



جمهوری اسلامی ایران
ریاست جمهوری
سازمان برنامه و بودجه کشور

فقرت
- ثبت
- اطلاع رسانی به اعضا و محترم C.E.W
- کمیته فقرت
- لاس برده
۱۳۰۳/۲/۱۴۰۲

عوامل موثر در فهرست‌های واحد پایه سال ۱۴۰۲

« نرخ مصالح »

سندیکای شرکت‌های تاسیساتی و صنعتی ایران
شماره: ۳۱۸۰-۴۰۰۲
تاریخ: ۱۳۰۳/۲/۱۴۰۲

معاونت فنی، امور زیربنایی و تولیدی

امور نظام فنی اجرایی، مشاورین و پیمانکاران

۱۴۰۲/۰۳/۱۰

قیمت عوامل فهرست‌های بهای واحد پایه سال ۱۴۰۲ این سازمان، به

عنوان راهنما، در سامانه **nezamfanni.ir** اطلاع‌رسانی می‌شود.

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۰۱۰۱۰۱	آب لوله کشی شهری	مترمکعب	۲۵۰,۴۰۰
۳۱۰۱۰۲۰۱	آب رودخانه	مترمکعب	۸,۲۱۱
۳۱۰۱۰۳۰۱	آب چاه وقنات	مترمکعب	۵۵,۶۰۰
۳۱۰۲۰۱۰۱	خاک رس طبیعی	مترمکعب	۱,۲۴۸,۰۰۰
۳۱۰۲۰۱۰۳	خاک رس مرمت	مترمکعب	۱,۲۴۸,۰۰۰
۳۱۰۲۰۲۰۱	خاک زراعتی (نباتی)	مترمکعب	۱,۲۷۹,۰۰۰
۳۱۰۲۰۲۰۲	خاک زراعی درجه یک	مترمکعب	۱,۵۲۶,۰۰۰
۳۱۰۲۰۶۰۱	خاک شن دار	مترمکعب	۴۰۰,۳۰۰
۳۱۰۳۰۱۰۲	ماسه بادی (تولیدکارگاه)	مترمکعب	۲۳۵,۸۰۰
۳۱۰۳۰۲۰۲	ماسه شسته	مترمکعب	۲,۱۶۰,۰۰۰
۳۱۰۳۰۲۰۳	ماسه شسته دانه بندی شده	مترمکعب	۲,۴۳۰,۰۰۰
۳۱۰۳۰۳۰۱	ماسه شسته دانه بندی شده (تولید کارگاه)	مترمکعب	۱,۴۶۶,۰۰۰
۳۱۰۳۰۳۰۲	ماسه شسته دانه بندی شده تهیه شده از سنگ کوهی تولیدکارگاه	مترمکعب	۱,۳۳۳,۰۰۰
۳۱۰۳۰۴۰۱	شن طبیعی	مترمکعب	۲,۳۴۰,۰۰۰
۳۱۰۳۰۵۰۱	شن شسته دانه بندی شده ۴/۷۵ میلیمتر	مترمکعب	۲,۴۹۰,۰۰۰
۳۱۰۳۰۵۰۲	شن شسته دانه بندی شده ۹/۵ میلیمتر	مترمکعب	۲,۴۹۰,۰۰۰
۳۱۰۳۰۵۰۳	شن شسته دانه بندی شده ۱۲/۵ میلیمتر	مترمکعب	۲,۴۹۰,۰۰۰
۳۱۰۳۰۵۰۴	شن شسته دانه بندی شده ۱۹ میلیمتر	مترمکعب	۲,۴۹۰,۰۰۰
۳۱۰۳۰۵۰۵	شن شسته دانه بندی شده ۲۵ میلیمتر	مترمکعب	۲,۴۹۰,۰۰۰
۳۱۰۳۰۶۰۲	شن شسته دانه بندی شده ۱۲/۵ میلیمتر تولیدکارگاه	مترمکعب	۲,۰۸۰,۰۰۰
۳۱۰۳۰۶۰۳	شن شسته دانه بندی شده ۱۹ میلیمتر تولیدکارگاه	مترمکعب	۲,۰۸۰,۰۰۰
۳۱۰۳۰۶۰۴	شن شسته دانه بندی شده ۲۵ میلیمتر تولیدکارگاه	مترمکعب	۱,۳۸۵,۰۰۰
۳۱۰۳۰۶۰۸	شن شسته دانه بندی شده ۲۵ میلیمتر تهیه شده از سنگ کوهی تولید کارگاه	مترمکعب	۱,۲۳۶,۰۰۰
۳۱۰۳۰۶۰۹	شن تهیه شده از سنگ کوهی	مترمکعب	۲,۲۹۵,۰۰۰
۳۱۰۳۰۷۰۱	سنگ قلوه	مترمکعب	۲,۱۲۵,۰۰۰
۳۱۰۳۰۷۰۲	سنگ قلوه تولیدکارگاه	مترمکعب	۲۱۵,۳۰۰
۳۱۰۳۰۷۰۷	سنگ قلوه رودخانه ای دستچین شده (به قطر متوسط ۸ سانتی متر)	تن	۱,۴۴۰,۰۰۰
۳۱۰۳۰۸۰۱	مخلوط شن و ماسه رودخانه ای تونان	مترمکعب	۱,۶۲۰,۰۰۰
۳۱۰۳۰۹۰۱	ارزش قبل از استخراج مصالح رودخانه ای	مترمکعب	۳۰,۰۰۰
۳۱۰۴۰۱۰۱	مصالح زیراساس تهیه شده از مصالح رودخانه ای بادانه بندی صفر تا ۵۰ میلیمتر	مترمکعب	۱,۸۹۰,۰۰۰
۳۱۰۴۰۱۰۲	مصالح زیراساس تهیه شده از مصالح رودخانه ای بادانه بندی صفر تا ۳۷/۵ میلیمتر	مترمکعب	۱,۹۸۰,۰۰۰
۳۱۰۴۰۱۰۳	مصالح زیراساس تهیه شده از مصالح رودخانه ای بادانه بندی صفر تا ۲۵ میلیمتر	مترمکعب	۲,۰۷۰,۰۰۰
۳۱۰۴۰۲۰۱	مصالح اساس باشکستگی ۵۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۵۰ میلیمتر	مترمکعب	۲,۳۴۰,۰۰۰
۳۱۰۴۰۲۰۲	مصالح اساس باشکستگی ۵۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۳۷/۵ میلیمتر	مترمکعب	۲,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۰۴۰۲۰۳	مصالح اساس باشکستگی ۵۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۲۵ میلیمتر	مترمکعب	۲,۵۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۰۴۰۳۰۱	مصالح زیراساس تهیه شده از مصالح رودخانه ای بادانه بندی صفر تا ۵۰ میلیمتر تولید کارگاه	مترمکعب	۴۰۲,۴۰۰
۳۱۰۴۰۳۰۲	مصالح زیراساس تهیه شده از مصالح رودخانه ای بادانه بندی صفر تا ۳۷/۵ میلیمتر تولید کارگاه	مترمکعب	۴۱۵,۱۰۰
۳۱۰۴۰۳۰۳	مصالح زیراساس تهیه شده از مصالح رودخانه ای بادانه بندی صفر تا ۲۵ میلیمتر تولید کارگاه	مترمکعب	۴۵۴,۲۰۰
۳۱۰۴۰۴۰۱	مصالح اساس با شکستگی ۷۵ درصد و در دو جبهه تهیه شده از مصالح رودخانه‌ای با دانه بندی صفر تا ۵۰ میلیمتر تولید کارگاه	مترمکعب	۶۳۴,۷۰۰
۳۱۰۴۰۴۰۲	مصالح اساس با شکستگی ۷۵ درصد در دو جبهه تهیه شده از مصالح رودخانه‌ای با دانه بندی صفر تا ۳۷/۵ میلیمتر تولید کارگاه	مترمکعب	۶۶۷,۱۰۰
۳۱۰۴۰۴۰۳	مصالح اساس با شکستگی ۷۵ درصد در دو جبهه تهیه شده از مصالح رودخانه‌ای با دانه بندی صفر تا ۲۵ میلیمتر تولید کارگاه	مترمکعب	۶۷۳,۳۰۰
۳۱۰۴۰۶۰۱	مصالح سنگی آسفالت سطحی نوع ۲ و ۴ با شکستگی ۶۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه‌ای با دانه بندی صفر تا ۲۵ میلیمتر و صفر تا ۱۲/۵ میلیمتر تولید کارگاه	مترمکعب	۱,۸۲۴,۰۰۰
۳۱۰۴۰۶۰۲	مصالح سنگی آسفالت سطحی نوع ۱ و ۳ با شکستگی ۶۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه‌ای با دانه بندی صفر تا ۱۹ میلیمتر و صفر تا ۹/۵ میلیمتر تولید کارگاه	مترمکعب	۲,۱۹۲,۰۰۰
۳۱۰۴۰۶۰۳	مصالح سنگی آسفالت سطحی نوع ۴ با شکستگی ۶۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه‌ای با دانه بندی صفر تا ۱۲/۵ میلیمتر تولید کارگاه	مترمکعب	۲,۳۹۶,۰۰۰
۳۱۰۴۰۶۰۴	مصالح سنگی آسفالت سطحی نوع ۵ با شکستگی ۶۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه‌ای با دانه بندی صفر تا ۹/۵ میلیمتر تولید کارگاه	مترمکعب	۲,۴۹۸,۰۰۰
۳۱۰۴۰۷۰۱	مصالح سنگی آسفالت سرد مخلوط در محل (ردمیکس) با شکستگی ۶۵ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه‌ای با دانه بندی پیوسته صفر تا ۲۵ میلیمتر تولید کارگاه	مترمکعب	۷۶۸,۲۰۰
۳۱۰۴۰۷۰۲	مصالح سنگی آسفالت سرد مخلوط در محل (ردمیکس) با شکستگی ۶۵ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه‌ای با دانه بندی پیوسته ۰ تا ۱۹ میلیمتر تولید کارگاه	مترمکعب	۸۷۴,۴۰۰
۳۱۰۴۰۸۰۱	مصالح سنگی اساس قیری با شکستگی ۵۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه‌ای با دانه بندی صفر تا ۳۷/۵ میلیمتر تولید کارگاه	مترمکعب	۸۷۲,۷۰۰
۳۱۰۴۰۸۰۲	مصالح سنگی اساس قیری با شکستگی ۵۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه‌ای با دانه بندی صفر تا ۲۵ میلیمتر تولید کارگاه	مترمکعب	۸۵۲,۰۰۰
۳۱۰۴۰۹۰۱	مصالح سنگی قشر آستر (بیندر) با شکستگی ۸۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه‌ای با دانه بندی صفر تا ۲۵ میلیمتر تولید کارگاه	مترمکعب	۱,۴۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۰۴۰۹۰۲	مصالح سنگی قشر آستر (بیندر) با شکستگی ۸۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه‌ای با دانه بندی صفر تا ۱۹ میلیمتر تولید کارگاه	مترمکعب	۱,۵۹۸,۰۰۰
۳۱۰۴۱۰۰۱	مصالح سنگی قشر رویه (توپکا) با شکستگی ۹۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه‌ای با دانه بندی صفر تا ۱۹ میلیمتر تولید کارگاه	مترمکعب	۱,۶۴۵,۰۰۰
۳۱۰۴۱۰۰۲	مصالح سنگی قشر رویه (توپکا) با شکستگی ۹۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه‌ای با دانه بندی صفر ۱۲/۵ میلیمتر تولید کارگاه	مترمکعب	۱,۶۲۶,۰۰۰
۳۱۰۴۱۱۰۲	بالاست تهیه شده از قلوبه سنگ رودخانه ای تولید کارگاه	مترمکعب	۱,۱۹۳,۰۰۰
۳۱۰۴۱۱۰۴	بالاست تهیه شده از سنگ کوهی تولید کارگاه	مترمکعب	۱,۸۱۷,۰۰۰
۳۱۰۴۱۲۰۱	مصالح روسرندی	مترمکعب	۳۵۰,۲۰۰
۳۱۰۴۱۳۰۱	مصالح سنگی با شکستگی ۱۰۰ درصد و ارزش ماسه ای بیش از ۶۵ با دانه بندی ۰-۸ تیپ ۳	مترمکعب	۲,۷۰۰,۰۰۰
۳۱۰۴۱۴۰۱	مصالح اساس با شکستگی ۵۵ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۵۰ میلی متر	متر مکعب ۲	۲,۶۰۰,۰۰۰
۳۱۰۴۱۴۰۲	مصالح اساس با شکستگی ۵۵ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۳۸ میلی متر	متر مکعب ۲	۲,۶۰۰,۰۰۰
۳۱۰۴۱۴۰۳	مصالح اساس با شکستگی ۵۵ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۲۵ میلی متر	متر مکعب ۲	۲,۶۰۰,۰۰۰
۳۱۰۴۱۵۰۱	تهیه مصالح سنگی از مصالح رودخانه ای، دانه بندی صفر تا ۳ میلی متر (ماسه ای)	مترمکعب	۱,۸۹۰,۰۰۰
۳۱۰۴۱۵۰۲	تهیه مصالح سنگی از مصالح رودخانه ای، دانه بندی ۳ تا ۶ میلی متر (ماسه ای)	مترمکعب	۱,۹۶۰,۰۰۰
۳۱۰۴۱۵۰۳	تهیه مصالح سنگی از مصالح رودخانه ای، دانه بندی ۶ تا ۱۲ میلی متر (نخودی)	مترمکعب	۲,۳۳۸,۰۰۰
۳۱۰۴۱۵۰۴	تهیه مصالح سنگی از مصالح رودخانه ای، دانه بندی ۱۲ تا ۱۹ میلی متر (بادامی)	مترمکعب	۲,۲۹۵,۰۰۰
۳۱۰۵۰۱۰۱	ارزش قبل از استخراج سنگ لاشه	مترمکعب	۱۸,۰۰۰
۳۱۰۵۰۲۰۱	سنگ لاشه بنایی	مترمکعب	۲,۸۹۰,۰۰۰
۳۱۰۵۰۲۰۲	سنگ لاشه بنایی تولید کارگاه	مترمکعب	۱,۵۶۱,۰۰۰
۳۱۰۵۰۳۰۱	سنگ لاشه قواره شده موزاییکی	مترمکعب	۳,۱۵۰,۰۰۰
۳۱۰۵۰۳۰۳	سنگ لاشه قواره شده موزاییکی درز شده	مترمکعب	۳,۱۵۰,۰۰۰
۳۱۰۵۰۳۰۷	سنگ لاشه موزاییکی شده تولید کارگاه (به ضخامت حدود ۵ الی ۸ سانتی متر)	تن	۲,۶۲۲,۰۰۰
۳۱۰۵۰۴۰۱	سنگ لاشه قواره شده چهار گوش	مترمکعب	۵,۸۹۸,۰۰۰
۳۱۰۵۰۴۰۲	سنگ لاشه قواره شده چهار گوش تولید کارگاه	مترمکعب	۲,۶۷۳,۰۰۰
۳۱۰۵۰۵۰۱	سنگ پلاک بادبر از تراورتن قرمز اصفهان و یا تراورتن سفید به ابعاد ۳۰×۱۵	مترمربع	۲,۰۹۰,۰۰۰
۳۱۰۵۰۵۰۲	سنگ بادبر تولید کارگاه	مترمکعب	۲,۲۵۹,۰۰۰
۳۱۰۵۰۵۰۳	سنگ پلاک بادبر از مرمریت جوشقان به ابعاد ۳۰×۱۵	مترمربع	۲,۲۰۸,۰۰۰
۳۱۰۵۰۶۰۱	سنگ سرتراش یارگه کلنگی تولید کارگاه	مترمکعب	۷,۲۵۸,۰۰۰
۳۱۰۵۰۷۰۴	سنگ گرانیت دوتیسه ریشه دار.	مترمربع	۴,۵۵۵,۰۰۰
۳۱۰۵۰۸۰۱	سنگ نیم تراش تولید کارگاه	مترمکعب	۸,۲۰۲,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۰۵۰۹۰۱	سنگ تمام تراش تولید کارگاه	مترمکعب	۱۱,۵۸۰,۰۰۰
۳۱۰۵۱۰۰۲	سنگ گرانیت خاقانی	مترمکعب	۶۳,۹۰۰,۰۰۰
۳۱۰۵۱۰۰۳	سنگ شبه گرانیت اتابکی	مترمکعب	۶۴,۸۰۰,۰۰۰
۳۱۰۵۱۰۰۴	سنگ گرانیت صابین	مترمکعب	۴۹,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۰۵۱۰۰۵	سنگ مرمریت سلماس یا ماکو	مترمکعب	۶۹,۱۰۰,۰۰۰
۳۱۰۵۱۰۰۶	سنگ گرانیت اسپراخون	مترمکعب	۷۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۰۵۱۰۰۷	سنگ گرانیت کرم نمین	مترمکعب	۸۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۰۵۱۰۰۸	سنگ مرمریت گندمک	مترمکعب	۵۳,۳۰۰,۰۰۰
۳۱۰۵۱۰۰۹	سنگ مرمریت کرم	مترمکعب	۶۷,۱۸۰,۰۰۰
۳۱۰۵۱۰۱۰	سنگ شبه گرانیت لاشتر	مترمکعب	۴۳,۶۵۰,۰۰۰
۳۱۰۵۱۰۱۱	سنگ گرانیت گل پنبه ای	مترمکعب	۷۴,۲۵۰,۰۰۰
۳۱۰۵۱۰۱۲	سنگ چینی کریستال آذرشهر	مترمکعب	۷۱,۱۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۲۰۲	سنگ لاشتر خاکستری (سیاه)، به ضخامت ۶ سانتیمتر	مترمربع	۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۳۰۱	سنگ پلاک صیقلی سیاه لاشتر اصفهان درجه یک	مترمربع	۲,۷۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۳۰۲	سنگ پلاک صیقلی سیاه نجف اباد باغ ابریشم درجه یک	مترمربع	۳,۴۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۴۰۳	سنگ پلاک صیقلی مرمریت کرم یا صورتی کرمان درجه یک	مترمربع	۳,۲۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۴۰۴	سنگ پلاک صیقلی مرمریت صورتی بجنستان درجه یک	مترمربع	۲,۹۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۴۰۵	سنگ پلاک صیقلی مرمریت جوشقان درجه یک	مترمربع	۳,۷۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۴۰۸	سنگ پلاک صیقلی مرمریت گندمک درجه یک	مترمربع	۳,۲۳۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۴۱۰	سنگ پلاک مرمریت کاشمر	مترمربع	۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۵۰۱	سنگ پلاک صیقلی چینی ابری لایبید درجه یک	مترمربع	۳,۰۶۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۵۰۲	سنگ پلاک صیقلی چینی سفید الیگودرز درجه یک	مترمربع	۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۵۰۴	سنگ پلاک صیقلی چینی سفیدازنا درجه یک	مترمربع	۶,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۵۰۵	سنگ پلاک صیقلی چینی سفیدنی ریز درجه یک	مترمربع	۵,۷۵۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۵۰۶	سنگ پلاک صیقلی چینی سفیدقروه درجه یک	مترمربع	۵,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۵۰۷	سنگ پلاک صیقلی چینی کریستال قروه درجه یک	مترمربع	۴,۶۷۵,۰۰۰
۳۱۰۶۰۵۰۸	سنگ پلاک صیقلی چینی سفید سیرجان درجه یک	مترمربع	۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۵۰۹	سنگ چینی لایبید، به ضخامت ۶ سانتیمتر	مترمربع	۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۶۰۱	سنگ پلاک صیقلی گرانیت شکلاتی خرمدره	مترمربع	۳,۲۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۶۰۲	سنگ پلاک صیقلی گرانیت سبز - پیرانشهر	مترمربع	۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۶۰۳	سنگ پلاک صیقلی گرانیت سبز - بیرجند	مترمربع	۶,۲۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۶۰۴	سنگ پلاک صیقلی گرانیت گل پنبه ای	مترمربع	۳,۲۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۶۰۵	سنگ پلاک صیقلی گرانیت نطنز	مترمربع	۲,۸۵۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۶۰۶	سنگ گرانیت کرم نهبدان	مترمربع	۳,۲۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۶۰۸	سنگ گرانیت یزد	مترمربع	۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۰۶۰۹	سنگ پلاک صیقلی مشکی گرانیت نطنز	مترمربع	۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۱۰۰۱	سنگ موزاییک معمولی	تن	۹۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۱۱۰۱	پودرسنگ معمولی	تن	۳,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۱۱۰۲	خاک سنگ معمولی	تن	۳,۷۵۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۰۰۱	سنگ پلاک تروارتن کرم یا بژ خلخال (اردبیل) درجه یک	مترمربع	۳,۷۲۵,۰۰۰
۳۱۰۶۲۰۰۲	سنگ پلاک تروارتن سفید ایبانه (اصفهان) درجه یک	مترمربع	۹,۵۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۷,۲۱۳,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم ابیانه (اصفهان) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۰۳
۶,۵۰۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم رامشه (اصفهان) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۰۴
۶,۰۰۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم طرق (اصفهان) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۰۵
۵,۵۰۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن قرمز اصفهان (اصفهان) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۰۶
۴,۷۷۵,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم، شکلاتی یا دودی کاشان (اصفهان) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۰۷
۳,۵۰۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم، شکلاتی تجره یا میمه (اصفهان) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۰۸
۴,۴۷۵,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم کمشچه (اصفهان) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۰۹
۴,۷۸۲,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن لیمویی، قرمز، دودی یا گردویی آذرشهر (آذربایجان شرقی) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۱۰
۵,۴۶۸,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن دودی تکاب (آذربایجان غربی) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۱۱
۴,۳۲۵,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم یا شکلاتی تکاب (آذربایجان غربی) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۱۲
۴,۸۹۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم، لیمویی یا قرمز ماکو (آذربایجان غربی) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۱۳
۴,۵۰۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم مهاباد (آذربایجان غربی) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۱۴
۲,۹۷۵,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم یا شکلاتی خوی (آذربایجان غربی) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۱۵
۴,۳۳۵,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم سلماس (آذربایجان غربی) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۱۶
۷,۰۰۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم طبس (خراسان جنوبی) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۱۷
۴,۲۵۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم یا شکلاتی زنجان (زنجان) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۱۸
۳,۱۰۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم یا قهوه‌ای تفرش (مرکزی) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۱۹
۳,۲۵۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم یا شکلاتی ترشاب (مرکزی) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۲۰
۳,۷۵۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم آبیبار (مرکزی) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۲۱
۵,۷۵۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم یا شکلاتی حاجی آباد (مرکزی) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۲۴
۷,۵۵۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن سفید دره‌بخاری (مرکزی) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۲۵
۶,۲۰۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم یا شکلاتی دره‌بخاری (مرکزی) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۲۶
۴,۷۴۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن قرمز یا کرم گلچشمه یا کرم آبگرم (مرکزی) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۲۷
۴,۵۵۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن شکلاتی همدان (همدان) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۲۸
۳,۴۹۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم ابرکوه (یزد) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۲۹
۳,۴۵۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن شکلاتی ابرکوه (یزد) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۳۰
۳,۸۴۸,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن بژ یزد (یزد) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۳۱
۳,۱۴۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک تراورتن کرم یا شکلاتی یزد (یزد) درجه یک	۳۱۰۶۲۰۳۲
۴,۳۵۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک آهک سمیرم (اصفهان) درجه یک	۳۱۰۶۲۱۰۱
۴,۰۵۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک آهک کوه سفید قم (قم) درجه یک	۳۱۰۶۲۱۰۲
۲,۳۰۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک آهک اسلام‌آباد (کرمانشاه) درجه یک	۳۱۰۶۲۱۰۳
۲,۶۰۰,۰۰۰	متر مربع	سنگ پلاک آهک بوژان (کرمانشاه) درجه یک	۳۱۰۶۲۱۰۴

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۰۶۲۱۰۵	سنگ پلاک آهک گوهره خرم آباد (لرستان) درجه یک	متر مربع	۲,۶۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۰۱	سنگ پلاک مرمریت سفید خوی (آذربایجان غربی) درجه یک	متر مربع	۳,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۰۲	سنگ پلاک مرمریت قرمز حنایی خوی (آذربایجان غربی) درجه یک	متر مربع	۲,۹۲۵,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۰۳	سنگ پلاک مرمریت کرم یا کرم طلایی خوی (آذربایجان غربی) درجه یک	متر مربع	۴,۲۳۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۰۴	سنگ پلاک مرمریت کرم نمین (اردبیل) درجه یک	متر مربع	۳,۵۷۵,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۰۵	سنگ پلاک مرمریت صورتی انارک (اصفهان) درجه یک	متر مربع	۲,۰۹۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۰۶	سنگ پلاک مرمریت قهوه‌ای جندق (اصفهان) درجه یک	متر مربع	۳,۱۵۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۰۷	سنگ پلاک مرمریت صصلالی یا کرم خور و بیابانک (اصفهان) درجه یک	متر مربع	۲,۳۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۰۸	سنگ پلاک مرمریت کرم کاشان (اصفهان) درجه یک	متر مربع	۴,۰۵۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۰۹	سنگ پلاک مرمریت مشکی یا مشکی طلایی (گلدن بلک) کاشان (اصفهان) درجه یک	متر مربع	۵,۰۴۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۱۰	سنگ پلاک مرمریت صورتی نوسنگان (اصفهان) درجه یک	متر مربع	۲,۶۶۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۱۱	سنگ پلاک مرمریت خوسف (خراسان جنوبی) درجه یک	متر مربع	۲,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۱۲	سنگ پلاک مرمریت کرم بجستان (خراسان رضوی) درجه یک	متر مربع	۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۱۳	سنگ پلاک مرمریت کرم یا صورتی آباده (فارس) درجه یک	متر مربع	۲,۶۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۱۴	سنگ پلاک مرمریت پرتاووسی ارسنجان (فارس) درجه یک	متر مربع	۲,۷۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۱۵	سنگ پلاک مرمریت کرم یا قهوه‌ای چهرک یا قرمز بوانات (فارس) درجه یک	متر مربع	۳,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۱۶	سنگ پلاک مرمریت کرم دهیید (فارس) درجه یک	متر مربع	۵,۸۵۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۱۷	نصب سنگ پلاک مرمریت سفید یا کرم مرودشت (فارس) درجه یک	متر مربع	۳,۰۸۸,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۱۸	سنگ پلاک مرمریت کرم نیریز (فارس) درجه یک	متر مربع	۴,۰۵۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۱۹	سنگ پلاک مرمریت خاکستری (سیلک امپرادو) نیریز (فارس) درجه یک	متر مربع	۴,۲۹۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۲۰	سنگ پلاک مرمریت کرم جیرفت (کرمان) درجه یک	متر مربع	۲,۹۵۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۲۱	سنگ پلاک مرمریت هرسین (کرمانشاه) درجه یک	متر مربع	۳,۵۵۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۲۲۲	سنگ پلاک مرمریت پرتاووسی یزد (یزد) درجه یک	متر مربع	۳,۶۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۴۰۱	سنگ پلاک گرانیت گل‌پنبه‌ای تکاب (آذربایجان غربی) درجه یک	متر مربع	۳,۶۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۴۰۲	سنگ پلاک گرانیت سبز اردستان (اصفهان) درجه یک	متر مربع	۴,۲۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۴۰۳	سنگ پلاک گرانیت قرمز اصفهان (اصفهان) درجه یک	متر مربع	۴,۵۲۳,۰۰۰
۳۱۰۶۲۴۰۴	سنگ پلاک گرانیت هلوپی تایباد (خراسان رضوی) درجه یک	متر مربع	۳,۸۵۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۴۰۵	سنگ پلاک گرانیت مروارید مشهد (خراسان رضوی) درجه یک	متر مربع	۱,۸۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۴۰۶	سنگ پلاک گرانیت سفید زاهدان (سیستان و بلوچستان) درجه یک	متر مربع	۴,۲۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۴۰۷	سنگ پلاک گرانیت مشکی الموت (قزوین) درجه یک	متر مربع	۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۴۰۸	سنگ پلاک گرانیت سفید بروجرد (لرستان) درجه یک	متر مربع	۲,۴۷۵,۰۰۰
۳۱۰۶۲۴۰۹	سنگ پلاک گرانیت مشکی چایان (همدان) درجه یک	متر مربع	۸,۱۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۴۱۰	سنگ پلاک گرانیت پرتقالی نهبندان (خراسان جنوبی) درجه یک	متر مربع	۳,۲۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۰۶۲۴۱۱	سنگ پلاک گرانیت کرم، صورتی یا هلوبی زنجان درجه یک	متر مربع	۳,۴۲۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۴۱۲	سنگ پلاک لاشه گرانیت	تن	۴,۲۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۵۰۱	سنگ مکعبی (کیوبیک) به ابعاد ۱۰×۱۰×۵ سانتی متر از سنگ تراورتن سفید یا کرم	تن	۱۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۵۰۲	سنگ مکعبی (کیوبیک) به ابعاد ۱۰×۱۰×۵ سانتی متر از سنگ تراورتن لیمویی یا قرمز	تن	۲۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۵۰۳	سنگ مکعبی (کیوبیک) به ابعاد ۱۰×۱۰×۵ سانتی متر از سنگ مرمریت لاشتر (اصفهان)	تن	۲۲,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۵۰۴	سنگ مکعبی (کیوبیک) به ابعاد ۱۰×۱۰×۵ سانتی متر از سنگ گرانیت شکلاتی خرم‌رنگ (زنجان)	تن	۱۸,۰۳۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۵۰۵	سنگ مکعبی (کیوبیک) به ابعاد ۱۰×۱۰×۵ سانتی متر از سنگ گرانیت مشکی نظنز (اصفهان)	تن	۲۳,۴۵۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۵۰۶	سنگ مکعبی (کیوبیک) به ابعاد ۱۰×۱۰×۵ سانتی متر از سنگ گرانیت قرمز اصفهان (اصفهان)	تن	۲۳,۱۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۵۰۷	سنگ مکعبی (کیوبیک) به ابعاد ۱۰×۱۰×۵ سانتی متر از سنگ گرانیت کرم نهبندان (خراسان جنوبی)	تن	۲۲,۴۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۵۰۸	سنگ مکعبی (کیوبیک) به ابعاد ۱۰×۱۰×۵ سانتی متر از سنگ گرانیت قرمز یزد (یزد)	تن	۲۳,۲۸۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۶۰۱	سنگ گرانیت مروارید مشهد (خراسان رضوی)، به ضخامت ۶ سانتیمتر	متر مربع	۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۷۰۱	سنگ پلاک بادبر به ابعاد ۱۵×۳۰ سانتی متر از سنگ مرمریت مشکی نجف آباد (اصفهان)	متر مربع	۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۰۶۲۷۰۲	سنگ پلاک بادبر به ابعاد ۱۵×۳۰ سانتی متر از سنگ مرمریت قرمز یوانات (فارس)	متر مربع	۲,۲۴۰,۰۰۰
۳۱۰۷۰۱۰۱	پوکه رسی لیکا	مترمکعب	۷,۵۹۹,۰۰۰
۳۱۰۷۰۲۰۱	پوکه معدنی	مترمکعب	۲,۱۰۰,۰۰۰
۳۱۰۸۰۱۰۱	سیمان پرتلند نوع یک (سیمان معمولی) پاکتی	تن	۶,۲۷۲,۰۰۰
۳۱۰۸۰۱۰۲	سیمان پرتلند نوع یک (سیمان معمولی) فله	تن	۵,۲۵۴,۰۰۰
۳۱۰۸۰۱۰۳	سیمان پرتلند نوع یک (سیمان معمولی) پاکتی و فله	تن	۵,۶۶۱,۰۰۰
۳۱۰۸۰۲۰۱	سیمان پرتلند نوع دو (متوسط پاکتی)	تن	۷,۲۱۶,۰۰۰
۳۱۰۸۰۲۰۲	سیمان پرتلند نوع دو (متوسط فله)	تن	۶,۶۱۳,۰۰۰
۳۱۰۸۰۲۰۳	سیمان پرتلند نوع دو (متوسط) پاکتی و فله	تن	۶,۸۵۴,۰۰۰
۳۱۰۸۰۵۰۱	سیمان پرتلند نوع پنج (ضدسولفات) پاکتی	تن	۷,۱۶۷,۰۰۰
۳۱۰۸۰۵۰۲	سیمان پرتلند نوع پنج (ضدسولفات) فله	تن	۷,۰۱۹,۰۰۰
۳۱۰۸۰۵۰۳	سیمان پرتلند نوع پنج (ضدسولفات) پاکتی و فله	تن	۷,۰۷۸,۰۰۰
۳۱۰۸۰۸۰۱	سیمان سفید پاکتی	تن	۱۶,۸۳۰,۰۰۰
۳۱۰۸۰۸۰۲	سیمان ابی پاکتی	تن	۲۲,۲۱۰,۰۰۰
۳۱۰۸۰۸۰۳	سیمان (سبز، زرد، قرمز) پاکتی	تن	۲۰,۸۲۰,۰۰۰
۳۱۰۸۱۰۰۱	سیمان پوزولانی	تن	۵,۷۷۹,۰۰۰
۳۱۰۸۱۱۰۱	سیمان ریز دانه	تن	۱۶,۵۶۰,۰۰۰
۳۱۰۸۱۲۰۱	سیمان نفوذگر بلورساز	کیلوگرم	۶۵۰,۰۰۰
۳۱۰۹۰۱۰۱	کلوخه اهک زنده (سنگ اهک پخته)	تن	۵,۶۷۰,۰۰۰
۳۱۰۹۰۱۰۴	پودر آهک (هیدراته) فله	تن	۷,۴۰۰,۰۰۰
۳۱۱۰۰۱۰۱	گچ پاکتی	تن	۴,۹۷۲,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۱۰۱۰۲	گچ فله	تن	۳,۱۸۰,۰۰۰
۳۱۱۰۱۰۳	گچ درزگیری یا گچ بتن (گیبتون)	تن	۱۳,۹۷۰,۰۰۰
۳۱۱۰۱۰۴	گچ پاششی پلیمری (جت گیپس)	کیلوگرم	۱۵,۰۰۰
۳۱۱۰۱۰۵	گچ سنتی مرمت (کیسه ۳۰ کیلوگرمی)	کیسه	۵۰۰,۰۰۰
۳۱۱۰۲۰۱	گچ پلیمری سیوا	تن	۱۳,۳۷۰,۰۰۰
۳۱۱۰۲۰۲	گچ پلیمری ساتن	تن	۱۶,۹۳۰,۰۰۰
۳۱۱۱۰۲۰۱	صفحات روکش دار گچی به ضخامت ۱۲/۵ میلی متر	مترمربع	۴۹۴,۰۰۰
۳۱۱۱۰۲۱۱	صفحات روکش دار گچی به ضخامت ۱۲/۵ میلی متر، مقاوم در برابر رطوبت	مترمربع	۶۲۸,۰۰۰
۳۱۱۱۰۲۱۲	صفحات روکش دار گچی به ضخامت ۱۲/۵ میلی متر، مقاوم در برابر آتش	مترمربع	۶۰۴,۸۰۰
۳۱۱۱۰۲۱۳	صفحات روکش دار گچی به ضخامت ۱۲/۵ میلی متر، مقاوم در برابر آتش و رطوبت	مترمربع	۷۰۰,۲۰۰
۳۱۱۱۰۲۱۴	تایل های گچی سقفی مشبک رنگ شده	مترمربع	۷۳۵,۳۰۰
۳۱۱۱۰۲۱۵	تایل های گچی سقفی مشبک با روکش پی وی سی	مترمربع	۷۳۵,۳۰۰
۳۱۱۱۰۲۲۱	تایل های گچی مخصوص سقف کاذب پانچ شده آکوستیک رنگی	مترمربع	۹۶۰,۵۰۰
۳۱۱۱۰۲۲۲	تایل های گچی مخصوص سقف کاذب مشبک از نوع مقاوم در برابر رطوبت	مترمربع	۱,۰۲۳,۰۰۰
۳۱۱۱۰۲۲۴	تایل های گچی مخصوص سقف کاذب پشت آلومینیومی	مترمربع	۸۳۶,۰۰۰
۳۱۱۱۰۲۲۵	تایل های گچی مخصوص سقف کاذب پانچ شده روکش PVC	مترمربع	۹۷۹,۵۰۰
۳۱۱۱۰۳۰۱	قالب فلزی تیر بتنی	کیلوگرم	۳۸۳,۳۰۰
۳۱۱۱۰۴۰۱	صفحات معدنی آکوستیک به ضخامت ۱۲ تا ۱۴ میلیمتر	مترمربع	۱,۰۷۳,۰۰۰
۳۱۱۱۰۴۰۲	صفحات معدنی آکوستیک به ضخامت بیش از ۱۴ تا ۱۶ میلیمتر	مترمربع	۱,۱۹۲,۰۰۰
۳۱۱۱۰۴۱۰	صفحات معدنی آکوستیک به ضخامت ۱۴ تا ۱۶ میلیمتر ضد باکتری.	مترمربع	۱,۷۸۴,۰۰۰
۳۱۱۱۰۴۱۱	صفحات معدنی آکوستیک به ضخامت ۱۴ تا ۱۶ مقاوم در برابر رطوبت.	مترمربع	۲,۴۳۴,۰۰۰
۳۱۱۱۰۵۰۱	صفحات گچی روکش دار معمولی به ضخامت ۹.۵ میلی متر	مترمربع	۴۲۹,۳۰۰
۳۱۱۱۰۵۰۲	صفحات گچی روکش دار معمولی به ضخامت ۱۵ میلی متر	مترمربع	۵۸۵,۰۰۰
۳۱۱۱۰۵۰۳	صفحات گچی روکش دار معمولی به ضخامت ۱۸ میلی متر	مترمربع	۶۱۵,۰۰۰
۳۱۱۱۰۶۰۱	صفحات سیمانی الیاف دار به ضخامت ۴ میلی متر	مترمربع	۱,۳۳۰,۰۰۰
۳۱۱۱۰۶۰۲	صفحات سیمانی الیاف دار به ضخامت ۶ میلی متر	مترمربع	۱,۷۶۷,۰۰۰
۳۱۱۱۰۶۰۳	صفحات سیمانی الیاف دار به ضخامت ۸ میلی متر	مترمربع	۲,۱۴۵,۰۰۰
۳۱۱۱۰۶۰۴	صفحات سیمانی الیاف دار به ضخامت ۱۰ میلی متر	مترمربع	۲,۵۵۵,۰۰۰
۳۱۱۱۰۶۰۵	صفحات سیمانی الیاف دار به ضخامت ۱۲ میلی متر	مترمربع	۲,۸۱۳,۰۰۰
۳۱۱۱۰۶۰۶	صفحات سیمانی الیاف دار (Fiber Cement Board) به ضخامت ۸ میلیمتر برجسته	مترمربع	۲,۲۱۸,۰۰۰
۳۱۱۲۰۱۰۱	آجر فشاری	قالب	۱۰,۸۰۰
۳۱۱۲۰۲۰۱	آجر ماسه آهکی (کلسیم سیلیکاتی) به ابعاد آجر فشاری	قالب	۱۱,۹۰۰
۳۱۱۲۰۳۰۱	آجر ماشینی سوراخدار سفید ۳ سانتی فله	قالب	۶,۸۰۰
۳۱۱۲۰۳۰۲	آجر ماشینی سوراخدار سفید ۴ سانتی فله	قالب	۸,۰۷۵
۳۱۱۲۰۳۰۳	آجر ماشینی سوراخدار سفید ۵/۵ سانتی فله	قالب	۱۱,۵۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۱۲۰۳۰۴	آجر ماشینی سوراخدار قرمز ۵/۵ سانتی فله	قالب	۱۵,۰۰۰
۳۱۱۲۰۳۰۵	آجر ماشینی سوراخدار سفید ۳ سانتی بسته بندی شده	قالب	۹,۷۷۵
۳۱۱۲۰۳۰۶	آجر ماشینی سوراخدار سفید ۴ سانتی بسته بندی شده	قالب	۱۱,۷۰۰
۳۱۱۲۰۳۰۷	آجر ماشینی سوراخدار سفید ۵/۵ سانتی بسته بندی شده	قالب	۱۳,۳۰۰
۳۱۱۲۰۳۰۸	آجر ماشینی سوراخدار قرمز ۵/۵ سانتی بسته بندی شده	قالب	۲۰,۰۰۰
۳۱۱۲۰۴۰۱	اجر قزاقی ۳ سانتی	قالب	۱۹,۰۰۰
۳۱۱۲۰۴۰۲	اجر قزاقی ۴ سانتی	قالب	۲۰,۰۰۰
۳۱۱۲۰۴۰۳	اجر قزاقی ۵/۵ سانتی	قالب	۲۵,۹۰۰
۳۱۱۲۰۶۰۱	بلوک سفالی آجر تیغه به ابعاد ۲۰ × ۲۰ × ۱۰	قالب	۱۸,۹۰۰
۳۱۱۲۰۶۰۲	بلوک سفالی آجر تیغه به ابعاد ۲۰ × ۲۰ × ۱۰	قالب	۲۰,۴۰۰
۳۱۱۲۰۶۰۴	سفال تیغه به ابعاد ۲۰ × ۲۰ × ۲۰	قالب	۳۲,۵۰۰
۳۱۱۲۰۷۰۲	بلوک سفالی سقفی به ابعاد ۱۶ × ۲۵ × ۴۰	قالب	۷۷,۴۰۰
۳۱۱۲۰۷۰۳	بلوک سفالی سقفی به ابعاد ۲۰ × ۲۵ × ۴۰	قالب	۶۷,۰۰۰
۳۱۱۲۰۷۰۴	بلوک سفالی سقفی به ابعاد ۲۵ × ۲۵ × ۴۰	قالب	۷۵,۰۰۰
۳۱۱۲۰۷۰۶	بلوک سفالی سقفی به ابعاد ۲۵ × ۲۰ × ۴۰	قالب	۷۰,۰۰۰
۳۱۱۲۰۷۰۷	بلوک سفالی سقفی به ابعاد ۲۰ × ۲۰ × ۴۰	قالب	۶۵,۰۰۰
۳۱۱۲۱۰۰۱	کول سفالی	متر طول	۱,۱۷۹,۰۰۰
۳۱۱۲۱۰۲۱	سفال خمره ای سنتی	عدد	۱۵۰,۰۰۰
۳۱۱۲۱۱۰۱	آجر دوغابی با سطح مقطع تا ۱۰ سانتیمتر مربع	قالب	۱۰,۸۰۰
۳۱۱۲۱۱۰۲	آجر دوغابی با سطح مقطع بیش از ۱۰ سانتیمتر مربع	قالب	۱۰,۸۰۰
۳۱۱۲۱۱۰۳	آجر نسوز مخصوص نما به ضخامت حدود ۲/۵ سانتی متر	قالب	۴۷,۱۰۰
۳۱۱۲۱۱۰۴	آجر نسوز مخصوص نما به ضخامت حدود ۳/۵ سانتی متر	قالب	۵۲,۱۰۰
۳۱۱۲۱۱۰۵	آجر نسوز مخصوص نما به ضخامت حدود ۴/۵ سانتی متر	قالب	۵۲,۱۰۰
۳۱۱۲۱۱۱۰	آجر پلاک با سطح مقطع تا ۱۰ سانتیمتر به رنگ قرمز	قالب	۱۱,۹۰۰
۳۱۱۲۱۱۱۱	آجر پلاک با سطح مقطع بیش از ۱۰ سانتیمتر به رنگ قرمز	قالب	۱۲,۹۰۰
۳۱۱۲۱۲۰۱	آجر سنتی ۲۰ × ۱۰ × ۵	قالب	۲۸,۰۰۰
۳۱۱۲۱۲۰۲	آجر سنتی ۲۲ × ۱۱ × ۵	قالب	۳۸,۰۰۰
۳۱۱۲۱۲۰۳	آجر سنتی ۲۰ × ۲۰ × ۵	قالب	۴۰,۰۰۰
۳۱۱۲۱۲۰۴	آجر سنتی ۲۲ × ۲۲ × ۵	قالب	۵۳,۵۰۰
۳۱۱۲۱۲۰۵	آجر سنتی ۲۴ × ۲۴ × ۵	قالب	۶۹,۰۰۰
۳۱۱۲۱۲۰۶	آجر سنتی ۲۴ × ۱۲ × ۵	قالب	۴۹,۵۰۰
۳۱۱۲۱۲۰۷	آجر سنتی ۲۷ × ۲۷ × ۵	قالب	۹۶,۰۰۰
۳۱۱۲۱۲۱۴	آجر سنتی ۵۰ × ۴۰ × ۵	قالب	۳۰۵,۶۰۰
۳۱۱۲۱۲۳۱	آجر نظامی ۴۰ × ۴۰	قالب	۳۴۶,۵۰۰
۳۱۱۲۱۲۳۲	آجر نظامی ۵۰ × ۵۰	قالب	۴۰۹,۵۰۰
۳۱۱۲۱۲۴۰	آجر مخصوص کف به ابعاد ۲۵ × ۲۵ به ضخامت حدود ۳۰ میلیمتر	قالب	۷۰,۵۰۰
۳۱۱۲۱۲۴۱	آجر مخصوص کف به ابعاد ۲۵ × ۲۵ به ضخامت حدود ۴۰ میلیمتر	قالب	۹۵,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۱۲۱۳۰۱	خشت	قالب	۲۶,۸۰۰
۳۱۱۲۲۱۰۱	لوله سرامیکی (سفالی) به قطر ۲۰۰ میلی متر همراه با اتصالی لازم برای هر شاخه	متر طول	۲,۱۵۰,۰۰۰
۳۱۱۲۲۱۰۲	لوله سرامیکی (سفالی) به قطر ۲۵۰ میلی متر همراه با اتصالی لازم برای هر شاخه	متر طول	۴,۲۰۰,۰۰۰
۳۱۱۲۲۱۰۳	لوله سرامیکی (سفالی) به قطر ۳۰۰ میلی متر همراه با اتصالی لازم برای هر شاخه	متر طول	۵,۹۵۰,۰۰۰
۳۱۱۲۲۱۰۴	لوله سرامیکی (سفالی) به قطر ۴۰۰ میلی متر همراه با اتصالی لازم برای هر شاخه	متر طول	۹,۷۵۰,۰۰۰
۳۱۱۳۰۱۰۱	ماده شیمیایی کف زای برای مصرف در بتن سبک	کیلوگرم	۳۹۳,۹۰۰
۳۱۱۳۰۳۰۲	تسریع کننده گیرش بتن بدون کلرور	کیلوگرم	۱۴۸,۵۰۰
۳۱۱۳۰۵۰۲	مواد افزودنی نوع B و C بصورت مایع	کیلوگرم	۲۲۵,۰۰۰
۳۱۱۳۱۰۰۱	مواد شیمیایی هواز احباب هوازا	کیلوگرم	۲۲۵,۰۰۰
۳۱۱۳۱۰۰۲	مواد افزودنی شیمیایی	کیلوگرم	۹۷,۵۰۰
۳۱۱۳۱۱۰۱	روان کننده بتن	کیلوگرم	۳۳۰,۰۰۰
۳۱۱۳۱۱۰۳	فوق روان کننده	کیلوگرم	۳۷۵,۰۰۰
۳۱۱۳۱۱۰۴	الیاف مرکب پلیمری به شکل تک رشته‌ای متشکل از ریز رشته‌های به هم چسبیده - تارهای شبکه‌ای ماکرو از جنس پلی‌الیفین	کیلوگرم	۲۰۰,۰۰۰
۳۱۱۳۱۲۰۱	ماده منبسط کننده بتن	کیلوگرم	۶۰۰,۰۰۰
۳۱۱۳۱۲۱۱	گروت آماده	کیلوگرم	۴۴,۴۰۰
۳۱۱۳۱۲۱۲	گروت اپوکسی	کیلوگرم	۹۱۰,۰۰۰
۳۱۱۳۱۴۰۱	پودر ملات آماده سخت سازی	کیلوگرم	۵۱,۰۰۰
۳۱۱۳۱۴۰۵	پودر ملات آماده سخت سازی به رنگ زرد	کیلوگرم	۵۶,۰۰۰
۳۱۱۳۱۴۰۶	پودر ملات آماده سخت سازی به رنگ سبز	کیلوگرم	۵۶,۰۰۰
۳۱۱۳۱۴۰۷	پودر ملات آماده سخت سازی به رنگ آبی	کیلوگرم	۵۶,۰۰۰
۳۱۱۳۱۶۰۱	ژل میکروسیلیس	کیلوگرم	۱۳۴,۸۰۰
۳۱۱۴۰۱۰۱	ملات ماسه سیمان ۱-۶	مترمکعب	۶,۶۶۱,۰۰۰
۳۱۱۴۰۱۰۲	ملات ماسه سیمان ۱-۵	مترمکعب	۶,۸۷۰,۰۰۰
۳۱۱۴۰۱۰۳	ملات ماسه سیمان ۱-۴	مترمکعب	۷,۰۹۲,۰۰۰
۳۱۱۴۰۱۰۴	ملات ماسه سیمان ۱-۳	مترمکعب	۷,۱۲۰,۰۰۰
۳۱۱۴۰۲۰۱	ملات باتارد ۱۰۲۸	مترمکعب	۷,۳۰۰,۰۰۰
۳۱۱۴۰۲۰۲	ملات باتارد ۱۰۲۱۰	مترمکعب	۷,۰۸۰,۰۰۰
۳۱۱۴۰۲۲۱	ملات باتارد و شن شسته الک شده	مترمکعب	۶,۸۳۱,۰۰۰
۳۱۱۴۰۳۳۱	ملات ساروج	مترمکعب	۹,۰۱۰,۰۰۰
۳۱۱۴۰۳۰۱	ملات ماسه اهک ۱-۳	مترمکعب	۶,۷۹۷,۰۰۰
۳۱۱۴۰۴۰۱	ملات ماسه بادی و سیمان ۱-۴	مترمکعب	۶,۸۲۴,۰۰۰
۳۱۱۴۰۴۰۲	ملات ماسه بادی و سیمان ۱۴ با ماسه بادی تولید کارگاه	مترمکعب	۵,۰۷۳,۰۰۰
۳۱۱۴۰۶۰۶	ملات سیمان سفید و پودر سنگ با آب کم	مترمکعب	۸,۲۳۶,۰۰۰
۳۱۱۴۰۷۰۱	دوغاب ماسه سیمان ۱۰۴	مترمکعب	۶,۰۴۲,۰۰۰
۳۱۱۴۰۷۰۲	دوغاب ماسه سیمان ۱۰۵	مترمکعب	۵,۶۷۹,۰۰۰
۳۱۱۴۰۷۰۴	دوغاب سیمان و پودر سنگ	مترمکعب	۷,۲۵۱,۰۰۰
۳۱۱۴۰۷۰۵	دوغاب سیمان و خاک سنگ	مترمکعب	۷,۸۷۵,۰۰۰
۳۱۱۴۰۷۰۶	دوغاب سیمان سفید و خاک سنگ ۵۰۱	مترمکعب	۹,۴۹۷,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۱۴۰۷۰۷	دوغاب سیمان سفیدوپودرسنگ ۴۰۱	مترمکعب	۱۲,۹۶۰,۰۰۰
۳۱۱۴۰۷۰۸	دوغاب سیمان معمولی	مترمکعب	۴,۱۷۲,۰۰۰
۳۱۱۴۰۹۰۱	ملات گچ خالص باگچ پاکتی	مترمکعب	۱۸,۶۹۰,۰۰۰
۳۱۱۴۰۹۰۲	ملات گچ و خاک رس الک شده	مترمکعب	۶,۶۱۳,۰۰۰
۳۱۱۴۰۹۱۱	اندود گچ و خاک سنتی	مترمکعب	۱۳,۶۰۰,۰۰۰
۳۱۱۴۰۹۲۱	اندود گچ و ماسه بادی	مترمکعب	۱۳,۵۹۰,۰۰۰
۳۱۱۴۰۹۳۱	اندود گچ و پودر سنگ	مترمکعب	۱۴,۳۵۰,۰۰۰
۳۱۱۴۰۹۴۱	ملات گچ، پودر سنگ، ماسه بادی و شیره آهک	مترمکعب	۱۰,۵۴۰,۰۰۰
۳۱۱۴۱۰۱۱	ملات کاهگل نیم کاه	مترمکعب	۶,۸۵۶,۰۰۰
۳۱۱۴۱۰۱۲	ملات کاه گل پشت بام	مترمکعب	۹,۰۱۰,۰۰۰
۳۱۱۴۱۰۱۳	ملات کاه گل دیوار	مترمکعب	۱۰,۴۲۰,۰۰۰
۳۱۱۴۱۱۰۱	ملات گل آهک بارس سرنندشده	مترمکعب	۵,۳۹۶,۰۰۰
۳۱۱۴۱۱۱۱	اندود غوره گل	مترمکعب	۵,۰۸۹,۰۰۰
۳۱۱۴۱۲۰۲	ملات ماسه سیمان ۱۵ باماسه تولیدکارگاه	مترمکعب	۵,۲۴۰,۰۰۰
۳۱۱۴۱۲۰۳	ملات ماسه سیمان ۱۴ باماسه تولیدکارگاه	مترمکعب	۵,۶۱۷,۰۰۰
۳۱۱۴۱۲۰۴	ملات ماسه سیمان ۱۳ باماسه تولیدکارگاه	مترمکعب	۶,۰۹۷,۰۰۰
۳۱۱۴۱۳۰۱	ملات بندکشی ضد اسید	کیلوگرم	۱,۶۳۱,۰۰۰
۳۱۱۴۱۴۰۱	ملات گل	مترمکعب	۳,۰۵۵,۰۰۰
۳۱۱۴۱۴۰۲	ملات سیم گل	مترمکعب	۱۳,۸۳۰,۰۰۰
۳۱۱۴۱۵۰۱	ملات مخصوص بلوک بتنی سبک (بتن گازی)	کیلو گرم	۸۴,۰۰۰
۳۱۱۴۱۶۰۱	ملات سیمانی حاوی رس منبسط شده	کیلو گرم	۱۵,۴۰۰
۳۱۱۵۰۱۰۱	اجرتبتنی به ابعاداجر فشاری	قالب	۱۲,۷۰۰
۳۱۱۵۰۱۰۳	پایه بتنی ساده	مترمکعب	۹۵۷,۷۰۰
۳۱۱۵۰۱۰۴	پایه بتنی مسلح	مترمکعب	۱,۴۰۰,۰۰۰
۳۱۱۵۰۳۰۱	بلوک سیمانی دیواری به ابعاد ۱۰×۲۰×۴۰	قالب	۶۳,۸۰۰
۳۱۱۵۰۳۰۶	بلوک سیمانی دیواری به ابعاد ۲۰×۲۰×۴۰	قالب	۷۲,۳۰۰
۳۱۱۵۰۴۰۱	بلوک سیمانی سقفی به ابعاد ۱۶×۲۰×۴۰	قالب	۶۹,۰۰۰
۳۱۱۵۰۴۰۲	بلوک سیمانی سقفی به ابعاد ۲۰×۲۰×۴۰	قالب	۷۴,۴۰۰
۳۱۱۵۰۴۰۳	بلوک سیمانی سقفی به ابعاد ۲۵×۲۰×۴۰	قالب	۷۸,۸۰۰
۳۱۱۵۰۴۰۶	بلوک سیمانی سقفی به ابعاد ۲۰×۲۰×۵۰	قالب	۷۴,۴۰۰
۳۱۱۵۰۴۰۷	بلوک سیمانی سقفی به ابعاد ۲۰×۲۵×۵۰	قالب	۷۶,۵۰۰
۳۱۱۵۰۵۰۱	بلوک سیمانی دیواری کف پر به ابعاد ۱۰×۲۰×۴۰	قالب	۵۷,۸۰۰
۳۱۱۵۰۵۰۴	بلوک سیمانی دیواری کف پر به ابعاد ۲۰×۲۰×۴۰	قالب	۷۶,۵۰۰
۳۱۱۵۰۵۱۰	بلوک سیمانی دیواری کف پر به ابعاد ۱۵×۲۰×۴۰	قالب	۶۷,۵۰۰
۳۱۱۵۰۶۱۱	جدول بتنی پیش ساخته ماشینی پرسی	مترمکعب	۱۲,۷۵۰,۰۰۰
۳۱۱۵۰۸۰۱	لوله سیمانی معمولی نمره ۱۰	مترطول	۱۹۶,۹۰۰
۳۱۱۵۰۸۰۲	لوله سیمانی معمولی نمره ۱۵	مترطول	۲۸۸,۰۰۰
۳۱۱۵۰۸۰۳	لوله سیمانی معمولی نمره ۲۰	مترطول	۴۱۶,۰۰۰
۳۱۱۵۰۸۰۴	لوله سیمانی معمولی نمره ۲۵	مترطول	۵۴۹,۱۰۰
۳۱۱۵۰۸۰۵	لوله بتنی معمولی نمره ۳۰ به ضخامت ۶ سانتیمتر	مترطول	۱,۰۷۰,۰۰۰
۳۱۱۵۰۸۰۶	لوله بتنی معمولی نمره ۴۰ به ضخامت ۶ سانتیمتر	مترطول	۱,۴۵۶,۰۰۰
۳۱۱۵۰۸۰۷	لوله بتنی معمولی نمره ۵۰ به ضخامت ۶ سانتیمتر	مترطول	۲,۰۸۰,۰۰۰
۳۱۱۵۰۸۰۸	لوله بتنی معمولی نمره ۶۰ به ضخامت ۸ سانتیمتر	مترطول	۲,۴۹۶,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۱۵۰۸۰۹	لوله سیمانی به قطر داخلی ۳۵ سانتیمتر، به ضخامت ۶ سانتیمتر	مترطول	۹۹۲,۰۰۰
۳۱۱۵۰۸۵۱	لوله بتنی مسلح پیش تنیده، به قطر ۴۰۰ میلیمتر	مترطول	۳,۸۹۹,۰۰۰
۳۱۱۵۰۸۵۲	لوله بتنی مسلح پیش تنیده، به قطر ۶۰۰ میلیمتر	مترطول	۷,۰۶۹,۰۰۰
۳۱۱۵۰۸۵۳	لوله بتنی مسلح پیش تنیده، به قطر ۸۰۰ میلیمتر	مترطول	۸,۵۶۹,۰۰۰
۳۱۱۵۰۸۷۰	لوله بتنی مسلح به قطر ۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۸ سانتیمتر با بتن به عیار ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب	مترطول	۳,۴۰۸,۰۰۰
۳۱۱۵۰۸۷۱	لوله بتنی مسلح به قطر ۸۰ سانتیمتر و ضخامت ۱۰ سانتیمتر با بتن به عیار ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب	مترطول	۴,۳۳۶,۰۰۰
۳۱۱۵۰۸۷۲	لوله بتنی مسلح به قطر ۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۱۰ سانتیمتر با بتن به عیار ۳۰۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب	مترطول	۴,۸۹۶,۰۰۰
۳۱۱۵۰۹۰۱	کفپوش بتنی	مترمربع	۱,۸۲۰,۰۰۰
۳۱۱۵۰۹۱۰	کفپوش بتنی پیش ساخته پرسی زمینه سیمان سیاه و به ضخامت ۴ سانتی متر با سطح صاف به مساحت تا ۱۶ دسی متر مربع.	مترمربع	۹۰۰,۰۰۰
۳۱۱۵۰۹۱۱	کفپوش بتنی پیش ساخته پرسی زمینه سیمان سیاه و به ضخامت ۴ سانتی متر به مساحت بیش از ۱۶ دسی متر مربع.	مترمربع	۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۱۵۰۹۱۵	کفپوش بتنی پیش ساخته پرسی به ضخامت ۴ سانتی متر آجدار (شیاری، پولکی و ...)	مترمربع	۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۱۵۰۹۱۷	کفپوش بتنی پیش ساخته پرسی به ضخامت ۴ سانتی متر رنگی	مترمربع	۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۱۵۰۹۲۰	کفپوش بتنی پیش ساخته ویرنه ای زمینه سیمان سیاه و به ضخامت ۴ سانتی متر تا مساحت ۱۶ دسی متر مربع.	مترمربع	۸۰۰,۰۰۰
۳۱۱۵۰۹۲۱	کفپوش بتنی پیش ساخته ویرنه ای زمینه سیمان سیاه و به ضخامت ۴ سانتی متر به مساحت بیش از ۱۶ دسی متر مربع.	مترمربع	۷۸۰,۰۰۰
۳۱۱۵۰۹۲۵	کفپوش بتنی پیش ساخته ویرنه ای به ضخامت ۴ سانتی متر آجدار (شیاری، پولکی و ...)	مترمربع	۸۹۰,۰۰۰
۳۱۱۵۰۹۲۷	کفپوش بتنی پیش ساخته ویرنه ای به ضخامت ۴ سانتی متر رنگی	مترمربع	۸۹۰,۰۰۰
۳۱۱۵۱۰۰۱	بلوک سیمانی سبک به ابعاد ۱۰×۲۵×۶۰	قالب	۱۱۶,۸۰۰
۳۱۱۵۱۰۰۲	بلوک سیمانی سبک به ابعاد ۱۵×۲۵×۶۰	قالب	۱۷۱,۱۰۰
۳۱۱۵۱۰۰۳	بلوک سیمانی سبک به ابعاد ۲۰×۲۵×۶۰	قالب	۲۲۰,۵۰۰
۳۱۱۵۱۰۰۴	بلوک سیمانی سبک به ابعاد ۲۵×۲۵×۶۰	قالب	۲۵۰,۳۰۰
۳۱۱۵۱۰۰۵	بلوک سیمانی سبک به ابعاد ۳۰×۲۵×۶۰	قالب	۲۹۵,۳۰۰
۳۱۱۵۱۰۰۶	بلوک سیمانی سبک به ابعاد ۸×۲۵×۶۰	قالب	۹۲,۴۰۰
۳۱۱۵۱۲۰۱	بلوک سیمانی تو خالی کف پر با دانه رس منبسط شده به ضخامت تا ۱۰ سانتیمتر	قالب	۱۰۴,۰۰۰
۳۱۱۵۱۲۰۲	بلوک سیمانی تو خالی کف پر با دانه رس منبسط شده به ضخامت ۱۲ تا ۱۵ سانتیمتر	قالب	۱۴۵,۹۰۰
۳۱۱۵۱۲۰۳	بلوک سیمانی تو خالی کف پر با دانه رس منبسط شده به ضخامت ۱۷ تا ۲۰ سانتیمتر	قالب	۱۷۲,۱۰۰
۳۱۱۵۱۲۱۰	بلوک سیمانی تو خالی به ابعاد ۱۵×۲۰×۴۰	قالب	۵۴,۲۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵۳,۵۰۰	قالب	بلوک سیمانی توخالی کف پر با پوکه معدنی به ابعاد ۴۰*۲۰*۸	۳۱۱۵۱۲۱۲
۵۹,۲۰۰	قالب	بلوک سیمانی توخالی کف پر با پوکه معدنی به ابعاد ۴۰*۲۰*۱۰	۳۱۱۵۱۲۱۳
۶۴,۴۰۰	قالب	بلوک سیمانی توخالی کف پر با پوکه معدنی به ابعاد ۴۰*۲۰*۱۵	۳۱۱۵۱۲۱۴
۸۱,۴۰۰	قالب	لوک سیمانی توخالی کف پر با پوکه معدنی به ابعاد ۴۰*۲۰*۲۰	۳۱۱۵۱۲۱۵
۷۰,۷۰۰	قالب	بلوک سیمانی توخالی کف پر با پوکه معدنی و پرلیت منبسط شده به ابعاد ۴۰*۲۰*۸	۳۱۱۵۱۲۱۶
۸۲,۸۰۰	قالب	بلوک سیمانی توخالی کف پر با پوکه معدنی و پرلیت منبسط شده به ابعاد ۴۰*۲۰*۱۰	۳۱۱۵۱۲۱۷
۹۵,۲۰۰	قالب	بلوک سیمانی توخالی کف پر با پوکه معدنی و پرلیت منبسط شده به ابعاد ۴۰*۲۰*۱۵	۳۱۱۵۱۲۱۸
۱۰۹,۵۰۰	قالب	بلوک سیمانی توخالی کف پر با پوکه معدنی و پرلیت منبسط شده به ابعاد ۴۰*۲۰*۲۰	۳۱۱۵۱۲۱۹
۱۰۴,۰۰۰	قالب	بلوک سیمانی توخالی کف پر با پرلیت منبسط شده به ابعاد ۵۰*۲۰*۱۰	۳۱۱۵۱۲۲۰
۱۰۴,۰۰۰	قالب	بلوک سیمانی توخالی کف پر با پرلیت منبسط شده به ابعاد ۵۰*۲۰*۱۵	۳۱۱۵۱۲۲۱
۱۱۹,۰۰۰	قالب	بلوک سیمانی توخالی کف پر سه جداره از پرلیت منبسط شده به ابعاد ۱۵*۲۰*۵۰	۳۱۱۵۱۲۲۳
۱۰۹,۰۰۰	قالب	بلوک سیمانی توخالی کف پر سه جداره از پوکه معدنی و پرلیت منبسط شده به ابعاد ۴۰*۲۰*۱۵	۳۱۱۵۱۲۲۴
۳,۴۷۰,۰۰۰	قالب	پانل‌های دیواری بتنی سبک پیش ساخته از دانه‌های پلی استایرن و رس منبسط شده به ابعاد ۱۵*۶۰*۱۲۰	۳۱۱۵۱۲۳۰
۲,۴۸۰,۰۰۰	قالب	پانل‌های دیواری بتنی سبک پیش ساخته از دانه‌های پلی استایرن و رس منبسط شده به ابعاد ۱۲*۶۰*۱۲۰	۳۱۱۵۱۲۳۱
۲,۱۷۳,۰۰۰	قالب	پانل‌های دیواری بتنی سبک پیش ساخته از دانه‌های پلی استایرن و رس منبسط شده به ابعاد ۱۰*۶۰*۱۲۰	۳۱۱۵۱۲۳۲
۱,۹۵۸,۰۰۰	قالب	پانل‌های دیواری بتنی سبک پیش ساخته از دانه‌های پلی استایرن و رس منبسط شده به ابعاد ۸*۶۰*۱۲۰	۳۱۱۵۱۲۳۳
۹۱,۵۰۰	قالب	بلوک سیمانی توخالی کف پر از پرلیت منبسط شده به ابعاد ۲۰*۲۰*۵۰	۳۱۱۵۱۲۴۰
۲۰۸,۵۰۰	قالب	بلوک سیمانی توخالی کف پر با دانه رس منبسط شده به ضخامت ۱۵ سانتیمتر و سه جداره	۳۱۱۵۱۲۵۰
۱,۵۶۸,۰۰۰	قالب	پانل‌های دیواری بتنی سبک پیش ساخته از دانه‌های پلی استایرن و رس منبسط شده به ابعاد ۶*۶۰*۱۲۰	۳۱۱۵۱۲۵۱
۱۴۵,۸۰۰	قالب	بلوک سیمانی سبک به ابعاد ۱۲*۲۵*۶۰	۳۱۱۵۱۲۵۳
۹۹,۳۰۰	قالب	بلوک سیمانی توخالی کف پر از پوکه معدنی به ابعاد ۴۰*۲۰*۱۵ سه جداره	۳۱۱۵۱۲۵۴
۲۶,۵۴۰,۰۰۰	مترمکعب	پانل مسلح بتنی پیش ساخته برای خاک مسلح با عیار ۳۵۰ کیلوگرم بر مترمکعب بدون در نظر گرفتن آرما تور	۳۱۱۵۱۴۰۳

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۱۵۱۵۰۱	قطعات بتنی پیش ساخته مدولار با عیار ۳۵۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب	مترمکعب	۴۴,۸۰۰,۰۰۰
۳۱۱۵۱۵۰۲	قطعات بتنی پیش ساخته مدولار رنگی با عیار ۳۵۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب	مترمکعب	۵۰,۴۰۰,۰۰۰
۳۱۱۵۱۶۰۱	دریچه بتنی به قطر ۶۵ سانتیمتر با کلاف بتنی یا چدنی دارای کلاس A15 یا B125	عدد	۱۱,۳۴۰,۰۰۰
۳۱۱۶۰۱۰۵	بتن با عیار ۳۵۰ کیلوسیمان	مترمکعب	۱۰,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۱۶۰۱۰۷	بتن با عیار ۴۵۰ کیلوسیمان	مترمکعب	۱۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۱۶۰۲۰۶	بتن با عیار ۴۰۰ کیلوسیمان تولید کارگاه به وسیله بتوئیر	مترمکعب	۱۱,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۱۶۰۴۰۱	تهیه مصالح و اجرای پایه مدفون برای تأمین پایه حسگر شتاب	عدد	۲۵,۲۴۰,۰۰۰
۳۱۱۷۰۱۰۱	آسفالت قشر رویه (توپکا) با سنگ شکسته از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۱۲/۵ میلیمتر	تن	۱۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۱۷۰۱۰۲	آسفالت قشر رویه (توپکا) با سنگ شکسته از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۱۹ میلیمتر	تن	۱۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۱۷۰۲۰۲	آسفالت قشر آستر (ببندر) با سنگ شکسته از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۲۵ میلیمتر	تن	۱۰,۲۰۰,۰۰۰
۳۱۱۷۰۳۰۲	آسفالت قشر اساس (بلاک بیس) با سنگ شکسته از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۳۷/۵ میلیمتر	تن	۱۰,۵۶۰,۰۰۰
۳۱۱۷۰۴۰۱	آسفالت نرم پشت بامی (ماسه آسفالت)	تن	۱۲,۰۸۰,۰۰۰
۳۱۱۷۰۸۰۱	آسفالت با سنگ شکسته از مصالح شکسته رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۳۷.۵ میلی متر با ۹۰ کیلوگرم قیر در هر متر مکعب آسفالت.	تن	۱۰,۵۶۰,۰۰۰
۳۱۱۷۰۸۰۲	آسفالت با سنگ شکسته از مصالح شکسته رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۲۵ میلی متر با ۱۱۰ کیلوگرم قیر در هر متر مکعب آسفالت.	تن	۹,۸۲۱,۰۰۰
۳۱۱۷۰۸۰۳	آسفالت با سنگ شکسته از مصالح شکسته رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۱۹ میلی متر با ۱۱۰ کیلوگرم قیر در هر متر مکعب آسفالت.	تن	۱۲,۵۳۰,۰۰۰
۳۱۱۷۰۸۰۴	آسفالت با سنگ شکسته از مصالح شکسته رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۱۲.۵ میلی متر با ۱۲۰ کیلوگرم قیر در هر متر مکعب آسفالت.	تن	۱۲,۸۲۰,۰۰۰
۳۱۱۸۰۲۰۱	موزاییک ایرانی اجدار برای فرش محوطه به ابعاد ۳۰×۳۰	مترمربع	۶۱۷,۵۰۰
۳۱۱۸۰۴۰۵	موزاییک فرنگی با خرده سنگ مرمر یا مرمریت نمره ۵ و بالاتر به ابعاد ۳۰×۳۰	مترمربع	۸۱۰,۰۰۰
۳۱۱۸۰۶۱۰	موزاییک ماشینی دولایه با سطح صاف با زمینه سیمان سیاه ۳۰×۳۰ یا ۴۰×۴۰ سانتی متر	مترمربع	۸۵۵,۰۰۰
۳۱۱۸۰۶۱۱	موزاییک ماشینی دولایه با سطح آجدار با زمینه سیمان سیاه ۳۰×۳۰ یا ۴۰×۴۰ سانتی متر	مترمربع	۷۵۰,۰۰۰
۳۱۱۸۰۶۱۵	موزاییک ماشینی دولایه با زمینه رنگی ۳۰×۳۰ یا ۴۰×۴۰ سانتی متر	مترمربع	۹۰۰,۰۰۰
۳۱۱۸۰۶۲۰	موزاییک ماشینی دو لایه با سطح صاف با زمینه سیمان سیاه ۳۰×۳۰ یا ۴۰×۴۰ سانتی متر با خرده سنگ های قطر بیشتر از ۲۰ میلیمتر	مترمربع	۹۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۱۸۰۶۳۰	موزاییک ماشینی تک لایه با سطح صاف با زمینه سیمان سیاه ۳۰*۳۰ یا ۴۰*۴۰ سانتی متر	مترمربع	۹۹۰,۰۰۰
۳۱۱۸۰۶۳۱	موزاییک ماشینی تک لایه با سطح آجدار با زمینه سیمان سیاه ۳۰*۳۰ یا ۴۰*۴۰ سانتی متر.	مترمربع	۹۶۷,۵۰۰
۳۱۱۸۰۷۰۱	موزاییک سیمانی پرسی یا ویرنه ای سطح صاف با زمینه سیمان سیاه به ابعاد ۳۰*۳۰ یا ۴۰*۴۰ سانتی متر.	مترمربع	۶۴۰,۰۰۰
۳۱۱۸۰۷۰۲	موزاییک سیمانی پرسی یا ویرنه ای سطح آجدار با زمینه سیمان سیاه به ابعاد ۳۰*۳۰ یا ۴۰*۴۰ سانتی متر.	مترمربع	۷۶۰,۵۰۰
۳۱۱۸۰۷۱۰	موزاییک شسته پرسی کارخانه ای با زمینه سیمان سیاه با ابعاد ۳۰*۳۰ یا ۴۰*۴۰ یا ۶۰*۳۰ سانتی متر	مترمربع	۷۷۸,۵۰۰
۳۱۱۸۰۷۱۵	موزاییک شسته ویرنه ای کارخانه ای با زمینه سیمان سیاه با ابعاد ۳۰*۳۰ یا ۴۰*۴۰ یا ۶۰*۳۰ سانتی متر	مترمربع	۷۷۸,۵۰۰
۳۱۱۸۰۷۲۰	موزاییک شسته ویرنه ای کارخانه ای با زمینه رنگی با ابعاد ۳۰*۳۰ یا ۴۰*۴۰ یا ۶۰*۳۰ سانتی متر	مترمربع	۸۰۱,۰۰۰
۳۱۱۹۰۱۲۱	کاشی سرامیکی درجه ۱ به مساحت تا ۱۶ دسی متر مربع با جذب آب بیش از ۱۰ درصد برای سطوح قائم.	مترمربع	۱,۲۱۵,۰۰۰
۳۱۱۹۰۱۲۲	کاشی سرامیکی درجه ۱ با جذب آب بیش از ۱۰ درصد به مساحت بیش از ۱۶ تا ۲۵ دسی متر مربع برای سطوح قائم.	مترمربع	۱,۳۵۰,۰۰۰
۳۱۱۹۰۱۲۳	کاشی سرامیکی درجه ۱ با جذب آب بیش از ۱۰ درصد به مساحت بیش از ۲۵ تا ۳۶ دسی متر مربع برای سطوح قائم	مترمربع	۱,۵۳۰,۰۰۰
۳۱۱۹۰۱۲۴	کاشی سرامیکی درجه ۱ با جذب آب بیش از ۱۰ درصد با سطح بیش از ۳۶ تا ۴۹ دسی متر مربع برای سطوح قائم	مترمربع	۱,۶۹۷,۰۰۰
۳۱۱۹۰۱۲۵	کاشی سرامیکی درجه ۱ به مساحت بیش از ۴۹ تا ۶۴ دسی متر مربع برای سطوح قائم	مترمربع	۲,۱۴۷,۰۰۰
۳۱۱۹۰۱۲۶	کاشی سرامیکی درجه ۱ به مساحت بیش از ۶۴ تا ۷۲ دسی متر مربع برای سطوح قائم	مترمربع	۲,۵۱۶,۰۰۰
۳۱۱۹۰۳۳۱	کاشی سرامیکی درجه ۱ با جذب آب ۳ تا ۶ درصد به مساحت تا ۱۶ دسی متر مربع برای سطوح افقی.	مترمربع	۱,۷۳۶,۰۰۰
۳۱۱۹۰۳۳۲	کاشی سرامیکی درجه ۱ با جذب آب ۳ تا ۶ درصد به مساحت بیش از ۱۶ تا ۲۵ دسی متر مربع برای سطوح افقی	مترمربع	۲,۱۰۰,۰۰۰
۳۱۱۹۰۳۳۳	کاشی سرامیکی درجه ۱ با جذب آب ۳ تا ۶ درصد به مساحت بیش از ۲۵ تا ۳۶ دسی متر مربع برای سطوح افقی	مترمربع	۲,۲۹۵,۰۰۰
۳۱۱۹۰۳۳۴	کاشی سرامیکی درجه ۱ با جذب آب ۳ تا ۶ درصد به مساحت بیش از ۳۶ تا ۴۹ دسی متر مربع برای سطوح افقی	مترمربع	۲,۳۴۰,۰۰۰
۳۱۱۹۰۳۳۵	کاشی سرامیکی درجه ۱ به مساحت بیش از ۴۹ تا ۶۴ دسی متر مربع برای سطوح افقی	مترمربع	۲,۴۷۰,۰۰۰
۳۱۱۹۰۳۳۶	کاشی سرامیکی درجه ۱ به مساحت بیش از ۶۴ تا ۷۲ دسی متر مربع برای سطوح افقی	مترمربع	۲,۴۷۰,۰۰۰
۳۱۱۹۰۳۴۱	کاشی خومه ۲۰x۲۰	مترمربع	۲,۵۶۰,۰۰۰
۳۱۱۹۰۳۴۲	کاشی سفال لعابدار	مترمربع	۵,۸۰۰,۰۰۰
۳۱۱۹۰۳۴۳	کاشی ۵x۵ با لعاب قلع و سرب	قالب	۴۵,۶۰۰
۳۱۱۹۰۴۰۲	سرامیک ضد اسید - درجه یک لعاب دار	مترمربع	۲,۸۰۵,۰۰۰
۳۱۱۹۰۵۰۱	کاشی سرامیکی گروهی استخری درجه ۱ به مساحت هر قطعه تا ۰.۱ دسی متر مربع	مترمربع	۲,۹۳۷,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۱۹۰۵۰۲	کاشی سرامیکی گروهی استخری درجه ۱ به مساحت هر قطعه بیش از ۰.۱ تا ۱ دسی متر مربع	مترمربع	۲,۴۱۵,۰۰۰
۳۱۱۹۰۵۰۳	کاشی سرامیکی گروهی استخری درجه ۱ به مساحت هر قطعه تا ۰.۱ دسی متر مربع با قطعات تشکیل دهنده هر ورق سرامیک با رنگ‌های مختلف باهم ترکیب شده	مترمربع	۳,۹۷۸,۰۰۰
۳۱۱۹۰۵۰۴	کاشی سرامیکی گروهی استخری درجه ۱ به مساحت هر قطعه تا ۰.۱ دسی متر مربع با رنگ‌های سرمه‌ای، قرمز یا نقره‌ای براق.	مترمربع	۴,۱۹۹,۰۰۰
۳۱۲۰۰۱۰۱	قیر ۶۰ - ۷۰	کیلوگرم	۱۲۷,۵۰۰
۳۱۲۰۰۱۰۲	قیر ۶۰ - ۷۰ مظروف	کیلوگرم	۱۲۷,۵۰۰
۳۱۲۰۰۱۰۵	قیر رده عملکردی ۶۴-۲۲ pg	کیلوگرم	۱۲۷,۵۰۰
۳۱۲۰۰۱۰۶	قیر خالص	کیلوگرم	۱۲۷,۵۰۰
۳۱۲۰۰۲۰۱	قیر ۲۵ - ۸۵ مظروف	کیلوگرم	۱۲۷,۵۰۰
۳۱۲۰۰۴۰۱	قیر ۹ - ۱۵	کیلوگرم	۱۲۷,۵۰۰
۳۱۲۰۰۵۰۱	قیرام سی ۲	کیلوگرم	۱۶۵,۶۰۰
۳۱۲۰۰۵۰۴	قیر ام سی ۲۵	کیلوگرم	۱۶۵,۶۰۰
۳۱۲۰۰۵۰۸	امولسیون قیر دیر شکن	کیلوگرم	۱۱۵,۰۰۰
۳۱۲۰۰۵۱۱	فیبر سلولزی	کیلوگرم	۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۲۰۰۵۲۰	قیر امولسیون کاتیونیک CSS با قیر باقیمانده ۵۷ درصد آزمایش تقطیر	کیلوگرم	۱۱۵,۰۰۰
۳۱۲۰۰۵۲۱	قیر امولسیون کاتیونیک CRS با قیر باقیمانده ۶۰ درصد آزمایش تقطیر	کیلوگرم	۱۰۳,۷۰۰
۳۱۲۰۰۵۲۲	قیر امولسیون کاتیونیک CMS با قیر باقیمانده ۶۵ درصد آزمایش تقطیر	کیلوگرم	۱۱۰,۰۰۰
۳۱۲۰۰۵۲۳	قیر امولسیون آنیونیک SS با قیر باقیمانده ۵۷ درصد آزمایش تقطیر	کیلوگرم	۹۲,۵۰۰
۳۱۲۰۰۵۲۴	قیر امولسیون آنیونیک RS با قیر باقیمانده ۵۵ درصد آزمایش تقطیر	کیلوگرم	۶۸,۵۰۰
۳۱۲۰۰۵۲۵	قیر امولسیون آنیونیک MS با قیر باقیمانده ۵۵ درصد آزمایش تقطیر	کیلوگرم	۶۸,۵۰۰
۳۱۲۰۰۶۰۱	بیتو پلاستیک	کیلوگرم	۳۲۰,۶۰۰
۳۱۲۰۰۷۰۱	امولسی فایر CQS	کیلوگرم	۴,۳۲۰,۰۰۰
۳۱۲۰۰۷۰۲	لاتکس SBR کاتیونیک با غلظت ۶۵ درصد با حمل تا محل پلنت	کیلوگرم	۲,۲۹۵,۰۰۰
۳۱۲۰۰۷۰۳	اسید با حمل تا محل پلنت	کیلوگرم	۲۹,۰۰۰
۳۱۲۰۰۷۰۴	امولسی فایر CSS	کیلوگرم	۴,۱۸۵,۰۰۰
۳۱۲۰۰۸۰۱	آسفالت سرد کیسه‌ای (بسته بندی شده)	کیلوگرم	۴۰,۵۰۰
۳۱۲۱۰۱۰۱	گونی چتایی ۴ × ۷	مترمربع	۲۰۴,۴۰۰
۳۱۲۱۰۱۰۳	گونی چتایی ۴ × ۱۰	مترمربع	۲۲۴,۰۰۰
۳۱۲۱۰۱۰۴	گونی چتایی ۴۵ × ۱۱	مترمربع	۲۲۶,۲۰۰
۳۱۲۲۰۳۰۱	عایق رطوبتی پیش ساخته درجه ۱ به ضخامت ۳ میلیمتر	مترمربع	۴۴۰,۰۰۰
۳۱۲۲۰۳۰۲	عایق رطوبتی پیش ساخته درجه ۱ به ضخامت ۴ میلیمتر	مترمربع	۵۳۷,۵۰۰
۳۱۲۲۰۴۰۱	امولسیون قشراسترعایق پیش ساخته	کیلوگرم	۶۸,۰۰۰
۳۱۲۲۰۴۰۲	امولسیون قشر رویه محافظعایق پیش ساخته	کیلوگرم	۸۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۲۲۰۴۰۵	قیر امولسیون عایق رطوبتی	کیلوگرم	۱۱۲,۵۰۰
۳۱۲۲۰۴۱۰	پرایمر قیر امولسیون	کیلوگرم	۸۰,۰۰۰
۳۱۲۲۰۴۱۵	پرایمر قیر محلول	کیلوگرم	۹۷,۶۰۰
۳۱۲۲۰۵۰۱	قیر پلیمری اصلاح شده	کیلوگرم	۲۲۴,۰۰۰
۳۱۲۲۰۵۱۰	مواد جامد پلیمری اصلاح کننده قیر (SBS)	کیلوگرم	۱,۰۰۷,۰۰۰
۳۱۲۲۰۶۰۵	عایق رطوبتی پیش ساخته درجه یک متشکل از قیر پلاستیکی، الیاف پلی استر نوع ترموباند به ضخامت ۳ میلی متر	مترمربع	۴۷۰,۰۰۰
۳۱۲۲۰۶۰۶	عایق پیش ساخته درجه یک متشکل از قیر پلاستیکی، الیاف پلی استر نوع ترموباند به ضخامت ۴ میلی متر	مترمربع	۵۳۰,۰۰۰
۳۱۲۲۰۶۰۸	عایق پیش ساخته درجه یک متشکل از قیر پلاستیکی، الیاف پلی استر نوع نبافته و تیشو به ضخامت ۴ میلی متر	مترمربع	۵۳۰,۰۰۰
۳۱۲۲۰۶۱۰	عایق پیش ساخته رطوبتی فویل دار متشکل از پلی استر و تیشو به ضخامت ۴ میلی متر با قیر پلاستیکی	مترمربع	۵۳۰,۰۰۰
۳۱۲۲۰۷۰۱	عایق رطوبتی پیش ساخته درجه یک متشکل از قیر اکسیده، الیاف پلی استر نوع ترموباند به ضخامت ۴ میلی متر	مترمربع	۴۷۷,۰۰۰
۳۱۲۲۰۷۰۵	عایق رطوبتی پیش ساخته درجه یک متشکل از قیر پلاستیکی، الیاف پلی استر نوع اسپان باند	مترمربع	۵۳۰,۰۰۰
۳۱۲۳۰۱۰۱	الکتروود معمولی	کیلوگرم	۴۴۳,۷۰۰
۳۱۲۳۰۱۰۲	الکتروود فولاد ضد زنگ	کیلوگرم	۵,۱۰۰,۰۰۰
۳۱۲۳۰۷۰۱	سیم جوش نقره مسوار	کیلوگرم	۲,۶۵۳,۰۰۰
۳۱۲۳۰۸۰۱	پودر مخصوص جوشکاری مسی تنه جوش	کیلوگرم	۵۵۲,۵۰۰
۳۱۲۳۰۹۰۱	مفتول مخصوص جوشکاری آلومینیوم	کیلوگرم	۵۲۵,۰۰۰
۳۱۲۳۰۹۰۲	مفتول مخصوص جوشکاری با گاز آرگون	کیلوگرم	۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۲۳۱۰۰۱	سیم جوش CO ₂	کیلوگرم	۴۶۷,۵۰۰
۳۱۲۳۱۱۰۱	سیم جوش مخصوص جوش زیرپودری فولادهای ساختمانی	کیلوگرم	۵۶۲,۵۰۰
۳۱۲۳۱۲۰۱	پودر مخصوص جوشکاری زیرپودری فولادهای ساختمانی	کیلوگرم	۵۲۵,۰۰۰
۳۱۲۳۱۳۰۱	الکتروود استیل	کیلوگرم	۵,۱۰۰,۰۰۰
۳۱۲۴۰۱۰۱	انواع تیر آهن	کیلوگرم	۲۵۲,۷۰۰
۳۱۲۴۰۲۰۱	تیر آهن بال پهن	کیلوگرم	۴۳۶,۸۰۰
۳۱۲۴۰۳۰۱	انواع ناودانی	کیلوگرم	۲۳۴,۶۰۰
۳۱۲۴۰۴۰۱	انواع نبشی	کیلوگرم	۲۲۲,۲۰۰
۳۱۲۴۰۵۰۱	سپری	کیلوگرم	۲۲۵,۰۰۰
۳۱۲۴۰۶۰۱	قوطی	کیلوگرم	۳۲۷,۶۰۰
۳۱۲۴۰۷۰۱	تسمه تخت (بریده شده)	کیلوگرم	۳۰۷,۸۰۰
۳۱۲۴۰۸۰۱	لوله غلاف (کیسینگ)	کیلوگرم	۲۳۹,۱۰۰
۳۱۲۴۰۹۰۱	سپر فلزی	کیلوگرم	۲۱۴,۱۰۰
۳۱۲۴۱۰۰۱	کلاپه	عدد	۲,۱۰۰,۰۰۰
۳۱۲۵۰۱۰۱	میلگرد ساده نمره ۱۰ و کمتر	کیلوگرم	۲۵۲,۵۰۰
۳۱۲۵۰۱۰۲	میلگرد ساده نمره ۱۲ تا ۱۸	کیلوگرم	۲۷۵,۰۰۰
۳۱۲۵۰۱۰۳	میلگرد ساده نمره ۲۰ به بالا	کیلوگرم	۲۷۵,۰۰۰
۳۱۲۵۰۱۱۹	میلگرد ساده از فولاد ck۴۵	کیلوگرم	۲۸۰,۰۰۰
۳۱۲۵۰۲۰۱	میلگرد آجدار AII نمره ۱۰ و کمتر	کیلوگرم	۲۳۵,۱۰۰
۳۱۲۵۰۲۰۲	میلگرد آجدار AII نمره ۱۲ تا ۱۸	کیلوگرم	۲۲۸,۰۰۰
۳۱۲۵۰۲۰۳	میلگرد آجدار AII نمره ۲۰ به بالا	کیلوگرم	۲۱۹,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۲۵۰۲۰۴	میلگرد اجدار AIII نمره ۱۰ و کمتر	کیلوگرم	۲۳۷,۰۰۰
۳۱۲۵۰۲۰۵	میلگرد اجدار AIII نمره ۱۲ تا ۱۸	کیلوگرم	۲۲۹,۱۰۰
۳۱۲۵۰۲۰۶	میلگرد اجدار AIII نمره ۲۰ به بالا	کیلوگرم	۲۲۰,۶۰۰
۳۱۲۵۰۲۴۲	میلگرد آجدار AIV نمره ۱۴ تا ۱۸	کیلوگرم	۱۸۵,۰۰۰
۳۱۲۵۰۲۴۴	میلگرد آجدار AIV نمره ۲۰ به بالا	کیلوگرم	۱۸۵,۰۰۰
۳۱۲۵۰۳۰۱	شبکه جوشی مش فولادی با میلگرد ساده	کیلوگرم	۲۳۰,۰۰۰
۳۱۲۵۰۳۰۲	شبکه جوشی مش فولادی با میلگرد آجدار	کیلوگرم	۲۲۰,۰۰۰
۳۱۲۵۰۴۰۱	مفتول سیاه	کیلوگرم	۲۲۰,۰۰۰
۳۱۲۵۰۴۱۰	شبکه مش مفتول سیاه کششی به قطر ۲.۵ و چشمه ۸۰*۸۰ میلی متر	کیلوگرم	۲۵۵,۰۰۰
۳۱۲۵۰۴۱۱	پانل مشبک عایق دار با لایه پلی استایرن خودخاموش شو به ضخامت ۴ سانتی متر و شبکه ها و برشگیرها از مفتول به قطر ۲ تا ۲/۵ میلی متر با چشمه های به ابعاد ۸۰*۸۰ میلی متر	مترمربع	۱,۰۹۲,۰۰۰
۳۱۲۵۰۴۱۲	شبکه مش مفتول سیاه کششی به قطر ۳.۵ و چشمه ۵۰*۵۰ میلی متر	کیلوگرم	۲۵۵,۰۰۰
۳۱۲۵۰۴۱۳	پانل مشبک عایق دار با لایه پلی استایرن خودخاموش شو به ضخامت ۶ سانتی متر و شبکه ها و برشگیرها از مفتول به قطر ۳ تا ۳/۵ میلی متر با چشمه های به ابعاد ۵۰*۵۰ میلی متر	مترمربع	۱,۶۹۷,۰۰۰
۳۱۲۵۰۶۰۱	قفس فولادی مخصوص قالب های کروی یا بیضوی	کیلوگرم	۴۳۷,۹۰۰
۳۱۲۵۰۷۰۱	میلگرد بستر گالوانیزه	کیلوگرم	۳۶۷,۵۰۰
۳۱۲۶۰۱۰۱	ورق سیاه به ضخامت ۳ میلیمتر و کمتر	کیلوگرم	۳۰۴,۸۰۰
۳۱۲۶۰۱۰۲	ورق سیاه به ضخامت بیش از ۳ میلیمتر	کیلوگرم	۲۸۹,۹۰۰
۳۱۲۶۰۱۱۱	ورق فولادی از جنس فولاد St52	کیلوگرم	۳۳۰,۰۰۰
۳۱۲۶۰۱۲۱	ورق فولادی از جنس فولاد ck45	کیلوگرم	۲۶۹,۹۰۰
۳۱۲۶۰۴۰۲	ورق استیل - ۳۰۴	کیلوگرم	۱,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۲۶۰۴۰۳	ورق استیل - ۳۱۶	کیلوگرم	۲,۲۵۰,۰۰۰
۳۱۲۶۰۵۰۲	ورق سربی به ضخامت ۲ تا ۳ میلیمتر	کیلوگرم	۷۷۰,۷۰۰
۳۱۲۷۰۱۰۱	پروفیل و قوطی معمولی	کیلوگرم	۲۸۰,۰۰۰
۳۱۲۷۰۲۰۱	پروفیل زهوار و قوطی ریز سبک	کیلوگرم	۲۷۷,۰۰۰
۳۱۲۷۰۳۰۱	پروفیل زد و چهار چوب و ریلی	کیلوگرم	۲۸۰,۰۰۰
۳۱۲۸۰۱۰۱	ورق گالوانیزه صاف	کیلوگرم	۴۵۰,۰۰۰
۳۱۲۸۰۱۰۲	ورق گالوانیزه برای کانالهای هوا	کیلوگرم	۳۵۵,۰۰۰
۳۱۲۸۰۱۱۱	ورق گالوانیزه به ضخامت ۰/۹ میلیمتر از نوع St52	کیلوگرم	۴۶۸,۰۰۰
۳۱۲۸۰۱۱۵	ورق گالوانیزه فرم داده شده به ضخامت ۰/۹ میلیمتر	کیلوگرم	۳۹۰,۰۰۰
۳۱۲۸۰۲۰۱	ورق گالوانیزه کرکره ای	کیلوگرم	۴۵۰,۰۰۰
۳۱۲۸۰۳۰۱	ورق گالوانیزه باموج دوزنقه	کیلوگرم	۴۵۰,۰۰۰
۳۱۲۸۰۵۰۲	تسمه عایقکاری استینلس استیل	کیلوگرم	۵۶۰,۰۰۰
۳۱۲۸۰۶۰۱	مفتول گالوانیزه	کیلوگرم	۲۹۰,۰۰۰
۳۱۲۸۰۶۰۲	سیم گالوانیزه نمره ۴	کیلوگرم	۲۹۰,۰۰۰
۳۱۲۸۰۶۱۰	کلیپس گالوانیزه اسکوپ سرامیک	عدد	۶,۳۰۰
۳۱۲۸۰۶۱۵	قطعه اتصال (کلیپس) اتصال کاشی های سرامیکی به صورت خشک نمایان	عدد	۴۵,۲۰۰
۳۱۲۸۰۶۲۰	اسکوپ آماده فلزی	عدد	۱۵۹,۶۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۲۸۰۶۲۵	قطعات اتصال (کلیپس) نصب سنگ به صورت خشک.	کیلو گرم	۹۹۳,۳۰۰
۳۱۲۸۰۷۰۱	پروفیل فولادی گالوانیزه از نوع F۴۷	کیلوگرم	۴۴۶,۵۰۰
۳۱۲۸۰۷۰۲	پروفیل فولادی گالوانیزه از نوع L۲۵	کیلوگرم	۴۴۵,۰۰۰
۳۱۲۸۰۷۰۳	پروفیل فولادی گالوانیزه از نوع U۳۶	کیلوگرم	۳۹۴,۳۰۰
۳۱۲۸۰۷۰۴	پروفیل فولادی گالوانیزه از نوع C۷۰	کیلوگرم	۴۲۰,۸۰۰
۳۱۲۸۰۷۰۵	پروفیل فولادی گالوانیزه از نوع U۷۰	کیلوگرم	۴۷۴,۰۰۰
۳۱۲۸۰۷۰۶	اتصال سقفی پروفیل به پروفیل HT۹۰	عدد	۹,۰۳۳
۳۱۲۸۰۷۰۷	اتصال مستقیم CT۲۰۵	عدد	۲۱,۱۰۰
۳۱۲۸۰۷۰۸	بست اتصال کامل F۴۷	عدد	۱۹,۰۰۰
۳۱۲۸۰۷۰۹	بست اتصال طولی F۴۷	عدد	۱۹,۰۰۰
۳۱۲۸۰۷۱۰	پروفیل فولادی گالوانیزه از نوع T۶۰۰ و T۳۶۰۰	کیلوگرم	۶۵۸,۲۰۰
۳۱۲۸۰۷۱۱	پروفیل فولادی گالوانیزه از نوع T۱۲۰۰	کیلوگرم	۶۹۵,۷۰۰
۳۱۲۸۰۷۱۲	پروفیل فولادی گالوانیزه از نوع L۲۴	کیلوگرم	۷۶۴,۷۰۰
۳۱۲۸۰۷۲۰	پروفیل فولادی گالوانیزه از نوع C۱۵۰	کیلوگرم	۵۷۸,۰۰۰
۳۱۲۸۰۸۰۱	گل میخ با سرامیک به قطر ۱۹ و طول ۱۱۵ میلی‌متر	عدد	۹۸,۰۰۰
۳۱۲۸۰۹۰۱	صفحه فولادی مشبک (Grating)	کیلوگرم	۴۸۰,۰۰۰
۳۱۲۸۱۰۰۱	بست صفحه فولادی مشبک (Clamp)	عدد	۹۴,۰۰۰
۳۱۲۸۱۰۰۲	غلاف از جنس فولاد گالوانیزه به ضخامت ۰.۵ میلی‌متر	متر طول	۲۲۱,۹۰۰
۳۱۲۸۱۱۰۱	توری کششی (Expanded Metal) از ورق فولادی به ضخامت از ۰.۶ تا ۶ میلی‌متر	کیلوگرم	۳۱۳,۲۰۰
۳۱۲۹۰۱۰۱	پوشش درز انبساط شانهای فولادی دندانه‌دار خارجی با میزان جا به جایی ۲۵ میلی‌متر با ورقه لاستیکی آب‌بندی و پیچ و مهره	متر طول	۹,۱۵۷,۰۰۰
۳۱۲۹۰۲۰۲	گارد ریل (جان پناه ایمنی فلزی) از ورق گالوانیزه ساخت داخل	کیلوگرم	۳۷۹,۹۰۰
۳۱۲۹۰۳۰۲	کلاهک داوول	عدد	۹۵,۹۰۰
۳۱۲۹۰۴۱۱	پله فولادی با روکش پلی پروپیلن	عدد	۵۲۵,۰۰۰
۳۱۲۹۰۵۰۱	دریچه چدنی حوضچه‌ها و منهول‌ها	کیلوگرم	۲۳۴,۰۰۰
۳۱۲۹۰۶۰۱	درپوش مخصوص کارهای حفاری	کیلوگرم	۲۲۳,۵۰۰
۳۱۲۹۰۷۰۱	لگنچه و درپوش چدنی	کیلوگرم	۲۲۳,۵۰۰
۳۱۲۹۰۸۰۱	سیم خاردار ۲/۵ × ۲	کیلوگرم	۳۰۰,۰۰۰
۳۱۲۹۰۸۱۰	سیم خاردار حلقوی سوزنی یا تبری به قطر ۶۰ سانتی متر	کیلوگرم	۳۶۰,۰۰۰
۳۱۲۹۰۸۱۱	سیم خاردار حلقوی سوزنی یا تبری به قطر ۹۰ سانتی متر	کیلوگرم	۳۲۰,۰۰۰
۳۱۲۹۰۹۰۱	تور سیمی مرغی چشمه سه چهارم با مفتول نمره ۲۲	مترمربع	۷۲,۹۰۰
۳۱۲۹۰۹۰۲	تور سیمی حصاری با مفتول گالوانیزه	کیلوگرم	۲۹۰,۰۰۰
۳۱۲۹۰۹۰۴	توری پشه گیر گالوانیزه	مترمربع	۲۹۰,۰۰۰
۳۱۲۹۰۹۰۵	توری ریز بافت گالوانیزه نمره ۳	مترمربع	۲۹۰,۰۰۰
۳۱۲۹۰۹۰۶	توری گالوانیزه گابیون	کیلوگرم	۲۹۰,۰۰۰
۳۱۲۹۰۹۰۷	توری پرسی شبکه پرسی پیش ساخته	کیلوگرم	۲۵۰,۰۰۰
۳۱۲۹۰۹۰۸	سیم کلافی برای بستن سیم خاردار	کیلوگرم	۲۵۰,۰۰۰
۳۱۲۹۰۹۰۹	سیم	متر طول	۱,۱۳۹
۳۱۲۹۱۰۰۱	رابیتس گالوانیزه	مترمربع	۳۲۴,۰۰۰
۳۱۲۹۱۰۰۳	رابیتس ۱×۲	برگ	۳۸۴,۰۰۰
۳۱۲۹۱۰۰۴	رابیتس گالوانیزه	کیلوگرم	۴۵۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۲۹۱۰۱۰	صفحه مشبک گسترده ماندگار (روفیکس)	کیلوگرم	۳۰۰,۰۰۰
۳۱۲۹۱۰۱۱	صفحه مشبک گسترده ماندگار گالوانیزه (روفیکس)	کیلوگرم	۳۲۵,۹۰۰
۳۱۲۹۱۱۰۲	درفلزی لوله بخاری به قطر ۱۰ سانتیمتر	عدد	۵۵,۸۰۰
۳۱۲۹۱۲۰۱	ریل در کشویی آهنی	کیلوگرم	۱۶۰,۰۰۰
۳۱۲۹۱۲۰۲	قرقره در کشویی آهنی	کیلوگرم	۳۱۸,۲۰۰
۳۱۲۹۱۲۱۰	ریل در کشویی فولادی گالوانیزه	کیلوگرم	۲۷۴,۳۰۰
۳۱۲۹۱۲۱۱	قرقره در کشویی فولادی گالوانیزه	کیلوگرم	۸۹۷,۰۰۰
۳۱۲۹۱۳۰۱	نوار آب بند از نوع مسی	کیلوگرم	۱,۰۸۳,۰۰۰
۳۱۲۹۱۶۱۰	دریچه منهول کامپوزیتی با کلاف مربوط به مساحت ۰/۲۸ تا ۰/۳۶ مترمربع کلاس C یا D	عدد	۱۳,۸۶۰,۰۰۰
۳۱۳۰۰۱۱۱	سیم بکسل نمره ۶	مترطول	۷۸,۰۰۰
۳۱۳۰۰۱۱۵	کابل بدون روکش برای عملیات انکراژ	کیلوگرم	۳۱۸,۵۰۰
۳۱۳۰۰۱۱۶	کابل روکش دار برای عملیات انکراژ	کیلوگرم	۳۱۸,۵۰۰
۳۱۳۰۰۳۱۰	گوه و انکرهد فلزی نیلینگ	ست	۶۵۴,۶۰۰
۳۱۳۰۰۳۱۱	واشر زاویه دار فلزی نیلینگ و انکراژ	عدد	۳۲۱,۱۰۰
۳۱۳۰۰۳۱۲	کپ گریس درپوش سقف های پیش تنیده	عدد	۱۲,۷۰۰
۳۱۳۰۰۳۱۳	پکر جداکننده محدوده محصور شده و محصور نشده	عدد	۳۱۲,۰۰۰
۳۱۳۱۰۱۰۱	پروفیل آلومینیومی کشویی کرونیت	کیلوگرم	۱,۲۷۵,۰۰۰
۳۱۳۱۰۲۰۱	پروفیل آلومینیومی کشویی استی یک جداره یا دو جداره	کیلوگرم	۱,۲۷۵,۰۰۰
۳۱۳۱۰۳۰۱	قوطی آلومینیومی یک جداره یا دو جداره	کیلوگرم	۱,۲۷۵,۰۰۰
۳۱۳۱۰۴۰۱	پروفیل ریزنمره آلومینیومی	کیلوگرم	۱,۲۷۵,۰۰۰
۳۱۳۱۰۵۰۳	سقف دامپا با پروفیل آلومینیومی به عرض ۱۵ و ضخامت ۰.۵ سانتی متر با رنگ پودری الکترواستاتیک به ضخامت ۶۰ میکرون	کیلو گرم	۲,۶۴۴,۰۰۰
۳۱۳۱۰۵۰۴	سقف دامپا سوراخ دار با پروفیل آلومینیومی به عرض ۱۵ و ضخامت ۰.۵ سانتی متر با رنگ پودری الکترواستاتیک به ضخامت ۶۰ میکرون	کیلو گرم	۲,۸۷۰,۰۰۰
۳۱۳۱۰۵۰۶	سقف لوکسالون با عرض پروفیل آلومینیومی با عرض ۱۱۰ و ضخامت ۰.۵ سانتی متر با رنگ پودری الکترواستاتیک به ضخامت ۶۰ میکرون	کیلو گرم	۳,۰۱۲,۰۰۰
۳۱۳۱۰۵۰۷	سقف لوکسالون سوراخ دار با عرض پروفیل آلومینیومی با عرض ۱۱۰ و ضخامت ۰.۵ سانتی متر با رنگ پودری الکترواستاتیک به ضخامت ۶۰ میکرون	کیلو گرم	۳,۰۹۷,۰۰۰
۳۱۳۱۰۵۰۸	سقف کاذب بافل با پروفیل آلومینیوم ۲۵*۶۵ با ضخامت ۱.۵ سانتی متر و فاصله ۱۰ سانتی متر با رنگ پودری الکترواستاتیک ۶۰ میکرون	کیلو گرم	۲,۷۹۷,۰۰۰
۳۱۳۱۰۶۰۱	ورق الومینیومی ساده	کیلوگرم	۱,۳۰۳,۰۰۰
۳۱۳۱۰۶۰۲	ورق الومینیومی موجدار دوزنقه ای	کیلوگرم	۱,۳۸۸,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۳۱۰۶۱۰	روکش آلومینیوم مسلح عایق حرارتی	مترمربع	۲۷۷,۱۰۰
۳۱۳۱۰۶۱۱	روکش آلومینیوم ساده عایق حرارتی	مترمربع	۹۹,۵۰۰
۳۱۳۱۰۶۱۵	روکش آلومینیوم مسلح و آستری کاغذ کرافت عایق حرارتی	مترمربع	۱۱۱,۲۰۰
۳۱۳۱۰۶۱۶	روکش آلومینیوم ساده و آستری کاغذ کرافت عایق حرارتی	مترمربع	۸۴,۸۰۰
۳۱۳۱۰۷۰۱	ورق نمای آلومینیومی فاساد	کیلوگرم	۱,۵۷۵,۰۰۰
۳۱۳۱۰۹۰۱	نبشی و ناودانی آلومینیومی	کیلوگرم	۱,۰۶۰,۰۰۰
۳۱۳۱۱۲۰۱	توری پشه گیر آلومینیومی	مترمربع	۱,۱۷۵,۰۰۰
۳۱۳۱۱۳۰۱	میخ پرچ و پیچ آلومینیومی	عدد	۴,۲۵۰
۳۱۳۱۱۵۰۱	پروفیل آلومینیومی نرمال	کیلوگرم	۱,۳۰۰,۰۰۰
۳۱۳۱۱۵۰۲	پروفیل آلومینیومی ترمال بریک	کیلو گرم	۱,۳۳۰,۰۰۰
۳۱۳۱۱۵۰۳	پروفیل آلومینیومی گونیای گوشه	کیلو گرم	۱,۰۳۰,۰۰۰
۳۱۳۱۱۵۰۴	ورق کامپوزیت به ضخامت ۴ میلی متر، دو رو ورق آلومینیوم ۰.۳، وسط پلی اتیلن	متر مربع	۴,۷۰۰,۰۰۰
۳۱۳۱۱۵۰۵	ورق کامپوزیت به ضخامت ۴ میلی متر، دو رو ورق آلومینیوم ۰.۵، وسط پلی اتیلن	متر مربع	۶,۶۰۰,۰۰۰
۳۱۳۱۱۵۰۶	ورق کامپوزیت با ضخامت ۴ میلی متر، دو رو ورق آلومینیوم ۰.۳، وسط مواد معدنی کند سوز	متر مربع	۶,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۳۱۱۵۰۷	ورق کامپوزیت با ضخامت ۴ میلی متر، دو رو ورق آلومینیوم ۰.۵، وسط مواد معدنی کند سوز	متر مربع	۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۳۱۱۶۰۱	تایل آلومینیومی به ابعاد ۶۰*۶۰ سانتی متر و ضخامت ۰.۵ میلی متر با پوشش رنگ پودری به ضخامت ۶۰ میکرون	عدد	۱,۴۸۰,۰۰۰
۳۱۳۱۱۶۰۲	تایل آلومینیومی سوراخ دار به ابعاد ۶۰*۶۰ سانتی متر و ضخامت ۰.۵ میلی متر با پوشش رنگ پودری به ضخامت ۶۰ میکرون	عدد	۱,۴۸۰,۰۰۰
۳۱۳۱۱۶۰۳	تایل آلومینیومی سوراخ دار به ابعاد ۶۰*۶۰ سانتی متر و ضخامت ۰.۶ میلی متر با پوشش رنگ پودری به ضخامت ۶۰ میکرون	عدد	۱,۵۷۳,۰۰۰
۳۱۳۲۰۱۰۱	ورق شش ونیم موج ازبست سیمان به ضخامت ۶ میلی متر	کیلوگرم	۸,۸۳۲
۳۱۳۲۰۵۰۱	ورق صاف ازبست سیمان به ضخامتهای ۱۰، ۸ و ۱۲ میلی متر	کیلوگرم	۱۱,۲۰۰
۳۱۳۲۰۹۰۱	خمیر مورد مصرف در نصب صفحات ازبست سیمان	کیلوگرم	۱۰,۶۰۰
۳۱۳۳۰۱۰۱	تراورس خارجی	مترمکعب	۱۴۰,۲۵۰,۰۰۰
۳۱۳۳۰۲۰۱	تخته نراد خارجی	مترمکعب	۱۴۰,۲۵۰,۰۰۰
۳۱۳۳۰۳۰۱	تراورس ایرانی	مترمکعب	۹۵,۰۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۳۳۰۴۰۱	تخته والوار ایرانی	مترمکعب	۸۵,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۳۳۰۴۰۲	تخته توفال به ضخامت ۲/۵ سانتیمتر	مترمکعب	۲,۳۵۲,۰۰۰
۳۱۳۳۰۵۰۱	چوب گردسفید خشک	کیلوگرم	۸۴,۰۰۰
۳۱۳۳۰۵۰۲	شمع چوبی به طول سه متر و قطر حدود ۱۰ سانتیمتر	عدد	۱,۹۹۵,۰۰۰
۳۱۳۳۰۵۰۳	چوب گرد	مترمکعب	۶,۷۵۰,۰۰۰
۳۱۳۳۰۵۰۵	چوب گرد به قطر ۱۵ سانتیمتر	مترمکعب	۵,۴۰۰,۰۰۰
۳۱۳۳۰۵۰۹	چوب زهوار	مترطول	۶,۵۲۵
۳۱۳۳۰۵۱۰	چوب تیر	مترمربع	۹۰,۰۰۰
۳۱۳۳۰۵۱۱	خزک	مترمربع	۴۶,۱۰۰
۳۱۳۳۰۵۱۲	چوب گرد کوتاه	مترمکعب	۴,۳۳۷,۰۰۰
۳۱۳۳۰۵۱۶	چوب جنگلی توت	مترمکعب	۱۳۰,۲۰۰,۰۰۰
۳۱۳۳۰۵۱۷	چوب صندل	مترمکعب	۱۴۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۳۳۰۵۱۸	چوب فرمز	مترمکعب	۱۵۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۳۳۰۵۱۹	چوب لی	مترمکعب	۲,۷۰۰,۰۰۰
۳۱۳۳۰۵۲۰	نی مرغوب مردابی به قطر متوسط ۲ سانتی متر	مترمربع	۵۹۷,۵۰۰
۳۱۳۳۰۵۲۱	کلوش	مترمربع	۳,۹۲۰,۰۰۰
۳۱۳۳۰۵۲۳	لت	عدد	۹۰۰,۰۰۰
۳۱۳۳۰۵۲۴	چوب سپیدار	مترمکعب	۶۹,۳۰۰,۰۰۰
۳۱۳۳۰۵۲۶	چوب گردو	مترمکعب	۲۶۹,۶۰۰,۰۰۰
۳۱۳۳۰۵۲۷	چوب چنار	مترمکعب	۱۳۳,۶۰۰,۰۰۰
۳۱۳۳۰۵۲۸	چوب تبریزی	مترمکعب	۱۲۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۳۳۰۶۰۱	چوب چهارتراش خارجی	مترمکعب	۱۴۰,۲۵۰,۰۰۰
۳۱۳۳۰۶۰۲	چهارتراش	عدد	۱۰۱,۸۰۰
۳۱۳۳۰۷۰۲	پایه چوبی جنگلی چهار تراش (قیم)	عدد	۱۶۸,۰۰۰
۳۱۳۳۰۷۰۳	پایه چوبی چهار تراش (قیم)	مترمکعب	۶,۳۰۰,۰۰۰
۳۱۳۳۰۷۰۵	پایه چوبی دو تراش (قیم)	عدد	۸۴,۰۰۰
۳۱۳۳۰۷۰۷	پایه چوبی نازک	عدد	۵۸,۸۰۰
۳۱۳۳۰۷۰۸	پایه چوبی	عدد	۵۸,۶۰۰
۳۱۳۳۰۷۰۹	سر شاخه های درختی	مترمکعب	۱,۷۱۵,۰۰۰
۳۱۳۳۰۷۱۰	تنه درخت	مترمکعب	۵,۴۸۸,۰۰۰
۳۱۳۳۰۷۱۱	تیرک به قطر ۱۰ سانتیمتر و ارتفاع ۲/۵ متر	کیلوگرم	۵۸,۱۰۰
۳۱۳۳۰۷۱۲	تیرک به قطر ۸ سانتیمتر و ارتفاع ۲/۱۵ متر	کیلوگرم	۵۶,۰۰۰
۳۱۳۳۰۷۱۳	تیرک به قطر ۱۰ سانتیمتر و ارتفاع ۳ متر	کیلوگرم	۵۶,۰۰۰
۳۱۳۳۰۷۱۵	تیرک چوبی	عدد	۲۳۸,۲۰۰
۳۱۳۳۰۷۱۶	پایه چوبی گرد	مترمکعب	۳,۹۲۰,۰۰۰
۳۱۳۳۰۷۱۷	چوب چهارتراش ایرانی ۵×۵	مترمکعب	۲۵,۶۲۰,۰۰۰
۳۱۳۴۰۱۰۲	تخته فیبر به ضخامت ۳ میلیمتر	مترمکعب	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۳۴۰۲۰۵	نئوپان به ضخامت ۸ میلیمتر	مترمکعب	۱,۱۴۲,۰۰۰
۳۱۳۴۰۲۰۸	نئوپان به ضخامت ۱۲ میلیمتر	مترمکعب	۱,۶۷۳,۰۰۰
۳۱۳۴۰۲۱۲	نئوپان به ضخامت ۱۶ میلیمتر	مترمکعب	۱,۵۲۳,۰۰۰
۳۱۳۴۰۲۲۱	نئوپان به ضخامت ۱۶ میلیمتر با روکش کاغذی	مترمربع	۱,۶۵۰,۰۰۰
۳۱۳۴۰۵۰۳	شبکه عرض ۹۰ لانه زنبوری داخل درهای چوبی	عدد	۳۵۶,۲۰۰
۳۱۳۴۰۶۰۳	روکش از جنس چوب راش داخلی یا خارجی به ضخامت ۰.۵ تا ۰.۸ میلی متر	مترمربع	۴۸۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۳۴۰۶۰۴	روکش PVC به ضخامت ۰.۱۳ میلیمتر	مترمربع	۲۶۰,۰۰۰
۳۱۳۴۰۶۰۵	روکش از جنس چوب ملج داخلی یا خارجی به ضخامت ۰.۵ تا ۰.۸ میلی متر	مترمربع	۷۶۵,۰۰۰
۳۱۳۴۰۶۰۶	روکش از جنس چوب بلوط داخلی یا خارجی به ضخامت ۰/۵ تا ۰/۸ میلی متر	مترمربع	۸۱۵,۰۰۰
۳۱۳۴۰۶۰۷	روکش از جنس چوب گردو داخلی یا خارجی به ضخامت ۰/۵ تا ۰/۸ میلی متر	مترمربع	۱,۲۹۶,۰۰۰
۳۱۳۴۰۶۰۸	روکش از جنس چوب صنوبر داخلی یا خارجی به ضخامت ۰/۵ تا ۰/۸ میلی متر	مترمربع	۲۵۰,۰۰۰
۳۱۳۴۰۶۰۹	روکش از جنس چوب کاج روسی داخلی یا خارجی به ضخامت ۰/۵ تا ۰/۸ میلی متر	مترمربع	۶۰۰,۰۰۰
۳۱۳۴۱۰۰۲	تخته لایه به ضخامت ۴ میلی متر.	مترمربع	۱,۲۷۵,۰۰۰
۳۱۳۴۱۰۰۳	تخته لایه به ضخامت ۶ میلی متر	مترمربع	۱,۶۱۳,۰۰۰
۳۱۳۴۱۱۰۱	خام به ضخامت ۳ میلیمتر MDF	مترمربع	۴۵۰,۰۰۰
۳۱۳۴۱۱۰۲	خام به ضخامت ۵ میلی متر MDF	مترمربع	۷۲۲,۵۰۰
۳۱۳۴۱۱۰۳	خام به ضخامت ۶ میلی متر MDF	مترمربع	۹۳۵,۰۰۰
۳۱۳۴۱۱۰۴	خام به ضخامت ۸ میلی متر MDF	مترمربع	۱,۱۹۰,۰۰۰
۳۱۳۴۱۱۰۵	خام به ضخامت ۱۲ میلی متر MDF	مترمربع	۱,۷۰۰,۰۰۰
۳۱۳۴۱۱۰۶	خام به ضخامت ۱۶ میلی متر MDF	مترمربع	۲,۲۹۵,۰۰۰
۳۱۳۴۱۱۲۱	به ضخامت ۱۶ میلیمتر با روکش ملامینه MDF	مترمربع	۲,۵۵۰,۰۰۰
۳۱۳۴۱۲۰۱	به ضخامت ۳ میلی متر HDF	مترمربع	۵۳۴,۴۰۰
۳۱۳۴۱۳۰۱	تخته OSB به ضخامت ۹ میلیمتر	مترمربع	۲,۲۵۰,۰۰۰
۳۱۳۴۱۳۰۲	تخته OSB به ضخامت ۱۱ میلیمتر	مترمربع	۲,۶۵۰,۰۰۰
۳۱۳۴۱۳۰۳	تخته OSB به ضخامت ۱۵ میلیمتر	مترمربع	۴,۱۹۰,۰۰۰
۳۱۳۴۱۳۰۴	تخته OSB به ضخامت ۱۸ میلیمتر	مترمربع	۴,۷۰۰,۰۰۰
۳۱۳۴۱۴۰۱	تخته راش خارجی	مترمکعب	۲۸۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۳۴۱۵۰۲	پروفیل ابزار خورده قرنیز MDF به ضخامت ۸ میلیمتر	متر مربع	۲,۵۲۰,۰۰۰
۳۱۳۴۱۵۰۳	پروفیل ابزار خورده قرنیز MDF به ضخامت ۱۶ میلیمتر	متر مربع	۲,۸۱۶,۰۰۰
۳۱۳۵۰۳۰۵	لمبه از چوب نراد خارجی به ضخامت ۱۳ میلیمتر	مترمربع	۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۳۵۰۳۰۶	لمبه از چوب نراد خارجی به ضخامت ۱۶ میلیمتر	مترمربع	۳,۹۲۵,۰۰۰
۳۱۳۵۰۳۰۷	لمبه از چوب نراد خارجی به ضخامت ۱۸ میلیمتر	مترمربع	۴,۲۳۰,۰۰۰
۳۱۳۵۰۳۰۸	لمبه از چوب نراد خارجی به ضخامت ۲۰ میلیمتر	مترمربع	۴,۶۲۵,۰۰۰
۳۱۳۵۰۳۰۹	لمبه از چوب نراد خارجی به ضخامت ۲۵ میلیمتر	مترمربع	۵,۱۰۰,۰۰۰
۳۱۳۵۰۴۰۱	قاب چوبی دور کانال هوا	مترطول	۵۹,۸۰۰
۳۱۳۵۰۹۰۱	پارکت لمینیت از نوع AC۳ و با جنس لایه میانی HDF به ضخامت ۸ میلیمتر درجه یک.	مترمربع	۳,۱۵۰,۰۰۰
۳۱۳۵۰۹۰۲	پارکت لمینیت از نوع AC۵ یا AC۴ و با جنس لایه میانی HDF به ضخامت ۸ میلیمتر درجه یک.	مترمربع	۳,۲۲۵,۰۰۰
۳۱۳۷۰۱۰۲	نمد کند سوز به ضخامت ۰.۲ میلی متر	مترمربع	۴۹۲,۸۰۰
۳۱۳۸۰۱۰۲	کفپوش پلاستیکی از نوع وینیل به ضخامت ۲ میلیمتر به صورت رول	مترمربع	۱,۳۵۰,۰۰۰
۳۱۳۸۰۱۱۱	کفپوش پلاستیکی از نوع وینیل به صورت رول با طرح پولکی و به ضخامت ۲ میلیمتر	مترمربع	۱,۶۰۳,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۳۸۰۱۱۳	کفیوش پلاستیکی از نوع وینیل به صورت رول با طرح پولکی و به ضخامت ۳ میلیمتر	مترمربع	۱,۹۲۵,۰۰۰
۳۱۳۸۰۱۲۰	کفیوش پی وی سی زیر فومدار به ضخامت ۴ تا ۵ میلیمتر	مترمربع	۲,۹۸۰,۰۰۰
۳۱۳۸۰۱۲۱	کفیوش پی وی سی زیر فوم دار به ضخامت بیش از ۵ تا ۶ میلیمتر	مترمربع	۳,۷۸۳,۰۰۰
۳۱۳۸۰۱۲۲	کفیوش پی وی سی زیر فومدار به ضخامت بیش از ۶ تا ۷ میلیمتر	مترمربع	۴,۴۱۰,۰۰۰
۳۱۳۸۰۳۰۲	دیوارپوش های پی وی سی	مترمربع	۱,۱۱۷,۰۰۰
۳۱۳۸۰۳۰۳	تایل های پی وی سی سقفی	مترمربع	۸۲۵,۰۰۰
۳۱۳۸۰۴۰۱	نیشی دیوارپوش پلاستیکی از نوع پی وی سی	مترطول	۱۳۰,۷۰۰
۳۱۳۸۰۵۰۱	لبه دیوارپوش پلاستیکی از نوع پی وی سی	مترطول	۱۱۰,۰۰۰
۳۱۳۸۰۷۱۱	چمن مصنوعی فوتبال به ارتفاع ۵۰ میلیمتر تک رشته	مترمربع	۲,۲۵۰,۰۰۰
۳۱۳۸۰۷۱۲	چمن مصنوعی فوتبال به ارتفاع ۵۰ میلیمتر چند رشته	مترمربع	۲,۷۰۰,۰۰۰
۳۱۳۸۰۸۰۱	کفیوش لاستیکی به صورت تایل به ابعاد ۳۳×۳۳ و ضخامت ۵/۱ میلیمتر	مترمربع	۱,۳۰۵,۰۰۰
۳۱۳۸۰۹۰۱	کفیوش لاستیکی اجدار به ضخامت ۲/۵ میلیمتر به صورت رول	مترمربع	۱,۷۶۳,۰۰۰
۳۱۳۸۱۰۱۱	کفیوش پلاستیکی از نوع وینیل به صورت تایل به ابعاد مختلف با طرح پولکی و به ضخامت ۲ میلیمتر	مترمربع	۲,۱۷۰,۰۰۰
۳۱۳۸۱۰۱۳	کفیوش پلاستیکی از نوع وینیل به صورت تایل به ابعاد مختلف با طرح پولکی و به ضخامت ۳ میلیمتر	مترمربع	۲,۱۷۰,۰۰۰
۳۱۳۸۱۲۰۱	کفیوش لاستیکی اجدار به ضخامت ۳ میلیمتر به صورت رول	مترمربع	۱,۱۲۰,۰۰۰
۳۱۳۸۱۲۰۲	کفیوش لاستیکی اجدار به ضخامت ۴ میلیمتر به صورت رول	مترمربع	۱,۵۴۰,۰۰۰
۳۱۳۸۱۳۰۳	کفیوش پلاستیکی از نوع وینیل به ابعاد ۲۵×۲۵ سانتیمتر به ضخامت ۲ میلیمتر به صورت تایل	مترمربع	۲,۱۲۵,۰۰۰
۳۱۳۸۱۴۰۵	قالب قابلمه ای با ارتفاع تا ۳۰ سانتیمتر از جنس پلیمر	مترمربع	۶,۷۰۰,۰۰۰
۳۱۳۸۱۴۰۶	قالب قابلمه ای تا ارتفاع ۴۵ سانتیمتر از جنس پلیمر	مترمربع	۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۳۸۱۴۰۷	قالب قابلمه ای تا ارتفاع ۶۰ سانتیمتر از جنس پلیمر	مترمربع	۷,۴۰۰,۰۰۰
۳۱۳۸۱۴۱۵	قالب مکعبی ماندگار از جنس پلیمر	مترمربع	۱,۵۶۰,۰۰۰
۳۱۳۸۱۴۲۰	قالب ماندگار کروی یا بیضوی از جنس پلیمر به همراه قفس فولادی	مترمربع	۲,۴۷۰,۰۰۰
۳۱۳۹۰۱۰۱	نوار اب بند از نوع پی وی سی به عرض ۱۵ سانتیمتر	مترطول	۵۰۰,۰۰۰
۳۱۳۹۰۱۰۲	نوار اب بند از نوع پی وی سی به عرض ۲۰ سانتیمتر	مترطول	۵۸۴,۷۰۰
۳۱۳۹۰۱۰۳	نوار اب بند از نوع پلاستیک به عرض ۲۲ سانتیمتر خارجی	مترطول	۵۵۲,۰۰۰
۳۱۳۹۰۲۰۱	نوار اب بند از نوع لاستیک به عرض ۱۵ سانتیمتر	مترطول	۵۲۳,۷۰۰
۳۱۳۹۰۲۰۲	نوار اب بند از نوع لاستیک به عرض ۲۰ سانتیمتر	مترطول	۵۵۲,۰۰۰
۳۱۳۹۰۲۰۳	نوار اب بند از نوع لاستیک به عرض ۲۲ سانتیمتر خارجی	مترطول	۹۴۸,۳۰۰
۳۱۳۹۰۲۰۴	نوار عایق پشت چسبدار ۴×۵۰	مترطول	۲۹,۱۰۰
۳۱۳۹۰۳۰۱	ورق بدون موج پلی استایرن به ضخامت حدود ۳ میلیمتر	مترمربع	۶۱,۰۰۰
۳۱۳۹۰۳۰۲	ورق بدون موج آکرلیک به ضخامت حدود ۳ میلیمتر	مترمربع	۴,۱۳۴,۰۰۰
۳۱۳۹۰۴۰۱	ورق موجدار پی وی سی به ضخامت حدود ۲ میلیمتر	مترمربع	۸۹۴,۴۰۰
۳۱۳۹۰۵۱۳	ورق فایبرگلاس موج دار به ضخامت ۰/۹ میلیمتر	مترمربع	۷۸۰,۰۰۰
۳۱۳۹۰۵۲۰	مش فایبرگلاس ۷۵ گرمی	مترمربع	۱۳۰,۰۰۰
۳۱۳۹۰۵۲۵	پایه فایبرگلاس نورگیر حیابی به مساحت تا ۱/۶ مترمربع	متر طول	۱,۴۳۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۳۹۰۵۲۶	پایه فایبرگلاس نورگیر حیابی به مساحت بیش از ۱/۶ مترمربع	متر طول	۱,۳۵۰,۰۰۰
۳۱۳۹۰۷۰۱	انواع نوار پلاستیکی دور شیشه	کیلوگرم	۶۳۰,۰۰۰
۳۱۳۹۰۸۰۱	لاستیک درز گیر درب و پنجره آلومینیومی	کیلوگرم	۸۲۰,۰۰۰
۳۱۳۹۰۸۰۲	لاستیک EPDM برای دور پنجره	کیلوگرم	۸۴۵,۰۰۰
۳۱۳۹۰۹۰۱	طناب لاستیکی برای پرکردن درزهای بتنی	دسیمتر مکعب	۶۳۰,۰۰۰
۳۱۳۹۰۹۰۲	طناب پلاستیکی	کیلوگرم	۲۸۰,۰۰۰
۳۱۳۹۰۹۰۳	طناب بافته شده با ساقه برنج (ویریس)	مترطول	۱۲۰,۰۰۰
۳۱۳۹۱۲۰۱	نایلون فیلم پلی اتیلن برای زیرو اطراف بتن	کیلوگرم	۴۲۷,۰۰۰
۳۱۳۹۱۲۰۲	کیسه نایلون	عدد	۲۴,۰۰۰
۳۱۳۹۱۲۰۳	نایلون ضخیم کل خانه‌ای	کیلوگرم	۶۱۰,۰۰۰
۳۱۳۹۱۳۰۱	نئوپرین خارجی	دسیمتر مکعب	۲,۵۹۲,۰۰۰
۳۱۳۹۱۳۰۲	نئوپرین ایرانی	دسیمتر مکعب	۲,۳۳۳,۰۰۰
۳۱۳۹۱۴۰۱	پلاستوفوم (یونولیت) با وزن مخصوص ۲۰ کیلوگرم در متر مکعب	مترمکعب	۱۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۳۹۱۴۲۱	عایق پلیاستایرن نسوز سینوسی به ضخامت ۴ سانتیمتر با وزن مخصوص ۲۰ کیلوگرم با احتساب ۸ درصد افت	مترمکعب	۱۸,۹۰۰,۰۰۰
۳۱۳۹۱۴۲۳	عایق پلیاستایرن نسوز به ضخامت ۱۰ سانتیمتر با وزن مخصوص ۳۰ کیلوگرم	مترمکعب	۲۸,۳۵۰,۰۰۰
۳۱۳۹۱۴۳۰	ورق پلی استایرن (پلاستوفوم) به ضخامت ۱ سانتی متر و چگالی ۱۲ کیلوگرم بر مترمکعب	مترمربع	۹۲,۴۰۰
۳۱۳۹۱۴۳۱	ورق پلی استایرن (پلاستوفوم)	کیلوگرم	۷۷۳,۴۰۰
۳۱۳۹۱۴۳۵	عایق حرارتی پلی استایرن منبسط شده به ضخامت ۱۵ میلی متر و وزن مخصوص ۱۵ کیلوگرم بر مترمکعب	مترمربع	۲۰۱,۶۰۰
۳۱۳۹۱۴۳۶	عایق حرارتی پلی استایرن منبسط شده	کیلوگرم	۷۵۰,۰۰۰
۳۱۳۹۱۴۴۰	یونولیت سقفی به ابعاد ۰/۵*۲ متر و ضخامت ۲۰ سانتیمتر و دانسیته ۱۲	عدد	۲,۱۰۰,۰۰۰
۳۱۳۹۱۴۴۱	یونولیت سقفی به ابعاد ۰/۵*۲ متر و ضخامت ۲۵ سانتیمتر و دانسیته ۱۲	عدد	۲,۵۵۰,۰۰۰
۳۱۳۹۱۵۰۱	واشرلاستیکی	کیلوگرم	۱۵۶,۸۰۰
۳۱۳۹۱۵۰۲	اتصال قابل انعطاف لاستیکی منجت دار	کیلوگرم	۴۵۵,۰۰۰
۳۱۳۹۱۶۰۱	نوارشبرنگ	مترمربع	۱,۷۴۲,۰۰۰
۳۱۳۹۱۷۰۱	ایرولاستیک	دسیمتر مکعب	۷۲۵,۰۰۰
۳۱۳۹۱۸۰۱	بالشکهای تکیه‌گاهی از جنس کائوچو به ابعاد تقریبی ۱۰x۸/۵x۲ سانتیمتر	عدد	۱۳۷,۲۰۰
۳۱۳۹۱۹۰۱	فوم پلییورتان دارای سلول باز به مقطع ۴۰x۴۰ میلیمتر	مترطول	۶۳,۰۰۰
۳۱۳۹۱۹۱۰	عایق حرارتی پلی یورتان به صورت پانل	کیلوگرم	۱,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۳۹۱۹۱۵	عایق حرارتی پلی یورتان به صورت پانل به ضخامت ۱۵ میلی متر و دانسیته ۳۰ کیلوگرم بر مترمکعب	مترمربع	۱,۱۷۶,۰۰۰
۳۱۳۹۲۲۰۱	پروفیل UPVC	کیلوگرم	۱,۱۳۴,۰۰۰
۳۱۳۹۲۳۰۱	نوار PVC به عرض ۲۰ میلیمتر برای لبه MDF	مترطول	۶۸,۶۰۰
۳۱۳۹۲۶۰۱	عایق پلی استایرن اکسترود شده به ضخامت ۱۵ میلیمتر و دانسیته ۲۵ کیلوگرم بر مترمکعب	مترمربع	۵۵۲,۵۰۰
۳۱۳۹۲۶۰۵	عایق حرارتی پلی استایرن اکسترود شده	کیلوگرم	۱,۴۳۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۳۹۲۷۰۱	عایق حرارتی پلی اتیلن شبکه بندی شده (کراسلینک) به ضخامت ۱۵ میلیمتر و وزن مخصوص ۳۰ کیلوگرم بر مترمکعب	مترمربع	۵۱۵,۵۰۰
۳۱۳۹۲۷۰۲	عایق حرارتی پلی اتیلن شبکه بندی شده (کراسلینک)	کیلوگرم	۱,۰۰۱,۰۰۰
۳۱۳۹۲۸۰۱	روکش از P.V.C به ضخامت حدود ۰/۱۸ میلی متر	مترمربع	۲۴۵,۰۰۰
۳۱۳۹۲۸۰۲	روکش از P.V.C به ضخامت حدود ۰/۳۵ میلی متر	مترمربع	۴۰۵,۰۰۰
۳۱۳۹۲۸۰۳	روکش از P.V.C به ضخامت حدود ۰/۴ میلی متر	مترمربع	۴۷۰,۰۰۰
۳۱۳۹۲۸۰۵	روکش از P.V.C به ضخامت حدود ۰/۳ میلی متر	مترمربع	۳۲۰,۰۰۰
۳۱۳۹۲۹۰۱	روکش از ABS به ضخامت حدود ۱/۲ میلی متر	مترمربع	۸۶۰,۰۰۰
۳۱۳۹۲۹۰۲	روکش از ABS به ضخامت حدود ۲ میلی متر	مترمربع	۱,۶۳۸,۰۰۰
۳۱۳۹۳۰۰۱	دریچه منهول کوپلمیری به قطر ۶۰ سانتی متر با کلاف مربوط، کلاس A یا B	عدد	۷,۳۰۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۰۰۲	دریچه منهول کوپلمیری به قطر ۸۰ سانتی متر با کلاف مربوط، کلاس A یا B	عدد	۱۸,۱۰۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۰۰۳	دریچه منهول کوپلمیری سوپاپدار به قطر ۶۰ سانتی متر با کلاف مربوط، کلاس A یا B	عدد	۹,۴۰۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۰۰۴	دریچه انشعاب از جنس کپلیمیر به قطر ۲۳ سانتیمتر با کلاف مربوط کلاس A یا B	عدد	۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۰۰۵	دریچه آبگیر از جنس کپلیمیر با کلاف مربوط به مساحت ۰.۴۵ تا ۰.۵۵ مترمربع کلاس A یا B	عدد	۹,۸۵۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۰۰۶	دریچه منهول کامپوزیتی با کلاف مربوط به مساحت ۰.۲۸ تا ۰.۳۶ مترمربع کلاس A یا B	عدد	۹,۶۴۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۱۰۱	صفحات مشبک (Grating) مولد ساده مسلح شده با الیاف شیشه به ابعاد چشمه ۳۸*۳۸ میلی متر و ضخامت ۲۵ میلی متر	متر مربع	۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۱۰۲	صفحات مشبک (Grating) مولد ساده مسلح شده با الیاف شیشه به ابعاد چشمه ۳۸*۳۸ میلی متر و ضخامت ۳۰ میلی متر	متر مربع	۷,۴۰۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۱۰۴	صفحات مشبک (Grating) مولد ساده پوشش دار مسلح شده با الیاف شیشه به ابعاد چشمه ۳۸*۳۸ میلی متر و ضخامت ۲۵ میلی متر	متر مربع	۹,۴۰۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۲۰۱	کامپوزیت چوب پلاستیک	کیلوگرم	۳۵۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۰۱	کفپوش میانی اپوکسی	کیلو گرم	۸۶۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۰۲	کفپوش رویه اپوکسی	کیلو گرم	۹۷۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۰۳	کفپوش اپوکسی آنتی باکتریال	کیلو گرم	۱,۱۲۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۰۵	کفپوش میانی پلی یورتان	کیلو گرم	۱,۲۵۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۰۶	کفپوش رویه پلی یورتان	کیلو گرم	۱,۴۰۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۰۷	کفپوش پلی یورتان آنتی باکتریال	کیلو گرم	۱,۷۵۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۰۸	دانه های سیلیس برای کفپوش های اپوکسی	تن	۸,۳۹۸,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۱۱	کفپوش لاستیکی گرانولی به صورت تایل به ابعاد مختلف و ضخامت ۲۰ میلیمتر با رنگ مشکی	متر مربع	۱,۲۲۳,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۱۲	کفپوش لاستیکی گرانولی به صورت تایل به ابعاد مختلف و ضخامت ۳۰ میلیمتر با رنگ مشکی	متر مربع	۱,۵۶۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۳۹۳۳۱۳	کفپوش لاستیکی گرانولی پایه دار به صورت تایل به ابعاد مختلف و ضخامت ۴۰ میلیمتر با رنگ مشکی	متر مربع	۲,۰۸۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۱۴	کفپوش لاستیکی گرانولی پایه دار به صورت تایل به ابعاد مختلف و ضخامت ۵۰ میلیمتر با رنگ مشکی	متر مربع	۲,۴۰۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۲۰	کفپوش پلاستیکی آنتی باکتریال از نوع وینیل به ضخامت ۲ میلی متر به صورت رول	متر مربع	۲,۳۱۲,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۲۱	کفپوش پلاستیکی آنتی باکتریال از نوع وینیل به ضخامت ۳ میلی متر به صورت رول	متر مربع	۲,۳۵۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۲۲	کفپوش پلاستیکی ضد جریان الکتریسیته ساکن از نوع وینیل به ضخامت ۲ میلی متر به صورت رول	متر مربع	۲,۷۴۱,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۲۳	کفپوش پلاستیکی ضد جریان الکتریسیته ساکن از نوع وینیل به ضخامت ۲ میلی متر به صورت تایل	متر مربع	۲,۲۴۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۳۰	کفپوش پلی یورتان تارتان	کیلو گرم	۱,۱۵۵,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۳۵	کفپوش پلاستیکی از نوع وینیل به ضخامت ۳ میلی متر به صورت رول	متر مربع	۲,۲۷۵,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۴۱	کفپوش پلاستیکی از نوع وینیل به صورت تایل به ابعاد مختلف با ضخامت ۳ میلی متر	متر مربع	۲,۶۰۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۴۲	کفپوش اپوکسی هادی جریان الکتریسیته	کیلو گرم	۱,۵۵۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۴۳	پرایمر اپوکسی هادی جریان الکتریسیته	کیلو گرم	۱,۳۵۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۳۵۰۱	پیچ خودکار سرمه ای ۵ سانت	عدد	۱۰,۴۰۰
۳۱۳۹۳۳۶۰۱	کلپس فلزی اتصال کامپوزیت چوب پلاستیک	عدد	۱۷,۲۰۰
۳۱۳۹۳۷۰۱	ژئوتکستایل نفاخته سوزنی از جنس پلی استر به وزن ۲۰۰ گرم در مترمربع	مترمربع	۸۲,۷۰۰
۳۱۳۹۳۷۰۳	ژئوتکستایل نفاخته سوزنی از جنس پلی پروپیلن به وزن ۲۰۰ گرم در مترمربع	مترمربع	۱۴۵,۰۰۰
۳۱۳۹۳۷۰۵	ژئوتکستایل نفاخته ترمو باند از جنس پلی پروپیلن به وزن ۲۰۰ گرم در مترمربع	مترمربع	۲۷۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۸۰۱	ژئوممبرین از جنس پلی اتیلن سبک خطی به ضخامت ۱ میلیمتر	متر مربع	۶۶۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۸۰۲	ژئوممبرین از جنس پلی اتیلن خیلی سبک به ضخامت ۱ میلیمتر	متر مربع	۱,۵۶۰,۰۰۰
۳۱۳۹۳۸۰۳	ژئوممبرین از جنس پی وی سی به ضخامت ۱.۵ میلیمتر	متر مربع	۱,۳۴۳,۰۰۰
۳۱۳۹۳۹۰۱	ژئو اسپیسر از جنس پلی اتیلن سنگین به وزن ۶۰۰ گرم بر مترمربع	متر مربع	۳۲۰,۳۰۰
۳۱۳۹۴۰۰۱	ژئونت از جنس پلی اتیلن سنگین به وزن ۶۰۰ گرم بر مترمربع	متر مربع	۳۵۰,۰۰۰
۳۱۳۹۴۱۰۱	دیسک پلاستیکی مخصوص نصب ژئوممبرین	عدد	۵۰,۰۰۰
۳۱۳۹۴۴۰۱	ژئوسنتتیک آب بند رسی سوزنی شده (GCL) با وزن ۵ کیلوگرم بر مترمربع	متر مربع	۹۷۷,۶۰۰
۳۱۳۹۴۵۰۱	فوم پلی اتیلن به ضخامت ۱ میلیمتر و وزن مخصوص ۲۵ کیلوگرم بر مترمربع	متر مربع	۲۷,۹۰۰
۳۱۳۹۴۵۰۲	فوم پلی اتیلن	کیلو گرم	۸۵۸,۸۰۰
۳۱۳۹۴۶۰۱	بست مخصوص گریتنینگ	عدد	۷۶,۷۰۰
۳۱۳۹۴۷۰۱	لوله پلی اتیلن PE۸۰ یا PE۱۰۰	کیلو گرم	۷۲۳,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۳۹۴۸۰۱	گلدان پلیمری چاه همراه در آن به سایز ۵۰ تا ۷۰ سانتیمتر	عدد	۴,۶۲۰,۰۰۰
۳۱۳۹۵۰۰۱	پانل پوشش سقف از جنس upvc	متر مربع	۱,۹۵۰,۰۰۰
۳۱۳۹۵۱۰۱	فاصله نگهدار پلاستیکی	کیلو گرم	۴۱۷,۱۰۰
۳۱۳۹۵۲۰۱	قرنیز پلاستیکی از جنس پی وی سی به ارتفاع ۷ تا ۹ سانتی متر و ضخامت ۴ تا ۸ میلیمتر	متر طول	۲۰۱,۷۰۰
۳۱۳۹۵۲۰۲	قرنیز پلاستیکی از جنس پی وی سی به ارتفاع ۱۰ تا ۱۲ سانتی متر و ضخامت ۴ تا ۸ میلیمتر	متر طول	۳۴۸,۳۰۰
۳۱۳۹۵۴۰۱	نبدی دیوارپوش پلاستیکی از نوع پی وی سی روکش دار	متر طول	۱۵۲,۵۰۰
۳۱۳۹۵۷۰۱	گرانول های لاستیکی sbr	کیلو گرم	۳۶,۴۰۰
۳۱۳۹۵۷۰۲	گرانول EPDM	کیلو گرم	۱,۵۴۰,۰۰۰
۳۱۳۹۵۸۰۱	نوار آب بند حفره دار از جنس پی وی سی به عرض ۲۴ سانتی متر نوع A	متر طول	۷۴۵,۰۰۰
۳۱۳۹۵۸۰۲	نوار آب بند حفره دار از جنس پی وی سی به عرض ۳۰ سانتی متر نوع A	متر طول	۹۲۳,۳۰۰
۳۱۳۹۵۸۰۳	نوار آب بند از جنس پی وی سی به عرض ۱۹ سانتی متر نوع D	متر طول	۵۴۶,۷۰۰
۳۱۳۹۵۸۰۴	نوار آب بند از جنس پی وی سی به عرض ۳۰ سانتی متر نوع D	متر طول	۸۸۶,۷۰۰
۳۱۳۹۵۸۰۵	نوار آب بند از جنس بنتونیت	متر طول	۲,۱۵۶,۰۰۰
۳۱۳۹۵۸۰۶	نوار آب بند هیدروفیلی	متر طول	۱,۵۴۰,۰۰۰
۳۱۳۹۵۸۰۷	نوار آب بند حفره دار از جنس پی وی سی به عرض ۲۴ سانتی متر از نوع D	متر طول	۷۱۰,۰۰۰
۳۱۳۹۵۹۰۱	ورق تخت پلی کربنات به ضخامت حدود ۲ میلی متر	متر مربع	۳,۶۵۳,۰۰۰
۳۱۳۹۵۹۰۲	ورق موجدار سقف از جنس UPVC به ضخامت حدود ۲ میلی متر	متر مربع	۲,۱۵۰,۰۰۰
۳۱۳۹۵۹۰۳	ورق چند جداره پلی کربنات	کیلو گرم	۱,۵۵۰,۰۰۰
۳۱۳۹۵۹۰۴	ورق اکسترود شده پلی پروپیلن به وزن ۴۰۰ گرم بر مترمربع	متر مربع	۲۳۴,۸۰۰
۳۱۳۹۵۹۰۵	ورق اکسترود شده پلی پروپیلن به وزن ۳۰۰ گرم بر مترمربع	متر مربع	۱۶۲,۵۰۰
۳۱۳۹۵۹۰۶	ورق موجدار پلی کربنات کربنات ضخامت حدود ۲ میلی متر	متر مربع	۲,۷۲۶,۰۰۰
۳۱۳۹۶۰۰۱	نایلون (فیلم پلی اتیلن) شفاف	کیلو گرم	۳۲۰,۰۰۰
۳۱۳۹۶۱۰۱	پرایمر اپوکسی	کیلو گرم	۷۵۰,۰۰۰
۳۱۳۹۶۲۰۱	پرایمر پلی یورتان	کیلو گرم	۹۲۰,۰۰۰
۳۱۳۹۶۴۰۱	میخ و چاشنی ۳۲ میلیمتر	عدد	۳۲,۰۰۰
۳۱۳۹۶۴۰۲	میخ و چاشنی ۲۲ میلیمتر	عدد	۲۷,۵۰۰
۳۱۳۹۶۵۰۱	پیچ سرمته ای شیروانی ۵ سانت به همراه واشر لاستیکی	عدد	۱۶,۰۰۰
۳۱۳۹۶۵۰۲	پیچ سرمته ای شیروانی ۴ سانت به همراه واشر لاستیکی	عدد	۱۳,۷۰۰
۳۱۳۹۶۵۰۳	پیچ سرمته ای شیروانی ۳ سانت به همراه واشر لاستیکی	عدد	۱۲,۵۰۰
۳۱۳۹۶۶۰۱	فوم اتیلن-وینیل استات به وزن مخصوص ۹۵ کیلوگرم بر مترمکعب و ضخامت ۱.۵ میلیمتر	مترمربع	۹۲,۰۰۰
۳۱۳۹۶۷۰۱	فوم اتیلن وینیل استات	کیلو گرم	۷۴۹,۴۰۰
۳۱۳۹۶۸۰۱	لوله پلاستیکی از جنس پی وی سی سخت	کیلوگرم	۴۰۳,۵۰۰
۳۱۳۹۶۸۰۲	لوله زهکش شیاردار از جنس پی وی سی سخت به قطر ۱۰۰ تا ۱۲۵ میلیمتر	متر طول	۴۸۲,۵۰۰
۳۱۳۹۶۹۰۱	ماستیک دو جزئی پلی یورتان	کیلو گرم	۱,۷۶۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۳۹۷۰۰۱	نوار اتصال چمن مصنوعی	متر مربع	۱۳۴,۴۰۰
۳۱۳۹۷۱۰۱	ماستیک آب بند تک جزئی پلی یورتان	دسیمتر مکعب	۲,۲۰۰,۰۰۰
۳۱۳۹۷۱۰۲	ماستیک آب بند سیلیکونی	دسیمتر مکعب	۱,۱۰۰,۰۰۰
۳۱۳۹۷۲۰۱	ماسه سیلیس چمن مصنوعی	تن	۳,۷۷۰,۰۰۰
۳۱۳۹۷۳۰۱	مفتول پلاستیکی	کیلو گرم	۵۹۲,۸۰۰
۳۱۳۹۷۴۰۱	دیوارپوش های پی وی سی روکشدار	متر مربع	۱,۳۴۶,۰۰۰
۳۱۳۹۷۵۰۱	نوار رسانای مسی به ضخامت ۰.۰۵ تا ۰.۱ میلیمتر	کیلو گرم	۳,۰۲۸,۰۰۰
۳۱۳۹۷۶۰۱	حباب نورگیر از جنس آکرلیک به مساحت تا ۰/۵ مترمربع	عدد	۶,۲۷۵,۰۰۰
۳۱۳۹۷۷۰۱	پانل پلاستیکی تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) برای احداث مخازن مکعبی	کیلوگرم	۱,۵۸۰,۰۰۰
۳۱۳۹۷۸۰۱	کفپوش با تحمل عایقی ۲۰ کیلو ولت	مترمربع	۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۳۹۷۸۰۲	کفپوش با تحمل عایقی ۳۳ کیلو ولت	مترمربع	۱۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۴۰۰۱۰۳	شیشه ۴ میلیمتری ساده	مترمربع	۱,۲۰۱,۰۰۰
۳۱۴۰۰۱۰۴	شیشه ۵ میلیمتری ساده	مترمربع	۱,۸۵۰,۰۰۰
۳۱۴۰۰۱۰۵	شیشه ۶ میلیمتری ساده	مترمربع	۲,۰۷۰,۰۰۰
۳۱۴۰۰۱۰۶	شیشه ۸ میلیمتری ساده	مترمربع	۲,۵۶۰,۰۰۰
۳۱۴۰۰۱۰۷	شیشه ۱۰ میلیمتری ساده	مترمربع	۳,۱۰۰,۰۰۰
۳۱۴۰۰۱۰۸	شیشه ۱۲ میلیمتری ساده	مترمربع	۳,۱۱۴,۰۰۰
۳۱۴۰۰۲۰۲	شیشه ۴ میلیمتری مشجر	مترمربع	۹۰۰,۰۰۰
۳۱۴۰۰۲۰۴	شیشه ۶ میلیمتری مشجر	مترمربع	۱,۴۰۰,۰۰۰
۳۱۴۰۰۲۰۵	شیشه ۸ میلیمتری مشجر	مترمربع	۱,۸۰۰,۰۰۰
۳۱۴۰۰۲۰۶	شیشه ۱۰ میلیمتری مشجر	مترمربع	۱,۹۵۰,۰۰۰
۳۱۴۰۰۲۱۱	شیشه ۶ میلیمتری مشجر سیمی	مترمربع	۱۰,۴۰۰,۰۰۰
۳۱۴۰۰۵۰۱	شیشه نشکن سکوریت ۶ میلیمتری ساده	مترمربع	۳,۷۰۰,۰۰۰
۳۱۴۰۰۵۰۲	شیشه نشکن سکوریت ۸ میلیمتری ساده	مترمربع	۴,۸۰۰,۰۰۰
۳۱۴۰۰۵۰۳	شیشه نشکن سکوریت ۱۰ میلیمتری ساده	مترمربع	۵,۹۰۰,۰۰۰
۳۱۴۰۰۵۰۴	شیشه نشکن سکوریت ۴ میلیمتری ساده	مترمربع	۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۱۴۰۰۵۰۵	شیشه نشکن سکوریت ۵ میلیمتری ساده	مترمربع	۳,۷۰۰,۰۰۰
۳۱۴۰۰۵۰۶	شیشه نشکن سکوریت ۱۲ میلیمتری	مترمربع	۵,۹۵۰,۰۰۰
۳۱۴۰۰۵۰۷	شیشه نشکن سکوریت ۱۵ میلیمتری	مترمربع	۶,۰۲۰,۰۰۰
۳۱۴۰۱۱۰۱	شیشه بازتابنده طلایی به ضخامت ۴ میلیمتر	متر مربع	۲,۴۶۰,۰۰۰
۳۱۴۰۱۱۰۲	شیشه بازتابنده طلایی به ضخامت ۶ میلیمتر	متر مربع	۲,۸۳۵,۰۰۰
۳۱۴۰۱۲۰۱	شیشه بازتابنده دودی به ضخامت ۴ میلیمتر	متر مربع	۲,۷۰۰,۰۰۰
۳۱۴۰۱۴۰۱	کاشی شیشه ای به ابعاد ۱۵*۱۵ و ضخامت ۳ سانتیمتر	عدد	۵۸۰,۰۰۰
۳۱۴۰۱۴۰۲	کاشی شیشه ای به ابعاد ۲۰*۲۰ و ضخامت ۲.۵ سانتیمتر	عدد	۶۸۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳۴۰,۰۰۰	عدد	کاشی شیشه ای به ابعاد ۲۰*۲۰ و ضخامت ۱ سانتیمتر	۳۱۴۰۱۴۰۳
۴۴۰,۰۰۰	عدد	کاشی شیشه ای به ابعاد ۲۵*۲۵ و ضخامت ۱ سانتیمتر	۳۱۴۰۱۴۰۴
۶۹۰,۰۰۰	عدد	کاشی شیشه ای به ابعاد ۳۰*۳۰ و ضخامت ۱ سانتیمتر	۳۱۴۰۱۴۰۵
۷۰۰,۰۰۰	عدد	کاشی شیشه ای رنگی به ابعاد ۲۰*۲۰ و ضخامت ۲.۵ سانتیمتر	۳۱۴۰۱۵۰۲
۳۶۰,۰۰۰	عدد	کاشی شیشه ای رنگی به ابعاد ۲۰*۲۰ و ضخامت ۱ سانتیمتر	۳۱۴۰۱۵۰۳
۵۷۰,۰۰۰	عدد	کاشی شیشه ای رنگی به ابعاد ۲۵*۲۵ و ضخامت ۱ سانتیمتر	۳۱۴۰۱۵۰۴
۸۹۲,۵۰۰	عدد	کاشی شیشه ای رنگی به ابعاد ۳۰*۳۰ و ضخامت ۱ سانتیمتر	۳۱۴۰۱۵۰۵
۷۵۰,۰۰۰	عدد	کاشی شیشه ای رنگی به ابعاد ۱۵*۱۵ و ضخامت ۳ سانتیمتر	۳۱۴۰۱۵۰۶
۴۰۰,۰۰۰	عدد	آجر شیشه ای به ضخامت ۸ سانتیمتر و ابعاد ۲۰*۲۰ سانتی متر	۳۱۴۰۱۶۰۱
۳۵۰,۰۰۰	عدد	آجر شیشه ای به ضخامت ۸ سانتی متر و ابعاد ۱۰*۲۰ سانتی متر	۳۱۴۰۱۶۰۲
۴۵۰,۰۰۰	عدد	آجر شیشه ای رنگی به ضخامت ۸ سانتی متر و ابعاد ۲۰*۲۰ سانتی متر	۳۱۴۰۱۷۰۱
۴۲۰,۰۰۰	عدد	آجر شیشه ای رنگی به ضخامت ۸ سانتی متر و ابعاد ۱۰*۲۰ سانتی متر	۳۱۴۰۱۷۰۲
۲,۳۴۰,۰۰۰	متر مربع	شیشه ساده پوششدار با خاصیت اصلاح عبور نور یا انعکاس گرمایی به ضخامت ۴ میلیمتر	۳۱۴۰۱۸۱۰
۳,۴۲۰,۰۰۰	متر مربع	شیشه ساده پوششدار با خاصیت اصلاح عبور نور یا انعکاس گرمایی به ضخامت ۶ میلیمتر	۳۱۴۰۱۸۱۱
۱,۸۰۰,۰۰۰	متر مربع	شیشه ساده پوششدار با خاصیت اصلاح عبور نور یا انعکاس نور به ضخامت ۴ میلیمتر	۳۱۴۰۱۸۱۲
۶,۲۵۰,۰۰۰	متر مربع	شیشه ۶ میلیمتری ساده لعاب دار	۳۱۴۰۱۹۰۱
۷,۸۱۷,۰۰۰	متر مربع	شیشه ۱۰ میلیمتری ساده لعاب دار	۳۱۴۰۱۹۰۲

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۴۰۲۰۰۱	شیشه ۶ میلیمتری ایمنی آبدیده حرارتی لعاب دار	متر مربع	۹,۳۱۷,۰۰۰
۳۱۴۰۲۰۰۲	شیشه ۱۰ میلیمتری ایمنی آبدیده حرارتی لعاب دار	متر مربع	۱۰,۹۸۰,۰۰۰
۳۱۴۰۲۱۰۱	لایه پلی وینیل بوتیرال به ضخامت ۰.۳۸ میل متر	متر مربع	۳,۶۰۰,۰۰۰
۳۱۴۰۲۱۰۲	لایه پلی وینیل بوتیرال به ضخامت ۰.۷۶ میلیمتری	متر مربع	۴,۳۰۰,۰۰۰
۳۱۴۰۲۱۰۳	لایه پلی وینیل بوتیرال به ضخامت ۱.۵۲ میلیمتری	متر مربع	۵,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۴۰۲۲۰۱	هزینه دو جداره کردن شیشه	متر طول	۷۳۱,۵۰۰
۳۱۴۰۲۲۰۲	هزینه سه جداره کردن شیشه	متر طول	۱,۳۳۰,۰۰۰
۳۱۴۱۰۱۰۱	ضدزنگ معمولی	کیلوگرم	۵۹۶,۴۰۰
۳۱۴۱۰۱۱۰	رنگ اتیل سیلیکات روی	کیلوگرم	۱,۸۱۰,۰۰۰
۳۱۴۱۰۲۰۱	رنگ نیمه پلاستیک	کیلوگرم	۳۳۵,۰۰۰
۳۱۴۱۰۲۰۲	رنگ بارزین اکریلیک با حلال آب	کیلوگرم	۷۲۲,۵۰۰
۳۱۴۱۰۲۱۰	رنگ اکریلیک	کیلوگرم	۷۵۴,۴۰۰
۳۱۴۱۰۳۰۱	رنگ پلاستیک	کیلوگرم	۵۴۲,۱۰۰
۳۱۴۱۰۴۰۱	رنگ روغنی	کیلوگرم	۸۹۷,۵۰۰
۳۱۴۱۰۴۱۱	رنگ الکیدی	کیلوگرم	۷۶۵,۰۰۰
۳۱۴۱۰۴۲۱	رنگ زینک ریچ	کیلوگرم	۱,۴۴۰,۰۰۰
۳۱۴۱۰۵۰۱	رنگ پلی استر	کیلوگرم	۹۰۰,۰۰۰
۳۱۴۱۰۶۰۱	رنگ اپوکسی	کیلوگرم	۱,۷۲۸,۰۰۰
۳۱۴۱۰۶۱۰	رنگ اپوکسی با هاردنر پلی آمید	کیلوگرم	۱,۱۹۴,۰۰۰
۳۱۴۱۰۶۱۱	رنگ اپوکسی اخراپی با هاردنر پلی آمید	کیلوگرم	۱,۳۰۲,۰۰۰
۳۱۴۱۰۶۱۲	رنگ اپوکسی غنی از روی با هاردنر پلی آمید	کیلوگرم	۱,۴۱۰,۰۰۰
۳۱۴۱۰۶۱۳	رنگ اپوکسی فسفات روی با هاردنر پلی آمید	کیلوگرم	۱,۲۲۳,۰۰۰
۳۱۴۱۰۶۱۴	رنگ اپوکسی کرومات روی با هاردنر پلی آمید	کیلوگرم	۱,۲۸۸,۰۰۰
۳۱۴۱۰۶۲۰	رنگ اپوکسی استر	کیلوگرم	۱,۱۲۹,۰۰۰
۳۱۴۱۰۷۰۱	رنگ اکلیل الومینیومی	کیلوگرم	۱,۳۳۴,۰۰۰
۳۱۴۱۰۸۰۱	رنگ ترافیک سرد	کیلوگرم	۷۹۴,۷۰۰
۳۱۴۱۰۸۰۲	رنگ ترافیک سرد با رزین اکریلیک	کیلوگرم	۸۵۰,۰۰۰
۳۱۴۱۰۸۰۳	رنگ ترافیک سرد با لاستیک کلردار شده	کیلوگرم	۹۳۵,۰۰۰
۳۱۴۱۰۹۰۱	رنگ دوجزیی با رزین اپوکسی	کیلوگرم	۱,۳۵۹,۰۰۰
۳۱۴۱۰۹۰۲	رنگ دوجزیی با رزین اکریلیک	کیلوگرم	۱,۲۰۰,۰۰۰
۳۱۴۱۰۹۱۰	عایق رطوبتی دوجزئی پایه سیمان و رزین های اکریلیکی	کیلوگرم	۳۷۲,۵۰۰
۳۱۴۱۱۰۰۱	رنگ اسپری پلاستیک ترافیک	کیلوگرم	۵۹۴,۷۰۰
۳۱۴۱۱۳۰۱	رنگ شبرنگ	کیلوگرم	۴۲۳,۸۰۰
۳۱۴۱۱۶۱۵	موم پرایمر نفوذی	لیتر	۵۹۶,۴۰۰
۳۱۴۱۱۶۱۶	موم پرایمر پوششی	لیتر	۶۳۰,۶۰۰
۳۱۴۱۱۶۲۵	ماستیک آب بند قیری	لیتر	۴۲۰,۰۰۰
۳۱۴۱۱۷۰۱	تینر روغنی	کیلوگرم	۲۰۶,۶۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۴۱۱۷۰۲	تینر برای ضد رنگ اپوکسی	کیلوگرم	۴۵۴,۶۰۰
۳۱۴۱۱۷۰۳	تینر فوری	کیلوگرم	۴۲۳,۷۰۰
۳۱۴۱۱۷۰۴	تینر مخصوص رنگ ترافیک	کیلوگرم	۴۸۵,۸۰۰
۳۱۴۱۱۷۰۵	تینر رنگ اپوکسی	کیلوگرم	۴۴۵,۹۰۰
۳۱۴۱۱۷۰۶	تینر رنگ شیرنگ	کیلوگرم	۳۴۶,۲۰۰
۳۱۴۱۱۷۰۷	تینر مخصوص رنگ سلیکاتی رویدار	کیلوگرم	۵۴۰,۰۰۰
۳۱۴۱۱۷۱۰	تینر رنگ پلی اورتان	کیلوگرم	۴۷۷,۵۰۰
۳۱۴۱۱۷۱۵	تینر رنگ اتیل سلیکات روی	کیلوگرم	۶۳۴,۳۰۰
۳۱۴۱۱۸۰۱	بطانه ماهوگانی	کیلوگرم	۱۸۸,۸۰۰
۳۱۴۱۱۸۰۲	بطانه روغنی	کیلوگرم	۲۵۸,۸۰۰
۳۱۴۱۱۸۰۴	بطانه شیشه	کیلوگرم	۱۴۸,۲۰۰
۳۱۴۱۱۸۰۶	مواد پرداخت روی صفحات گچی روکش دار (ماستیک)	کیلوگرم	۵۹,۰۰۰
۳۱۴۱۱۸۰۷	نوار مخصوص جهت درزبندی روی صفحات سیمانی الیاف دار.	متر طول	۱۷,۵۰۰
۳۱۴۱۱۸۰۸	بتونه مخصوص جهت درزبندی روی صفحات سیمانی الیاف دار.	کیلوگرم	۴۰۰,۰۰۰
۳۱۴۱۱۹۰۱	هاردنر اپوکسی	کیلوگرم	۱,۹۲۵,۰۰۰
۳۱۴۱۱۹۲۱	هاردنر رنگ زینک ریچ	کیلوگرم	۱,۳۸۸,۰۰۰
۳۱۴۱۲۰۰۹	خمیر پلی استر	کیلوگرم	۴۲۰,۰۰۰
۳۱۴۱۲۰۱۰	چسب پرس	کیلوگرم	۴۴۰,۰۰۰
۳۱۴۱۲۱۰۱	پلیش قرمز	کیلوگرم	۲۰۷,۰۰۰
۳۱۴۱۲۱۰۲	پلیش سفید	کیلوگرم	۲۰۷,۰۰۰
۳۱۴۱۲۱۰۳	شیر پلیش	کیلوگرم	۱۸۰,۰۰۰
۳۱۴۱۲۲۰۱	لاک	کیلوگرم	۸۳۲,۰۰۰
۳۱۴۱۲۲۰۲	الکل صنعتی	لیتر	۳۵۰,۰۰۰
۳۱۴۱۲۲۰۳	پارافین	کیلوگرم	۵۰۸,۹۰۰
۳۱۴۱۲۲۰۴	سیلر	کیلوگرم	۷۶۵,۰۰۰
۳۱۴۱۲۲۰۵	کلیر	کیلوگرم	۸۱۰,۰۰۰
۳۱۴۱۲۳۰۲	لاجورد	کیلوگرم	۸۵۵,۰۰۰
۳۱۴۱۲۴۰۱	روغن بزرک	کیلوگرم	۳۴۵,۰۰۰
۳۱۴۱۲۴۰۳	روغن الیف	کیلوگرم	۴۰۳,۸۰۰
۳۱۴۱۲۵۱۰	پرایمر برای خط کشی با رنگ گرم	کیلوگرم	۵۷۵,۰۰۰
۳۱۴۱۲۵۱۱	پرایمر سازگار با رزین اکریلیک	کیلوگرم	۹۹۰,۰۰۰
۳۱۴۱۲۵۱۵	پرایمر مخصوص صفحه های گچی	کیلوگرم	۳۷۵,۰۰۰
۳۱۴۱۲۵۲۰	واش پرایمر	کیلوگرم	۸۴۰,۰۰۰
۳۱۴۱۲۷۰۱	گلاسید	کیلوگرم	۴۵۰,۰۰۰
۳۱۴۱۲۸۱۰	رنگ نیم پلی استر	کیلوگرم	۷۵۰,۰۰۰
۳۱۴۱۲۹۰۱	رنگ وینیلی	کیلوگرم	۱,۷۵۰,۰۰۰
۳۱۴۱۳۰۰۱	رنگ الکیدنی اکسید آهن (اخرايي)	کیلوگرم	۴۸۸,۴۰۰
۳۱۴۱۳۰۰۲	رنگ الکیدنی غنی از روی	کیلوگرم	۶۹۴,۳۰۰
۳۱۴۱۳۰۰۳	رنگ الکیدنی فسفات روی	کیلوگرم	۶۵۶,۵۰۰
۳۱۴۱۳۰۰۴	رنگ الکیدنی کرومات روی	کیلوگرم	۸۰۷,۵۰۰
۳۱۴۱۳۰۰۵	رنگ الکیدنی کرومات روی اخرايي	کیلوگرم	۵۹۸,۵۰۰
۳۱۴۱۳۰۰۶	رنگ الکیدنی اکسید سرب اخرايي	کیلوگرم	۵۹۸,۵۰۰
۳۱۴۱۳۱۰۱	رنگ پلی اورتان	کیلوگرم	۱,۵۶۳,۰۰۰
۳۱۴۲۰۱۰۱	امولایت کارتریجی	کیلوگرم	۵۷۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۴۲۰۳۰۱	پودر آنفو	کیلوگرم	۱۸۹,۰۰۰
۳۱۴۲۰۵۰۱	فتیله باروتی خارجی (کورتکس)	مترطول	۴۷,۰۰۰
۳۱۴۲۰۵۰۳	فتیله باروتی ایرانی	مترطول	۵۹,۰۰۰
۳۱۴۲۰۶۰۱	چاشنی معمولی	عدد	۸۵,۰۰۰
۳۱۴۲۰۶۰۲	چاشنی الکتریکی فوری	عدد	۳۵۰,۰۰۰
۳۱۴۲۰۶۰۶	چاشنی الکتریکی با طول ۱۱ متر	عدد	۵۹۴,۰۰۰
۳۱۴۲۰۶۰۷	سیستم نائل با طول ۱۲ متر	عدد	۱,۲۴۰,۰۰۰
۳۱۴۳۰۱۰۱	میخ جور	کیلوگرم	۵۰۰,۶۰۰
۳۱۴۳۰۱۰۲	قلاب آهنگری شده به وزن ۸۵ گرم	عدد	۱۱۰,۶۰۰
۳۱۴۳۰۲۰۴	میخ مهاری فولادی ۶×۳۵ میلی متر	عدد	۱۸,۷۰۰
۳۱۴۳۰۲۰۵	میخ و رولپلاک ۶×۶۰ میلی متر	عدد	۱۰,۵۰۰
۳۱۴۳۰۷۰۱	پیچ خودکار جور	کیلوگرم	۸۷۰,۰۰۰
۳۱۴۳۰۷۰۳	مهره و واشر	عدد	۱۰۱,۸۰۰
۳۱۴۳۰۸۰۱	پیچ و مهره گالوانیزه جور	کیلوگرم	۶۸۰,۰۰۰
۳۱۴۳۰۸۰۳	پیچ و مهره معمولی (سخت) ۱۰/۹	کیلوگرم	۵۷۰,۰۰۰
۳۱۴۳۰۸۳۵	پیچ از نوع Tc Bolt	کیلوگرم	۱,۱۰۵,۰۰۰
۳۱۴۳۰۸۳۶	پیچ سوراخدار مخصوص سازه فضاکار	کیلوگرم	۹۶۷,۵۰۰
۳۱۴۳۰۹۰۱	پیچ و مهره سیاه جور	کیلوگرم	۳۷۸,۰۰۰
۳۱۴۳۰۹۰۳	پیچ و مهره گالوانیزه ۱۰/۹	کیلوگرم	۴۵۰,۰۰۰
۳۱۴۳۱۱۰۱	پیچ بوکسی باواشر فلزی و لاستیکی	عدد	۱۰,۲۰۰
۳۱۴۳۱۲۰۱	واشر جور	کیلوگرم	۳۳۷,۵۰۰
۳۱۴۳۱۳۰۱	بست اسپیت و چاشنی	عدد	۵۵,۰۰۰
۳۱۴۳۱۳۰۲	رل بلت نمره ۰۶	عدد	۳۵,۰۰۰
۳۱۴۳۱۳۰۴	رل بلت فولاد ضد زنگ (استنلس استیل)	کیلو گرم	۱,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۴۳۱۴۰۱	پین استیل	کیلوگرم	۸۱۳,۷۰۰
۳۱۴۳۱۴۰۲	پیچ و مهره فولاد ضد زنگ (استنلس استیل) جور	کیلوگرم	۱,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۴۳۱۶۰۲	پیچ دم خوکی ۱۶*۲۵۰	عدد	۳۰۰,۰۰۰
۳۱۴۳۱۶۰۳	پیچ دم خوکی ۱۶*۳۰۰	عدد	۳۵۰,۰۰۰
۳۱۴۳۱۶۰۴	پیچ دم خوکی ۱۶*۳۵۰	عدد	۳۸۰,۰۰۰
۳۱۴۳۱۹۰۳	بست گالوانیزه U شکل	کیلو گرم	۲۷۷,۵۰۰
۳۱۴۳۱۹۰۴	تسمه فلزی گالوانیزه شکل مخصوص بلوک سیمانی سبک	عدد	۱۳,۵۰۰
۳۱۴۳۱۹۰۵	بست فلزی گالوانیزه A شکل مخصوص بلوک سیمانی سبک	عدد	۷۸,۹۰۰
۳۱۴۳۲۲۰۱	هزینه پوشش گالوانیزه گرم روی پیچ و مهره	کیلو گرم	۱۳۱,۶۰۰
۳۱۴۳۲۲۰۲	هزینه پوشش گالوانیزه سرد روی پیچ و مهره	کیلو گرم	۸۷,۸۰۰
۳۱۴۳۲۳۰۱	هزینه پوشش ژنومت روی پیچ و مهره	کیلو گرم	۱۷۵,۵۰۰
۳۱۴۳۲۴۰۱	میخ و چاشنی ۳۲ میلیمتر مخصوص بتن	عدد	۲۴,۳۰۰
۳۱۴۳۲۴۰۲	میخ و چاشنی ۲۲ میلیمتر مخصوص بتن	عدد	۲۲,۵۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۴۵۰۱۰۱	پانل ساندویچی سقفی به ضخامت ۴ سانتیمتر دور و زورق الومینیوم رنگی با فوم پلی یورتان	مترمربع	۸,۳۳۲,۰۰۰
۳۱۴۵۰۱۰۲	پانل ساندویچی سقفی به ضخامت ۴ سانتی متر دو رو ورق رنگی آلوزینک با فوم پلی یورتان	مترمربع	۶,۸۲۰,۰۰۰
۳۱۴۵۰۱۰۳	پانل ساندویچی سقفی به ضخامت ۴ سانتی متر دو رو ورق گالوانیزه با فوم پلی یورتان	مترمربع	۶,۲۵۰,۰۰۰
۳۱۴۵۰۲۰۱	پانل ساندویچی دیواری با ضخامت ۴ سانتیمتر دور و زورق الومینیوم رنگی با فوم پلی یورتان	مترمربع	۷,۶۹۲,۰۰۰
۳۱۴۵۰۲۰۲	پانل ساندویچی دیواری به ضخامت ۴ سانتی متر دو رو ورق رنگی آلوزینک با فوم پلی یورتان	مترمربع	۶,۶۹۵,۰۰۰
۳۱۴۵۰۲۰۳	پانل ساندویچی دیواری به ضخامت ۴ سانتی متر دو رو ورق گالوانیزه با فوم پلی یورتان	مترمربع	۶,۱۵۰,۰۰۰
۳۱۴۷۰۴۰۱	عایق پشم شیشه به صورت پانل و بدون روکش به ضخامت ۲۵ میلیمتر و به وزن مخصوص ۳۶ کیلوگرم در مترمکعب	مترمربع	۴۲۸,۰۰۰
۳۱۴۷۰۵۰۱	عایق پشم شیشه یکطرف توریدار به ضخامت ۵۰ میلیمتر و به وزن مخصوص ۶۰ کیلوگرم در مترمکعب	مترمربع	۸۰۷,۵۰۰
۳۱۴۷۱۵۳۰	عایق حرارتی پشم سنگ به ضخامت ۳۰ میلیمتر و وزن مخصوص ۳۵ کیلوگرم بر مترمکعب	مترمربع	۲۲۱,۲۰۰
۳۱۴۷۱۵۶۰	عایق حرارتی پشم شیشه پانلی	کیلوگرم	۳۶۰,۰۰۰
۳۱۴۷۱۶۰۱	عایق حرارتی پشم سنگ رولی	کیلوگرم	۲۸۷,۰۰۰
۳۱۴۷۱۶۰۵	پشم سنگ پانل به ضخامت ۳۰ میلی متر و وزن مخصوص ۵۰ کیلوگرم بر مترمکعب	مترمربع	۴۳۶,۱۰۰
۳۱۴۷۱۶۰۶	عایق حرارتی پشم سنگ پانلی بدون روکش	کیلوگرم	۳۰۹,۴۰۰
۳۱۴۷۱۶۱۰	عایق حرارتی پشم سنگ پتویی یک طرف توری دار به ضخامت ۳۰ میلی متر و وزن مخصوص ۵۰ کیلوگرم بر مترمکعب	مترمربع	۴۲۵,۰۰۰
۳۱۴۷۱۶۱۵	عایق حرارتی پشم سنگ پتویی یک طرف توری دار	کیلوگرم	۲۸۰,۵۰۰
۳۱۴۷۱۷۰۱	عایق حرارتی پشم سرباره به ضخامت ۳۰ میلیمتر و وزن مخصوص ۳۵ کیلوگرم بر مترمکعب	مترمربع	۱۸۳,۶۰۰
۳۱۴۷۱۷۰۲	عایق حرارتی پشم سرباره رولی بدون روکش	کیلوگرم	۱۵۳,۰۰۰
۳۱۴۷۱۷۰۳	عایق حرارتی پشم سرباره به صورت پانل بدون روکش به ضخامت ۳۰ میلیمتر و وزن مخصوص ۵۰ کیلوگرم بر مترمکعب	مترمربع	۲۵۸,۴۰۰
۳۱۴۷۱۷۰۴	عایق حرارتی پشم سرباره پانلی بدون روکش	کیلوگرم	۱۷۰,۰۰۰
۳۱۴۷۱۷۰۵	عایق حرارتی پشم سرباره توری دار به ضخامت ۳۰ میلیمتر و وزن مخصوص ۵۰ کیلوگرم	مترمربع	۲۸۹,۰۰۰
۳۱۴۷۱۷۰۶	عایق حرارتی پشم سرباره پتویی یک طرف توری دار	کیلوگرم	۱۹۰,۴۰۰
۳۱۴۷۲۱۰۱	عایق پلیاورتان بدون روکش به ضخامت ۱۰ میلیمتر	مترمربع	۷۸۴,۰۰۰
۳۱۴۷۲۲۰۱	مابع تزریق پلیاورتان	کیلوگرم	۱,۲۵۰,۰۰۰
۳۱۴۷۲۳۰۱	عایق حرارتی پشم شیشه پتویی یک طرف توری دار	کیلوگرم	۳۸۴,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۱۴۷۲۳۰۲	عایق پشم شیشه رولی به ضخامت ۲۵ میلی متر و وزن مخصوص ۱۰ کیلوگرم بر مترمکعب	مترمربع	۸۰,۰۰۰
۳۱۴۷۲۳۰۳	عایق حرارتی پشم شیشه رولی	کیلوگرم	۲۸۵,۶۰۰
۳۱۴۸۰۱۰۱	نمای رزین ترکیبی روغنی	کیلوگرم	۲۵۵,۰۰۰
۳۱۴۸۰۲۰۱	نمای رزین ترکیبی امولسیون	کیلوگرم	۱۷۰,۰۰۰
۳۱۴۸۰۳۰۱	مواد رزین (رومالین)	کیلوگرم	۲۵۰,۰۰۰
۳۱۴۸۰۳۱۱	مواد رزین (رومالین) مرکب به الیاف مصنوعی پروپلین	کیلوگرم	۲۸۰,۰۰۰
۳۱۴۸۰۳۲۱	مواد رزین (رومالین) میکادار	کیلوگرم	۲۸۰,۰۰۰
۳۱۴۹۰۱۰۱	ژئو تکستایل نفاخته از جنس پلی پروپیلن یا پلی استر ۳۰۰ گرم در متر مربع	مترمربع	۲۹۰,۰۰۰
۳۱۴۹۰۱۵۱	ژئوکامپوزیت متشکل از یک لایه ژئوتکستایل ۲۰۰ گرم از جنس پلی استر و یک لایه ژئوممبرین پی وی سی به ضخامت ۱/۵ میلیمتر	مترمربع	۱,۵۰۰,۰۰۰
۳۱۴۹۰۱۵۲	ژئوکامپوزیت زهکش متشکل از دولایه ژئوتکستایل و یک شبکه ژئونت به عرض ۲۰ سانتی متر	متر طول	۱۸۲,۳۰۰
۳۱۴۹۰۱۵۳	ژئوکامپوزیت زهکش متشکل از دولایه ژئوتکستایل و یک شبکه ژئونت به عرض ۳۰ سانتی متر	متر طول	۲۹۴,۰۰۰
۳۱۴۹۰۲۰۱	ژئو تکستایل بافته، با مقاومت کششی مجاز ۱۰۰ کیلو نیوتن و کرنش حداکثر ۱۲٪	مترمربع	۵۵۰,۰۰۰
۳۱۴۹۰۲۰۲	ژئو تکستایل بافته، با مقاومت کششی مجاز ۲۰۰ کیلو نیوتن و کرنش حداکثر ۱۲٪	مترمربع	۵۸۰,۰۰۰
۳۱۴۹۰۳۰۱	ژئو ممبرین از جنس پلی اتیلن سنگین به ضخامت یک میلیمتر	مترمربع	۵۶۱,۹۰۰
۳۱۴۹۰۵۱۱	ژئو گرید تک سویه LTDS ۱۲۰ ساله، نه $PH >$ چهار، مقاومت نهایی بیست کیلو نیوتن بر متر	مترمربع	۴۹۵,۰۰۰
۳۱۴۹۰۵۱۲	ژئو گرید تک سویه LTDS ۱۲۰ ساله در محیط نه $PH <$ چهار، مقاومت نهایی سی کیلو نیوتن بر متر.	مترمربع	۵۶۸,۰۰۰
۳۱۴۹۰۵۲۱	ژئو گرید دو سویه LTDS ۱۲۰ ساله، مقاومت نهایی پنج کیلو نیوتن بر متر.	مترمربع	۳۱۶,۵۰۰
۳۱۴۹۰۶۰۱	بتن پارچه‌ای	متر مربع	۲,۲۰۰,۰۰۰
۳۱۵۱۰۳۰۱	تراورس بتنی پیش تنیده BV۰ راه آهن تیپ وسلو	قطعه	۹,۳۰۰,۰۰۰
۳۱۵۲۰۱۰۱	پوشش مقاوم در برابر آتش پایه گچی به ضخامت ۱ میلیمتر	مترمربع	۴۹,۵۰۰
۳۱۵۲۰۱۰۲	پوشش مقاوم در برابر آتش پایه سیمان به ضخامت ۱ میلیمتر	مترمربع	۷۸,۰۰۰
۳۲۰۱۰۱۰۱	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی یک دوم اینچ	کیلوگرم	۳۴۱,۰۰۰
۳۲۰۱۰۱۰۲	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی سه چهارم اینچ	کیلوگرم	۳۴۱,۰۰۰
۳۲۰۱۰۱۰۳	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی یک اینچ	کیلوگرم	۳۴۱,۰۰۰
۳۲۰۱۰۱۰۴	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی یک و یک چهارم اینچ	کیلوگرم	۳۴۱,۰۰۰
۳۲۰۱۰۱۰۵	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی یک و یک دوم اینچ	کیلوگرم	۳۴۱,۰۰۰
۳۲۰۱۰۱۰۶	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی دو اینچ	کیلوگرم	۳۴۱,۰۰۰
۳۲۰۱۰۱۰۷	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی دو و یک دوم اینچ	کیلوگرم	۳۴۱,۰۰۰
۳۲۰۱۰۱۰۸	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی سه اینچ	کیلوگرم	۳۴۱,۰۰۰
۳۲۰۱۰۱۰۹	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی چهار اینچ	کیلوگرم	۳۴۱,۰۰۰
۳۲۰۱۰۱۱۰	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی پنج اینچ	کیلوگرم	۳۴۱,۰۰۰
۳۲۰۱۰۱۱۱	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی شش اینچ	کیلوگرم	۳۴۱,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۱۰۱۱۲	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی هشت اینچ	کیلوگرم	۳۴۱,۰۰۰
۳۲۰۱۰۱۱۳	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی ده اینچ	کیلوگرم	۳۴۵,۸۰۰
۳۲۰۱۰۱۱۴	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی دوازده اینچ	کیلوگرم	۳۴۵,۸۰۰
۳۲۰۱۰۱۱۶	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی ۱۴ اینچ	کیلوگرم	۳۴۵,۸۰۰
۳۲۰۱۰۱۱۷	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی ۱۶ و ۱۸ اینچ	کیلوگرم	۳۴۵,۸۰۰
۳۲۰۱۰۱۱۸	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی ۲۰ و ۲۲ اینچ	کیلوگرم	۳۴۶,۸۰۰
۳۲۰۱۰۱۱۹	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی ۶۰۰ میلی‌متر	کیلوگرم	۳۴۶,۸۰۰
۳۲۰۱۰۱۲۰	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی ۷۰۰ میلی‌متر	کیلوگرم	۳۴۶,۸۰۰
۳۲۰۱۰۱۲۱	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی ۸۰۰ میلی‌متر	کیلوگرم	۳۴۶,۸۰۰
۳۲۰۱۰۱۲۲	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی ۹۰۰ میلی‌متر	کیلوگرم	۳۴۶,۸۰۰
۳۲۰۱۰۱۲۳	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی ۱۰۰۰ میلی‌متر	کیلوگرم	۳۴۶,۸۰۰
۳۲۰۱۰۱۲۴	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی ۱۱۰۰ میلی‌متر	کیلوگرم	۳۴۶,۸۰۰
۳۲۰۱۰۱۲۵	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی ۱۲۰۰ میلی‌متر	کیلوگرم	۳۴۶,۸۰۰
۳۲۰۱۰۱۲۶	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی ۱۳۰۰ میلی‌متر	کیلوگرم	۳۴۶,۸۰۰
۳۲۰۱۰۱۲۷	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی ۱۴۰۰ میلی‌متر	کیلوگرم	۳۴۶,۸۰۰
۳۲۰۱۰۱۲۸	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی ۱۶۰۰ میلی‌متر	کیلوگرم	۳۴۶,۸۰۰
۳۲۰۱۰۱۲۹	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی ۱۸۰۰ میلی‌متر	کیلوگرم	۳۴۶,۸۰۰
۳۲۰۱۰۱۳۰	لوله فولادی سیاه درزدار به قطر نامی ۲۰۰۰ میلی‌متر	کیلوگرم	۳۴۶,۸۰۰
۳۲۰۱۰۲۰۱	لوله فولادی سیاه بدون درز به قطر خارجی ۲۱/۳ میلیمتر	کیلوگرم	۵۸۵,۰۰۰
۳۲۰۱۰۲۰۲	لوله فولادی سیاه بدون درز به قطر خارجی ۲۶/۹ میلیمتر	کیلوگرم	۴۹۲,۰۰۰
۳۲۰۱۰۲۰۳	لوله فولادی سیاه بدون درز به قطر خارجی ۳۳/۷ میلیمتر	کیلوگرم	۶۶۳,۰۰۰
۳۲۰۱۰۲۰۴	لوله فولادی سیاه بدون درز به قطر خارجی ۴۲/۴ میلیمتر	کیلوگرم	۶۶۳,۰۰۰
۳۲۰۱۰۲۰۵	لوله فولادی سیاه بدون درز به قطر خارجی ۴۸/۳ میلیمتر	کیلوگرم	۶۶۳,۰۰۰
۳۲۰۱۰۲۰۶	لوله فولادی سیاه بدون درز به قطر خارجی ۶۰/۳ میلیمتر	کیلوگرم	۵۹۶,۸۰۰
۳۲۰۱۰۲۰۷	لوله فولادی سیاه بدون درز به قطر خارجی ۷۶/۱ میلیمتر	کیلوگرم	۵۳۵,۰۰۰
۳۲۰۱۰۲۰۸	لوله فولادی سیاه بدون درز به قطر خارجی ۸۸/۹ میلیمتر	کیلوگرم	۵۲۸,۰۰۰
۳۲۰۱۰۲۰۹	لوله فولادی سیاه بدون درز به قطر خارجی ۱۱۴/۳ میلیمتر	کیلوگرم	۴۵۸,۰۰۰
۳۲۰۱۰۲۱۰	لوله فولادی سیاه بدون درز به قطر خارجی ۱۳۹/۷ میلیمتر	کیلوگرم	۴۹۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۲۱۱	لوله فولادی سیاه بدون درز به قطر خارجی ۱۶۸/۳ میلیمتر	کیلوگرم	۵۰۸,۰۰۰
۳۲۰۱۰۲۱۲	لوله فولادی سیاه بدون درز به قطر خارجی ۲۱۹/۱ میلیمتر	کیلوگرم	۵۲۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۲۱۳	لوله فولادی سیاه بدون درز به قطر خارجی ۲۷۳ میلیمتر	کیلوگرم	۵۲۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۲۱۴	لوله فولادی سیاه بدون درز به قطر خارجی ۳۲۳/۹ میلیمتر	کیلوگرم	۵۲۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۲۱۵	لوله فولادی سیاه بدون درز به قطر خارجی ۳۵۵/۶ میلیمتر	کیلوگرم	۵۲۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۲۱۶	لوله فولادی سیاه بدون درز به قطر خارجی ۴۰۶/۴ میلیمتر	کیلوگرم	۵۲۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۲۱۷	لوله فولادی سیاه بدون درز به قطر خارجی ۴۵۷ میلیمتر	کیلوگرم	۴۸۳,۰۰۰
۳۲۰۱۰۲۱۸	لوله فولادی سیاه بدون درز به قطر خارجی ۵۰۸ میلیمتر	کیلوگرم	۴۸۳,۰۰۰
۳۲۰۱۰۳۰۱	لوله گالوانیزه به قطر نامی یک دوم اینچ	کیلوگرم	۴۲۷,۵۰۰
۳۲۰۱۰۳۰۲	لوله گالوانیزه به قطر نامی سه چهارم اینچ	کیلوگرم	۴۲۷,۵۰۰
۳۲۰۱۰۳۰۳	لوله گالوانیزه به قطر نامی یک اینچ	کیلوگرم	۴۱۷,۵۰۰
۳۲۰۱۰۳۰۴	لوله گالوانیزه به قطر نامی یک و یک چهارم اینچ	کیلوگرم	۴۱۷,۵۰۰
۳۲۰۱۰۳۰۵	لوله گالوانیزه به قطر نامی یک و یک دوم اینچ	کیلوگرم	۴۱۷,۵۰۰
۳۲۰۱۰۳۰۶	لوله گالوانیزه به قطر نامی دو اینچ	کیلوگرم	۴۱۷,۵۰۰
۳۲۰۱۰۳۰۷	لوله گالوانیزه به قطر نامی دو و یک دوم اینچ	کیلوگرم	۴۱۷,۵۰۰
۳۲۰۱۰۳۰۸	لوله گالوانیزه به قطر نامی سه اینچ	کیلوگرم	۴۱۷,۵۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۱۰۳۰۹	لوله گالوانیزه به قطر نامی چهار اینچ	کیلوگرم	۴۱۷,۵۰۰
۳۲۰۱۰۳۱۰	لوله گالوانیزه به قطر نامی پنج اینچ	کیلوگرم	۴۱۷,۵۰۰
۳۲۰۱۰۳۱۱	لوله گالوانیزه به قطر نامی شش اینچ	کیلوگرم	۴۱۷,۵۰۰
۳۲۰۱۰۳۳۱	لوله گالوانیزه سنگین، به قطر ۵۰ میلیمتر، رزوه شده با بوشن	کیلوگرم	۴۴۳,۰۰۰
۳۲۰۱۰۳۳۲	لوله گالوانیزه سنگین، به قطر ۶۵ میلیمتر، رزوه شده با بوشن	کیلوگرم	۴۴۳,۰۰۰
۳۲۰۱۰۳۳۳	لوله گالوانیزه سنگین، به قطر ۸۰ میلیمتر، رزوه شده با بوشن	کیلوگرم	۴۴۳,۰۰۰
۳۲۰۱۰۳۳۴	لوله گالوانیزه سنگین، به قطر ۱۰۰ میلیمتر، رزوه شده با بوشن	کیلوگرم	۴۴۳,۰۰۰
۳۲۰۱۰۳۳۵	لوله گالوانیزه سنگین، به قطر ۱۲۵ میلیمتر، رزوه شده با بوشن	کیلوگرم	۴۴۳,۰۰۰
۳۲۰۱۰۳۳۶	لوله گالوانیزه سنگین، به قطر ۱۵۰ میلیمتر، رزوه شده با بوشن	کیلوگرم	۴۴۳,۰۰۰
۳۲۰۱۰۴۰۱	زانوی دنده‌ای گالوانیزه به قطر یک دوم اینچ	عدد	۸۵,۰۰۰
۳۲۰۱۰۴۰۲	زانوی دنده ای گالوانیزه به قطر سه چهارم اینچ	عدد	۱۳۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۴۰۳	زانوی دنده ای گالوانیزه به قطر یک اینچ	عدد	۱۸۵,۰۰۰
۳۲۰۱۰۴۰۴	زانوی دنده ای گالوانیزه به قطر یک و یک چهارم اینچ	عدد	۳۰۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۴۰۵	زانوی دنده‌ای گالوانیزه به قطر یک و یک دوم اینچ	عدد	۴۰۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۴۰۶	زانوی دنده‌ای گالوانیزه به قطر دو اینچ	عدد	۵۵۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۴۰۷	زانوی دنده‌ای گالوانیزه به قطر دو و یک دوم اینچ	عدد	۹۸۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۴۰۸	زانوی دنده‌ای گالوانیزه به قطر سه اینچ	عدد	۱,۳۵۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۴۰۹	زانوی دنده‌ای گالوانیزه به قطر چهار اینچ	عدد	۲,۶۰۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۴۱۰	زانوی دنده‌ای گالوانیزه به قطر پنج اینچ	عدد	۶,۳۰۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۴۱۱	زانوی دنده‌ای گالوانیزه به قطر شش اینچ	عدد	۸,۷۰۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۵۰۱	زانوی جوشی فولادی به قطر یک دوم اینچ	عدد	۵۳,۵۰۰
۳۲۰۱۰۵۰۲	زانوی جوشی فولادی به قطر سه چهارم اینچ	عدد	۷۴,۰۰۰
۳۲۰۱۰۵۰۳	زانوی جوشی فولادی به قطر یک اینچ	عدد	۹۵,۵۰۰
۳۲۰۱۰۵۰۴	زانوی جوشی فولادی به قطر یک و یک چهارم اینچ	عدد	۱۶۵,۰۰۰
۳۲۰۱۰۵۰۵	زانوی جوشی فولادی به قطر یک و یک دوم اینچ	عدد	۲۱۶,۰۰۰
۳۲۰۱۰۵۰۶	زانوی جوشی فولادی به قطر دو اینچ	عدد	۳۴۳,۰۰۰
۳۲۰۱۰۵۰۷	زانوی جوشی فولادی به قطر دو و یک دوم اینچ	عدد	۵۴۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۵۰۸	زانوی جوشی فولادی به قطر سه اینچ	عدد	۷۸۲,۵۰۰
۳۲۰۱۰۵۰۹	زانوی جوشی فولادی به قطر چهار اینچ	عدد	۱,۳۳۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۵۱۰	زانوی جوشی فولادی به قطر پنج اینچ	عدد	۲,۵۵۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۵۱۱	زانوی جوشی فولادی به قطر شش اینچ	عدد	۳,۲۵۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۵۱۲	زانوی جوشی فولادی به قطر هشت اینچ	عدد	۷,۱۵۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۵۱۳	زانوی جوشی فولادی به قطر ده اینچ	عدد	۱۳,۴۲۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۵۱۴	زانوی جوشی فولادی به قطر دوازده اینچ	عدد	۲۳,۱۰۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۵۱۵	زانوی جوشی فولادی به قطر چهارده اینچ	عدد	۴۶,۸۰۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۵۱۶	زانوی جوشی فولادی به قطر شانزده اینچ	عدد	۹۸,۸۰۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۵۱۷	زانوی جوشی فولادی به قطر هجده اینچ	عدد	۴۸,۲۴۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۵۱۸	زانوی جوشی فولادی به قطر بیست اینچ	عدد	۶۵,۱۲۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۵۳۰	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۱۵	عدد	۳۱۸,۱۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۷۷,۱۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۲۰	۳۲۰۱۰۵۳۱
۶۷۵,۹۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۲۵	۳۲۰۱۰۵۳۲
۱,۰۵۴,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۳۲	۳۲۰۱۰۵۳۳
۳,۰۸۱,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۴۰	۳۲۰۱۰۵۳۴
۳,۴۷۹,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۵۰	۳۲۰۱۰۵۳۵
۴,۲۱۵,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۶۵	۳۲۰۱۰۵۳۶
۴,۷۵۱,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۸۰	۳۲۰۱۰۵۳۷
۶,۰۶۳,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۹۰	۳۲۰۱۰۵۳۸
۷,۶۷۴,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۱۰۰	۳۲۰۱۰۵۳۹
۱۶,۶۰۰,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۱۲۵	۳۲۰۱۰۵۴۰
۲۴,۶۵۰,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۱۵۰	۳۲۰۱۰۵۴۱
۴۲,۷۴۰,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۲۰۰	۳۲۰۱۰۵۴۲
۵۵,۶۶۰,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۲۵۰	۳۲۰۱۰۵۴۳
۸۵,۴۸۰,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۳۰۰	۳۲۰۱۰۵۴۴
۱۱۶,۸۹۰,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۳۵۰	۳۲۰۱۰۵۴۵
۱۷۷,۹۳۰,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۴۰۰	۳۲۰۱۰۵۴۶
۲۳۴,۵۸۰,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۴۵۰	۳۲۰۱۰۵۴۷
۳۱۵,۱۰۰,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۵۰۰	۳۲۰۱۰۵۴۸
۳۸۳,۶۸۰,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۵۵۰	۳۲۰۱۰۵۴۹
۴۶۷,۱۸۰,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۶۰۰	۳۲۰۱۰۵۵۰
۵۷۰,۵۶۰,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۶۵۰	۳۲۰۱۰۵۵۱
۶۹۵,۸۰۰,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۷۰۰	۳۲۰۱۰۵۵۲
۸۴۸,۸۸۰,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۷۵۰	۳۲۰۱۰۵۵۳
۱,۰۳۵,۷۰۰,۰۰۰	عدد	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۸۰۰	۳۲۰۱۰۵۵۴

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۱۰۵۵۵	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۸۵۰	عدد	۱,۲۶۴,۴۰۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۵۵۶	زانوی جوشی فولاد ضد زنگ DN۹۰۰	عدد	۱,۵۴۲,۷۰۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۶۰۱	مهروه ماسوره به قطر یک دوم اینچ	عدد	۱۹۵,۰۰۰
۳۲۰۱۰۶۰۲	مهروه ماسوره به قطر سه چهارم اینچ	عدد	۳۰۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۶۰۳	مهروه ماسوره به قطر یک اینچ	عدد	۴۱۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۶۰۴	مهروه ماسوره به قطر یک و یک چهارم اینچ	عدد	۶۳۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۶۰۵	مهروه ماسوره به قطر یک و یک دوم اینچ	عدد	۷۷۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۶۰۶	مهروه ماسوره به قطر دو اینچ	عدد	۱,۱۲۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۶۰۷	مهروه ماسوره به قطر دو و یک دوم اینچ	عدد	۱,۸۵۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۶۰۸	مهروه ماسوره به قطر سه اینچ	عدد	۲,۷۰۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۶۰۹	مهروه ماسوره به قطر چهار اینچ	عدد	۳,۴۰۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۷۰۱	فلنج فولادی جوشی به قطر دو اینچ	عدد	۹۹۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۷۰۲	فلنج فولادی جوشی به قطر دو و یک دوم اینچ	عدد	۱,۲۵۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۷۰۳	فلنج فولادی جوشی به قطر سه اینچ	عدد	۱,۴۸۵,۰۰۰
۳۲۰۱۰۷۰۴	فلنج فولادی جوشی به قطر چهار اینچ	عدد	۱,۶۶۵,۰۰۰
۳۲۰۱۰۷۰۵	فلنج فولادی جوشی به قطر پنج اینچ	عدد	۲,۲۵۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۷۰۶	فلنج فولادی جوشی به قطر شش اینچ	عدد	۲,۵۶۵,۰۰۰
۳۲۰۱۰۷۰۷	فلنج فولادی جوشی به قطر هشت اینچ	عدد	۳,۶۹۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۷۰۸	فلنج فولادی جوشی به قطر ده اینچ	عدد	۷,۶۵۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۷۰۹	فلنج فولادی جوشی به قطر دوازده اینچ	عدد	۱۱,۵۲۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۷۱۰	فلنج فولادی جوشی به قطر چهارده اینچ	عدد	۱۷,۱۰۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۷۱۱	فلنج فولادی جوشی به قطر شانزده اینچ	عدد	۱۸,۴۵۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۸۰۱	واشر لاستیکی کلین گریت به قطر دو اینچ	عدد	۶۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۸۰۲	واشر لاستیکی کلین گریت به قطر دو و یک دوم اینچ	عدد	۷۵,۰۰۰
۳۲۰۱۰۸۰۳	واشر لاستیکی کلین گریت به قطر سه اینچ	عدد	۹۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۸۰۴	واشر لاستیکی کلین گریت به قطر چهار اینچ	عدد	۱۲۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۸۰۵	واشر لاستیکی کلین گریت به قطر پنج اینچ	عدد	۱۵۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۸۰۶	واشر لاستیکی کلین گریت به قطر شش اینچ	عدد	۱۸۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۸۰۷	واشر لاستیکی کلین گریت به قطر هشت اینچ	عدد	۲۴۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۸۰۸	واشر لاستیکی کلین گریت به قطر ده اینچ	عدد	۳۰۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۸۰۹	واشر لاستیکی کلین گریت به قطر دوازده اینچ	عدد	۴۷۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۸۱۰	واشر لاستیکی کلین گریت به قطر چهارده اینچ	عدد	۷۷۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۸۱۱	واشر لاستیکی کلین گریت به قطر شانزده اینچ	عدد	۹۵۰,۰۰۰
۳۲۰۱۰۸۱۲	واشر لاستیکی کلین گریت به قطر هجده اینچ	عدد	۲۶۶,۸۰۰
۳۲۰۱۰۸۱۳	واشر لاستیکی کلین گریت به قطر بیست اینچ	عدد	۳۳۹,۲۰۰
۳۲۰۱۰۸۱۴	واشر لاستیکی کلین گریت به قطر بیست و چهار اینچ	عدد	۴۳۱,۲۰۰
۳۲۰۱۰۸۱۵	واشر لاستیکی کلین گریت به قطر بیست و هشت اینچ	عدد	۵۴۸,۴۰۰
۳۲۰۱۰۸۱۶	واشر لاستیکی کلین گریت به قطر سی و دو اینچ	عدد	۶۹۷,۲۰۰
۳۲۰۱۰۸۱۷	واشر لاستیکی کلین گریت به قطر سی و شش اینچ	عدد	۸۸۶,۰۰۰
۳۲۰۱۱۸۰۱	فلنج فولادی جوشی به قطر یک و یک چهارم اینچ	عدد	۷۶۰,۰۰۰
۳۲۰۱۱۸۰۲	فلنج فولادی جوشی به قطر یک و یک دوم اینچ	عدد	۸۴۰,۰۰۰
۳۲۰۱۱۹۰۱	واشرلاستیکی کلین گریت به قطر یک و یک چهارم اینچ	عدد	۵۱,۰۰۰
۳۲۰۱۱۹۰۲	واشرلاستیکی کلین گریت به قطر یک و یک دوم اینچ	عدد	۵۱,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۱۳۲۰۴	کوپلینگ اتصال مکانیکی برای لوله فولادی به قطر ۲۰۰ میلیمتر، با واشر و پیچ و مهره‌ها به طور کامل	عدد	۱۷,۸۷۰,۰۰۰
۳۲۰۱۳۲۰۵	کوپلینگ اتصال مکانیکی برای لوله فولادی به قطر ۲۵۰ میلیمتر، با واشر و پیچ و مهره‌ها به طور کامل	عدد	۲۲,۹۲۰,۰۰۰
۳۲۰۱۳۲۰۶	کوپلینگ اتصال مکانیکی برای لوله فولادی به قطر ۳۰۰ میلیمتر، با واشر و پیچ و مهره‌ها به طور کامل	عدد	۲۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۰۱۳۲۰۷	کوپلینگ اتصال مکانیکی برای لوله فولادی به قطر ۳۵۰ میلیمتر، با واشر و پیچ و مهره‌ها به طور کامل	عدد	۳۶,۳۴۰,۰۰۰
۳۲۰۱۳۲۰۸	کوپلینگ اتصال مکانیکی برای لوله فولادی به قطر ۴۰۰ میلیمتر، با واشر و پیچ و مهره‌ها به طور کامل	عدد	۴۳,۶۹۰,۰۰۰
۳۲۰۱۳۲۱۰	کوپلینگ اتصال مکانیکی برای لوله فولادی به قطر ۵۰۰ میلیمتر، با واشر و پیچ و مهره‌ها به طور کامل	عدد	۶۳,۰۲۰,۰۰۰
۳۲۰۲۰۲۰۳	لوله چدنی بدون سر کاسه به قطر نامی ۱۰۰ میلیمتر	کیلوگرم	۱۷۹,۴۰۰
۳۲۰۲۰۲۰۵	لوله چدنی بدون سر کاسه به قطر نامی ۱۵۰ میلیمتر	کیلوگرم	۲۹۰,۰۰۰
۳۲۰۲۰۳۰۱	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۸۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	کیلوگرم	۳۲۸,۸۰۰
۳۲۰۲۰۳۰۲	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۱۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	کیلوگرم	۳۲۸,۸۰۰
۳۲۰۲۰۳۰۳	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۱۵۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	کیلوگرم	۳۲۸,۸۰۰
۳۲۰۲۰۳۰۴	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۲۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	کیلوگرم	۳۲۸,۸۰۰
۳۲۰۲۰۳۰۵	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۲۵۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	کیلوگرم	۳۱۴,۴۰۰
۳۲۰۲۰۳۰۶	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۳۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	کیلوگرم	۳۱۴,۴۰۰
۳۲۰۲۰۳۰۷	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۳۵۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	کیلوگرم	۳۱۴,۴۰۰
۳۲۰۲۰۳۰۸	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۴۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	کیلوگرم	۳۱۴,۴۰۰
۳۲۰۲۰۳۰۹	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۴۵۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	کیلوگرم	۳۱۴,۴۰۰
۳۲۰۲۰۳۱۰	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۵۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	کیلوگرم	۳۱۴,۴۰۰
۳۲۰۲۰۳۱۱	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۶۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	کیلوگرم	۳۱۴,۴۰۰
۳۲۰۲۰۳۱۲	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۷۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	کیلوگرم	۳۰۴,۸۰۰
۳۲۰۲۰۳۱۳	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۸۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	کیلوگرم	۳۰۴,۸۰۰
۳۲۰۲۰۳۱۴	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۹۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	کیلوگرم	۳۰۴,۸۰۰
۳۲۰۲۰۳۱۵	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۱۰۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	کیلوگرم	۳۰۴,۸۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳۱۳,۶۰۰	کیلوگرم	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۱۱۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	۳۲۰۲۰۳۱۷
۳۱۳,۶۰۰	کیلوگرم	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۱۲۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	۳۲۰۲۰۳۱۸
۳۱۳,۶۰۰	کیلوگرم	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۱۳۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	۳۲۰۲۰۳۱۹
۳۱۳,۶۰۰	کیلوگرم	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۱۴۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	۳۲۰۲۰۳۲۰
۳۰۲,۴۰۰	کیلوگرم	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۱۵۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	۳۲۰۲۰۳۲۱
۳۰۲,۴۰۰	کیلوگرم	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۱۶۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	۳۲۰۲۰۳۲۲
۳۰۲,۴۰۰	کیلوگرم	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۱۷۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	۳۲۰۲۰۳۲۳
۳۰۲,۴۰۰	کیلوگرم	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۱۸۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	۳۲۰۲۰۳۲۴
۳۰۲,۴۰۰	کیلوگرم	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۱۹۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	۳۲۰۲۰۳۲۵
۳۰۲,۴۰۰	کیلوگرم	لوله چدنی داکتیل به قطر نامی ۲۰۰۰ میلیمتر با فشار کار ۱۶ اتمسفر	۳۲۰۲۰۳۲۶
۴۵۸,۶۰۰	کیلوگرم	قطعات اتصال چدنی داکتیل	۳۲۰۲۰۴۰۱
۳۹۳,۹۰۰	کیلوگرم	زانو چدنی سر کاسه دار	۳۲۰۲۰۵۰۱
۵۳,۸۰۰	عدد	واشر لاستیکی به قطر ۱۰۰ میلیمتر	۳۲۰۲۱۰۰۲
۶۹,۶۰۰	عدد	واشر لاستیکی به قطر ۱۵۰ میلیمتر	۳۲۰۲۱۰۰۳
۸۳,۵۰۰	عدد	واشر لاستیکی به قطر ۲۰۰ میلیمتر	۳۲۰۲۱۰۰۴
۱۰۲,۰۰۰	عدد	واشر لاستیکی به قطر ۲۵۰ میلیمتر	۳۲۰۲۱۰۰۵
۱۴۸,۴۰۰	عدد	واشر لاستیکی به قطر ۳۰۰ میلیمتر	۳۲۰۲۱۰۰۶
۲۷۸,۲۰۰	عدد	واشر لاستیکی به قطر ۳۵۰ میلیمتر	۳۲۰۲۱۰۰۷
۴۳۱,۷۰۰	عدد	واشر لاستیکی به قطر ۴۰۰ میلیمتر	۳۲۰۲۱۰۰۸
۵۰۸,۵۰۰	عدد	واشر لاستیکی به قطر ۴۵۰ میلیمتر	۳۲۰۲۱۰۰۹
۵۹۵,۱۰۰	عدد	واشر لاستیکی به قطر ۵۰۰ میلیمتر	۳۲۰۲۱۰۱۰
۱۶,۸۳۰,۰۰۰	عدد	کلمپ آب بند ۳۰ سانتی جهت لوله چدنی تا قطر ۶۵ میلی متر	۳۲۰۲۱۱۰۱
۲۱,۲۱۰,۰۰۰	عدد	کلمپ آب بند ۳۰ سانتی جهت لوله چدنی به قطر بیش از ۶۵ تا ۱۰۰ میلی متر	۳۲۰۲۱۱۰۲
۲۲,۵۶۰,۰۰۰	عدد	کلمپ آب بند ۳۰ سانتی جهت لوله چدنی به قطر بیش از ۱۰۰ تا ۱۵۰ میلی متر	۳۲۰۲۱۱۰۳
۲۶,۶۰۰,۰۰۰	عدد	کلمپ آب بند ۳۰ سانتی جهت لوله چدنی به قطر ۲۰۰ میلی متر	۳۲۰۲۱۱۰۴
۳۳,۳۳۰,۰۰۰	عدد	کلمپ آب بند ۳۰ سانتی جهت لوله چدنی به قطر ۲۵۰ میلی متر	۳۲۰۲۱۱۰۵
۵۰,۸۴۰,۰۰۰	عدد	کلمپ آب بند ۳۰ سانتی جهت لوله چدنی به قطر ۳۰۰ میلی متر	۳۲۰۲۱۱۰۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵۸,۰۸۰,۰۰۰	عدد	کلمپ آب بند ۳۰ سانتی جهت لوله چدنی به قطر بیش از ۳۰۰ تا ۴۰۰ میلی متر	۳۲۰۲۱۱۰۷
۶۱,۲۸۰,۰۰۰	عدد	کلمپ آب بند ۳۰ سانتی جهت لوله چدنی به قطر ۵۰۰ میلی متر	۳۲۰۲۱۱۰۸
۱۱۲,۴۵۰,۰۰۰	عدد	کلمپ آب بند ۳۰ سانتی جهت لوله چدنی به قطر ۶۰۰ میلی متر	۳۲۰۲۱۱۰۹
۲,۹۰۰,۰۰۰	عدد	اتصالات ویکتالیک چدنی با سایز ۱ اینچ فشار کاری ۳۰۰ psi.	۳۲۰۲۱۲۰۱
۳,۱۹۰,۰۰۰	عدد	اتصالات ویکتالیک چدنی با سایز ۱ و ۱/۴ اینچ فشار کاری ۳۰۰ psi.	۳۲۰۲۱۲۰۲
۳,۴۸۰,۰۰۰	عدد	اتصالات ویکتالیک چدنی با سایز ۱ و ۱/۲ اینچ فشار کاری ۳۰۰ psi.	۳۲۰۲۱۲۰۳
۴,۶۴۰,۰۰۰	عدد	اتصالات ویکتالیک چدنی با سایز ۲ اینچ فشار کاری ۳۰۰ psi.	۳۲۰۲۱۲۰۴
۵,۲۲۰,۰۰۰	عدد	اتصالات ویکتالیک چدنی با سایز ۲ و ۱/۲ اینچ فشار کاری ۳۰۰ psi.	۳۲۰۲۱۲۰۵
۵,۸۰۰,۰۰۰	عدد	اتصالات ویکتالیک چدنی با سایز ۳ اینچ فشار کاری ۳۰۰ psi.	۳۲۰۲۱۲۰۶
۸,۱۲۰,۰۰۰	عدد	اتصالات ویکتالیک چدنی با سایز ۴ اینچ فشار کاری ۳۰۰ psi.	۳۲۰۲۱۲۰۷
۱۰,۴۴۰,۰۰۰	عدد	اتصالات ویکتالیک چدنی با سایز ۵ اینچ فشار کاری ۳۰۰ psi.	۳۲۰۲۱۲۰۸
۱۳,۹۲۰,۰۰۰	عدد	اتصالات ویکتالیک چدنی با سایز ۶ اینچ فشار کاری ۳۰۰ psi.	۳۲۰۲۱۲۰۹
۱۷,۴۰۰,۰۰۰	عدد	اتصالات ویکتالیک چدنی با سایز ۸ اینچ فشار کاری ۳۰۰ psi.	۳۲۰۲۱۲۱۰
۲۹,۰۰۰,۰۰۰	عدد	اتصالات ویکتالیک چدنی با سایز ۱۰ اینچ فشار کاری ۳۰۰ psi.	۳۲۰۲۱۲۱۱
۴۳,۵۰۰,۰۰۰	عدد	اتصالات ویکتالیک چدنی با سایز ۱۲ اینچ فشار کاری ۳۰۰ psi.	۳۲۰۲۱۲۱۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۶۵,۲۵۰,۰۰۰	عدد	اتصالات ویکتالیک چدنی با سایز ۱۴ اینچ فشار کاری ۳۰۰ psi.	۳۲۰۳۰۱۲۱۳
۴۸۶,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۶ بار به قطر خارجی ۲۰ میلیمتر	۳۲۰۳۰۱۰۱
۴۸۶,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۶ بار به قطر خارجی ۱۲۵ میلیمتر	۳۲۰۳۰۱۱۰
۴۸۶,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۶ بار و قطر خارجی ۲۵۰ میلیمتر	۳۲۰۳۰۱۱۵
۴۸۶,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار به قطر خارجی ۷۵ میلیمتر	۳۲۰۳۰۲۰۶
۴۸۶,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار به قطر خارجی ۱۴۰ میلیمتر	۳۲۰۳۰۲۱۰
۴۸۶,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار به قطر خارجی ۲۰۰ میلیمتر	۳۲۰۳۰۲۱۳
۴۸۶,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار به قطر خارجی ۲۵۰ میلیمتر	۳۲۰۳۰۲۱۴
۲۰۷,۸۰۰	مترطول	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۴۰ میلیمتر	۳۲۰۳۰۲۳۱
۳۲۱,۶۰۰	مترطول	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۵۰ میلیمتر	۳۲۰۳۰۲۳۲
۴۹۱,۸۰۰	مترطول	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۶۳ میلیمتر	۳۲۰۳۰۲۳۳
۶۹۹,۷۰۰	مترطول	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۷۵ میلیمتر	۳۲۰۳۰۲۳۴
۱,۱۹۳,۰۰۰	مترطول	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۱۱۰ میلیمتر	۳۲۰۳۰۲۳۶
۱,۵۴۸,۰۰۰	مترطول	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۱۲۵ میلیمتر	۳۲۰۳۰۲۳۷
۱,۹۴۲,۰۰۰	مترطول	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۱۴۰ میلیمتر	۳۲۰۳۰۲۳۸
۲,۵۶۲,۰۰۰	مترطول	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۱۶۰ میلیمتر	۳۲۰۳۰۲۳۹
۳,۲۵۹,۰۰۰	مترطول	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۱۸۰ میلیمتر	۳۲۰۳۰۲۴۰
۳,۹۴۴,۰۰۰	مترطول	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۲۰۰ میلیمتر	۳۲۰۳۰۲۴۱
۵,۰۷۳,۰۰۰	مترطول	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۲۲۵ میلیمتر	۳۲۰۳۰۲۴۲
۶,۱۷۵,۰۰۰	مترطول	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۲۵۰ میلیمتر	۳۲۰۳۰۲۴۳
۷,۸۵۰,۰۰۰	مترطول	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۲۸۰ میلیمتر	۳۲۰۳۰۲۴۴

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۳۰۲۴۵	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۳۱۵ میلیمتر	مترطول	۹,۷۰۱,۰۰۰
۳۲۰۳۰۲۴۶	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۳۵۵ میلیمتر	مترطول	۱۲,۵۳۰,۰۰۰
۳۲۰۳۰۲۴۷	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۴۰۰ میلیمتر	مترطول	۱۵,۶۱۰,۰۰۰
۳۲۰۳۰۲۴۸	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۴۵۰ میلیمتر	مترطول	۱۹,۷۲۰,۰۰۰
۳۲۰۳۰۲۴۹	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۵۰۰ میلیمتر	مترطول	۲۴,۳۲۰,۰۰۰
۳۲۰۳۰۲۵۰	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۵۶۰ میلیمتر	مترطول	۳۰,۵۳۰,۰۰۰
۳۲۰۳۰۲۵۱	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۶۳۰ میلیمتر	مترطول	۳۸,۶۷۰,۰۰۰
۳۲۰۳۰۲۵۲	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۷۱۰ میلیمتر	مترطول	۴۹,۱۹۰,۰۰۰
۳۲۰۳۰۲۵۳	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۱۰ بار (PN۱۰) به قطر نامی ۸۰۰ میلیمتر	مترطول	۶۲,۳۷۰,۰۰۰
۳۲۰۳۰۳۰۱	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۶ بار به قطر خارجی ۴۰ میلیمتر	کیلوگرم	۴۸۶,۰۰۰
۳۲۰۳۰۳۰۲	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۶ بار به قطر خارجی ۵۰ میلیمتر	کیلوگرم	۴۸۶,۰۰۰
۳۲۰۳۰۳۰۳	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۶ بار به قطر خارجی ۶۳ میلیمتر	کیلوگرم	۴۸۶,۰۰۰
۳۲۰۳۰۳۰۴	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۶ بار به قطر خارجی ۷۵ میلیمتر	کیلوگرم	۴۸۶,۰۰۰
۳۲۰۳۰۳۰۵	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۶ بار به قطر خارجی ۹۰ میلیمتر	کیلوگرم	۴۸۶,۰۰۰
۳۲۰۳۰۳۰۶	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۶ بار به قطر خارجی ۱۱۰ میلیمتر	کیلوگرم	۴۸۶,۰۰۰
۳۲۰۳۰۳۰۷	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۶ بار به قطر خارجی ۱۲۵ میلیمتر	کیلوگرم	۴۸۶,۰۰۰
۳۲۰۳۰۳۰۸	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۶ بار به قطر خارجی ۱۴۰ میلیمتر	کیلوگرم	۴۸۶,۰۰۰
۳۲۰۳۰۳۰۹	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۶ بار به قطر خارجی ۱۶۰ میلیمتر	کیلوگرم	۴۸۶,۰۰۰
۳۲۰۳۰۳۱۰	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۶ بار به قطر خارجی ۱۸۰ میلیمتر	کیلوگرم	۴۸۶,۰۰۰
۳۲۰۳۰۳۱۱	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۶ بار به قطر خارجی ۲۰۰ میلیمتر	کیلوگرم	۴۸۶,۰۰۰
۳۲۰۳۰۳۱۲	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۶ بار به قطر خارجی ۲۵۰ میلیمتر	کیلوگرم	۴۸۶,۰۰۰
۳۲۰۳۰۴۰۳	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۶ بار به قطر خارجی ۱۱۰ میلیمتر	کیلوگرم	۴۸۶,۹۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۳۰۴۰۵	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۴ بار به قطر خارجی ۱۴۰ میلیمتر	کیلوگرم	۴۸۶,۰۰۰
۳۲۰۳۰۴۰۸	لوله پی وی سی سخت با فشار کار ۶ بار به قطر خارجی ۲۰۰ میلیمتر	کیلوگرم	۴۸۶,۹۰۰
۳۲۰۳۰۴۲۴	لوله پی وی سی سخت فاضلابی به قطر نامی ۲۰۰ میلیمتر	مترطول	۱,۹۹۱,۰۰۰
۳۲۰۳۰۴۲۵	لوله پی وی سی سخت فاضلابی به قطر نامی ۲۵۰ میلیمتر	مترطول	۳,۱۴۶,۰۰۰
۳۲۰۳۰۴۲۶	لوله پی وی سی سخت فاضلابی به قطر نامی ۳۱۵ میلیمتر	مترطول	۵,۰۷۵,۰۰۰
۳۲۰۳۰۴۲۷	لوله پی وی سی سخت فاضلابی به قطر نامی ۳۵۵ میلیمتر	مترطول	۶,۳۵۰,۰۰۰
۳۲۰۳۰۴۲۸	لوله پی وی سی سخت فاضلابی به قطر نامی ۴۰۰ میلیمتر	مترطول	۸,۲۲۳,۰۰۰
۳۲۰۳۰۴۲۹	لوله پی وی سی سخت فاضلابی به قطر نامی ۴۵۰ میلیمتر	مترطول	۱۰,۰۱۰,۰۰۰
۳۲۰۳۰۴۳۰	لوله پی وی سی سخت فاضلابی به قطر نامی ۵۰۰ میلیمتر	مترطول	۱۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۳۰۴۳۱	لوله پی وی سی سخت فاضلابی به قطر نامی ۶۳۰ میلیمتر	مترطول	۱۷,۷۵۰,۰۰۰
۳۲۰۳۰۹۰۱	لوله پلاستیکی فشارقوی پلی اتیلن سه چهارم اینچ	کیلوگرم	۵۲۶,۱۰۰
۳۲۰۳۱۰۱۱	لوله پلی اتیلن مشبک پنج لایه به قطر خارجی ۱۶ میلیمتر	مترطول	۱۶۴,۹۰۰
۳۲۰۳۱۰۱۲	لوله پلی اتیلن مشبک پنج لایه به قطر خارجی ۲۰ میلیمتر	مترطول	۲۸۹,۶۰۰
۳۲۰۳۱۰۱۳	لوله پلی اتیلن مشبک پنج لایه به قطر خارجی ۲۵ میلیمتر	مترطول	۵۲۰,۰۰۰
۳۲۰۳۱۰۱۴	لوله پلی اتیلن مشبک پنج لایه به قطر خارجی ۳۲ میلیمتر	مترطول	۷۷۳,۱۰۰
۳۲۰۳۱۰۳۱	سه راهی پرسی برای لوله پلیاتیلن مشبک پنج لایه به قطر خارجی ۱۶ میلیمتر	عدد	۵۶۰,۰۰۰
۳۲۰۳۱۰۳۲	سه راهی پرسی برای لوله پلیاتیلن مشبک پنج لایه به قطر خارجی ۲۰ میلیمتر	عدد	۱,۲۵۰,۰۰۰
۳۲۰۳۱۰۳۳	سه راهی پرسی برای لوله پلیاتیلن مشبک پنج لایه به قطر خارجی ۲۵ میلیمتر	عدد	۲,۳۰۰,۰۰۰
۳۲۰۳۱۰۳۴	سه راهی پرسی برای لوله پلیاتیلن مشبک پنج لایه به قطر خارجی ۳۲ میلیمتر	عدد	۲,۸۰۶,۰۰۰
۳۲۰۳۱۰۴۱	لوله پلی اتیلن دمای بالا پنج لایه سایز ۱۶ میلیمتر	مترطول	۱۹۵,۰۰۰
۳۲۰۳۱۰۴۲	لوله پلی اتیلن دمای بالا پنج لایه سایز ۲۰ میلیمتر	مترطول	۲۹۵,۰۰۰
۳۲۰۳۱۰۴۳	لوله پلی اتیلن دمای بالا پنج لایه سایز ۲۵ میلیمتر	مترطول	۵۱۰,۰۰۰
۳۲۰۳۱۰۴۴	لوله پلی اتیلن دمای بالا پنج لایه سایز ۳۲ میلیمتر	مترطول	۷۶۰,۰۰۰
۳۲۰۳۱۰۵۱	زانوی پرسی سایز ۱۶	عدد	۵۶۰,۰۰۰
۳۲۰۳۱۰۵۲	زانوی پرسی سایز ۲۰	عدد	۷۰۰,۰۰۰
۳۲۰۳۱۰۵۳	زانوی پرسی سایز ۲۵	عدد	۸۷۵,۰۰۰
۳۲۰۳۱۰۵۴	زانوی پرسی سایز ۳۲	عدد	۱,۳۰۰,۰۰۰
۳۲۰۳۱۱۱۱	لوله پلی اتیلن فاضلابی مخصوص لوله رانی، به قطر ۲۰۰ میلی متر	مترطول	۲,۵۵۶,۰۰۰
۳۲۰۳۱۱۱۲	لوله پلی اتیلن فاضلابی مخصوص لوله رانی، به قطر ۲۲۵ میلی متر	مترطول	۳,۲۲۸,۰۰۰
۳۲۰۳۱۱۱۳	لوله پلی اتیلن فاضلابی مخصوص لوله رانی، به قطر ۲۵۰ میلی متر	مترطول	۳,۹۴۸,۰۰۰
۳۲۰۳۱۱۱۴	لوله پلی اتیلن فاضلابی مخصوص لوله رانی، به قطر ۲۸۰ میلی متر	مترطول	۴,۹۹۶,۰۰۰
۳۲۰۳۱۱۱۵	لوله پلی اتیلن فاضلابی مخصوص لوله رانی، به قطر ۳۰۰ میلی متر	مترطول	۶,۱۵۳,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۷,۹۵۸,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن فاضلابی مخصوص لوله‌رانی، به قطر ۳۵۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۱۱۱۶
۱۰,۱۲۰,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن فاضلابی مخصوص لوله‌رانی، به قطر ۴۰۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۱۱۱۷
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۱۶۰ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۱۲
۶۸,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۲۵ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۳۳
۱۰۴,۴۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۳۲ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۳۴
۲۲۰,۳۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۵۰ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۳۶
۳۹۲,۹۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۶۳ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۳۷
۵۵۸,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۷۵ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۳۸
۷۹۶,۵۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۹۰ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۳۹
۱,۱۷۹,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۱۱۰ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۴۰
۱,۵۱۷,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۱۲۵ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۴۱
۱,۸۹۹,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۱۴۰ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۴۲
۲,۴۷۵,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۱۶۰ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۴۳
۳,۱۴۱,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۱۸۰ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۴۴
۳,۸۵۲,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۲۰۰ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۴۵
۴,۹۰۵,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۲۲۵ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۴۶
۶,۰۳۰,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۲۵۰ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۴۷
۷,۵۶۰,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۲۸۰ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۴۸
۹,۵۴۰,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۳۱۵ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۴۹
۱۲,۱۱۰,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۳۵۵ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۵۰
۱۵,۳۵۰,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۴۰۰ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۵۱
۱۹,۴۴۰,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۴۵۰ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۵۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۳,۹۹۰,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۵۰۰ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۵۳
۳۰,۱۱۰,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۵۶۰ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۵۴
۳۸,۰۷۰,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۶۳۰ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۵۵
۴۸,۱۵۰,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۷۱۰ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۵۶
۶۱,۲۰۰,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۱۰ PN به قطر ۸۰۰ میلیمتر	۳۲۰۳۲۰۵۷
۱۱۰,۳۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۴۰ میلی متر	۳۲۰۳۲۰۷۵
۱۶۸,۳۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۵۰ میلی متر	۳۲۰۳۲۰۷۶
۲۶۱,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۶۳ میلی متر	۳۲۰۳۲۰۷۷
۳۷۲,۶۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۷۵ میلی متر	۳۲۰۳۲۰۷۸
۵۳۱,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۹۰ میلی متر	۳۲۰۳۲۰۷۹
۷۹۶,۵۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۱۱۰ میلی متر	۳۲۰۳۲۰۸۰
۱,۰۲۲,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۱۲۵ میلی متر	۳۲۰۳۲۰۸۱
۱,۲۷۴,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۱۴۰ میلی متر	۳۲۰۳۲۰۸۲
۱,۶۷۴,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۱۶۰ میلی متر	۳۲۰۳۲۰۸۳
۲,۱۰۲,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۱۸۰ میلی متر	۳۲۰۳۲۰۸۴
۲,۶۰۱,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۲۰۰ میلی متر	۳۲۰۳۲۰۸۵
۳,۲۹۹,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۲۲۵ میلی متر	۳۲۰۳۲۰۸۶
۴,۰۱۹,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۲۵۰ میلی متر	۳۲۰۳۲۰۸۷
۵,۰۸۵,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۲۸۰ میلی متر	۳۲۰۳۲۰۸۸
۶,۳۹۰,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۳۱۵ میلی متر	۳۲۰۳۲۰۸۹
۸,۱۰۰,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۳۵۵ میلی متر	۳۲۰۳۲۰۹۰
۱۰,۳۱۰,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۴۰۰ میلی متر	۳۲۰۳۲۰۹۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۶,۰۷۰,۰۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۵۰۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۰۹۳
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۱۶ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۰۱
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۲۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۰۲
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۲۵ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۰۳
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۳۲ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۰۴
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۴۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۰۵
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۵۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۰۶
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۶۳ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۰۷
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۷۵ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۰۸
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۹۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۰۹
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۱۱۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۱۰
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۱۲۵ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۱۱
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۱۴۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۱۲
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۱۶۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۱۳
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۱۸۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۱۴
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۲۰۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۱۵
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۲۲۵ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۱۶
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۲۵۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۱۷
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۲۸۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۱۸
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۳۱۵ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۱۹
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۳۵۵ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۲۰
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۴۰۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۲۱
۴۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۵۰۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۲۲
۴۴۸,۸۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۶۳۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۲۳
۴۴۸,۸۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۷۱۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۲۴
۴۴۸,۸۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۸۰۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۲۵
۴۴۸,۸۰۰	کیلوگرم	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار ۶ PN به قطر ۹۰۰ میلی‌متر	۳۲۰۳۲۱۲۶

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۳۲۱۲۷	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار PN۶ به قطر ۱۰۰۰ میلی متر	کیلوگرم	۴۴۸,۸۰۰
۳۲۰۳۲۱۲۸	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار PN۶ به قطر ۱۲۰۰ میلی متر	کیلوگرم	۴۴۸,۸۰۰
۳۲۰۳۲۱۲۹	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار PN۶ به قطر ۱۴۰۰ میلی متر	کیلوگرم	۴۴۸,۸۰۰
۳۲۰۳۲۱۳۰	لوله پلی اتیلن ۸۰ PE با فشار کار PN۶ به قطر ۱۶۰۰ میلی متر	کیلوگرم	۴۴۸,۸۰۰
۳۲۰۳۲۲۰۱	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۱۰۰ و سختی SN۲۵۰	مترطول	۳,۴۴۹,۰۰۰
۳۲۰۳۲۲۰۲	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۱۵۰ و سختی SN۲۵۰	مترطول	۳,۹۸۰,۰۰۰
۳۲۰۳۲۲۰۳	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۲۰۰ و سختی SN۲۵۰	مترطول	۵,۱۷۴,۰۰۰
۳۲۰۳۲۲۰۴	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۲۵۰ و سختی SN۲۵۰	مترطول	۵,۹۲۶,۰۰۰
۳۲۰۳۲۲۰۵	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۳۰۰ و سختی SN۲۵۰	مترطول	۷,۷۹۵,۰۰۰
۳۲۰۳۲۲۰۶	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۳۵۰ و سختی SN۲۵۰	مترطول	۸,۹۸۴,۰۰۰
۳۲۰۳۲۲۰۷	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۴۰۰ و سختی SN۲۵۰	مترطول	۱۰,۳۹۰,۰۰۰
۳۲۰۳۲۲۰۸	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۵۰۰ و سختی SN۲۵۰	مترطول	۱۴,۶۲۰,۰۰۰
۳۲۰۳۲۲۰۹	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۶۰۰ و سختی SN۲۵۰	مترطول	۱۹,۴۲۰,۰۰۰
۳۲۰۳۲۲۱۰	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۷۰۰ و سختی SN۲۵۰	مترطول	۲۵,۵۱۰,۰۰۰
۳۲۰۳۲۲۱۱	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۸۰۰ و سختی SN۲۵۰	مترطول	۳۲,۷۰۰,۰۰۰
۳۲۰۳۲۲۱۲	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۹۰۰ و سختی SN۲۵۰	مترطول	۳۹,۵۲۰,۰۰۰
۳۲۰۳۲۲۱۳	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۱۰۰۰ و سختی SN۲۵۰	مترطول	۴۷,۸۶۰,۰۰۰
۳۲۰۳۲۲۱۴	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۱۲۰۰ و سختی SN۲۵۰	مترطول	۶۴,۳۴۰,۰۰۰
۳۲۰۳۲۲۱۵	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۱۴۰۰ و سختی SN۲۵۰	مترطول	۸۳,۹۹۰,۰۰۰
۳۲۰۳۲۲۱۶	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۱۶۰۰ و سختی SN۲۵۰	مترطول	۱۰۷,۹۱۰,۰۰۰
۳۲۰۳۲۲۱۷	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۱۸۰۰ و سختی SN۲۵۰	مترطول	۱۳۱,۹۶۰,۰۰۰
۳۲۰۳۲۲۱۸	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۲۰۰۰ و سختی SN۲۵۰	مترطول	۱۶۱,۲۳۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۵۱۲,۰۰۰	مترطول	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۱۰۰ و سختی SN۵۰۰۰ یا SN۱۰۰۰۰	۳۲۰۳۲۲۲۱
۳,۰۹۶,۰۰۰	مترطول	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۱۵۰ و سختی SN۵۰۰۰ یا SN۱۰۰۰۰	۳۲۰۳۲۲۲۲
۳,۹۱۲,۰۰۰	مترطول	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۲۰۰ و سختی SN۵۰۰۰ یا SN۱۰۰۰۰	۳۲۰۳۲۲۲۳
۵,۸۸۰,۰۰۰	مترطول	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۲۵۰ و سختی SN۵۰۰۰ یا SN۱۰۰۰۰	۳۲۰۳۲۲۲۴
۸,۲۰۸,۰۰۰	مترطول	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۳۰۰ و سختی SN۵۰۰۰ یا SN۱۰۰۰۰	۳۲۰۳۲۲۲۵
۱۰,۲۸۰,۰۰۰	مترطول	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۳۵۰ و سختی SN۵۰۰۰	۳۲۰۳۲۲۲۶
۱۱,۹۶۰,۰۰۰	مترطول	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۴۰۰ و سختی SN۵۰۰۰	۳۲۰۳۲۲۲۷
۱۷,۰۲۰,۰۰۰	مترطول	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۵۰۰ و سختی SN۵۰۰۰	۳۲۰۳۲۲۲۸
۲۲,۶۶۰,۰۰۰	مترطول	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۶۰۰ و سختی SN۵۰۰۰	۳۲۰۳۲۲۲۹
۳۰,۰۵۰,۰۰۰	مترطول	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۷۰۰ و سختی SN۵۰۰۰	۳۲۰۳۲۲۳۰
۳۸,۳۵۰,۰۰۰	مترطول	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۸۰۰ و سختی SN۵۰۰۰	۳۲۰۳۲۲۳۱
۴۶,۶۷۰,۰۰۰	مترطول	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۹۰۰ و سختی SN۵۰۰۰	۳۲۰۳۲۲۳۲
۵۶,۷۵۰,۰۰۰	مترطول	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۱۰۰۰ و سختی SN۵۰۰۰	۳۲۰۳۲۲۳۳
۷۶,۷۰۰,۰۰۰	مترطول	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۱۲۰۰ و سختی SN۵۰۰۰	۳۲۰۳۲۲۳۴
۱۰۰,۱۸۰,۰۰۰	مترطول	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۱۴۰۰ و سختی SN۵۰۰۰	۳۲۰۳۲۲۳۵
۱۲۹,۲۵۰,۰۰۰	مترطول	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۱۶۰۰ و سختی SN۵۰۰۰	۳۲۰۳۲۲۳۶
۱۵۷,۸۶۰,۰۰۰	مترطول	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۱۸۰۰ و سختی SN۵۰۰۰	۳۲۰۳۲۲۳۷
۱۹۳,۲۴۰,۰۰۰	مترطول	لوله فایبرگلاس (G. R. P) مخصوص آبرسانی با فشار کار PN۱۰ و قطر DN۲۰۰۰ و سختی SN۵۰۰۰	۳۲۰۳۲۲۳۸
۲۳۹,۷۵۰,۰۰۰	عدد	محفظه کارتریج فیلتر اولترا فلو قطر ۶ اینچ طول ۲۰ اینچ از جنس فایبرگلاس.	۳۲۰۳۲۵۰۱
۳۳۵,۶۵۰,۰۰۰	عدد	محفظه کارتریج فیلتر اولترا فلو قطر ۶ اینچ طول ۴۰ اینچ از جنس فایبرگلاس.	۳۲۰۳۲۵۰۲

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۳۲۵۰۳	محفظه کارتریج فیلتر اولترا فلو قطر ۶ اینچ طول ۶۰ اینچ از جنس فایبرگلاس.	عدد	۴۷۹,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۰۱	لوله پلیاتیلن فاضلابی دو جداره (کاروگیت)، به قطر ۲۰۰ میلیمتر	مترطول	۱,۰۷۵,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۰۲	لوله پلیاتیلن فاضلابی دو جداره (کاروگیت)، به قطر ۲۵۰ میلیمتر	مترطول	۱,۷۲۴,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۰۳	لوله پلیاتیلن فاضلابی دو جداره (کاروگیت)، به قطر ۳۱۵ میلیمتر	مترطول	۲,۴۵۹,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۰۴	لوله پلیاتیلن فاضلابی دو جداره (کاروگیت)، به قطر ۳۵۰ میلیمتر	مترطول	۳,۵۸۴,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۰۵	لوله پلیاتیلن فاضلابی دو جداره (کاروگیت)، به قطر ۴۰۰ میلیمتر	مترطول	۳,۹۵۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۰۶	لوله پلیاتیلن فاضلابی دو جداره (کاروگیت)، به قطر ۴۵۰ میلیمتر	مترطول	۵,۶۰۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۰۷	لوله پلیاتیلن فاضلابی دو جداره (کاروگیت)، به قطر ۵۰۰ میلیمتر	مترطول	۹,۱۲۸,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۰۸	لوله پلیاتیلن فاضلابی دو جداره (کاروگیت)، به قطر ۶۰۰ میلیمتر	مترطول	۱۱,۹۳۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۰۹	لوله پلیاتیلن فاضلابی دو جداره (کاروگیت)، به قطر ۷۰۰ میلیمتر	مترطول	۱۶,۲۴۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۱۰	لوله پلیاتیلن فاضلابی دو جداره (کاروگیت)، به قطر ۸۰۰ میلیمتر	مترطول	۱۵,۶۸۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۱۱	لوله پلیاتیلن فاضلابی دو جداره (کاروگیت)، به قطر ۹۰۰ میلیمتر	مترطول	۱۹,۷۱۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۱۲	لوله پلیاتیلن فاضلابی دو جداره (کاروگیت)، به قطر ۱۰۰۰ میلیمتر	مترطول	۲۹,۱۲۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۱۳	لوله پلیاتیلن فاضلابی دو جداره (کاروگیت)، به قطر ۱۲۰۰ میلیمتر	مترطول	۴۲,۵۶۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۴۴	لوله پلی اتیلن PE۱۰۰ با فشار کاری PN۱۰ به قطر ۳۲ میلی متر	مترطول	۸۱,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۷۵	لوله پلی اتیلن PE۱۰۰ با فشار کاری PN۱۰ به قطر ۴۰ میلی متر	مترطول	۱۱۳,۵۰۰
۳۲۰۳۳۰۷۶	لوله پلی اتیلن PE۱۰۰ با فشار کاری PN۶ به قطر ۵۰ میلی متر	مترطول	۱۵۷,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۷۷	لوله پلی اتیلن PE۱۰۰ با فشار کاری PN۶ به قطر ۶۳ میلی متر	مترطول	۲۴۵,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۷۸	لوله پلی اتیلن PE۱۰۰ با فشار کاری PN۶ به قطر ۷۵ میلی متر	مترطول	۳۳۷,۵۰۰
۳۲۰۳۳۰۷۹	لوله پلی اتیلن PE۱۰۰ با فشار کاری PN۶ به قطر ۹۰ میلی متر	مترطول	۴۸۹,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۳۳۰۸۰	لوله پلی اتیلن PE۱۰۰ با فشار کاری PN۶ به قطر ۱۱۰ میلی متر	مترطول	۷۱۵,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۸۱	لوله پلی اتیلن PE۱۰۰ با فشار کاری PN۶ به قطر ۱۲۵ میلی متر	مترطول	۷۷۴,۱۰۰
۳۲۰۳۳۰۸۲	لوله پلی اتیلن PE۱۰۰ با فشار کاری PN۶ به قطر ۱۴۰ میلی متر	مترطول	۹۷۶,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۸۳	لوله پلی اتیلن PE۱۰۰ با فشار کاری PN۶ به قطر ۱۶۰ میلی متر	مترطول	۱,۲۹۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۸۴	لوله پلی اتیلن PE۱۰۰ با فشار کاری PN۶ به قطر ۱۸۰ میلی متر	مترطول	۱,۶۰۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۸۵	لوله پلی اتیلن PE۱۰۰ با فشار کاری PN۶ به قطر ۲۰۰ میلی متر	مترطول	۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۸۶	لوله پلی اتیلن PE۱۰۰ با فشار کاری PN۶ به قطر ۲۲۵ میلی متر	مترطول	۲,۴۹۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۸۷	لوله پلی اتیلن PE۱۰۰ با فشار کاری PN۶ به قطر ۲۵۰ میلی متر	مترطول	۳,۱۰۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۸۸	لوله پلی اتیلن PE۱۰۰ با فشار کاری PN۶ به قطر ۲۸۰ میلی متر	مترطول	۳,۹۰۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۸۹	لوله پلی اتیلن PE۱۰۰ با فشار کاری PN۶ به قطر ۳۱۵ میلی متر	مترطول	۴,۹۰۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۹۰	لوله پلی اتیلن PE۱۰۰ با فشار کاری PN۶ به قطر ۳۵۰ یا ۳۵۵ میلی متر	مترطول	۶,۳۱۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۹۱	لوله پلی اتیلن PE۱۰۰ با فشار کاری PN۶ به قطر ۴۰۰ میلی متر	مترطول	۷,۸۷۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۰۹۲	لوله پلی اتیلن PE۱۰۰ با فشار کاری PN۶ به قطر ۵۰۰ میلی متر	مترطول	۱۰,۱۶۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۱۰۱	لوله فایبرگلاس (GRP) مخصوص فاضلاب، با فشار کار PN۶ ، به قطر ۱۰۰ میلیمتر	مترطول	۱,۷۷۶,۰۰۰
۳۲۰۳۳۱۰۲	لوله فایبرگلاس (GRP) مخصوص فاضلاب، با فشار کار PN۶ ، به قطر ۱۵۰ میلیمتر	مترطول	۳,۱۲۴,۰۰۰
۳۲۰۳۳۱۰۳	لوله فایبرگلاس (GRP) مخصوص فاضلاب، با فشار کار PN۶ ، به قطر ۲۰۰ میلیمتر	مترطول	۴,۸۰۸,۰۰۰
۳۲۰۳۳۱۰۴	لوله فایبرگلاس (GRP) مخصوص فاضلاب، با فشار کار PN۶ ، به قطر ۲۵۰ میلیمتر	مترطول	۵,۷۶۸,۰۰۰
۳۲۰۳۳۱۰۵	لوله فایبرگلاس (GRP) مخصوص فاضلاب، با فشار کار PN۶ ، به قطر ۳۰۰ میلیمتر	مترطول	۷,۸۲۴,۰۰۰
۳۲۰۳۳۱۰۶	لوله فایبرگلاس (GRP) مخصوص فاضلاب، با فشار کار PN۶ ، به قطر ۳۵۰ میلیمتر	مترطول	۱۰,۹۰۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۱۰۷	لوله فایبرگلاس (GRP) مخصوص فاضلاب، با فشار کار PN۶ ، به قطر ۴۰۰ میلیمتر	مترطول	۱۲,۵۸۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۱۰۸	لوله فایبرگلاس (GRP) مخصوص فاضلاب، با فشار کار PN۶ ، به قطر ۴۵۰ میلیمتر	مترطول	۱۲,۴۹۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۱۰۹	لوله فایبرگلاس (GRP) مخصوص فاضلاب، با فشار کار PN۶ ، به قطر ۵۰۰ میلیمتر	مترطول	۱۷,۷۴۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۳۳۱۱۰	لوله فایبرگلاس (GRP) مخصوص فاضلاب، با فشار کار PN۶ ، به قطر ۶۰۰ میلیمتر	مترطول	۲۳,۶۴۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۱۱۱	لوله فایبرگلاس (GRP) مخصوص فاضلاب، با فشار کار PN۶ ، به قطر ۷۰۰ میلیمتر	مترطول	۳۱,۱۱۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۱۱۲	لوله فایبرگلاس (GRP) مخصوص فاضلاب، با فشار کار PN۶ ، به قطر ۸۰۰ میلیمتر	مترطول	۳۹,۶۲۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۱۱۳	لوله فایبرگلاس (GRP) مخصوص فاضلاب، با فشار کار PN۶ ، به قطر ۹۰۰ میلیمتر	مترطول	۴۷,۸۵۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۱۱۴	لوله فایبرگلاس (GRP) مخصوص فاضلاب، با فشار کار PN۶ ، به قطر ۱۰۰۰ میلیمتر	مترطول	۵۸,۱۱۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۱۱۵	لوله فایبرگلاس (GRP) مخصوص فاضلاب، با فشار کار PN۶ ، به قطر ۱۲۰۰ میلیمتر	مترطول	۷۸,۲۰۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۱۱۶	لوله فایبرگلاس (GRP) مخصوص فاضلاب، با فشار کار PN۶ ، به قطر ۱۴۰۰ میلیمتر	مترطول	۱۰۱,۸۸۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۱۱۷	لوله فایبرگلاس (GRP) مخصوص فاضلاب، با فشار کار PN۶ ، به قطر ۱۶۰۰ میلیمتر	مترطول	۱۳۱,۲۲۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۱۱۸	لوله فایبرگلاس (GRP) مخصوص فاضلاب، با فشار کار PN۶ ، به قطر ۱۸۰۰ میلیمتر	مترطول	۱۶۰,۶۳۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۱۱۹	لوله فایبرگلاس (GRP) مخصوص فاضلاب، با فشار کار PN۶ ، به قطر ۲۰۰۰ میلیمتر	مترطول	۱۹۶,۲۰۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۲۰۱	رزین فایبرگلاس	کیلوگرم	۵۰۹,۶۰۰
۳۲۰۳۳۳۰۱	آدم رو پلی اتیلن فاضلابی به قطر ۱۲۰۰ میلیمتر و ارتفاع ۱۹۵ تا ۲۱۰ سانتیمتر	عدد	۴۰,۱۳۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۳۰۲	آدم رو پلی اتیلن فاضلابی به قطر ۱۲۰۰ میلیمتر و ارتفاع ۲۹۵ تا ۳۱۰ سانتیمتر	عدد	۵۷,۶۱۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۳۰۳	آدم رو پلی اتیلن فاضلابی به قطر ۱۲۰۰ میلیمتر و ارتفاع ۳۹۵ تا ۴۱۰ سانتیمتر	عدد	۹۱,۴۳۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۳۰۴	آدم رو پلی اتیلن فاضلابی به قطر ۱۲۰۰ میلیمتر و ارتفاع ۴۹۵ تا ۵۱۰ سانتیمتر	عدد	۱۱۷,۴۶۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۳۰۵	آدم رو پلی اتیلن فاضلابی به قطر ۱۲۰۰ میلیمتر و ارتفاع ۵۹۵ تا ۶۱۰ سانتیمتر	عدد	۱۷۲,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۴۰۱	لوله پلی پروپیلن معمولی به قطر خارجی ۴۰ میلی متر	مترطول	۳۹۹,۰۰۰
۳۲۰۳۳۴۰۲	لوله پلی پروپیلن معمولی به قطر خارجی ۵۰ میلی متر	مترطول	۵۰۹,۲۰۰
۳۲۰۳۳۴۰۳	لوله پلی پروپیلن معمولی به قطر خارجی ۷۵ میلی متر	مترطول	۸۵۱,۰۰۰
۳۲۰۳۳۴۰۴	لوله پلی پروپیلن معمولی به قطر خارجی ۱۱۰ میلی متر	مترطول	۱,۶۳۸,۰۰۰
۳۲۰۳۳۴۰۵	لوله پلی پروپیلن معمولی به قطر خارجی ۱۲۵ میلی متر	مترطول	۲,۱۸۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۴۰۶	لوله پلی پروپیلن معمولی به قطر خارجی ۱۶۰ میلی متر	مترطول	۳,۶۴۹,۰۰۰
۳۲۰۳۳۴۰۷	لوله پلی پروپیلن معمولی به قطر خارجی ۱۸۰ میلی متر	مترطول	۴,۱۲۱,۰۰۰
۳۲۰۳۳۴۰۸	لوله پلی پروپیلن معمولی به قطر خارجی ۲۰۰ میلی متر	مترطول	۵,۱۵۲,۰۰۰
۳۲۰۳۳۵۰۱	زانوی پوش فیت ۴۵ درجه برای لوله پلی پروپیلن به قطر خارجی ۴۰ میلی متر	عدد	۱۴۳,۰۰۰
۳۲۰۳۳۵۰۲	زانوی پوش فیت ۴۵ درجه برای لوله پلی پروپیلن به قطر خارجی ۵۰ میلی متر	عدد	۱۵۸,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۳۳۵۰۳	زانوی پوش فیت ۴۵ درجه برای لوله پلی پروپیلن به قطر خارجی ۷۵ میلی متر	عدد	۲۶۲,۰۰۰
۳۲۰۳۳۵۰۴	زانوی پوش فیت ۴۵ درجه برای لوله پلی پروپیلن به قطر خارجی ۱۱۰ میلی متر	عدد	۶۳۴,۴۰۰
۳۲۰۳۳۵۰۵	زانوی پوش فیت ۴۵ درجه برای لوله پلی پروپیلن به قطر خارجی ۱۲۵ میلی متر	عدد	۷۳۱,۰۰۰
۳۲۰۳۳۵۰۶	زانوی پوش فیت ۴۵ درجه برای لوله پلی پروپیلن به قطر خارجی ۱۶۰ میلی متر	عدد	۱,۴۳۶,۰۰۰
۳۲۰۳۳۵۰۷	زانوی پوش فیت ۴۵ درجه برای لوله پلی پروپیلن به قطر خارجی ۱۸۰ میلی متر	عدد	۲,۰۴۲,۰۰۰
۳۲۰۳۳۵۰۸	زانوی پوش فیت ۴۵ درجه برای لوله پلی پروپیلن به قطر خارجی ۲۰۰ میلی متر	عدد	۲,۴۸۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۶۰۱	لوله پلی اتیلن جوشی به قطر خارجی ۵۰ میلی متر و فشار کاری ۴ بار	مترطول	۱۲۸,۹۰۰
۳۲۰۳۳۶۰۲	لوله پلی اتیلن جوشی به قطر خارجی ۶۳ میلی متر و فشار کاری ۴ بار	مترطول	۲۰۳,۹۰۰
۳۲۰۳۳۶۰۳	لوله پلی اتیلن جوشی به قطر خارجی ۷۵ میلی متر و فشار کاری ۴ بار	مترطول	۲۷۹,۴۰۰
۳۲۰۳۳۶۰۴	لوله پلی اتیلن جوشی به قطر خارجی ۹۰ میلی متر و فشار کاری ۴ بار	مترطول	۴۰۳,۲۰۰
۳۲۰۳۳۶۰۵	لوله پلی اتیلن جوشی به قطر خارجی ۱۱۰ میلی متر و فشار کاری ۴ بار	مترطول	۵۹۶,۳۰۰
۳۲۰۳۳۶۰۶	لوله پلی اتیلن جوشی به قطر خارجی ۱۲۵ میلی متر و فشار کاری ۴ بار	مترطول	۷۶۶,۴۰۰
۳۲۰۳۳۷۰۱	سه راه ۴۵ درجه پلی اتیلن جوشی به قطر خارجی ۵۰ میلی متر و فشار کاری ۴ بار	عدد	۱۱۵,۰۰۰
۳۲۰۳۳۷۰۲	سه راه ۴۵ درجه پلی اتیلن جوشی به قطر خارجی ۶۳ میلی متر و فشار کاری ۴ بار	عدد	۱۷۳,۱۰۰
۳۲۰۳۳۷۰۳	سه راه ۴۵ درجه پلی اتیلن جوشی به قطر خارجی ۷۵ میلی متر و فشار کاری ۴ بار	عدد	۲۷۸,۳۰۰
۳۲۰۳۳۷۰۴	سه راه ۴۵ درجه پلی اتیلن جوشی به قطر خارجی ۹۰ میلی متر و فشار کاری ۴ بار	عدد	۴۹۱,۱۰۰
۳۲۰۳۳۷۰۵	سه راه ۴۵ درجه پلی اتیلن جوشی به قطر خارجی ۱۱۰ میلی متر و فشار کاری ۴ بار	عدد	۷۹۲,۲۰۰
۳۲۰۳۳۷۰۶	سه راه ۴۵ درجه پلی اتیلن جوشی به قطر خارجی ۱۲۵ میلی متر و فشار کاری ۴ بار	عدد	۹۲۰,۳۰۰
۳۲۰۳۳۸۰۱	سه راه به قطر ۲۰ میلی متر	عدد	۲۱۵,۸۰۰
۳۲۰۳۳۸۰۲	سه راه به قطر ۲۵ میلی متر	عدد	۳۰۸,۶۰۰
۳۲۰۳۳۸۰۳	سه راه به قطر ۳۲ میلی متر	عدد	۴۷۵,۷۰۰
۳۲۰۳۳۸۰۴	سه راه به قطر ۴۰ میلی متر	عدد	۹۹۹,۰۰۰
۳۲۰۳۳۸۰۵	سه راه به قطر ۵۰ میلی متر	عدد	۱,۴۰۸,۰۰۰
۳۲۰۳۳۸۰۶	سه راه به قطر ۶۳ میلی متر	عدد	۲,۵۶۳,۰۰۰
۳۲۰۳۳۸۰۷	سه راه به قطر ۷۵ میلی متر	عدد	۴,۸۰۹,۰۰۰
۳۲۰۳۳۸۰۸	سه راه به قطر ۹۰ میلی متر	عدد	۵,۷۷۴,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۳۳۸۰۹	سه راه به قطر ۱۱۰ میلی متر	عدد	۸,۰۷۷,۰۰۰
۳۲۰۳۳۸۱۰	سه راه به قطر ۱۲۵ میلی متر	عدد	۱۱,۱۳۰,۰۰۰
۳۲۰۳۳۹۰۱	اتصال به قطر ۲۰ میلی متر	عدد	۸۷,۴۰۰
۳۲۰۳۳۹۰۲	اتصال به قطر ۲۵ میلی متر	عدد	۱۰۱,۷۰۰
۳۲۰۳۳۹۰۳	اتصال به قطر ۳۲ میلی متر	عدد	۱۶۳,۴۰۰
۳۲۰۳۳۹۰۴	اتصال به قطر ۴۰ میلی متر	عدد	۳۴۹,۳۰۰
۳۲۰۳۳۹۰۵	اتصال به قطر ۵۰ میلی متر	عدد	۴۴۲,۱۰۰
۳۲۰۳۳۹۰۶	اتصال به قطر ۶۳ میلی متر	عدد	۶۴۹,۹۰۰
۳۲۰۳۳۹۰۷	اتصال به قطر ۷۵ میلی متر	عدد	۱,۴۳۷,۰۰۰
۳۲۰۳۳۹۰۸	اتصال به قطر ۹۰ میلی متر	عدد	۲,۸۱۷,۰۰۰
۳۲۰۳۳۹۰۹	اتصال به قطر ۱۱۰ میلی متر	عدد	۴,۴۱۹,۰۰۰
۳۲۰۳۳۹۱۰	اتصال به قطر ۱۲۵ میلی متر	عدد	۶,۳۰۱,۰۰۰
۳۲۰۳۴۰۰۱	کمر بند تا قطر ۲۵ میلی متر	عدد	۹۶,۶۰۰
۳۲۰۳۴۰۰۲	کمر بند بیش از ۲۵ قطر تا ۵۰ میلی متر	عدد	۱۵۲,۳۰۰
۳۲۰۳۴۰۰۳	کمر بند بیش از قطر ۵۰ تا ۱۱۰ میلی متر	عدد	۴۰۱,۴۰۰
۳۲۰۳۴۰۰۴	کمر بند بیش از قطر ۱۲۵ تا ۱۴۰ میلی متر	عدد	۸۲۴,۱۰۰
۳۲۰۳۴۰۰۵	کمر بند بیش از قطر ۱۴۰ تا ۱۶۰ میلی متر	عدد	۱,۵۴۵,۰۰۰
۳۲۰۳۴۰۰۶	کمر بند بیش از قطر ۱۶۰ تا ۲۰۰ میلی متر	عدد	۲,۱۶۸,۰۰۰
۳۲۰۳۴۰۰۷	کمر بند بیش از قطر ۲۰۰ تا ۲۵۰ میلی متر	عدد	۳,۱۲۰,۰۰۰
۳۲۰۳۴۰۰۸	کمر بند بیش از قطر ۲۵۰ تا ۳۱۵ میلی متر	عدد	۴,۱۶۰,۰۰۰
۳۲۰۳۴۱۰۱	کلمپ آب بند ۳۰ سانتی جهت لوله پلی اتیلن به قطر ۵۰ میلی متر	عدد	۱۶,۸۴۰,۰۰۰
۳۲۰۳۴۱۰۲	کلمپ آب بند ۳۰ سانتی جهت لوله پلی اتیلن به قطر بیش از ۵۰ تا ۹۰ میلی متر	عدد	۲۱,۲۶۰,۰۰۰
۳۲۰۳۴۱۰۳	کلمپ آب بند ۳۰ سانتی جهت لوله پلی اتیلن به قطر بیش از ۹۰ تا ۱۲۵ میلی متر	عدد	۲۲,۲۸۰,۰۰۰
۳۲۰۳۴۱۰۴	کلمپ آب بند ۳۰ سانتی جهت لوله پلی اتیلن به قطر ۱۶۰ میلی متر	عدد	۲۴,۴۹۰,۰۰۰
۳۲۰۳۴۱۰۵	کلمپ آب بند ۳۰ سانتی جهت لوله پلی اتیلن به قطر ۲۰۰ میلی متر	عدد	۲۷,۲۲۰,۰۰۰
۳۲۰۳۴۱۰۶	کلمپ آب بند ۳۰ سانتی جهت لوله پلی اتیلن به قطر ۲۵۰ میلی متر	عدد	۳۳,۱۷۰,۰۰۰
۳۲۰۳۴۱۰۷	کلمپ آب بند ۳۰ سانتی جهت لوله پلی اتیلن به قطر ۳۱۵ میلی متر	عدد	۴۶,۴۴۰,۰۰۰
۳۲۰۳۴۱۰۸	کلمپ آب بند ۳۰ سانتی جهت لوله پلی اتیلن به قطر بیش از ۳۱۵ تا ۴۰۰ میلی متر	عدد	۵۸,۱۷۰,۰۰۰
۳۲۰۳۴۱۰۹	کلمپ آب بند ۳۰ سانتی جهت لوله پلی اتیلن به قطر ۵۰۰ میلی متر	عدد	۱۰۲,۰۶۰,۰۰۰
۳۲۰۳۴۲۰۱	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی با ظرفیت ۱۰۰ لیتر.	عدد	۶,۷۶۲,۰۰۰
۳۲۰۳۴۲۰۲	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی با ظرفیت ۲۰۰ لیتر.	عدد	۱۲,۷۰۰,۰۰۰
۳۲۰۳۴۲۰۳	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی با ظرفیت ۵۰۰ لیتر.	عدد	۱۹,۲۴۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۳۴۲۰۴	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی کوتاه با ظرفیت ۱۰۰۰ لیتر.	عدد	۳۲,۴۶۰,۰۰۰
۳۲۰۳۴۲۰۵	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی بلند با ظرفیت ۱۰۰۰ لیتر.	عدد	۳۵,۴۱۰,۰۰۰
۳۲۰۳۴۲۰۶	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی متوسط با ظرفیت ۲۰۰۰ لیتر.	عدد	۵۵,۷۰۰,۰۰۰
۳۲۰۳۴۲۰۷	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی بلند با ظرفیت ۲۰۰۰ لیتر.	عدد	۵۶,۰۶۰,۰۰۰
۳۲۰۵۰۱۰۱	لوله مسی بدون درز به قطر خارجی ۱۲ میلیمتر	کیلوگرم	۴,۰۱۹,۰۰۰
۳۲۰۵۰۱۰۲	لوله مسی بدون درز به قطر خارجی ۱۵ میلیمتر	کیلوگرم	۴,۰۱۹,۰۰۰
۳۲۰۵۰۱۰۳	لوله مسی بدون درز به قطر خارجی ۱۸ میلیمتر	کیلوگرم	۴,۰۱۹,۰۰۰
۳۲۰۵۰۱۰۴	لوله مسی بدون درز به قطر خارجی ۲۲ میلیمتر	کیلوگرم	۴,۰۱۹,۰۰۰
۳۲۰۵۰۱۰۵	لوله مسی بدون درز به قطر خارجی ۲۸ میلیمتر	کیلوگرم	۴,۰۱۹,۰۰۰
۳۲۰۵۰۱۰۶	لوله مسی بدون درز به قطر خارجی ۳۵ میلیمتر	کیلوگرم	۴,۰۱۹,۰۰۰
۳۲۰۵۰۱۰۷	لوله مسی بدون درز به قطر خارجی ۴۲ میلیمتر	کیلوگرم	۴,۰۱۹,۰۰۰
۳۲۰۵۰۱۰۸	لوله مسی بدون درز به قطر خارجی ۵۴ میلیمتر	کیلوگرم	۴,۰۱۹,۰۰۰
۳۲۰۵۰۱۰۹	لوله مسی بدون درز به قطر خارجی ۶۴ میلیمتر	کیلوگرم	۴,۰۱۹,۰۰۰
۳۲۰۵۰۱۱۰	لوله مسی بدون درز به قطر خارجی ۷۶/۱ میلیمتر	کیلوگرم	۴,۰۱۹,۰۰۰
۳۲۰۵۰۲۰۱	زانوی مسی به قطر ۱۲ میلیمتر	عدد	۱۵۱,۲۰۰
۳۲۰۵۰۲۰۲	زانوی مسی به قطر ۱۵ میلیمتر	عدد	۲۶۴,۸۰۰
۳۲۰۵۰۲۰۳	زانوی مسی به قطر ۱۸ میلیمتر	عدد	۳۸۴,۰۰۰
۳۲۰۵۰۲۰۴	زانوی مسی به قطر ۲۲ میلیمتر	عدد	۵۱۲,۸۰۰
۳۲۰۵۰۲۰۵	زانوی مسی به قطر ۲۸ میلیمتر	عدد	۱,۰۲۶,۰۰۰
۳۲۰۵۰۲۰۶	زانوی مسی به قطر ۳۵ میلیمتر	عدد	۱,۹۰۴,۰۰۰
۳۲۰۵۰۲۰۷	زانوی مسی به قطر ۴۲ میلیمتر	عدد	۲,۶۱۹,۰۰۰
۳۲۰۵۰۲۰۸	زانوی مسی به قطر ۵۴ میلیمتر	عدد	۴,۸۳۸,۰۰۰
۳۲۰۵۰۲۰۹	زانوی مسی به قطر ۶۴ میلیمتر	عدد	۶,۸۰۲,۰۰۰
۳۲۰۵۰۲۱۰	زانوی مسی به قطر ۷۶/۱ میلیمتر	عدد	۱۲,۲۷۰,۰۰۰
۳۲۰۵۰۳۰۱	کویل ساخته شده بالوله مسی بدون درز برای نصب داخل مخازن آب گرم	فوت مربع	۷,۶۵۷,۰۰۰
۳۲۰۵۰۵۰۱	مبدل حرارتی لوله‌ای با سطح حرارتی ۰/۷۸ متر مربع قطر لوله داخلی ۸۰ و قطر پوسته ۱۰۰ از نوع تیوبی (tube in tube) و تیوب داخلی و خارجی از جنس AISI۳۰۴ می باشند. شامل هزینه قاب (frame) و اتصالات تیوب ها سری به یکدیگر	دستگاه	۳۳۲,۵۱۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵۹۱,۱۴۰,۰۰۰	دستگاه	مبدل حرارتی لوله‌ای با سطح حرارتی ۱ متر مربع قطر لوله داخلی ۱۰۰ و قطر پوسته ۱۲۵ از نوع تیوبی (tube in tube) و تیوب داخلی و خارجی از جنس AISI۳۰۴ می باشند شامل هزینه قاب (frame) و اتصالات تیوب ها سری به یکدیگر	۳۲۰۵۰۵۰۲
۷۷۵,۸۷۰,۰۰۰	دستگاه	مبدل حرارتی لوله‌ای با سطح حرارتی ۱ متر مربع قطر لوله داخلی ۱۰۰ و قطر پوسته ۱۵۰ از نوع تیوبی (tube in tube) و تیوب داخلی و خارجی از جنس AISI۳۰۴ می باشند شامل هزینه قاب (frame) و اتصالات تیوب ها سری به یکدیگر	۳۲۰۵۰۵۰۳
۹۶۰,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	مبدل حرارتی لوله‌ای با سطح حرارتی ۱/۲۳ متر مربع قطر لوله داخلی ۱۲۵ و قطر پوسته ۱۵۰ از نوع تیوبی (tube in tube) و تیوب داخلی و خارجی از جنس AISI۳۰۴ می باشند شامل هزینه قاب (frame) و اتصالات تیوب ها سری به یکدیگر	۳۲۰۵۰۵۰۴
۱,۶۶۲,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	مبدل حرارتی لوله‌ای با سطح حرارتی ۱/۴۸ متر مربع قطر لوله داخلی ۱۵۰ و قطر پوسته ۲۰۰ از نوع تیوبی (tube in tube) و تیوب داخلی و خارجی از جنس AISI۳۰۴ می باشند شامل هزینه قاب (frame) و اتصالات تیوب ها سری به یکدیگر	۳۲۰۵۰۵۰۵
۳,۶۹۴,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	مبدل حرارتی لوله‌ای با سطح حرارتی ۱/۹۳ متر مربع قطر لوله داخلی ۲۰۰ و قطر پوسته ۲۵۰ از نوع تیوبی (tube in tube) و تیوب داخلی و خارجی از جنس AISI۳۰۴ می باشند شامل هزینه قاب (frame) و اتصالات تیوب ها سری به یکدیگر	۳۲۰۵۰۵۰۶
۱,۷۸۲,۰۰۰	عدد	شیرفلکه کشویی دنده ای برنجی یا برنزی برای فشارکار ۱۰ باره قطر یک دوم اینچ	۳۲۰۶۰۱۰۱
۲,۵۸۵,۰۰۰	عدد	شیرفلکه کشویی دنده ای برنجی یا برنزی برای فشارکار ۱۰ باره قطر سه چهارم اینچ	۳۲۰۶۰۱۰۲

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۶۰۱۰۳	شیرفلکه کشویی دنده ای برنجی یا برنزی برای فشارکار ۱۰ باره قطر یک اینچ	عدد	۳,۸۵۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۱۰۴	شیرفلکه کشویی دنده ای برنجی یا برنزی برای فشارکار ۱۰ باره قطر یک و یک چهارم اینچ	عدد	۵,۷۲۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۲۰۱	شیرفلکه کشویی فلنجی باینده چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشارکار ۱۰ باره قطر ۲ اینچ	عدد	۲۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۲۰۲	شیرفلکه کشویی فلنجی باینده چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشارکار ۱۰ باره قطر دو و یک دوم اینچ	عدد	۳۲,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۲۰۳	شیرفلکه کشویی فلنجی باینده چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشارکار ۱۰ باره قطر ۳ اینچ	عدد	۳۵,۶۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۲۰۴	شیرفلکه کشویی فلنجی باینده چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشارکار ۱۰ باره قطر چهار اینچ	عدد	۴۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۲۰۵	شیرفلکه کشویی فلنجی باینده چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشارکار ۱۰ باره قطر ۵ اینچ	عدد	۵۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۲۰۶	شیرفلکه کشویی فلنجی باینده چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشارکار ۱۰ باره قطر ۶ اینچ	عدد	۶۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۲۰۷	شیرفلکه کشویی فلنجی باینده چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشارکار ۱۰ باره قطر ۸ اینچ	عدد	۹۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۲۰۸	شیرفلکه کشویی فلنجی باینده چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشارکار ۱۰ باره قطر ۱۰ اینچ	عدد	۱۴۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۲۰۹	شیرفلکه کشویی فلنجی باینده چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشارکار ۱۰ باره قطر ۱۲ اینچ	عدد	۲۰۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۲۱۰	شیرفلکه کشویی فلنجی باینده چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشارکار ۱۰ باره قطر ۱۴ اینچ	عدد	۲۹۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۲۱۱	شیرفلکه کشویی فلنجی باینده چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشارکار ۱۰ باره قطر ۱۶ اینچ	عدد	۲۸۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۳۰۱	شیرفلکه کف فلزی برنجی یا برنزی دنده ای برای فشارکار ۱۰ باره قطر یک دوم اینچ	عدد	۲,۴۲۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۳۰۲	شیرفلکه کف فلزی برنجی یا برنزی دنده ای برای فشارکار ۱۰ باره قطر سه چهارم اینچ	عدد	۳,۴۶۵,۰۰۰
۳۲۰۶۰۳۰۳	شیرفلکه کف فلزی برنجی یا برنزی دنده ای برای فشارکار ۱۰ باره قطر یک اینچ	عدد	۶,۵۹۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۳۰۴	شیرفلکه کف فلزی برنجی یا برنزی دنده ای برای فشارکار ۱۰ باره قطر یک و یک چهارم اینچ	عدد	۹,۳۵۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۳۰۵	شیرفلکه کف فلزی برنجی یا برنزی دنده ای برای فشارکار ۱۰ باره قطر یک و یک دوم اینچ	عدد	۱۲,۶۵۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۳۰۶	شیرفلکه کف فلزی برنجی یا برنزی دنده ای برای فشارکار ۱۰ باره قطر دو اینچ	عدد	۱۵,۶۲۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۳۰۷	شیرفلکه کف فلزی برنجی یا برنزی دنده ای برای فشارکار ۱۰ باره قطر دو و یک دوم اینچ	عدد	۵۶,۴۹۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۳۰۸	شیرفلکه کف فلزی برنجی یا برنزی دنده ای برای فشارکار ۱۰ باره قطر سه اینچ	عدد	۷۱,۹۳۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۳۰۹	شیرفلکه کف فلزی برنجی یا برنزی دنده ای برای فشارکار ۱۰ باره قطر قطر ۴ اینچ	عدد	۱۳۵,۸۱۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۶۰۴۰۱	شیرفلکه کف فلزی فلنجی بابدنه چدنی وقطعات داخلی برنزی بافشار کار ۱۰ باربه قطر ۲ اینچ	عدد	۲۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۴۰۲	شیرفلکه کف فلزی فلنجی بابدنه چدنی وقطعات داخلی برنزی بافشار کار ۱۰ باربه قطر دوویک دوم اینچ	عدد	۲۹,۸۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۴۰۳	شیرفلکه کف فلزی فلنجی بابدنه چدنی وقطعات داخلی برنزی بافشار کار ۱۰ باربه قطر ۳ اینچ	عدد	۳۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۴۰۴	شیرفلکه کف فلزی فلنجی بابدنه چدنی وقطعات داخلی برنزی بافشار کار ۱۰ باربه قطر ۴ اینچ	عدد	۵۲,۹۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۴۰۵	شیرفلکه کف فلزی فلنجی بابدنه چدنی وقطعات داخلی برنزی بافشار کار ۱۰ باربه قطر ۵ اینچ	عدد	۷۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۴۰۶	شیرفلکه کف فلزی فلنجی بابدنه چدنی وقطعات داخلی برنزی بافشار کار ۱۰ باربه قطر ۶ اینچ	عدد	۹۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۴۰۷	شیرفلکه کف فلزی فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی با فشار کار ۱۰ بار به قطر ۸ اینچ	عدد	۱۴۲,۰۲۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۴۰۸	شیرفلکه کف فلزی فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی با فشار کار ۱۰ بار به قطر ۱۰ اینچ	عدد	۲۵۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۴۰۹	شیرفلکه کف فلزی فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی با فشار کار ۱۰ بار به قطر ۱۲ اینچ	عدد	۳۳۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۵۰۱	شیریک طرفه برنجی یابرنزی دنده ای برای فشار کار ۱۰ باربه قطریک دوم اینچ	عدد	۱,۷۷۷,۰۰۰
۳۲۰۶۰۵۰۲	شیریک طرفه برنجی یابرنزی دنده ای برای فشار کار ۱۰ باربه قطر سه چهارم اینچ	عدد	۲,۳۰۳,۰۰۰
۳۲۰۶۰۵۰۳	شیریک طرفه برنجی یابرنزی دنده ای برای فشار کار ۱۰ باربه قطریک اینچ	عدد	۳,۵۶۷,۰۰۰
۳۲۰۶۰۵۰۴	شیریک طرفه برنجی یابرنزی دنده ای برای فشار کار ۱۰ باربه قطریک ویک چهارم اینچ	عدد	۵,۷۹۳,۰۰۰
۳۲۰۶۰۵۰۵	شیریک طرفه برنجی یابرنزی دنده ای برای فشار کار ۱۰ باربه قطریک ویک دوم اینچ	عدد	۷,۱۸۷,۰۰۰
۳۲۰۶۰۵۰۶	شیریک طرفه برنجی یابرنزی دنده ای برای فشار کار ۱۰ باربه قطر دواینچ ر	عدد	۱۰,۲۴۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۵۰۷	شیریک طرفه برنجی یابرنزی دنده ای برای فشار کار ۱۰ باربه قطر دوویک دوم اینچ	عدد	۲۰,۰۹۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۵۰۸	شیریک طرفه برنجی یابرنزی دنده ای برای فشار کار ۱۰ باربه قطر سه اینچ ر	عدد	۲۵,۵۶۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۵۰۹	شیریک طرفه برنجی یابرنزی دنده ای برای فشار کار ۱۰ باربه قطر ۴ اینچ	عدد	۴۱,۷۵۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۶۰۱	شیریک طرفه فلنجی بابدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی بافشار کار ۱۰ باربه قطر ۲ اینچ	عدد	۱۳,۶۹۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۶۰۲	شیریک طرفه فلنجی بابدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ باربه قطر دوویک دوم اینچ	عدد	۱۷,۰۷۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۶۰۳	شیریک طرفه فلنجی بابدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی بافشار کار ۱۰ باربه قطر ۳ اینچ	عدد	۲۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۶۰۴	شیریک طرفه فلنجی بابدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی بافشار کار ۱۰ باربه قطر ۴ اینچ	عدد	۲۵,۵۲۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۶۰۶۰۵	شیریک طرفه فلنجی باینده چدنی و قطعات داخلی برنزی با فشار کار ۱۰ بار به قطر ۵ اینچ	عدد	۳۷,۴۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۶۰۶	شیریک طرفه فلنجی باینده چدنی و قطعات داخلی برنزی با فشار کار ۱۰ بار به قطر ۶ اینچ	عدد	۴۷,۸۶۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۶۰۷	شیریک طرفه فلنجی باینده چدنی و قطعات داخلی برنزی با فشار کار ۱۰ بار به قطر ۸ اینچ	عدد	۶۹,۶۷۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۶۰۸	شیریک طرفه فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی با فشار کار ۱۰ بار به قطر ۱۰ اینچ	عدد	۹۱,۷۴۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۶۰۹	شیریک طرفه فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی با فشار کار ۱۰ بار به قطر ۱۲ اینچ	عدد	۱۱۷,۰۶۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۶۱۰	شیریک طرفه فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی با فشار کار ۱۰ بار به قطر ۱۴ اینچ	عدد	۱۸۳,۴۹۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۶۱۱	شیریک طرفه فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی با فشار کار ۱۰ بار به قطر ۱۶ اینچ	عدد	۲۲۹,۳۶۰,۰۰۰
۳۲۰۶۰۸۰۱	زانوی رادیاتور کرمه یک دوم اینچ	عدد	۴۹۹,۶۰۰
۳۲۰۶۰۸۰۲	زانوی رادیاتور کرمه سه چهارم اینچ	عدد	۶۰۷,۶۰۰
۳۲۰۶۰۹۰۱	زانوی رادیاتور قفلی کرمه یک دوم اینچ	عدد	۹۵۶,۳۰۰
۳۲۰۶۰۹۰۲	زانوی رادیاتور قفلی کرمه سه چهارم اینچ	عدد	۱,۲۷۸,۰۰۰
۳۲۰۶۱۰۰۱	شیر هواگیری رادیاتور کرمه یک چهارم اینچ	عدد	۴۳,۴۰۰
۳۲۰۶۱۰۰۲	شیر هواگیری رادیاتور کرمه سه هشتم اینچ	عدد	۹۵,۵۰۰
۳۲۰۶۱۱۰۱	شیر ساده برای رادیاتور به قطر یک دوم اینچ با روکش اب کرم بامهره و ماسوره	عدد	۱,۲۳۹,۰۰۰
۳۲۰۶۱۱۰۲	شیر ساده برای رادیاتور به قطر سه چهارم اینچ با روکش اب کرم با مهره و ماسوره	عدد	۱,۵۴۱,۰۰۰
۳۲۰۶۱۲۰۱	شیر دوپل رگلاژ برای رادیاتور با روکش اب کرم به قطر یک دوم اینچ	عدد	۱,۳۸۹,۰۰۰
۳۲۰۶۱۲۰۲	شیر دوپل رگلاژ برای رادیاتور با روکش اب کرم به قطر سه چهارم اینچ	عدد	۲,۲۱۸,۰۰۰
۳۲۰۶۱۳۰۱	صافی دنده ای برنجی یا برنزی به قطر نامی یک دوم اینچ	عدد	۱,۸۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۳۰۲	صافی دنده ای برنجی یا برنزی به قطر نامی سه چهارم اینچ	عدد	۲,۸۲۳,۰۰۰
۳۲۰۶۱۳۰۳	صافی دنده ای برنجی یا برنزی به قطر نامی یک اینچ	عدد	۴,۰۹۷,۰۰۰
۳۲۰۶۱۳۰۴	صافی دنده ای برنجی یا برنزی به قطر نامی یک و یک چهارم اینچ	عدد	۶,۱۳۸,۰۰۰
۳۲۰۶۱۳۰۵	صافی دنده ای برنجی یا برنزی به قطر نامی یک و یک دوم اینچ	عدد	۸,۵۱۳,۰۰۰
۳۲۰۶۱۳۰۶	صافی دنده ای برنجی یا برنزی به قطر نامی دو اینچ	عدد	۱۳,۶۳۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۳۰۷	صافی دنده ای برنجی یا برنزی به قطر نامی دو و یک دوم اینچ	عدد	۲۵,۹۶۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۴۰۱	صافی فلنج دار چدنی به قطر نامی دو اینچ	عدد	۱۱,۰۳۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۴۰۲	صافی فلنج دار چدنی به قطر نامی دو و یک دوم اینچ	عدد	۱۴,۷۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۴۰۳	صافی فلنج دار چدنی به قطر نامی سه اینچ	عدد	۱۶,۸۷۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۴۰۴	صافی فلنج دار چدنی به قطر نامی چهار اینچ	عدد	۲۱,۳۷۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۴۰۵	صافی فلنج دار چدنی به قطر نامی پنج اینچ	عدد	۲۸,۲۷۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۴۰۶	صافی فلنج دار چدنی به قطر نامی شش اینچ	عدد	۴۰,۹۷۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۴۰۷	صافی فلنج دار چدنی به قطر نامی هشت اینچ	عدد	۶۸,۳۷۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۶۱۴۰۸	صافی فلنج دارچدنی به قطرنامی ده اینچ	عدد	۱۰۴,۴۷۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۴۰۹	صافی فلنج دارچدنی به قطر نامی دوازده اینچ	عدد	۱۶۴,۳۷۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۴۱۰	صافی فلنج دارچدنی به قطر نامی چهارده اینچ	عدد	۲۱۴,۶۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۴۱۱	صافی فلنج دارچدنی به قطر نامی شانزده اینچ	عدد	۳۰۹,۳۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۵۰۱	شیر پروانه‌ای فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار، همراه با فلنج‌های متقابل و واشر و پیچ و مهره به قطر ۱۵۰ میلی‌متر	عدد	۸۷,۶۶۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۵۰۲	شیر پروانه‌ای فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار، همراه با فلنج‌های متقابل و واشر و پیچ و مهره به قطر ۲۰۰ میلی‌متر	عدد	۱۱۳,۳۲۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۵۰۳	شیر پروانه‌ای فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار، همراه با فلنج‌های متقابل و واشر و پیچ و مهره به قطر ۲۵۰ میلی‌متر	عدد	۱۴۴,۴۵۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۵۰۴	شیر پروانه‌ای فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار، همراه با فلنج‌های متقابل و واشر و پیچ و مهره به قطر ۳۰۰ میلی‌متر	عدد	۱۷۴,۸۱۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۵۰۵	شیر پروانه‌ای فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار، همراه با فلنج‌های متقابل و واشر و پیچ و مهره به قطر ۳۵۰ میلی‌متر	عدد	۲۴۴,۶۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۵۰۶	شیر پروانه‌ای فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار، همراه با فلنج‌های متقابل و واشر و پیچ و مهره به قطر ۴۰۰ میلی‌متر	عدد	۲۶۶,۳۲۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۶۰۱	شیر قطع و وصل زیر زمینی انشعاب به قطر ۱۵ میلی‌متر	عدد	۳,۲۴۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۶۰۲	شیر قطع و وصل زیر زمینی انشعاب به قطر ۲۰ میلی‌متر	عدد	۴,۴۱۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۶۰۳	شیر قطع و وصل زیر زمینی انشعاب به قطر ۲۵ میلی‌متر	عدد	۶,۳۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۷۰۱	شیر انشعاب به قطر ۱۵ میلی‌متر	عدد	۱,۸۹۲,۰۰۰
۳۲۰۶۱۷۰۲	شیر انشعاب به قطر ۲۰ میلی‌متر	عدد	۲,۶۲۹,۰۰۰
۳۲۰۶۱۷۰۳	شیر انشعاب به قطر ۲۵ میلی‌متر	عدد	۴,۲۳۵,۰۰۰
۳۲۰۶۱۷۰۴	شیر انشعاب به قطر ۳۲ میلی‌متر	عدد	۱۲,۲۵۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۸۰۱	شیر فشار شکن به قطر ۵۰ میلی‌متر	عدد	۹۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۸۰۴	شیر فشار شکن به قطر ۱۰۰ میلی‌متر	عدد	۱۳۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۸۰۵	شیر فشار شکن به قطر ۱۵۰ میلی‌متر	عدد	۲۰۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۸۰۶	شیر فشار شکن به قطر ۲۰۰ میلی‌متر	عدد	۳۰۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۸۰۷	شیر فشار شکن به قطر ۲۵۰ میلی‌متر	عدد	۳۳۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۹۰۱	شیر هوا فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار، همراه با فلنج‌های متقابل و واشر و پیچ و مهره به قطر ۵۰ میلی‌متر	عدد	۱۳,۹۴۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۹۰۲	شیر هوا فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار، همراه با فلنج‌های متقابل و واشر و پیچ و مهره به قطر ۶۰ میلی‌متر	عدد	۱۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۱۹۰۳	شیر هوا فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار، همراه با فلنج‌های متقابل و واشر و پیچ و مهره به قطر ۸۰ میلی‌متر	عدد	۱۸,۵۴۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۷,۲۱۰,۰۰۰	عدد	شیر هوا فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار، همراه با فلنج‌های متقابل و واشر و پیچ و مهره به قطر ۱۰۰ میلی‌متر	۳۲۰۶۱۹۰۴
۶,۰۷۴,۰۰۰	عدد	دریچه تخلیه فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار، همراه با فلنج‌های متقابل و واشر و پیچ و مهره به قطر ۵۰ میلی‌متر	۳۲۰۶۲۰۰۱
۹,۰۶۹,۰۰۰	عدد	دریچه تخلیه فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار، همراه با فلنج‌های متقابل و واشر و پیچ و مهره به قطر ۶۵ میلی‌متر	۳۲۰۶۲۰۰۲
۱۲,۸۵۰,۰۰۰	عدد	دریچه تخلیه فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار، همراه با فلنج‌های متقابل و واشر و پیچ و مهره به قطر ۸۰ میلی‌متر	۳۲۰۶۲۰۰۳
۱۳,۵۲۰,۰۰۰	عدد	دریچه تخلیه فلنجی با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار، همراه با فلنج‌های متقابل و واشر و پیچ و مهره به قطر ۱۰۰ میلی‌متر	۳۲۰۶۲۰۰۴
۹,۸۸۴,۰۰۰	عدد	شیر فلکه کشویی فلنجی با بدنه فولادی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار به قطر ۲ اینچ	۳۲۰۶۲۱۰۱
۱۹,۶۳۰,۰۰۰	عدد	شیر یک طرفه فلنجی با بدنه فولادی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار به قطر ۲ اینچ	۳۲۰۶۲۳۰۱
۴۲,۳۷۰,۰۰۰	عدد	شیر یک طرفه فلنجی با بدنه فولادی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار به قطر ۴ اینچ	۳۲۰۶۲۳۰۴
۱۸,۰۸۰,۰۰۰	عدد	شیر پروانه‌ای بدون فلنج با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار به قطر ۸ اینچ	۳۲۰۶۲۴۰۷
۶۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	شیر پروانه‌ای بدون فلنج با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار به قطر ۱۰ اینچ	۳۲۰۶۲۴۰۸
۷۹,۲۰۰,۰۰۰	عدد	شیر پروانه‌ای بدون فلنج با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار به قطر ۱۲ اینچ	۳۲۰۶۲۴۰۹
۱۰۸,۰۰۰,۰۰۰	عدد	شیر پروانه‌ای بدون فلنج با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار به قطر ۱۴ اینچ	۳۲۰۶۲۴۱۰
۲۵۶,۰۰۰,۰۰۰	عدد	شیر پروانه‌ای بدون فلنج با بدنه چدنی و قطعات داخلی برنزی برای فشار کار ۱۰ بار به قطر ۱۶ اینچ	۳۲۰۶۲۴۱۱
۳۴,۳۵۰,۰۰۰	عدد	قطعه قابل پیاده کردن (D.J) همراه با واشر و پیچ و مهره به قطر ۱۵۰ میلی‌متر	۳۲۰۶۲۶۰۱
۴۱,۸۴۰,۰۰۰	عدد	قطعه قابل پیاده کردن (D.J) همراه با واشر و پیچ و مهره به قطر ۲۰۰ میلی‌متر	۳۲۰۶۲۶۰۲
۵۷,۷۹۰,۰۰۰	عدد	قطعه قابل پیاده کردن (D.J) همراه با واشر و پیچ و مهره به قطر ۲۵۰ میلی‌متر	۳۲۰۶۲۶۰۳
۷۱,۹۴۰,۰۰۰	عدد	قطعه قابل پیاده کردن (D.J) همراه با واشر و پیچ و مهره به قطر ۳۰۰ میلی‌متر	۳۲۰۶۲۶۰۴
۸۰,۸۳۰,۰۰۰	عدد	قطعه قابل پیاده کردن (D.J) همراه با واشر و پیچ و مهره به قطر ۳۵۰ میلی‌متر	۳۲۰۶۲۶۰۵
۱۱۷,۲۱۰,۰۰۰	عدد	قطعه قابل پیاده کردن (D.J) همراه با واشر و پیچ و مهره به قطر ۴۰۰ میلی‌متر	۳۲۰۶۲۶۰۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۷۸,۷۸۰,۰۰۰	عدد	قطعه قابل پیاده کردن (D.J) همراه با واشر و پیچ و مهره به قطر ۵۰۰ میلیمتر	۳۲۰۶۲۶۰۸
۲۲۶,۵۸۰,۰۰۰	عدد	قطعه قابل پیاده کردن (D.J) همراه با واشر و پیچ و مهره به قطر ۶۰۰ میلیمتر	۳۲۰۶۲۶۰۹
۲۷۵,۷۶۰,۰۰۰	عدد	قطعه قابل پیاده کردن (D.J) همراه با واشر و پیچ و مهره به قطر ۷۰۰ میلیمتر	۳۲۰۶۲۶۱۰
۳۷۸,۵۲۰,۰۰۰	عدد	قطعه قابل پیاده کردن (D.J) همراه با واشر و پیچ و مهره به قطر ۸۰۰ میلیمتر	۳۲۰۶۲۶۱۱
۴۳۶,۰۴۰,۰۰۰	عدد	قطعه قابل پیاده کردن (D.J) همراه با واشر و پیچ و مهره به قطر ۹۰۰ میلیمتر	۳۲۰۶۲۶۱۲
۱۳,۱۰۰,۰۰۰	عدد	قطعه قابل پیاده کردن (D.J) همراه با واشر و پیچ و مهره به قطر ۵۰ میلیمتر	۳۲۰۶۲۶۱۳
۱۶,۲۷۰,۰۰۰	عدد	قطعه قابل پیاده کردن (D.J) همراه با واشر و پیچ و مهره به قطر ۶۵ میلیمتر	۳۲۰۶۲۶۱۴
۲۰,۸۸۰,۰۰۰	عدد	قطعه قابل پیاده کردن (D.J) همراه با واشر و پیچ و مهره به قطر ۸۰ میلیمتر	۳۲۰۶۲۶۱۵
۲۲,۸۱۰,۰۰۰	عدد	قطعه قابل پیاده کردن (D.J) همراه با واشر و پیچ و مهره به قطر ۱۰۰ میلیمتر	۳۲۰۶۲۶۱۶
۲۶,۴۸۰,۰۰۰	عدد	قطعه قابل پیاده کردن (D.J) همراه با واشر و پیچ و مهره به قطر ۱۲۵ میلیمتر	۳۲۰۶۲۶۱۷
۲۳,۱۴۰,۰۰۰	عدد	سوپاپ مکش پمپ (FOOT VALVE) از نوع فلنجدار همراه با توری از جنس گالوانیزه و بدنه از جنس چدن و دارای فشار نامی ۱۰ بار (PN۱۰) می باشد. DN۵۰	۳۲۰۶۲۷۰۱
۲۷,۷۹۰,۰۰۰	عدد	سوپاپ مکش پمپ (FOOT VALVE) از نوع فلنجدار همراه با توری از جنس گالوانیزه و بدنه از جنس چدن و دارای فشار نامی ۱۰ بار (PN۱۰) می باشد. DN۶۵	۳۲۰۶۲۷۰۲
۳۷,۶۴۰,۰۰۰	عدد	سوپاپ مکش پمپ (FOOT VALVE) از نوع فلنجدار همراه با توری از جنس گالوانیزه و بدنه از جنس چدن و دارای فشار نامی ۱۰ بار (PN۱۰) می باشد. DN۸۰	۳۲۰۶۲۷۰۳
۴۲,۹۱۰,۰۰۰	عدد	سوپاپ مکش پمپ (FOOT VALVE) از نوع فلنجدار همراه با توری از جنس گالوانیزه و بدنه از جنس چدن و دارای فشار نامی ۱۰ بار (PN۱۰) می باشد. DN۱۰۰	۳۲۰۶۲۷۰۴
۵۱,۹۶۰,۰۰۰	عدد	سوپاپ مکش پمپ (FOOT VALVE) از نوع فلنجدار همراه با توری از جنس گالوانیزه و بدنه از جنس چدن و دارای فشار نامی ۱۰ بار (PN۱۰) می باشد. DN۱۲۵	۳۲۰۶۲۷۰۵
۷۹,۲۰۰,۰۰۰	عدد	سوپاپ مکش پمپ (FOOT VALVE) از نوع فلنجدار همراه با توری از جنس گالوانیزه و بدنه از جنس چدن و دارای فشار نامی ۱۰ بار (PN۱۰) می باشد. DN۱۵۰	۳۲۰۶۲۷۰۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۰۵,۱۲۰,۰۰۰	عدد	سوپاپ مکش پمپ (FOOT VALVE) از نوع فلنجدار همراه با توری از جنس گالوانیزه و بدنه از جنس چدن و دارای فشار نامی ۱۰ بار (PN۱۰) می باشد. DN۲۰۰	۳۲۰۶۲۷۰۷
۲۰۹,۸۵۰,۰۰۰	عدد	سوپاپ مکش پمپ (FOOT VALVE) از نوع فلنجدار همراه با توری از جنس گالوانیزه و بدنه از جنس چدن و دارای فشار نامی ۱۰ بار (PN۱۰) می باشد. DN۲۵۰	۳۲۰۶۲۷۰۸
۲۸۸,۷۰۰,۰۰۰	عدد	سوپاپ مکش پمپ (FOOT VALVE) از نوع فلنجدار همراه با توری از جنس گالوانیزه و بدنه از جنس چدن و دارای فشار نامی ۱۰ بار (PN۱۰) می باشد. DN۳۰۰	۳۲۰۶۲۷۰۹
۴۱۴,۹۹۰,۰۰۰	عدد	سوپاپ مکش پمپ (FOOT VALVE) از نوع فلنجدار همراه با توری از جنس گالوانیزه و بدنه از جنس چدن و دارای فشار نامی ۱۰ بار (PN۱۰) می باشد. DN۳۵۰	۳۲۰۶۲۷۱۰
۴۲۰,۸۸۰,۰۰۰	عدد	سوپاپ مکش پمپ (FOOT VALVE) از نوع فلنجدار همراه با توری از جنس گالوانیزه و بدنه از جنس چدن و دارای فشار نامی ۱۰ بار (PN۱۰) می باشد. DN۴۰۰	۳۲۰۶۲۷۱۱
۵۳۸,۹۳۰,۰۰۰	عدد	سوپاپ مکش پمپ (FOOT VALVE) از نوع فلنجدار همراه با توری از جنس گالوانیزه و بدنه از جنس چدن و دارای فشار نامی ۱۰ بار (PN۱۰) می باشد. DN۴۵۰	۳۲۰۶۲۷۱۲
۷۳۱,۳۹۰,۰۰۰	عدد	سوپاپ مکش پمپ (FOOT VALVE) از نوع فلنجدار همراه با توری از جنس گالوانیزه و بدنه از جنس چدن و دارای فشار نامی ۱۰ بار (PN۱۰) می باشد. DN۵۰۰	۳۲۰۶۲۷۱۳
۸۷۹,۳۶۰,۰۰۰	عدد	سوپاپ مکش پمپ (FOOT VALVE) از نوع فلنجدار همراه با توری از جنس گالوانیزه و بدنه از جنس چدن و دارای فشار نامی ۱۰ بار (PN۱۰) می باشد. DN۵۵۰	۳۲۰۶۲۷۱۴
۹۱۳,۳۱۰,۰۰۰	عدد	سوپاپ مکش پمپ (FOOT VALVE) از نوع فلنجدار همراه با توری از جنس گالوانیزه و بدنه از جنس چدن و دارای فشار نامی ۱۰ بار (PN۱۰) می باشد. DN۶۰۰	۳۲۰۶۲۷۱۵
۳۰,۸۸۰,۰۰۰	عدد	شیرهای تخلیه هوا تک محفظه (AIR VALVE) از نوع فلنجدار دوروزنه، بدنه از جنس چدن، قطعات داخلی از جنس فولاد ضد زنگ و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۵۰	۳۲۰۶۲۸۰۱
۳۸,۷۰۰,۰۰۰	عدد	شیرهای تخلیه هوا تک محفظه (AIR VALVE) از نوع فلنجدار دوروزنه، بدنه از جنس چدن، قطعات داخلی از جنس فولاد ضد زنگ و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۸۰	۳۲۰۶۲۸۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵۱,۸۰۰,۰۰۰	عدد	شیرهای تخلیه هوا تک محفظه (AIR VALVE) از نوع فلنجدار دوروزنه، بدنه از جنس چدن، قطعات داخلی از جنس فولاد ضد زنگ و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۱۰۰	۳۲۰۶۲۸۰۳
۷۵,۳۱۰,۰۰۰	عدد	شیرهای تخلیه هوا تک محفظه (AIR VALVE) از نوع فلنجدار دوروزنه، بدنه از جنس چدن، قطعات داخلی از جنس فولاد ضد زنگ و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۱۵۰	۳۲۰۶۲۸۰۴
۹۸,۲۹۰,۰۰۰	عدد	شیرهای تخلیه هوا تک محفظه (AIR VALVE) از نوع فلنجدار دوروزنه، بدنه از جنس چدن، قطعات داخلی از جنس فولاد ضد زنگ و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۲۰۰	۳۲۰۶۲۸۰۵
۳۹,۴۸۰,۰۰۰	عدد	شیرهای تخلیه هوا دومحفظه (AIR VALVE) از نوع فلنجدار دوروزنه، بدنه از جنس چدن، قطعات داخلی از جنس فولاد ضد زنگ و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۵۰	۳۲۰۶۲۹۰۱
۴۳,۶۸۰,۰۰۰	عدد	شیرهای تخلیه هوا دومحفظه (AIR VALVE) از نوع فلنجدار دوروزنه، بدنه از جنس چدن، قطعات داخلی از جنس فولاد ضد زنگ و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۶۵	۳۲۰۶۲۹۰۲
۵۴,۸۸۰,۰۰۰	عدد	شیرهای تخلیه هوا دومحفظه (AIR VALVE) از نوع فلنجدار دوروزنه، بدنه از جنس چدن، قطعات داخلی از جنس فولاد ضد زنگ و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۸۰	۳۲۰۶۲۹۰۳
۷۳,۲۲۰,۰۰۰	عدد	شیرهای تخلیه هوا دومحفظه (AIR VALVE) از نوع فلنجدار دوروزنه، بدنه از جنس چدن، قطعات داخلی از جنس فولاد ضد زنگ و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۱۰۰	۳۲۰۶۲۹۰۴
۱۰۲,۷۸۰,۰۰۰	عدد	شیرهای تخلیه هوا دومحفظه (AIR VALVE) از نوع فلنجدار دوروزنه، بدنه از جنس چدن، قطعات داخلی از جنس فولاد ضد زنگ و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۱۵۰	۳۲۰۶۲۹۰۵
۱۳۵,۷۶۰,۰۰۰	عدد	شیرهای تخلیه هوا دومحفظه (AIR VALVE) از نوع فلنجدار دوروزنه، بدنه از جنس چدن، قطعات داخلی از جنس فولاد ضد زنگ و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۲۰۰	۳۲۰۶۲۹۰۶
۱۸۱,۰۲۰,۰۰۰	عدد	شیرهای تخلیه هوا دومحفظه (AIR VALVE) از نوع فلنجدار دوروزنه، بدنه از جنس چدن، قطعات داخلی از جنس فولاد ضد زنگ و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۲۵۰	۳۲۰۶۲۹۰۷

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۲,۶۵۰,۰۰۰	عدد	شیرهای کشویی با زبانه پلاستیکی (Gate valve) مطابق با استاندارد EN۱۱۷۱ از نوع فلنج دار، فشار نامی ۶ بار (PN۶) و دارای فلنج سری ۱۴ یا ۱۵ و F۴ می باشند. جنس بدنه و فلنج ها از جنس چدن خاکستری DN۵۰	۳۲۰۶۳۰۰۱
۱۴,۳۲۰,۰۰۰	عدد	شیرهای کشویی با زبانه پلاستیکی (Gate valve) مطابق با استاندارد EN۱۱۷۱ از نوع فلنج دار، فشار نامی ۶ بار (PN۶) و دارای فلنج سری ۱۴ یا ۱۵ و F۴ می باشند. جنس بدنه و فلنج ها از جنس چدن خاکستری DN۶۵	۳۲۰۶۳۰۰۲
۲۰,۷۶۰,۰۰۰	عدد	شیرهای کشویی با زبانه پلاستیکی (Gate valve) مطابق با استاندارد EN۱۱۷۱ از نوع فلنج دار، فشار نامی ۶ بار (PN۶) و دارای فلنج سری ۱۴ یا ۱۵ و F۴ می باشند. جنس بدنه و فلنج ها از جنس چدن خاکستری DN۸۰	۳۲۰۶۳۰۰۳
۲۳,۲۴۰,۰۰۰	عدد	شیرهای کشویی با زبانه پلاستیکی (Gate valve) مطابق با استاندارد EN۱۱۷۱ از نوع فلنج دار، فشار نامی ۶ بار (PN۶) و دارای فلنج سری ۱۴ یا ۱۵ و F۴ می باشند. جنس بدنه و فلنج ها از جنس چدن خاکستری DN۱۰۰	۳۲۰۶۳۰۰۴
۳۷,۲۴۰,۰۰۰	عدد	شیرهای کشویی با زبانه پلاستیکی (Gate valve) مطابق با استاندارد EN۱۱۷۱ از نوع فلنج دار، فشار نامی ۶ بار (PN۶) و دارای فلنج سری ۱۴ یا ۱۵ و F۴ می باشند. جنس بدنه و فلنج ها از جنس چدن خاکستری DN۱۵۰	۳۲۰۶۳۰۰۵
۶۰,۴۴۰,۰۰۰	عدد	شیرهای کشویی با زبانه پلاستیکی (Gate valve) مطابق با استاندارد EN۱۱۷۱ از نوع فلنج دار، فشار نامی ۶ بار (PN۶) و دارای فلنج سری ۱۴ یا ۱۵ و F۴ می باشند. جنس بدنه و فلنج ها از جنس چدن خاکستری DN۲۰۰	۳۲۰۶۳۰۰۶
۱۰۳,۴۳۰,۰۰۰	عدد	شیرهای کشویی با زبانه پلاستیکی (Gate valve) مطابق با استاندارد EN۱۱۷۱ از نوع فلنج دار، فشار نامی ۶ بار (PN۶) و دارای فلنج سری ۱۴ یا ۱۵ و F۴ می باشند. جنس بدنه و فلنج ها از جنس چدن خاکستری DN۲۵۰	۳۲۰۶۳۰۰۷
۱۵۷,۱۹۰,۰۰۰	عدد	شیرهای کشویی با زبانه پلاستیکی (Gate valve) مطابق با استاندارد EN۱۱۷۱ از نوع فلنج دار، فشار نامی ۶ بار (PN۶) و دارای فلنج سری ۱۴ یا ۱۵ و F۴ می باشند. جنس بدنه و فلنج ها از جنس چدن خاکستری DN۳۰۰	۳۲۰۶۳۰۰۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۸۱,۵۰۰,۰۰۰	عدد	شیرهای کشویی با زبانه پلاستیکی (Gate valve) مطابق با استاندارد EN۱۱۷۱ از نوع فلنج دار، فشار نامی ۶ بار (PN۶) و دارای فلنج سری ۱۴ یا ۱۵ و F۴ می باشند. جنس بدنه و فلنج ها از جنس چدن خاکستری DN۲۵۰	۳۲۰۶۳۰۰۹
۲۴,۰۰۰,۰۰۰	عدد	شیرهای کشویی با زبانه فلزی (Gate valve) مطابق با استاندارد EN۱۱۷۱ از نوع فلنج دار، فشار نامی ۶ بار (PN۶) و دارای فلنج سری ۱۴ یا ۱۵ و F۴ می باشند. جنس بدنه و فلنج ها از جنس چدن خاکستری DN۵۰	۳۲۰۶۳۱۰۱
۲۶,۶۵۰,۰۰۰	عدد	شیرهای کشویی با زبانه فلزی (Gate valve) مطابق با استاندارد EN۱۱۷۱ از نوع فلنج دار، فشار نامی ۶ بار (PN۶) و دارای فلنج سری ۱۴ یا ۱۵ و F۴ می باشند. جنس بدنه و فلنج ها از جنس چدن خاکستری DN۶۵	۳۲۰۶۳۱۰۲
۳۸,۲۰۰,۰۰۰	عدد	شیرهای کشویی با زبانه فلزی (Gate valve) مطابق با استاندارد EN۱۱۷۱ از نوع فلنج دار، فشار نامی ۶ بار (PN۶) و دارای فلنج سری ۱۴ یا ۱۵ و F۴ می باشند. جنس بدنه و فلنج ها از جنس چدن خاکستری DN۸۰	۳۲۰۶۳۱۰۳
۴۴,۴۵۰,۰۰۰	عدد	شیرهای کشویی با زبانه فلزی (Gate valve) مطابق با استاندارد EN۱۱۷۱ از نوع فلنج دار، فشار نامی ۶ بار (PN۶) و دارای فلنج سری ۱۴ یا ۱۵ و F۴ می باشند. جنس بدنه و فلنج ها از جنس چدن خاکستری DN۱۰۰	۳۲۰۶۳۱۰۴
۶۶,۸۰۰,۰۰۰	عدد	شیرهای کشویی با زبانه فلزی (Gate valve) مطابق با استاندارد EN۱۱۷۱ از نوع فلنج دار، فشار نامی ۶ بار (PN۶) و دارای فلنج سری ۱۴ یا ۱۵ و F۴ می باشند. جنس بدنه و فلنج ها از جنس چدن خاکستری DN۱۵۰	۳۲۰۶۳۱۰۵
۹۱,۲۴۰,۰۰۰	عدد	شیرهای کشویی با زبانه فلزی (Gate valve) مطابق با استاندارد EN۱۱۷۱ از نوع فلنج دار، فشار نامی ۶ بار (PN۶) و دارای فلنج سری ۱۴ یا ۱۵ و F۴ می باشند. جنس بدنه و فلنج ها از جنس چدن خاکستری DN۲۰۰	۳۲۰۶۳۱۰۶
۱۴۹,۳۵۰,۰۰۰	عدد	شیرهای کشویی با زبانه فلزی (Gate valve) مطابق با استاندارد EN۱۱۷۱ از نوع فلنج دار، فشار نامی ۶ بار (PN۶) و دارای فلنج سری ۱۴ یا ۱۵ و F۴ می باشند. جنس بدنه و فلنج ها از جنس چدن خاکستری DN۲۵۰	۳۲۰۶۳۱۰۷

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۸۱,۶۴۰,۰۰۰	عدد	شیرهای کشویی با زبانه فلزی (Gate valve) مطابق با استاندارد EN۱۱۷۱ از نوع فلنج دار، فشار نامی ۶ بار (PN۶) و دارای فلنج سری ۱۴ یا ۱۵ و F۴ می باشند. جنس بدنه و فلنج ها از جنس چدن خاکستری DN۳۰۰	۳۲۰۶۳۱۰۸
۲۸۸,۰۰۰,۰۰۰	عدد	شیرهای کشویی با زبانه فلزی (Gate valve) مطابق با استاندارد EN۱۱۷۱ از نوع فلنج دار، فشار نامی ۶ بار (PN۶) و دارای فلنج سری ۱۴ یا ۱۵ و F۴ می باشند. جنس بدنه و فلنج ها از جنس چدن خاکستری DN۳۵۰	۳۲۰۶۳۱۰۹
۴۲,۵۳۰,۰۰۰	عدد	شیرهای چاقویی (knife valve) دارای فشار نامی ۴ بار (PN۴) ، بدنه از جنس چدن و تیغه ای از جنس فولاد ضد زنگ DN۵۰	۳۲۰۶۳۲۰۱
۴۵,۴۴۰,۰۰۰	عدد	شیرهای چاقویی (knife valve) دارای فشار نامی ۴ بار (PN۴) ، بدنه از جنس چدن و تیغه ای از جنس فولاد ضد زنگ DN۶۵	۳۲۰۶۳۲۰۲
۵۴,۱۱۰,۰۰۰	عدد	شیرهای چاقویی (knife valve) دارای فشار نامی ۴ بار (PN۴) ، بدنه از جنس چدن و تیغه ای از جنس فولاد ضد زنگ DN۸۰	۳۲۰۶۳۲۰۳
۵۸,۰۹۰,۰۰۰	عدد	شیرهای چاقویی (knife valve) دارای فشار نامی ۴ بار (PN۴) ، بدنه از جنس چدن و تیغه ای از جنس فولاد ضد زنگ DN۱۰۰	۳۲۰۶۳۲۰۴
۶۸,۰۲۰,۰۰۰	عدد	شیرهای چاقویی (knife valve) دارای فشار نامی ۴ بار (PN۴) ، بدنه از جنس چدن و تیغه ای از جنس فولاد ضد زنگ DN۱۵۰	۳۲۰۶۳۲۰۵
۷۱,۱۵۰,۰۰۰	عدد	شیرهای چاقویی (knife valve) دارای فشار نامی ۴ بار (PN۴) ، بدنه از جنس چدن و تیغه ای از جنس فولاد ضد زنگ DN۲۰۰	۳۲۰۶۳۲۰۶
۱۱۲,۲۷۰,۰۰۰	عدد	شیرهای چاقویی (knife valve) دارای فشار نامی ۴ بار (PN۴) ، بدنه از جنس چدن و تیغه ای از جنس فولاد ضد زنگ DN۲۵۰	۳۲۰۶۳۲۰۷
۱۶۲,۳۲۰,۰۰۰	عدد	شیرهای چاقویی (knife valve) دارای فشار نامی ۴ بار (PN۴) ، بدنه از جنس چدن و تیغه ای از جنس فولاد ضد زنگ DN۳۰۰	۳۲۰۶۳۲۰۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۹۷,۰۱۰,۰۰۰	عدد	شیرهای چاقویی (knife valve) دارای فشار نامی ۴ بار (PN۴) ، بدنه از جنس چدن و تیغه ای از جنس فولاد ضد زنگ DN۳۵۰	۳۲۰۶۳۲۰۹
۲۴۷,۰۹۰,۰۰۰	عدد	شیرهای چاقویی (knife valve) دارای فشار نامی ۴ بار (PN۴) ، بدنه از جنس چدن و تیغه ای از جنس فولاد ضد زنگ DN۴۰۰	۳۲۰۶۳۲۱۰
۳۲۷,۸۰۰,۰۰۰	عدد	شیرهای چاقویی (knife valve) دارای فشار نامی ۴ بار (PN۴) ، بدنه از جنس چدن و تیغه ای از جنس فولاد ضد زنگ DN۴۵۰	۳۲۰۶۳۲۱۱
۴۰۹,۸۶۰,۰۰۰	عدد	شیرهای چاقویی (knife valve) دارای فشار نامی ۴ بار (PN۴) ، بدنه از جنس چدن و تیغه ای از جنس فولاد ضد زنگ DN۵۰۰	۳۲۰۶۳۲۱۲
۶۱۸,۶۰۰,۰۰۰	عدد	شیرهای چاقویی (knife valve) دارای فشار نامی ۴ بار (PN۴) ، بدنه از جنس چدن و تیغه ای از جنس فولاد ضد زنگ DN۶۰۰	۳۲۰۶۳۲۱۳
۵۷,۳۹۰,۰۰۰	عدد	شیرهای پروانه ای (butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و نشیمن (seating ring) از جنس فولاد ضد زنگ، فلنج دار و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۱۰۰	۳۲۰۶۳۳۰۱
۷۰,۴۴۰,۰۰۰	عدد	شیرهای پروانه ای (butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و نشیمن (seating ring) از جنس فولاد ضد زنگ، فلنج دار و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۱۲۵	۳۲۰۶۳۳۰۲
۸۰,۰۳۰,۰۰۰	عدد	شیرهای پروانه ای (butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و نشیمن (seating ring) از جنس فولاد ضد زنگ، فلنج دار و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۱۵۰	۳۲۰۶۳۳۰۳
۹۸,۳۶۰,۰۰۰	عدد	شیرهای پروانه ای (butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و نشیمن (seating ring) از جنس فولاد ضد زنگ، فلنج دار و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۲۰۰	۳۲۰۶۳۳۰۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۱۱,۵۹۰,۰۰۰	عدد	شیرهای پروانه ای (butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و نشیمن (seating ring) از جنس فولاد ضد زنگ، فلنج دار و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۲۵۰	۳۲۰۶۳۳۰۵
۱۲۰,۳۸۰,۰۰۰	عدد	شیرهای پروانه ای (butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و نشیمن (seating ring) از جنس فولاد ضد زنگ، فلنج دار و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۳۰۰	۳۲۰۶۳۳۰۶
۱۶۰,۹۰۰,۰۰۰	عدد	شیرهای پروانه ای (butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و نشیمن (seating ring) از جنس فولاد ضد زنگ، فلنج دار و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۳۵۰	۳۲۰۶۳۳۰۷
۲۱۸,۰۴۰,۰۰۰	عدد	شیرهای پروانه ای (butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و نشیمن (seating ring) از جنس فولاد ضد زنگ، فلنج دار و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۴۰۰	۳۲۰۶۳۳۰۸
۲۷۵,۶۳۰,۰۰۰	عدد	شیرهای پروانه ای (butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و نشیمن (seating ring) از جنس فولاد ضد زنگ، فلنج دار و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۴۵۰	۳۲۰۶۳۳۰۹
۳۱۳,۳۵۰,۰۰۰	عدد	شیرهای پروانه ای (butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و نشیمن (seating ring) از جنس فولاد ضد زنگ، فلنج دار و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۵۰۰	۳۲۰۶۳۳۱۰
۴۳۳,۱۳۰,۰۰۰	عدد	شیرهای پروانه ای (butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و نشیمن (seating ring) از جنس فولاد ضد زنگ، فلنج دار و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۶۰۰	۳۲۰۶۳۳۱۱
۶۱۲,۳۰۰,۰۰۰	عدد	شیرهای پروانه ای (butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و نشیمن (seating ring) از جنس فولاد ضد زنگ، فلنج دار و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۷۰۰	۳۲۰۶۳۳۱۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۷۰۹,۸۸۰,۰۰۰	عدد	شیرهای پروانه ای (butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و نشیمن (seating ring) از جنس فولاد ضد زنگ، فلنج دار و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۸۰۰	۳۲۰۶۳۳۱۳
۱,۰۶۰,۲۰۰,۰۰۰	عدد	شیرهای پروانه ای (butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و نشیمن (seating ring) از جنس فولاد ضد زنگ، فلنج دار و دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۹۰۰	۳۲۰۶۳۳۱۴
۷,۴۵۹,۰۰۰	عدد	شیرهای اهرمی ویفری (wafer butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و دیسک از جنس چدن، دارای فشار نامی ۶ بار DN۵۰	۳۲۰۶۳۴۰۱
۸,۲۲۰,۰۰۰	عدد	شیرهای اهرمی ویفری (wafer butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و دیسک از جنس چدن، دارای فشار نامی ۶ بار DN۶۵	۳۲۰۶۳۴۰۲
۱۰,۵۵۰,۰۰۰	عدد	شیرهای اهرمی ویفری (wafer butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و دیسک از جنس چدن، دارای فشار نامی ۶ بار DN۸۰	۳۲۰۶۳۴۰۳
۱۲,۲۸۰,۰۰۰	عدد	شیرهای اهرمی ویفری (wafer butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و دیسک از جنس چدن، دارای فشار نامی ۶ بار DN۱۰۰	۳۲۰۶۳۴۰۴
۲۱,۰۷۰,۰۰۰	عدد	شیرهای اهرمی ویفری (wafer butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و دیسک از جنس چدن، دارای فشار نامی ۶ بار DN۱۵۰	۳۲۰۶۳۴۰۵
۳۰,۴۵۰,۰۰۰	عدد	شیرهای اهرمی ویفری (wafer butterfly valve) مطابق با استاندارد EN۵۹۳ از نوع خارج از مرکز، دارای بدنه (body) از جنس چدن و دیسک از جنس چدن، دارای فشار نامی ۶ بار DN۲۰۰	۳۲۰۶۳۴۰۶
۱۳,۶۸۰,۰۰۰	عدد	شیرهای یکطرفه لولایی (swing check valve) مطابق با استاندارد EN۱۲۳۳۴ از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و رینگ آببندی (body ring) از جنس فولاد ضد زنگ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۵۰	۳۲۰۶۳۵۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۷,۹۹۰,۰۰۰	عدد	شیرهای یکطرفه لولایی (swing check valve) مطابق با استاندارد EN۱۲۳۳۴، از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و رینگ آببندی (body ring) از جنس فولاد ضد زنگ ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۶۵	۳۲۰۶۳۵۰۲
۲۰,۹۷۰,۰۰۰	عدد	شیرهای یکطرفه لولایی (swing check valve) مطابق با استاندارد EN۱۲۳۳۴، از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و رینگ آببندی (body ring) از جنس فولاد ضد زنگ ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۸۰	۳۲۰۶۳۵۰۳
۲۴,۹۰۰,۰۰۰	عدد	شیرهای یکطرفه لولایی (swing check valve) مطابق با استاندارد EN۱۲۳۳۴، از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و رینگ آببندی (body ring) از جنس فولاد ضد زنگ ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۱۰۰	۳۲۰۶۳۵۰۴
۴۵,۳۵۰,۰۰۰	عدد	شیرهای یکطرفه لولایی (swing check valve) مطابق با استاندارد EN۱۲۳۳۴، از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و رینگ آببندی (body ring) از جنس فولاد ضد زنگ ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۱۵۰	۳۲۰۶۳۵۰۵
۷۷,۶۶۰,۰۰۰	عدد	شیرهای یکطرفه لولایی (swing check valve) مطابق با استاندارد EN۱۲۳۳۴، از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و رینگ آببندی (body ring) از جنس فولاد ضد زنگ ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۲۰۰	۳۲۰۶۳۵۰۶
۱۰۲,۷۷۰,۰۰۰	عدد	شیرهای یکطرفه لولایی (swing check valve) مطابق با استاندارد EN۱۲۳۳۴، از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و رینگ آببندی (body ring) از جنس فولاد ضد زنگ ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۲۵۰	۳۲۰۶۳۵۰۷
۱۲۶,۳۶۰,۰۰۰	عدد	شیرهای یکطرفه لولایی (swing check valve) مطابق با استاندارد EN۱۲۳۳۴، از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و رینگ آببندی (body ring) از جنس فولاد ضد زنگ ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۳۰۰	۳۲۰۶۳۵۰۸
۲۴,۶۱۰,۰۰۰	عدد	شیرهای یکطرفه وزنه ای (tilting check valve) مطابق با استاندارد EN۱۲۳۳۴، از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و پروانه (valve disk) از جنس چدن ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۱۰۰	۳۲۰۶۳۶۰۱
۴۸,۴۰۰,۰۰۰	عدد	شیرهای یکطرفه وزنه ای (tilting check valve) مطابق با استاندارد EN۱۲۳۳۴، از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و پروانه (valve disk) از جنس چدن ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۱۵۰	۳۲۰۶۳۶۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۸۲,۹۶۰,۰۰۰	عدد	شیرهای یکطرفه وزنه ای (tilting check valve) مطابق با استاندارد EN۱۲۳۳۴، از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و پروانه (valve disk) از جنس چدن ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۲۰۰	۳۲۰۶۳۶۰۳
۱۴۳,۵۷۰,۰۰۰	عدد	شیرهای یکطرفه وزنه ای (tilting check valve) مطابق با استاندارد EN۱۲۳۳۴، از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و پروانه (valve disk) از جنس چدن ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۲۵۰	۳۲۰۶۳۶۰۴
۱۷۸,۳۱۰,۰۰۰	عدد	شیرهای یکطرفه وزنه ای (tilting check valve) مطابق با استاندارد EN۱۲۳۳۴، از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و پروانه (valve disk) از جنس چدن ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۳۰۰	۳۲۰۶۳۶۰۵
۲۱۸,۴۲۰,۰۰۰	عدد	شیرهای یکطرفه وزنه ای (tilting check valve) مطابق با استاندارد EN۱۲۳۳۴، از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و پروانه (valve disk) از جنس چدن ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۳۵۰	۳۲۰۶۳۶۰۶
۲۹۸,۲۱۰,۰۰۰	عدد	شیرهای یکطرفه وزنه ای (tilting check valve) مطابق با استاندارد EN۱۲۳۳۴، از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و پروانه (valve disk) از جنس چدن ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۴۰۰	۳۲۰۶۳۶۰۷
۳۵۱,۶۷۰,۰۰۰	عدد	شیرهای یکطرفه وزنه ای (tilting check valve) مطابق با استاندارد EN۱۲۳۳۴، از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و پروانه (valve disk) از جنس چدن ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۴۵۰	۳۲۰۶۳۶۰۸
۴۳۸,۵۰۰,۰۰۰	عدد	شیرهای یکطرفه وزنه ای (tilting check valve) مطابق با استاندارد EN۱۲۳۳۴، از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و پروانه (valve disk) از جنس چدن ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۵۰۰	۳۲۰۶۳۶۰۹
۸۱۹,۲۸۰,۰۰۰	عدد	شیرهای یکطرفه وزنه ای (tilting check valve) مطابق با استاندارد EN۱۲۳۳۴، از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و پروانه (valve disk) از جنس چدن ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۶۰۰	۳۲۰۶۳۶۱۰
۱۴,۳۱۰,۰۰۰	عدد	صافی خط لوله (strainer) از نوع فلنجدار تیپ Y شکل دارای بدنه (body) از جنس چدن و توری از جنس فولاد ضد زنگ ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۵۰	۳۲۰۶۳۷۰۱
۱۹,۰۸۰,۰۰۰	عدد	صافی خط لوله (strainer) از نوع فلنجدار تیپ Y شکل دارای بدنه (body) از جنس چدن و توری از جنس فولاد ضد زنگ ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۶۵	۳۲۰۶۳۷۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۲,۶۶۰,۰۰۰	عدد	صافی خط لوله (strainer) از نوع فلنجدار تیپ Y شکل دارای بدنه (body) از جنس چدن و توری از جنس فولاد ضد زنگ ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۸۰	۳۲۰۶۳۷۰۳
۳۰,۸۶۰,۰۰۰	عدد	صافی خط لوله (strainer) از نوع فلنجدار تیپ Y شکل دارای بدنه (body) از جنس چدن و توری از جنس فولاد ضد زنگ ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۱۰۰	۳۲۰۶۳۷۰۴
۵۴,۱۳۰,۰۰۰	عدد	صافی خط لوله (strainer) از نوع فلنجدار تیپ Y شکل دارای بدنه (body) از جنس چدن و توری از جنس فولاد ضد زنگ ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۱۵۰	۳۲۰۶۳۷۰۵
۸۸,۴۴۰,۰۰۰	عدد	صافی خط لوله (strainer) از نوع فلنجدار تیپ Y شکل دارای بدنه (body) از جنس چدن و توری از جنس فولاد ضد زنگ ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۲۰۰	۳۲۰۶۳۷۰۶
۱۴۶,۲۲۰,۰۰۰	عدد	صافی خط لوله (strainer) از نوع فلنجدار تیپ Y شکل دارای بدنه (body) از جنس چدن و توری از جنس فولاد ضد زنگ ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۲۵۰	۳۲۰۶۳۷۰۷
۲۱۹,۵۷۰,۰۰۰	عدد	صافی خط لوله (strainer) از نوع فلنجدار تیپ Y شکل دارای بدنه (body) از جنس چدن و توری از جنس فولاد ضد زنگ ، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۳۰۰	۳۲۰۶۳۷۰۸
۱۶۸,۲۹۰,۰۰۰	عدد	صافی خط لوله (strainer) از نوع فلنجدار تیپ T شکل دارای بدنه (body) از جنس فولادی و توری از جنس فولاد ضد زنگ و توری نوع تخت، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۱۵۰	۳۲۰۶۳۸۰۱
۲۶۳,۹۰۰,۰۰۰	عدد	صافی خط لوله (strainer) از نوع فلنجدار تیپ T شکل دارای بدنه (body) از جنس فولادی و توری از جنس فولاد ضد زنگ و توری نوع تخت، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۲۰۰	۳۲۰۶۳۸۰۲
۳۱۷,۲۹۰,۰۰۰	عدد	صافی خط لوله (strainer) از نوع فلنجدار تیپ T شکل دارای بدنه (body) از جنس فولادی و توری از جنس فولاد ضد زنگ و توری نوع تخت، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۲۵۰	۳۲۰۶۳۸۰۳
۴۱۶,۱۵۰,۰۰۰	عدد	صافی خط لوله (strainer) از نوع فلنجدار تیپ T شکل دارای بدنه (body) از جنس فولادی و توری از جنس فولاد ضد زنگ و توری نوع تخت، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۳۰۰	۳۲۰۶۳۸۰۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵۶۰,۷۳۰,۰۰۰	عدد	صافی خط لوله (strainer) از نوع فلنجدار تیپ T شکل دارای بدنه (body) از جنس فولادی و توری از جنس فولاد ضد زنگ و توری نوع تخت، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۳۵۰	۳۲۰۶۳۸۰۵
۸۰۹,۹۱۰,۰۰۰	عدد	صافی خط لوله (strainer) از نوع فلنجدار تیپ T شکل دارای بدنه (body) از جنس فولادی و توری از جنس فولاد ضد زنگ و توری نوع تخت، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۴۰۰	۳۲۰۶۳۸۰۶
۹۳۸,۹۰۰,۰۰۰	عدد	صافی خط لوله (strainer) از نوع فلنجدار تیپ T شکل دارای بدنه (body) از جنس فولادی و توری از جنس فولاد ضد زنگ و توری نوع تخت، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۴۵۰	۳۲۰۶۳۸۰۷
۹۲۷,۳۲۰,۰۰۰	عدد	صافی خط لوله (strainer) از نوع فلنجدار تیپ T شکل دارای بدنه (body) از جنس فولادی و توری از جنس فولاد ضد زنگ و توری نوع تخت، دارای فشار نامی ۱۰ بار DN۶۰۰	۳۲۰۶۳۸۰۹
۳۱,۷۵۰,۰۰۰	عدد	شیرهای توپی (ball valve) از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و توپی (ball) از جنس چدن، دارای فشار نامی ۱۰ بار (۱۰ bar) و دارای گیربکس تک می باشند. DN۱۰۰	۳۲۰۶۳۹۰۱
۷۴,۰۹۰,۰۰۰	عدد	شیرهای توپی (ball valve) از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و توپی (ball) از جنس چدن، دارای فشار نامی ۱۰ بار (۱۰ bar) و دارای گیربکس تک می باشند. DN۱۵۰	۳۲۰۶۳۹۰۲
۱۲۴,۸۹۰,۰۰۰	عدد	شیرهای توپی (ball valve) از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و توپی (ball) از جنس چدن، دارای فشار نامی ۱۰ بار (۱۰ bar) و دارای گیربکس تک می باشند. DN۲۰۰	۳۲۰۶۳۹۰۳
۲۹۱,۰۶۰,۰۰۰	عدد	شیرهای توپی (ball valve) از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و توپی (ball) از جنس چدن، دارای فشار نامی ۱۰ بار (۱۰ bar) و دارای گیربکس تک می باشند. DN۲۵۰	۳۲۰۶۳۹۰۴
۳۳۵,۱۶۰,۰۰۰	عدد	شیرهای توپی (ball valve) از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و توپی (ball) از جنس چدن، دارای فشار نامی ۱۰ بار (۱۰ bar) و دارای گیربکس تک می باشند. DN۳۰۰	۳۲۰۶۳۹۰۵

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۴۱,۰۰۰,۰۰۰	عدد	شیرهای توپی (ball valve) از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و توپی (ball) از جنس چدن ، دارای فشار نامی ۱۰ بار (۱۰bar) و دارای گیربکس تک می باشند. DN۳۵۰	۳۲۰۶۳۹۰۶
۵۸۲,۱۲۰,۰۰۰	عدد	شیرهای توپی (ball valve) از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و توپی (ball) از جنس چدن ، دارای فشار نامی ۱۰ بار (۱۰bar) و دارای گیربکس تک می باشند. DN۴۰۰	۳۲۰۶۳۹۰۷
۷۰۵,۶۰۰,۰۰۰	عدد	شیرهای توپی (ball valve) از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و توپی (ball) از جنس چدن ، دارای فشار نامی ۱۰ بار (۱۰bar) و دارای گیربکس تک می باشند. DN۴۵۰	۳۲۰۶۳۹۰۸
۸۸۲,۰۰۰,۰۰۰	عدد	شیرهای توپی (ball valve) از نوع فلنجدار دارای بدنه (body) از جنس چدن و توپی (ball) از جنس چدن ، دارای فشار نامی ۱۰ بار (۱۰bar) و دارای گیربکس تک می باشند. DN۵۰۰	۳۲۰۶۳۹۰۹
۸۷۵,۰۰۰	عدد	شیر توپی دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۲۵	۳۲۰۶۴۰۰۱
۱,۰۵۰,۰۰۰	عدد	شیر توپی دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۳۲	۳۲۰۶۴۰۰۲
۱,۲۲۵,۰۰۰	عدد	شیر توپی دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۴۰	۳۲۰۶۴۰۰۳
۱,۳۴۸,۰۰۰	عدد	شیر توپی دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۵۰	۳۲۰۶۴۰۰۴
۱,۶۳۸,۰۰۰	عدد	شیر توپی دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۶۳	۳۲۰۶۴۰۰۵
۲,۲۷۵,۰۰۰	عدد	شیر توپی دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۷۵	۳۲۰۶۴۰۰۶

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۶۴۰۰۷	شیر تویی دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۹۰	عدد	۳,۱۳۳,۰۰۰
۳۲۰۶۴۰۰۸	شیر تویی دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۱۱۰	عدد	۳,۹۳۸,۰۰۰
۳۲۰۶۴۱۰۱	شیر یکطرفه دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۱۵	عدد	۷۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۴۱۰۲	شیر یکطرفه دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۲۰	عدد	۸۷۵,۰۰۰
۳۲۰۶۴۱۰۳	شیر یکطرفه دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۲۵	عدد	۱,۰۵۰,۰۰۰
۳۲۰۶۴۱۰۴	شیر یکطرفه دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۳۲	عدد	۱,۲۲۵,۰۰۰
۳۲۰۶۴۱۰۵	شیر یکطرفه دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۴۰	عدد	۱,۴۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۴۱۰۶	شیر یکطرفه دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۵۰	عدد	۱,۵۷۵,۰۰۰
۳۲۰۶۴۲۰۱	شیر دروازه ای دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۲۵	عدد	۱,۰۵۰,۰۰۰
۳۲۰۶۴۲۰۲	شیر دروازه ای دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۳۲	عدد	۱,۳۱۳,۰۰۰
۳۲۰۶۴۲۰۳	شیر دروازه ای دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۴۰	عدد	۱,۴۸۸,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۷۵۰,۰۰۰	عدد	شیر دروازه ای دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۵۰	۳۲۰۶۴۲۰۴
۲,۱۷۰,۰۰۰	عدد	شیر دروازه ای دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۶۳	۳۲۰۶۴۲۰۵
۳,۳۶۰,۰۰۰	عدد	شیر دروازه ای دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۷۵	۳۲۰۶۴۲۰۶
۴,۳۷۵,۰۰۰	عدد	شیر دروازه ای دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۹۰	۳۲۰۶۴۲۰۷
۶,۱۲۵,۰۰۰	عدد	شیر دروازه ای دارای بدنه جنس پلی اتیلنی (PE۸۰) و مطابق با استاندارد ISIRI-۱۴۴۲۷ فشار نامی ۶ بار (PN۶) ، نوع کاربرد W/P و از نوع جوشی OD۱۱۰	۳۲۰۶۴۲۰۸
۱,۰۵۰,۰۰۰	عدد	شیر توپی دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع رزوه ای همراه با اتصال مهره ماسوره OD۲۵	۳۲۰۶۴۳۰۱
۱,۲۲۵,۰۰۰	عدد	شیر توپی دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع رزوه ای همراه با اتصال مهره ماسوره OD۳۲	۳۲۰۶۴۳۰۲
۱,۴۰۰,۰۰۰	عدد	شیر توپی دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع رزوه ای همراه با اتصال مهره ماسوره OD۴۰	۳۲۰۶۴۳۰۳
۱,۷۵۰,۰۰۰	عدد	شیر توپی دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع رزوه ای همراه با اتصال مهره ماسوره OD۵۰	۳۲۰۶۴۳۰۴
۲,۶۲۵,۰۰۰	عدد	شیر توپی دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع رزوه ای همراه با اتصال مهره ماسوره OD۶۳	۳۲۰۶۴۳۰۵
۳,۶۷۵,۰۰۰	عدد	شیر توپی دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع رزوه ای همراه با اتصال مهره ماسوره OD۷۵	۳۲۰۶۴۳۰۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴,۹۰۰,۰۰۰	عدد	شیر توپی دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع رزوه ای همراه با اتصال مهره ماسوره OD۹۰	۳۲۰۶۴۳۰۷
۶,۱۲۵,۰۰۰	عدد	شیر توپی دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع رزوه ای همراه با اتصال مهره ماسوره OD۱۱۰	۳۲۰۶۴۳۰۸
۱,۷۵۰,۰۰۰	عدد	شیر پروانه ای دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع رزوه ای همراه با اتصال مهره ماسوره OD۶۳	۳۲۰۶۴۴۰۱
۲,۶۲۵,۰۰۰	عدد	شیر پروانه ای دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع رزوه ای همراه با اتصال مهره ماسوره OD۷۵	۳۲۰۶۴۴۰۲
۳,۵۰۰,۰۰۰	عدد	شیر پروانه ای دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع رزوه ای همراه با اتصال مهره ماسوره OD۹۰	۳۲۰۶۴۴۰۳
۴,۳۷۵,۰۰۰	عدد	شیر پروانه ای دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع رزوه ای همراه با اتصال مهره ماسوره OD۱۱۰	۳۲۰۶۴۴۰۴
۶,۱۲۵,۰۰۰	عدد	شیر پروانه ای دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع رزوه ای همراه با اتصال مهره ماسوره OD۱۶۰	۳۲۰۶۴۴۰۵
۸,۷۵۰,۰۰۰	عدد	شیر پروانه ای دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع رزوه ای همراه با اتصال مهره ماسوره OD۲۰۰	۳۲۰۶۴۴۰۶
۱,۰۵۰,۰۰۰	عدد	شیر دروازه‌ای دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) می باشد. فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع ویفری OD۲۵	۳۲۰۶۴۵۰۱
۱,۴۰۰,۰۰۰	عدد	شیر دروازه‌ای دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) می باشد. فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع ویفری OD۳۲	۳۲۰۶۴۵۰۲
۱,۷۵۰,۰۰۰	عدد	شیر دروازه‌ای دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) می باشد. فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع ویفری OD۴۰	۳۲۰۶۴۵۰۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۲۷۵,۰۰۰	عدد	شیر دروازه‌ای دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) می باشد. فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع ویفری OD۵۰	۳۲۰۶۴۵۰۴
۲,۸۰۰,۰۰۰	عدد	شیر دروازه‌ای دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) می باشد. فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع ویفری OD۶۳	۳۲۰۶۴۵۰۵
۳,۵۰۰,۰۰۰	عدد	شیر دروازه‌ای دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) می باشد. فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع ویفری OD۷۵	۳۲۰۶۴۵۰۶
۵,۲۵۰,۰۰۰	عدد	شیر دروازه‌ای دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) می باشد. فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع ویفری OD۹۰	۳۲۰۶۴۵۰۷
۷,۰۰۰,۰۰۰	عدد	شیر دروازه‌ای دارای بدنه از جنس پی وی سی سخت (UPVC) می باشد. فشار نامی ۶ بار (PN۶) و از نوع ویفری OD۱۱۰	۳۲۰۶۴۵۰۸
۸۶,۶۳۰,۰۰۰	عدد	Pulsation Damper (PVC) دارای بدنه از جنس پی وی سی می باشد. فشار EPDM از جنس (bladder) از نوع تیغه ای DN۲۵ نامی ۱۰ بار	۳۲۰۶۴۶۰۱
۱۰۵,۸۸۰,۰۰۰	عدد	Pulsation Damper (PVC) دارای بدنه از جنس پی وی سی می باشد. فشار EPDM از جنس (bladder) از نوع تیغه ای DN۳۲ نامی ۱۰ بار	۳۲۰۶۴۶۰۲
۱۲۵,۱۳۰,۰۰۰	عدد	Pulsation Damper (PVC) دارای بدنه از جنس پی وی سی می باشد. فشار EPDM از جنس (bladder) از نوع تیغه ای DN۴۰ نامی ۱۰ بار	۳۲۰۶۴۶۰۳
۱۴۴,۳۸۰,۰۰۰	عدد	Pulsation Damper (PVC) دارای بدنه از جنس پی وی سی می باشد. فشار EPDM از جنس (bladder) از نوع تیغه ای DN۵۰ نامی ۱۰ بار	۳۲۰۶۴۶۰۴
۱۶۳,۶۳۰,۰۰۰	عدد	Pulsation Damper (PVC) دارای بدنه از جنس پی وی سی می باشد. فشار EPDM از جنس (bladder) از نوع تیغه ای DN۶۵ نامی ۱۰ بار	۳۲۰۶۴۶۰۵
۱۹۲,۵۰۰,۰۰۰	عدد	Pulsation Damper (PVC) دارای بدنه از جنس پی وی سی می باشد. فشار EPDM از جنس (bladder) از نوع تیغه ای DN۸۰ نامی ۱۰ بار	۳۲۰۶۴۶۰۶

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۶۴۶۰۷	(PVC) دارای بدنه از جنس پی وی سی Pulsation Damper می باشد. فشار EPDM از جنس (bladder) از نوع تیغه ای DN۱۰۰ نامی ۱۰ بار	عدد	۲۳۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۴۷۰۱	شیر اطمینان از جنس پی وی سی (PVC) می باشد. ریتینگ ۳۰-۰ psi و از نوع رزوه ای DN۱۵	عدد	۲,۹۴۰,۰۰۰
۳۲۰۶۴۷۰۲	شیر اطمینان از جنس پی وی سی (PVC) می باشد. ریتینگ ۳۰-۰ psi و از نوع رزوه ای DN۲۰	عدد	۳,۶۷۵,۰۰۰
۳۲۰۶۴۷۰۳	شیر اطمینان از جنس پی وی سی (PVC) می باشد. ریتینگ ۳۰-۰ psi و از نوع رزوه ای DN۲۵	عدد	۴,۴۱۰,۰۰۰
۳۲۰۶۴۷۰۴	شیر اطمینان از جنس پی وی سی (PVC) می باشد. ریتینگ ۳۰-۰ psi و از نوع رزوه ای DN۳۲	عدد	۵,۱۴۵,۰۰۰
۳۲۰۶۴۷۰۵	شیر اطمینان از جنس پی وی سی (PVC) می باشد. ریتینگ ۳۰-۰ psi و از نوع رزوه ای DN۴۰	عدد	۵,۶۳۵,۰۰۰
۳۲۰۶۴۷۰۶	شیر اطمینان از جنس پی وی سی (PVC) می باشد. ریتینگ ۳۰-۰ psi و از نوع رزوه ای DN۵۰	عدد	۶,۳۷۰,۰۰۰
۳۲۰۶۴۸۰۱	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر ۱۵۰	عدد	۲۹۷,۷۹۰,۰۰۰
۳۲۰۶۴۸۰۲	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر ۲۰۰	عدد	۳۳۸,۴۰۰,۰۰۰
۳۲۰۶۴۸۰۳	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر ۲۵۰	عدد	۳۶۵,۴۷۰,۰۰۰
۳۲۰۶۴۸۰۴	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر ۳۰۰	عدد	۳۹۲,۵۴۰,۰۰۰
۳۲۰۷۰۱۰۱	مفصل انبساط نوع اکاردئونی جوشی به قطر نامی ۱۵ میلیمتر	عدد	۱۰,۳۵۰,۰۰۰
۳۲۰۷۰۱۰۲	مفصل انبساط نوع اکاردئونی جوشی به قطر نامی ۲۰ میلیمتر	عدد	۱۰,۳۵۰,۰۰۰
۳۲۰۷۰۱۰۳	مفصل انبساط نوع اکاردئونی جوشی به قطر نامی ۲۵ میلیمتر	عدد	۱۰,۳۵۰,۰۰۰
۳۲۰۷۰۱۰۴	مفصل انبساط نوع اکاردئونی جوشی به قطر نامی ۳۲ میلیمتر	عدد	۱۱,۶۱۰,۰۰۰
۳۲۰۷۰۱۰۵	مفصل انبساط نوع اکاردئونی جوشی به قطر نامی ۴۰ میلیمتر	عدد	۱۲,۲۴۰,۰۰۰
۳۲۰۷۰۱۰۶	مفصل انبساط نوع اکاردئونی جوشی به قطر نامی ۵۰ میلیمتر	عدد	۱۲,۴۲۰,۰۰۰
۳۲۰۷۰۱۰۷	مفصل انبساط نوع اکاردئونی جوشی به قطر نامی ۶۵ میلیمتر	عدد	۱۳,۳۲۰,۰۰۰
۳۲۰۷۰۱۰۸	مفصل انبساط نوع اکاردئونی جوشی به قطر نامی ۸۰ میلیمتر	عدد	۱۴,۰۴۰,۰۰۰
۳۲۰۷۰۱۰۹	مفصل انبساط نوع اکاردئونی جوشی به قطر نامی ۱۰۰ میلیمتر	عدد	۱۵,۳۹۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۹,۸۷۰,۰۰۰	عدد	مفصل انبساط نوع اکاردئونی جوشی به قطرنامی ۱۲۵ میلیمتر	۳۲۰۷۰۱۱۰
۳۶,۳۳۰,۰۰۰	عدد	مفصل انبساط نوع اکاردئونی جوشی به قطرنامی ۱۵۰ میلیمتر	۳۲۰۷۰۱۱۱
۴۸,۲۹۰,۰۰۰	عدد	مفصل انبساطنوع اکاردئونی جوشی به قطرنامی ۲۰۰ میلیمتر	۳۲۰۷۰۱۱۲
۷۱,۵۵۰,۰۰۰	عدد	مفصل انبساط نوع اکاردئونی جوشی به قطرنامی ۲۵۰ میلیمتر	۳۲۰۷۰۱۱۳
۸۵,۳۲۰,۰۰۰	عدد	مفصل انبساط نوع اکاردئونی جوشی به قطرنامی ۳۰۰ میلیمتر	۳۲۰۷۰۱۱۴
۲۵,۳۸۰,۰۰۰	عدد	مفصل انبساط نوع اکاردئونی فلنج داربه قطرنامی ۶۵ میلیمتر	۳۲۰۷۰۲۰۱
۲۷,۹۰۰,۰۰۰	عدد	مفصل انبساط نوع اکاردئونی فلنج داربه قطرنامی ۸۰ میلیمتر	۳۲۰۷۰۲۰۲
۳۰,۶۰۰,۰۰۰	عدد	مفصل انبساط نوع اکاردئونی فلنج داربه قطرنامی ۱۰۰ میلیمتر	۳۲۰۷۰۲۰۳
۴۰,۲۳۰,۰۰۰	عدد	مفصل انبساط نوع اکاردئونی فلنج داربه قطرنامی ۱۲۵ میلیمتر	۳۲۰۷۰۲۰۴
۵۱,۳۰۰,۰۰۰	عدد	مفصل انبساط نوع اکاردئونی فلنج داربه قطرنامی ۱۵۰ میلیمتر	۳۲۰۷۰۲۰۵
۸۰,۷۳۰,۰۰۰	عدد	مفصل انبساط نوع اکاردئونی فلنج داربه قطرنامی ۲۰۰ میلیمتر	۳۲۰۷۰۲۰۶
۱۶۲,۱۳۰,۰۰۰	عدد	مفصل انبساط نوع اکاردئونی فلنج دار به قطر نامی ۳۵۰ میلیمتر	۳۲۰۷۰۲۰۹
۱۸۶,۷۰۰,۰۰۰	عدد	مفصل انبساط نوع اکاردئونی فلنج دار به قطر نامی ۴۰۰ میلیمتر	۳۲۰۷۰۲۱۰
۱۳,۳۰۰,۰۰۰	عدد	لرزه گیرلاستیکی فلنج داربه قطر نامی دواپنج	۳۲۰۷۰۳۰۱
۱۳,۸۰۰,۰۰۰	عدد	لرزه گیرلاستیکی فلنج داربه قطر نامی دوویک دوم اینچ	۳۲۰۷۰۳۰۲
۱۵,۴۰۰,۰۰۰	عدد	لرزه گیرلاستیکی فلنج داربه قطر نامی سه اینچ	۳۲۰۷۰۳۰۳
۱۶,۷۰۰,۰۰۰	عدد	لرزه گیرلاستیکی فلنج داربه قطر نامی چهاراینچ	۳۲۰۷۰۳۰۴
۱۸,۷۰۰,۰۰۰	عدد	لرزه گیرلاستیکی فلنج داربه قطر نامی پنج اینچ	۳۲۰۷۰۳۰۵
۲۱,۷۰۰,۰۰۰	عدد	لرزه گیرلاستیکی فلنج داربه قطر نامی شش اینچ	۳۲۰۷۰۳۰۶
۲۹,۸۰۰,۰۰۰	عدد	لرزه گیرلاستیکی فلنج داربه قطر نامی هشت اینچ	۳۲۰۷۰۳۰۷
۴۸,۳۰۰,۰۰۰	عدد	لرزه گیرلاستیکی فلنج داربه قطر نامی ده اینچ	۳۲۰۷۰۳۰۸
۵۸,۷۰۰,۰۰۰	عدد	لرزه گیرلاستیکی فلنج داربه قطر نامی دوازده اینچ	۳۲۰۷۰۳۰۹
۱۲,۱۰۰,۰۰۰	عدد	لرزه گیرلاستیکی فلنج داربه قطر نامی یک ویک چهارم اینچ	۳۲۰۷۰۳۱۰
۱۲,۷۰۰,۰۰۰	عدد	لرزه گیرلاستیکی فلنج داربه قطر نامی یک ویک دوم اینچ	۳۲۰۷۰۳۱۱
۱۲۶,۰۰۰,۰۰۰	عدد	لرزه گیر لاستیکی فلنج دار به قطر نامی چهارده اینچ	۳۲۰۷۰۳۱۲
۱۶۷,۸۳۰,۰۰۰	عدد	لرزه گیر لاستیکی فلنج دار به قطر نامی شانزده اینچ	۳۲۰۷۰۳۱۳
۳,۱۱۲,۰۰۰	هزار کیلو کالری در ساعت	دیگ چدنی اب گرم به ظرفیت تا ۶۵۰۰۰ کیلوکالری در ساعت	۳۲۰۸۰۱۰۱
۲,۲۷۹,۰۰۰	هزار کیلو کالری در ساعت	دیگ چدنی اب گرم به ظرفیت بیش از ۶۵۰۰۰ تا ۱۳۰۰۰۰ کالری در ساعت ر	۳۲۰۸۰۱۰۲

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۰۸۰۱۰۳	دیگ چدنی اب گرم به ظرفیت بیش از ۱۳۰۰۰۰۰ کالری در ساعت	هزار کیلو کالری در ساعت	۱,۷۲۰,۰۰۰
۳۲۰۸۰۲۰۱	دیگ فولادی ابگرم به ظرفیت تا ۴۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت	هزار کیلو کالری در ساعت	۳,۴۷۹,۰۰۰
۳۲۰۸۰۲۰۲	دیگ فولادی ابگرم به ظرفیت بیش از ۴۰۰۰۰۰ تا ۶۵۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت	هزار کیلو کالری در ساعت	۳,۱۲۶,۰۰۰
۳۲۰۸۰۲۰۳	دیگ فولادی اب گرم به ظرفیت بیش از ۶۵۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت	هزار کیلو کالری در ساعت	۳,۱۰۶,۰۰۰
۳۲۰۸۰۲۰۴	دیگ فولادی ابگرم به ظرفیت بیش از ۱۰۰۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت	هزار کیلو کالری در ساعت	۲,۸۷۹,۰۰۰
۳۲۰۸۰۲۰۵	دیگ فولادی ابگرم به ظرفیت بیش از ۱۵۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت	هزار کیلو کالری در ساعت	۲,۹۳۳,۰۰۰
۳۲۰۸۰۳۰۱	دیگ بخار به ظرفیت ۱۰۰۰ پوندبخار در ساعت	دستگاه	۱,۷۶۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۸۰۳۰۲	دیگ بخار به ظرفیت ۲۵۰۰ پوندبخار در ساعت	دستگاه	۴,۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۸۰۳۰۳	دیگ بخار به ظرفیت ۳۵۰۰ پوندبخار در ساعت	دستگاه	۵,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۸۰۳۰۴	دیگ بخار به ظرفیت ۴۵۰۰ پوندبخار در ساعت	دستگاه	۷,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۸۰۳۰۵	دیگ بخار به ظرفیت ۶۰۰۰ پوندبخار در ساعت	دستگاه	۸,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۹۰۱۰۱	مشعل خودکار گازوییل سوز با ظرفیت ۱/۸ تا ۳/۵ کیلوگرم گازوییل در ساعت	دستگاه	۵۰,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۰۹۰۱۰۲	مشعل خودکار گازوییل سوز با ظرفیت ۱/۸ تا ۸ کیلوگرم گازوییل در ساعت	دستگاه	۵۰,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۰۹۰۱۰۳	مشعل خودکار گازوییل سوز با ظرفیت ۸ تا ۲۰ کیلوگرم گازوییل در ساعت	دستگاه	۵۷,۶۳۰,۰۰۰
۳۲۰۹۰۱۰۴	مشعل خودکار گازوییل سوز با ظرفیت ۱۳ تا ۳۰ کیلوگرم گازوییل در ساعت	دستگاه	۹۱,۲۵۰,۰۰۰
۳۲۰۹۰۱۰۵	مشعل خودکار گازوییل سوز با ظرفیت ۳۰ تا ۶۵ کیلوگرم گازوییل در ساعت	دستگاه	۱۷۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۹۰۱۰۶	مشعل خودکار گازوییل سوز با ظرفیت ۵۰ تا ۱۰۰ کیلوگرم گازوییل در ساعت	دستگاه	۲۲۲,۹۴۰,۰۰۰
۳۲۰۹۰۲۰۱	مشعل خودکار گاز سوز به ظرفیت ۶۵ تا ۱۵۰ فوت مکعب گاز در ساعت	دستگاه	۶۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۹۰۲۰۲	مشعل خودکار گاز سوز به ظرفیت ۱۲۴ تا ۳۴۰ فوت مکعب گاز در ساعت	دستگاه	۷۳,۰۵۰,۰۰۰
۳۲۰۹۰۲۰۳	مشعل خودکار گاز سوز به ظرفیت ۲۸۰ تا ۶۸۰ فوت مکعب گاز در ساعت	دستگاه	۸۶,۹۵۰,۰۰۰
۳۲۰۹۰۲۰۴	مشعل خودکار گاز سوز به ظرفیت ۵۶۰ تا ۱۳۶۰ فوت مکعب گاز در ساعت	دستگاه	۱۳۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۰۹۰۲۰۵	مشعل خودکار گاز سوز به ظرفیت ۱۲۰۰ تا ۲۱۶۰ فوت مکعب گاز در ساعت	دستگاه	۲۶۴,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۰۹۰۲۰۶	مشعل خودکار گاز سوز به ظرفیت ۱۵۲۰ تا ۳۶۰۰ فوت مکعب گاز در ساعت	دستگاه	۲۶۴,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۱۰۱	ترموستات اتاقی، نوع قطع و وصلی، با دامنه تنظیم از ۱۰ تا ۳۰ درجه سانتیگراد.	عدد	۵,۴۸۳,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۱۰۰۱۰۲	ترموستات اتاقی تابستانی - زمستانی، نوع قطع و وصلی، با دامنه تنظیم از ۱۰ تا ۳۰ درجه سانتیگراد، با کلید تغییر فصل.	عدد	۴,۵۱۵,۰۰۰
۳۲۱۰۰۱۰۳	ترموستات اتاقی تابستانی - زمستانی، نوع قطع و وصلی، با دامنه تنظیم از ۱۰ تا ۳۰ درجه سانتیگراد، با کلیدهای تغییر فصل و سه سرعت (Selector Switch)، برای نصب روی دیوار.	عدد	۴,۵۱۵,۰۰۰
۳۲۱۰۰۱۰۵	ترموستات کانالی، نوع قطع و وصلی، با دامنه تنظیم از صفر تا ۳۰ درجه سانتیگراد.	عدد	۱۳,۶۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۱۰۶	ترموستات کانالی، نوع قطع و وصلی، S.P.D.T، با دامنه تنظیم از صفر تا ۳۰ درجه سانتیگراد.	عدد	۲۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۱۰۷	ترموستات کانالی محافظ یخ زدگی (Freeze Protection)، نوع قطع و وصلی، S.P.D.T، با المنت به طول ۶ متر، با دامنه تنظیم از صفر تا ۱۵ درجه سانتیگراد، برای قطع برق و اعلام خبر.	عدد	۴۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۱۰۸	ترموستات کانالی محافظ یخ زدگی (Freeze Protection)، نوع قطع و وصلی، S.P.D.T، با المنت به طول ۶ متر، با دامنه تنظیم از صفر تا ۱۵ درجه سانتیگراد و کلید Reset، برای قطع برق و اعلام خبر.	عدد	۴۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۱۰۹	ترموستات کانالی ضد حریق (Firestat)، برای نصب در مسیر هوای برگشت.	عدد	۲۵,۷۹۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۱۱۰	ترموستات اتاقی، نوع تدریجی الکترو مکانیکی، با دامنه تنظیم از ۱۰ تا ۳۰ درجه سانتیگراد.	عدد	۲۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۱۱۲	ترموستات کانالی، نوع تدریجی الکترو مکانیکی، با دامنه تنظیم از منهای ۱۵ تا ۳۰ درجه سانتیگراد.	عدد	۴۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۱۱۳	ترموستات کانالی یا مستغرق، نوع تدریجی الکترو مکانیکی، با دامنه تنظیم از ۲۰ تا ۱۰۰ درجه سانتیگراد.	عدد	۴۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۱۱۴	ترموستات اتاقی، نوع تدریجی به اضافه انتگرال (P+I) الکترو نیکی، با دامنه تنظیم از ۱۰ تا ۳۰ درجه سانتیگراد.	عدد	۱۸,۶۸۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۱۱۵	ترموستات اتاقی تابستانی - زمستانی، نوع تدریجی به اضافه انتگرال (P+I) الکترو نیکی، با دامنه تنظیم از ۱۰ تا ۳۰ درجه سانتیگراد، با کلید تغییر فصل.	عدد	۴۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۲۰۲	هیومیدستات کانالی، نوع قطع و وصلی، برای تنظیم از صفر تا ۹۵ درصد.	عدد	۷۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۳۰۱	سنسور دما، برای نصب در هوای آزاد.	عدد	۱۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۳۰۲	سنسور دما، برای نصب در اتاق.	عدد	۱۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۳۰۳	سنسور دما، برای نصب در کانال.	عدد	۱۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۳۰۴	سنسور دما، نوع مستغرق یا جداری، برای نصب در لوله یا مخزن آب.	عدد	۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۳۰۵	سنسور رطوبت نسبی، برای نصب در اتاق.	عدد	۲۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۳۰۶	سنسور رطوبت نسبی، برای نصب در کانال.	عدد	۴۱,۵۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۱۰۰۳۰۷	سنسور فشار، برای آب.	عدد	۱۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۳۰۸	سنسور فشار، برای هوا.	عدد	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۴۰۱	کنترلر، نوع تدریجی یا تدریجی به اضافه انتگرال (P+I)، با یک خروجی، با سیگنال صفر تا ۱۰ ولت مستقیم.	عدد	۲۸,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۴۰۲	کنترلر، نوع تدریجی یا تدریجی به اضافه انتگرال (P+I)، با دو یا سه خروجی، با سیگنال صفر تا ۱۰ ولت مستقیم.	عدد	۴۹,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۴۰۳	کنترلر، نوع تدریجی یا تدریجی به اضافه انتگرال (P+I)، با دو یا سه خروجی، با سیگنال شناور (Floating)، سه وضعیتی.	عدد	۲۹,۷۵۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۸۰۱	دستگاه کنترل فشار، نوع قطع و وصلی، با دامنه تنظیم صفر تا ۱۰ بار.	عدد	۲۳,۲۲۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۸۰۳	دستگاه کنترل فشار، نوع تدریجی الکترومکانیکی، با دامنه تنظیم صفر تا ۱۰ بار.	عدد	۸۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۸۰۵	دستگاه کنترل سطح مایعات، نوع قطع و وصلی، برای کار تا فشار ۱۰ بار.	عدد	۱۹,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۹۰۱	آکوستات مستغرق، نوع قطع و وصلی.	عدد	۲۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۰۹۰۲	آکوستات جداری، نوع قطع و وصلی.	عدد	۱۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۰۰۱	فلو سویچ، نوع قطع و وصلی، برای نصب در کانال هوا.	عدد	۳۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۰۰۲	فلو سویچ، نوع قطع و وصلی، برای نصب در لوله آب.	عدد	۲۶,۶۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۰۰۳	سوییچ الکتریکی اعلام خبر، برای اختلاف فشار دو طرف فیلتر یا فن دستگاه هوا رسان.	عدد	۱۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۰۰۴	سوییچ الکتریکی کمکی، برای نصب روی محرکهای تدریجی و یا قطع و وصلی.	عدد	۱۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۱۰۱	محرک الکتریکی دمپر، نوع قطع و وصلی یا شناور (Floating)، مناسب برای تا ۱/۵ متر مربع سطح دمپر.	عدد	۳۶,۰۴۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۱۰۲	محرک الکتریکی دمپر، نوع قطع و وصلی یا شناور (Floating)، مناسب برای تا ۳ متر مربع سطح دمپر.	عدد	۳۸,۷۶۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۱۰۳	محرک الکتریکی دمپر، نوع قطع و وصلی یا شناور (Floating)، مناسب برای تا ۶ متر مربع سطح دمپر.	عدد	۷۱,۹۱۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۱۰۴	محرک الکتریکی دمپر، نوع قطع و وصلی یا شناور (Floating)، با مکانیزم فنر برگشت، مناسب برای تا ۴ متر مربع سطح دمپر.	عدد	۸۲,۴۵۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۱۰۵	محرک الکتریکی دمپر، نوع تدریجی، با سیگنال ورودی صفر تا ۱۰ ولت مستقیم، مناسب برای تا ۱/۵ متر مربع سطح دمپر.	عدد	۴۸,۹۶۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۱۰۶	محرک الکتریکی دمپر، نوع تدریجی، با سیگنال ورودی صفر تا ۱۰ ولت مستقیم، مناسب برای تا ۳ متر مربع سطح دمپر.	عدد	۵۸,۱۴۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۱۰۷	محرک الکتریکی دمپر، نوع تدریجی، با سیگنال ورودی صفر تا ۱۰ ولت مستقیم، مناسب برای تا ۶ متر مربع سطح دمپر.	عدد	۸۹,۴۲۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۱۰۸	محرک الکتریکی دمپر، نوع تدریجی، با سیگنال ورودی صفر تا ۱۰ ولت مستقیم، با مکانیزم فنر برگشت، مناسب برای تا ۴ متر مربع سطح دمپر.	عدد	۷۹,۷۳۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۲۰۵	شیر کنترل دو راهه، به قطر یک و یک دوم اینچ.	عدد	۸۸,۸۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۱۰۱۲۰۶	شیر کنترل دو راهه، به قطر دو اینچ.	عدد	۹۱,۲۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۳۰۱	شیر کنترل سه راهه، به قطر یک دوم اینچ.	عدد	۴۱,۶۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۳۰۲	شیر کنترل سه راهه، به قطر سه چهارم اینچ.	عدد	۴۳,۲۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۳۰۳	شیر کنترل سه راهه، به قطر یک اینچ.	عدد	۵۴,۴۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۳۰۴	شیر کنترل سه راهه، به قطر یک و یک چهارم اینچ.	عدد	۶۱,۶۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۳۰۵	شیر کنترل سه راهه، به قطر یک و یک دوم اینچ.	عدد	۶۸,۸۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۳۰۶	شیر کنترل سه راهه، به قطر دو اینچ.	عدد	۸۴,۸۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۴۰۱	محرك الكتريكي، برای نصب روی شیر کنترل.	عدد	۷۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۵۰۱	شیر کنترل پروانه‌ای، با محرك الكتريكي به طور کامل، به قطر یک اینچ.	عدد	۱۴۳,۶۴۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۵۰۲	شیر کنترل پروانه‌ای، با محرك الكتريكي به طور کامل، به قطر یک و یک چهارم اینچ.	عدد	۱۴۴,۶۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۵۰۳	شیر کنترل پروانه‌ای، با محرك الكتريكي به طور کامل، به قطر یک و یک دوم اینچ.	عدد	۱۴۵,۸۹۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۵۰۴	شیر کنترل پروانه‌ای، با محرك الكتريكي به طور کامل، به قطر دو اینچ.	عدد	۱۴۶,۸۳۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۵۰۵	شیر کنترل پروانه‌ای، با محرك الكتريكي به طور کامل، به قطر دو و یک دوم اینچ.	عدد	۱۴۷,۵۱۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۶۰۱	پتانسیومتر (Potentiometer)، الكتريكي كمكي، برای نصب روی شیر یا دمپر.	عدد	۹,۱۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۱۶۰۲	پوزیشنر (Positioner)، الكترونيكي، برای نصب روی شیر یا دمپر.	عدد	۱۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۲۱۰۱	مانومتر با صفحه دایره‌ای، از صفر تا ۳۰ بار، با شیر سماوری.	عدد	۱,۷۵۵,۰۰۰
۳۲۱۰۳۸۰۱	کنتور آب به قطر ۱۵ میلیمتر	عدد	۵,۲۸۰,۰۰۰
۳۲۱۰۳۸۰۲	کنتور آب به قطر ۲۰ میلیمتر	عدد	۶,۱۶۰,۰۰۰
۳۲۱۰۳۸۰۳	کنتور آب به قطر ۲۵ میلیمتر	عدد	۱۵,۹۵۰,۰۰۰
۳۲۱۰۳۸۰۴	کنتور آب به قطر ۳۲ میلیمتر	عدد	۱۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۳۹۰۴	پکیج قطع هوشمند گاز به قطر ۲ اینچ، برای فشار گاز از ۲ psi تا ۶۰ psi. از نوع فلنجی	عدد	۱۰۱,۲۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۳۹۰۵	پکیج قطع هوشمند گاز به قطر ۳ اینچ، برای فشار گاز از ۲ psi تا ۶۰ psi. از نوع فلنجی	عدد	۱۶۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۰۳۹۰۶	پکیج قطع هوشمند گاز به قطر ۴ اینچ، برای فشار گاز از ۲ psi تا ۶۰ psi. از نوع فلنجی	عدد	۲۳۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۱۰۲۰۲	ابگرمکن گازی ۵۰ گالنی مخزن دار	دستگاه	۴۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۲۰۳۰۱	رادیاتور الومینیومی به ارتفاع ۳۵۰ میلیمتر	یکصد کیلو کالری در ساعت	۲,۰۳۸,۰۰۰
۳۲۱۲۰۳۰۲	رادیاتور الومینیومی به ارتفاع ۵۰۰ میلیمتر	یکصد کیلو کالری در ساعت	۲,۰۳۸,۰۰۰
۳۲۱۴۰۱۰۱	دستگاه مبرد آبی به ظرفیت ۱۲ تن واقعی	دستگاه	۲,۷۴۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۱۰۲	دستگاه مبرد آبی به ظرفیت ۲۰ تن واقعی	دستگاه	۳,۴۰۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۱۰۳	دستگاه مبرد آبی به ظرفیت ۳۵ تن واقعی	دستگاه	۴,۹۳۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۱۰۴	دستگاه مبرد آبی به ظرفیت ۴۵ تن واقعی	دستگاه	۶,۰۳۰,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۱۰۵	دستگاه مبرد آبی به ظرفیت ۵۵ تن واقعی	دستگاه	۷,۱۴۲,۴۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۱۰۶	دستگاه مبرد آبی به ظرفیت ۶۵ تن واقعی	دستگاه	۸,۵۹۶,۴۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۱۴۰۱۰۷	دستگاه مبرد آبی به ظرفیت ۷۵ تن واقعی	دستگاه	۱۰,۰۵۰,۸۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۱۰۸	دستگاه مبرد آبی به ظرفیت ۸۵ تن واقعی	دستگاه	۱۰,۵۸۳,۶۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۱۰۹	دستگاه مبرد آبی به ظرفیت ۹۵ تن واقعی	دستگاه	۱۱,۹۵۸,۸۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۱۱۰	دستگاه مبرد آبی به ظرفیت ۱۱۰ تن واقعی	دستگاه	۱۳,۸۶۳,۶۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۱۱۱	دستگاه مبرد آبی به ظرفیت ۱۲۰ تن واقعی	دستگاه	۱۴,۵۶۴,۷۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۱۱۲	دستگاه مبرد آبی به ظرفیت ۱۳۰ تن واقعی	دستگاه	۱۵,۵۸۱,۷۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۱۱۳	دستگاه مبرد آبی به ظرفیت ۱۴۰ تن واقعی	دستگاه	۱۶,۵۹۹,۲۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۱۱۴	دستگاه مبرد آبی به ظرفیت ۱۶۰ تن واقعی	دستگاه	۱۸,۳۳۸,۴۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۲۰۱	دستگاه مبرد هوایی به ظرفیت ۱۲ تن واقعی	دستگاه	۳,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۲۰۲	دستگاه مبرد هوایی به ظرفیت ۲۰ تن واقعی	دستگاه	۴,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۲۰۳	دستگاه مبرد هوایی به ظرفیت ۳۵ تن واقعی	دستگاه	۷,۵۷۲,۲۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۲۰۴	دستگاه مبرد هوایی به ظرفیت ۴۵ تن واقعی	دستگاه	۹,۳۰۶,۹۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۲۰۵	دستگاه مبرد هوایی به ظرفیت ۵۵ تن واقعی	دستگاه	۱۱,۰۹۴,۳۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۲۰۶	دستگاه مبرد هوایی به ظرفیت ۵۶ تن واقعی	دستگاه	۱۳,۳۰۲,۹۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۲۰۷	دستگاه مبرد هوایی به ظرفیت ۷۵ تن واقعی	دستگاه	۱۵,۵۱۱,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۲۰۸	دستگاه مبرد هوایی به ظرفیت ۸۵ تن واقعی	دستگاه	۱۶,۷۱۹,۸۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۲۰۹	دستگاه مبرد هوایی به ظرفیت ۹۵ تن واقعی	دستگاه	۱۸,۸۴۹,۲۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۲۱۰	دستگاه مبرد هوایی به ظرفیت ۱۱۰ تن واقعی	دستگاه	۲۱,۸۴۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۲۱۱	دستگاه مبرد هوایی به ظرفیت ۱۲۰ تن واقعی	دستگاه	۲۳,۱۳۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۲۱۲	دستگاه مبرد هوایی به ظرفیت ۱۳۰ تن واقعی	دستگاه	۲۴,۸۱۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۲۱۳	دستگاه مبرد هوایی به ظرفیت ۱۴۰ تن واقعی	دستگاه	۲۶,۴۹۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۲۱۴	دستگاه مبرد هوایی به ظرفیت ۱۶۰ تن واقعی	دستگاه	۲۹,۴۹۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۳۰۳	دستگاه مبرد از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۳۵ تن.	دستگاه	۴,۹۳۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۳۰۴	دستگاه مبرد از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۴۵ تن.	دستگاه	۶,۰۲۸,۴۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۳۰۵	دستگاه مبرد از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۵۵ تن.	دستگاه	۷,۱۳۹,۹۰۰,۰۰۰
۳۲۱۴۰۳۰۶	دستگاه مبرد از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۶۵ تن.	دستگاه	۸,۵۹۳,۴۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۰,۰۴۷,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه میرد از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۷۵ تن.	۳۲۱۴۰۳۰۷
۱۰,۵۷۹,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه میرد، از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۸۵ تن.	۳۲۱۴۰۳۰۸
۱۱,۹۵۴,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه میرد، از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۹۵ تن.	۳۲۱۴۰۳۰۹
۱۳,۸۵۸,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه میرد، از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۱۱۰ تن.	۳۲۱۴۰۳۱۰
۱۴,۵۵۹,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه میرد، از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۱۲۰ تن.	۳۲۱۴۰۳۱۱
۱۴,۹۸۶,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه میرد، از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۱۳۰ تن.	۳۲۱۴۰۳۱۲
۱۶,۵۹۲,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه میرد، از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۱۴۰ تن.	۳۲۱۴۰۳۱۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۸,۳۳۱,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۱۶۰ تن.	۳۲۱۴۰۳۱۴
۲۰,۸۲۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۱۸۰ تن.	۳۲۱۴۰۳۱۵
۲۲,۷۷۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۲۰۰ تن.	۳۲۱۴۰۳۱۶
۲۸,۷۴۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۲۵۰ تن.	۳۲۱۴۰۳۱۷
۳۴,۷۱۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۳۰۰ تن.	۳۲۱۴۰۳۱۸
۴۰,۱۳۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۳۵۰ تن.	۳۲۱۴۰۳۱۹
۴۵,۵۵۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۴۰۰ تن.	۳۲۱۴۰۳۲۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۹,۸۸۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۴۵۰ تن.	۳۲۱۴۰۳۲۱
۵۶,۹۴۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با آب با کمپرسور پیچی به ظرفیت ۵۰۰ تن.	۳۲۱۴۰۳۲۲
۲,۲۰۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با هوا با کمپرسور پیچی، به ظرفیت ۱۲ تن.	۳۲۱۴۰۴۰۱
۳,۶۸۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با هوا با کمپرسور پیچی، به ظرفیت ۲۰ تن.	۳۲۱۴۰۴۰۲
۶,۴۴۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با هوا با کمپرسور پیچی، به ظرفیت ۳۵ تن.	۳۲۱۴۰۴۰۳
۸,۲۸۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با هوا با کمپرسور پیچی، به ظرفیت ۴۵ تن.	۳۲۱۴۰۴۰۴
۱۰,۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با هوا با کمپرسور پیچی، به ظرفیت ۵۵ تن.	۳۲۱۴۰۴۰۵
۱۱,۹۶۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با هوا با کمپرسور پیچی، به ظرفیت ۶۵ تن.	۳۲۱۴۰۴۰۶
۱۳,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با هوا با کمپرسور پیچی، به ظرفیت ۷۵ تن.	۳۲۱۴۰۴۰۷
۱۵,۴۴۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با هوا با کمپرسور پیچی، به ظرفیت ۸۵ تن.	۳۲۱۴۰۴۰۸
۱۷,۴۸۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با هوا با کمپرسور پیچی، به ظرفیت ۹۵ تن.	۳۲۱۴۰۴۰۹
۲۰,۲۴۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با هوا با کمپرسور پیچی، به ظرفیت ۱۱۰ تن.	۳۲۱۴۰۴۱۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۰,۹۶۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با هوا با کمپرسور پیچی، به ظرفیت ۱۲۰ تن.	۳۲۱۴۰۴۱۱
۲۲,۲۷۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با هوا با کمپرسور پیچی، به ظرفیت ۱۳۰ تن.	۳۲۱۴۰۴۱۲
۲۳,۵۸۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با هوا با کمپرسور پیچی، به ظرفیت ۱۴۰ تن.	۳۲۱۴۰۴۱۳
۲۵,۵۵۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با هوا با کمپرسور پیچی، به ظرفیت ۱۶۰ تن.	۳۲۱۴۰۴۱۴
۲۸,۵۹۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با هوا با کمپرسور پیچی، به ظرفیت ۱۸۰ تن.	۳۲۱۴۰۴۱۵
۳۱,۶۳۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با هوا با کمپرسور پیچی، به ظرفیت ۲۰۰ تن.	۳۲۱۴۰۴۱۶
۳۹,۵۴۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد، از نوع خنک شونده با هوا با کمپرسور پیچی، به ظرفیت ۲۵۰ تن.	۳۲۱۴۰۴۱۷
۳,۶۰۸,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد از نوع خنک شونده با هوا به صورت یکپارچه با ظرفیت ۱۵ تن.	۳۲۱۴۰۵۰۱
۵,۷۵۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد از نوع خنک شونده با هوا به صورت یکپارچه با ظرفیت ۲۵ تن.	۳۲۱۴۰۵۰۲
۸,۰۵۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد از نوع خنک شونده با هوا به صورت یکپارچه با ظرفیت ۳۵ تن.	۳۲۱۴۰۵۰۳
۱۰,۳۵۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد از نوع خنک شونده با هوا به صورت یکپارچه با ظرفیت ۴۵ تن.	۳۲۱۴۰۵۰۴
۱۲,۶۵۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد از نوع خنک شونده با هوا به صورت یکپارچه با ظرفیت ۵۵ تن.	۳۲۱۴۰۵۰۵
۱۴,۹۵۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد از نوع خنک شونده با هوا به صورت یکپارچه با ظرفیت ۶۵ تن.	۳۲۱۴۰۵۰۶
۱۷,۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد از نوع خنک شونده با هوا به صورت یکپارچه با ظرفیت ۷۵ تن.	۳۲۱۴۰۵۰۷
۱۹,۳۰۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد از نوع خنک شونده با هوا به صورت یکپارچه با ظرفیت ۸۵ تن.	۳۲۱۴۰۵۰۸
۲۱,۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد از نوع خنک شونده با هوا به صورت یکپارچه با ظرفیت ۹۵ تن.	۳۲۱۴۰۵۰۹
۲۵,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مبرد از نوع خنک شونده با هوا به صورت یکپارچه با ظرفیت ۱۱۰ تن.	۳۲۱۴۰۵۱۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۶,۲۰۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه میرد از نوع خنک شونده با هوا به صورت یکپارچه با ظرفیت ۱۲۰ تن.	۳۲۱۴۰۵۱۱
۲۷,۸۴۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه میرد از نوع خنک شونده با هوا به صورت یکپارچه با ظرفیت ۱۳۰ تن.	۳۲۱۴۰۵۱۲
۲۹,۴۸۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه میرد از نوع خنک شونده با هوا به صورت یکپارچه با ظرفیت ۱۴۰ تن.	۳۲۱۴۰۵۱۳
۳۴,۳۹۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه میرد از نوع خنک شونده با هوا به صورت یکپارچه با ظرفیت ۱۶۰ تن.	۳۲۱۴۰۵۱۴
۳۸,۴۹۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه میرد از نوع خنک شونده با هوا به صورت یکپارچه با ظرفیت ۱۸۰ تن.	۳۲۱۴۰۵۱۵
۳۹,۵۴۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه میرد از نوع خنک شونده با هوا به صورت یکپارچه با ظرفیت ۲۰۰ تن.	۳۲۱۴۰۵۱۶
۶۰۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه کندانسور هوایی به ظرفیت ۶ تن واقعی	۳۲۱۵۰۱۰۱
۷۲۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه کندانسور هوایی به ظرفیت ۱۰ تن واقعی	۳۲۱۵۰۱۰۲
۱,۰۸۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه کندانسور هوایی به ظرفیت ۱۵ تن واقعی	۳۲۱۵۰۱۰۳
۱,۲۶۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه کندانسور هوایی به ظرفیت ۲۰ تن واقعی	۳۲۱۵۰۱۰۴
۱,۸۹۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه کندانسور هوایی به ظرفیت ۳۰ تن واقعی	۳۲۱۵۰۱۰۵
۲,۵۲۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه کندانسور هوایی به ظرفیت ۴۰ تن واقعی	۳۲۱۵۰۱۰۶
۲,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه کندانسور هوایی به ظرفیت ۵۰ تن واقعی	۳۲۱۵۰۱۰۷
۳,۵۱۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه کندانسور هوایی به ظرفیت ۶۰ تن واقعی	۳۲۱۵۰۱۰۸
۴,۳۸۷,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه کندانسور هوایی به ظرفیت ۷۵ تن واقعی	۳۲۱۵۰۱۰۹
۵,۵۵۷,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه کندانسور هوایی به ظرفیت ۹۵ تن واقعی	۳۲۱۵۰۱۱۰
۹۶۲,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	برج خنک کننده بابدنه از ورق آهن گالوانیزه شامل طشتک جمع اوری اب سرریز بادبزن سانتریفوژ با موتوریک فاز یاسه فاز ۲۲۰ یا ۳۸۰ ولت ۵۰ سیکل باحفاظ موتوراز ورق گالوانیزه سطوح خنک کننده اب از چوب اشباع شده یاورقهای پلاستیکی به تعداد لازم صفحات مشبک برای جلوگیری از ترشح اب به خارج فلوتر برای تنظیم سطح اب در طشتک شرایط اب ورودی ۹۵ درجه و خروجی ۸۵ درجه فارنهایت دمای مرطوب محیط ۷۲ درجه فارنهایت باظرفیت خنک کنندگی ۵۰ گالن در دقیقه	۳۲۱۶۰۱۰۱
۱,۱۹۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برج خنک کننده بابدنه از ورق آهن گالوانیزه شامل طشتک جمع اوری اب سرریز بادبزن سانتریفوژ با موتوریک فاز یاسه فاز ۲۲۰ یا ۳۸۰ ولت ۵۰ سیکل باحفاظ موتوراز ورق گالوانیزه سطوح خنک کننده اب از چوب اشباع شده یاورقهای پلاستیکی به تعداد لازم صفحات مشبک برای جلوگیری از ترشح اب به خارج فلوتر برای تنظیم سطح اب در طشتک شرایط اب ورودی ۹۵ درجه و خروجی ۸۵ درجه فارنهایت دمای مرطوب محیط ۷۲ درجه فارنهایت باظرفیت خنک کنندگی ۱۲۰ گالن در دقیقه	۳۲۱۶۰۱۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۶۱۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برج خنک کننده بابدنه ازورق آهن گالوانیزه شامل طشتک جمع اوری اب سرریز بادبزن سانتریفوژبا موتوریک فاز یاسه فاز ۲۲۰ یا ۳۸۰ ولت ۵۰ سیکل باحفاظ موتورازورق گالوانیزه سطوح خنک کننده اب از چوب اشباع شده یاورقهای پلاستیکی به تعدادلازم صفحات مشبک برای جلوگیری ازترشح اب به خارج فلوتربرای تنظیم سطح اب درطشتک شرایط اب ورودی ۹۵ درجه وخروجی ۸۵ درجه فارنهایت دمای مرطوب محیط ۷۲ درجه فارنهایت باظرفیت خنک کنندگی ۲۰۰ گالن دردقیقه	۳۲۱۶۰۱۰۳
۲,۰۶۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برج خنک کننده بابدنه ازورق آهن گالوانیزه شامل طشتک جمع اوری اب سرریز بادبزن سانتریفوژبا موتوریک فاز یاسه فاز ۲۲۰ یا ۳۸۰ ولت ۵۰ سیکل باحفاظ موتورازورق گالوانیزه سطوح خنک کننده اب از چوب اشباع شده یاورقهای پلاستیکی به تعدادلازم صفحات مشبک برای جلوگیری ازترشح اب به خارج فلوتربرای تنظیم سطح اب درطشتک شرایط اب ورودی ۹۵ درجه وخروجی ۸۵ درجه فارنهایت دمای مرطوب محیط ۷۲ درجه فارنهایت باظرفیت خنک کنندگی ۳۰۰ گالن دردقیقه	۳۲۱۶۰۱۰۴
۲,۱۷۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برج خنک کننده بابدنه ازورق آهن گالوانیزه شامل طشتک جمع اوری اب سرریز بادبزن سانتریفوژبا موتوریک فاز یاسه فاز ۲۲۰ یا ۳۸۰ ولت ۵۰ سیکل باحفاظ موتورازورق گالوانیزه سطوح خنک کننده اب از چوب اشباع شده یاورقهای پلاستیکی به تعدادلازم صفحات مشبک برای جلوگیری ازترشح اب به خارج فلوتربرای تنظیم سطح اب درطشتک شرایط اب ورودی ۹۵ درجه وخروجی ۸۵ درجه فارنهایت دمای مرطوب محیط ۷۲ درجه فارنهایت باظرفیت خنک کنندگی ۴۰۰ گالن دردقیقه	۳۲۱۶۰۱۰۵
۴,۳۸۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برج خنک کننده بابدنه ازورق آهن گالوانیزه شامل طشتک جمع اوری اب سرریز بادبزن سانتریفوژبا موتورسه فاز یک فاز ۲۲۰ یا ۳۸۰ ولت ۵۰ سیکل باحفاظ موتورازورق گالوانیزه سطوح خنک کننده اب از چوب اشباع شده یاورقهای پلاستیکی به تعدادلازم صفحات مشبک برای جلوگیری ازترشح اب به خارج فلوتربرای تنظیم سطح اب درطشتک شرایط اب ورودی ۹۵ درجه وخروجی ۸۵ درجه فارنهایت دمای مرطوب محیط ۷۲ درجه فارنهایت باظرفیت خنک کنندگی ۵۰۰ گالن دردقیقه	۳۲۱۶۰۱۰۶
۴,۷۶۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برج بااسکلت فلزی وحوضچه بتنی یا فلزی سطح خارجی از ورق موج دار ازبست سیمان وسطوح خنک کننده از چوب اشباع شده شبکه اتکایی ازمواد پلاستیکی یامشابه ان پره های بادبزن ازالومینیوم ریخته گری شده وقطعات دیگرکه درمعرض عبور هوای مرطوب قرارمیگیرندازچدن یاگالوانیزه دارای شیرتنظیم خودکارسطح اب ولوله مکش وسرریز وتخلیه به ظرفیت خنک کنندگی ۶۰۰ گالن اب از ۹۵ به ۸۵ درجه فارنهایت دردرجه حرارت مرطوب محیط ۷۲ درجه فارنهایت	۳۲۱۶۰۲۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵,۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>برج باسکلت فلزی و حوضچه بتنی یا فلزی سطح خارجی از ورق موج دار از بست سیمان و سطوح خنک کننده از چوب اشباع شده شبکه اتکایی از مواد پلاستیکی یا مشابه آن پره های بادبزنی از آلومینیوم ریخته گری شده و قطعات دیگر که در معرض عبور هوای مرطوب قرار میگیرند از چدن یا گالوانیزه دارای شیرتنظیم خودکار سطح آب ولوله مکش و سرریز و تخلیه به ظرفیت خنک کنندگی ۱۰۰۰ گالن آب از ۹۵ به ۸۵ درجه فارنهایت در درجه حرارت مرطوب محیط ۷۲ درجه فارنهایت</p>	۳۲۱۶۰۲۰۲
۵,۷۰۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>برج باسکلت فلزی و حوضچه بتنی یا فلزی سطح خارجی از ورق موج دار از بست سیمان و سطوح خنک کننده از چوب اشباع شده شبکه اتکایی از مواد پلاستیکی یا مشابه آن پره های بادبزنی از آلومینیوم ریخته گری شده و قطعات دیگر که در معرض عبور هوای مرطوب قرار میگیرند از چدن یا گالوانیزه دارای شیرتنظیم خودکار سطح آب ولوله مکش و سرریز و تخلیه به ظرفیت خنک کنندگی ۱۵۰۰ گالن آب از ۹۵ به ۸۵ درجه فارنهایت در درجه حرارت مرطوب محیط ۷۲ درجه فارنهایت</p>	۳۲۱۶۰۲۰۳
۹,۶۱۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>برج باسکلت فلزی و حوضچه بتنی یا فلزی سطح خارجی از ورق موج دار از بست سیمان و سطوح خنک کننده از چوب اشباع شده شبکه اتکایی از مواد پلاستیکی یا مشابه آن پره های بادبزنی از آلومینیوم ریخته گری شده و قطعات دیگر که در معرض عبور هوای مرطوب قرار میگیرند از چدن یا گالوانیزه دارای شیرتنظیم خودکار سطح آب ولوله مکش و سرریز و تخلیه به ظرفیت خنک کنندگی ۲۰۰۰ گالن آب از ۹۵ به ۸۵ درجه فارنهایت در درجه حرارت مرطوب محیط ۷۲ درجه فارنهایت</p>	۳۲۱۶۰۲۰۴
۱۰,۴۹۶,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>برج باسکلت فلزی و حوضچه بتنی یا فلزی سطح خارجی از ورق موج دار از بست سیمان و سطوح خنک کننده از چوب اشباع شده شبکه اتکایی از مواد پلاستیکی یا مشابه آن پره های بادبزنی از آلومینیوم ریخته گری شده و قطعات دیگر که در معرض عبور هوای مرطوب قرار میگیرند از چدن یا گالوانیزه دارای شیرتنظیم خودکار سطح آب ولوله مکش و سرریز و تخلیه به ظرفیت خنک کنندگی ۲۵۰۰ گالن آب از ۹۵ به ۸۵ درجه فارنهایت در درجه حرارت مرطوب محیط ۷۲ درجه فارنهایت</p>	۳۲۱۶۰۲۰۵

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳۰۶,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>رج خنک کننده با بدنه فایبرگلاس شامل بدنه و تشتک جمع آوری آب از قطعات فایبرگلاس با هر رنگ و اتصالات پیچ و مهره ای گالوانیزه، پایه ها از جنس فولاد گالوانیزه گرم، بادزن محوری یا پره های آلومینیومی ریختگی و قطعات دیگر که در معرض عبور هوای مرطوب تشتک قرار می گیرند از جنس PVC و یا آلیاژ آلومینیومی مقاوم ، با الکتروموتور یک یا سه فاز ۲۲۰ یا ۳۸۰ ولت، ۵۰ هرتز، سیستم انتقال قدرت تسمه و پولی یا جعبه دنده ای سیستم توزیع و بازوی گردان پاشش آب از جنس PVC سطوح خنک کننده از ورق های پلاستیکی به تعداد لازم و دریچه های ورودی هوای جلوگیری کننده از پاشش آب به بیرون، شناور برای تنظیم سطح آب در تشتک، لوله مکش از جنس PVC سر ریز و تخلیه و سایر اجزای لازم به طور کامل، دمای آب ورودی ۳۵ و آب خروجی ۲۹/۴ سانیتگراد در دمای مرطوب محیط برابر ۲۲ درجه سانتیگراد با ظرفیت خنک کنندگی ۲۵ گالن در دقیقه</p>	۳۲۱۶۰۳۰۱
۳۴۳,۴۵۰,۰۰۰	دستگاه	<p>برج خنک کننده با بدنه فایبرگلاس شامل بدنه و تشتک جمع آوری آب از قطعات فایبرگلاس با هر رنگ و اتصالات پیچ و مهره ای گالوانیزه، پایه ها از جنس فولاد گالوانیزه گرم، بادزن محوری یا پره های آلومینیومی ریختگی و قطعات دیگر که در معرض عبور هوای مرطوب تشتک قرار می گیرند از جنس PVC و یا آلیاژ آلومینیومی مقاوم ، با الکتروموتور یک یا سه فاز ۲۲۰ یا ۳۸۰ ولت، ۵۰ هرتز، سیستم انتقال قدرت تسمه و پولی یا جعبه دنده ای سیستم توزیع و بازوی گردان پاشش آب از جنس PVC سطوح خنک کننده از ورق های پلاستیکی به تعداد لازم و دریچه های ورودی هوای جلوگیری کننده از پاشش آب به بیرون، شناور برای تنظیم سطح آب در تشتک، لوله مکش از جنس PVC سر ریز و تخلیه و سایر اجزای لازم به طور کامل، دمای آب ورودی ۳۵ و آب خروجی ۲۹/۴ سانیتگراد در دمای مرطوب محیط برابر ۲۲ درجه سانتیگراد با ظرفیت خنک کنندگی ۳۷ گالن در دقیقه</p>	۳۲۱۶۰۳۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۰۲,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>برج خنک کننده با بدنه فایبرگلاس شامل بدنه و تشتک جمع آوری آب از قطعات فایبرگلاس با هر رنگ و اتصالات پیچ و مهره ای گالوانیزه، پایه ها از جنس فولاد گالوانیزه گرم، بادزن محوری یا پره های آلومینیومی ریختگی و قطعات دیگر که در معرض عبور هوای مرطوب تشتک قرار می گیرند از جنس PVC و یا آلیاژ آلومینیومی مقاوم ، با الکتروموتور یک یا سه فاز ۲۲۰ یا ۳۸۰ ولت، ۵۰ هرتز، سیستم انتقال قدرت تسمه و پولی یا جعبه دنده ای سیستم توزیع و بازوی گردان پاشش آب از جنس PVC سطوح خنک کننده از ورق های پلاستیکی به تعداد لازم و دریچه های ورودی هوای جلوگیری کننده از پاشش آب به بیرون، شناور برای تنظیم سطح آب در تشتک، لوله مکش از جنس PVC سر ریز و تخلیه و سایر اجزای لازم به طور کامل، دمای آب ورودی ۳۵ و آب خروجی ۲۹/۴ سانتیگراد در دمای مرطوب محیط برابر ۲۲ درجه سانتیگراد با ظرفیت خنک کنندگی ۵۰ گالن در دقیقه</p>	۳۲۱۶۰۳۰۳
۴۵۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>برج خنک کننده با بدنه فایبرگلاس شامل بدنه و تشتک جمع آوری آب از قطعات فایبرگلاس با هر رنگ و اتصالات پیچ و مهره ای گالوانیزه، پایه ها از جنس فولاد گالوانیزه گرم، بادزن محوری یا پره های آلومینیومی ریختگی و قطعات دیگر که در معرض عبور هوای مرطوب تشتک قرار می گیرند از جنس PVC و یا آلیاژ آلومینیومی مقاوم ، با الکتروموتور یک یا سه فاز ۲۲۰ یا ۳۸۰ ولت، ۵۰ هرتز، سیستم انتقال قدرت تسمه و پولی یا جعبه دنده ای سیستم توزیع و بازوی گردان پاشش آب از جنس PVC سطوح خنک کننده از ورق های پلاستیکی به تعداد لازم و دریچه های ورودی هوای جلوگیری کننده از پاشش آب به بیرون، شناور برای تنظیم سطح آب در تشتک، لوله مکش از جنس PVC سر ریز و تخلیه و سایر اجزای لازم به طور کامل، دمای آب ورودی ۳۵ و آب خروجی ۲۹/۴ سانتیگراد در دمای مرطوب محیط برابر ۲۲ درجه سانتیگراد با ظرفیت خنک کنندگی ۸۶ گالن در دقیقه</p>	۳۲۱۶۰۳۰۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۶۹,۸۵۰,۰۰۰	دستگاه	<p>برج خنک کننده با بدنه فایبرگلاس شامل بدنه و تشتک جمع آوری آب از قطعات فایبرگلاس با هر رنگ و اتصالات پیچ و مهره ای گالوانیزه، پایه ها از جنس فولاد گالوانیزه گرم، بادزن محوری یا پره های آلومینیومی ریختگی و قطعات دیگر که در معرض عبور هوای مرطوب تشتک قرار می گیرند از جنس PVC و یا آلیاژ آلومینیومی مقاوم ، با الکتروموتور یک یا سه فاز ۲۲۰ یا ۳۸۰ ولت، ۵۰ هرتز، سیستم انتقال قدرت تسمه و پولی یا جعبه دنده ای سیستم توزیع و بازوی گردان پاشش آب از جنس PVC سطوح خنک کننده از ورق های پلاستیکی به تعداد لازم و دریچه های ورودی هوای جلوگیری کننده از پاشش آب به بیرون، شناور برای تنظیم سطح آب در تشتک، لوله مکش از جنس PVC سر ریز و تخلیه و سایر اجزای لازم به طور کامل، دمای آب ورودی ۳۵ و آب خروجی ۲۹/۴ سانتیگراد در دمای مرطوب محیط برابر ۲۲ درجه سانتیگراد با ظرفیت خنک کنندگی ۱۱۰ گالن در دقیقه</p>	۳۲۱۶۰۳۰۵
۵۴۵,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>برج خنک کننده با بدنه فایبرگلاس شامل بدنه و تشتک جمع آوری آب از قطعات فایبرگلاس با هر رنگ و اتصالات پیچ و مهره ای گالوانیزه، پایه ها از جنس فولاد گالوانیزه گرم، بادزن محوری یا پره های آلومینیومی ریختگی و قطعات دیگر که در معرض عبور هوای مرطوب تشتک قرار می گیرند از جنس PVC و یا آلیاژ آلومینیومی مقاوم ، با الکتروموتور یک یا سه فاز ۲۲۰ یا ۳۸۰ ولت، ۵۰ هرتز، سیستم انتقال قدرت تسمه و پولی یا جعبه دنده ای سیستم توزیع و بازوی گردان پاشش آب از جنس PVC سطوح خنک کننده از ورق های پلاستیکی به تعداد لازم و دریچه های ورودی هوای جلوگیری کننده از پاشش آب به بیرون، شناور برای تنظیم سطح آب در تشتک، لوله مکش از جنس PVC سر ریز و تخلیه و سایر اجزای لازم به طور کامل، دمای آب ورودی ۳۵ و آب خروجی ۲۹/۴ سانتیگراد در دمای مرطوب محیط برابر ۲۲ درجه سانتیگراد با ظرفیت خنک کنندگی ۱۵۰ گالن در دقیقه</p>	۳۲۱۶۰۳۰۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۸۹۳,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>برج خنک کننده با بدنه فایبرگلاس شامل بدنه و تشتک جمع آوری آب از قطعات فایبرگلاس با هر رنگ و اتصالات پیچ و مهره ای گالوانیزه، پایه ها از جنس فولاد گالوانیزه گرم، بادزن محوری یا پره های آلومینیومی ریختگی و قطعات دیگر که در معرض عبور هوای مرطوب تشتک قرار می گیرند از جنس PVC و یا آلیاژ آلومینیومی مقاوم ، با الکتروموتور یک یا سه فاز ۲۲۰ یا ۳۸۰ ولت، ۵۰ هرتز، سیستم انتقال قدرت تسمه و پولی یا جعبه دنده ای سیستم توزیع و بازوی گردان پاشش آب از جنس PVC سطوح خنک کننده از ورق های پلاستیکی به تعداد لازم و دریچه های ورودی هوای جلوگیری کننده از پاشش آب به بیرون، شناور برای تنظیم سطح آب در تشتک، لوله مکش از جنس PVC سر ریز و تخلیه و سایر اجزای لازم به طور کامل، دمای آب ورودی ۳۵ و آب خروجی ۲۹/۴ سانتیگراد در دمای مرطوب محیط برابر ۲۲ درجه سانتیگراد با ظرفیت خنک کنندگی ۲۰۰ گالن در دقیقه</p>	۳۲۱۶۰۳۰۷
۱,۰۸۸,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>برج خنک کننده با بدنه فایبرگلاس شامل بدنه و تشتک جمع آوری آب از قطعات فایبرگلاس با هر رنگ و اتصالات پیچ و مهره ای گالوانیزه، پایه ها از جنس فولاد گالوانیزه گرم، بادزن محوری یا پره های آلومینیومی ریختگی و قطعات دیگر که در معرض عبور هوای مرطوب تشتک قرار می گیرند از جنس PVC و یا آلیاژ آلومینیومی مقاوم ، با الکتروموتور یک یا سه فاز ۲۲۰ یا ۳۸۰ ولت، ۵۰ هرتز، سیستم انتقال قدرت تسمه و پولی یا جعبه دنده ای سیستم توزیع و بازوی گردان پاشش آب از جنس PVC سطوح خنک کننده از ورق های پلاستیکی به تعداد لازم و دریچه های ورودی هوای جلوگیری کننده از پاشش آب به بیرون، شناور برای تنظیم سطح آب در تشتک، لوله مکش از جنس PVC سر ریز و تخلیه و سایر اجزای لازم به طور کامل، دمای آب ورودی ۳۵ و آب خروجی ۲۹/۴ سانتیگراد در دمای مرطوب محیط برابر ۲۲ درجه سانتیگراد با ظرفیت خنک کنندگی ۲۵۰ گالن در دقیقه</p>	۳۲۱۶۰۳۰۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۲۰۲,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	برج خنک کننده با بدنه فایبرگلاس شامل بدنه و تشتک جمع آوری آب از قطعات فایبرگلاس با هر رنگ و اتصالات پیچ و مهره ای گالوانیزه، پایه ها از جنس فولاد گالوانیزه گرم، بادزن محوری یا پره های آلومینیومی ریختگی و قطعات دیگر که در معرض عبور هوای مرطوب تشتک قرار می گیرند از جنس PVC و یا آلیاژ آلومینیومی مقاوم ، با الکتروموتور یک یا سه فاز ۲۲۰ یا ۳۸۰ ولت، ۵۰ هرتز، سیستم انتقال قدرت تسمه و پولی یا جعبه دنده ای سیستم توزیع و بازوی گردان پاشش آب از جنس PVC سطوح خنک کننده از ورق های پلاستیکی به تعداد لازم و دریچه های ورودی هوای جلوگیری کننده از پاشش آب به بیرون، شناور برای تنظیم سطح آب در تشتک، لوله مکش از جنس PVC سر ریز و تخلیه و سایر اجزای لازم به طور کامل، دمای آب ورودی ۳۵ و آب خروجی ۲۹/۴ سانیتگراد در دمای مرطوب محیط برابر ۲۲ درجه سانتیگراد با ظرفیت خنک کنندگی ۳۱۰ گالن در دقیقه	۳۲۱۶۰۳۰۹
۱,۳۴۲,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	برج خنک کننده با بدنه فایبرگلاس شامل بدنه و تشتک جمع آوری آب از قطعات فایبرگلاس با هر رنگ و اتصالات پیچ و مهره ای گالوانیزه، پایه ها از جنس فولاد گالوانیزه گرم، بادزن محوری یا پره های آلومینیومی ریختگی و قطعات دیگر که در معرض عبور هوای مرطوب تشتک قرار می گیرند از جنس PVC و یا آلیاژ آلومینیومی مقاوم ، با الکتروموتور یک یا سه فاز ۲۲۰ یا ۳۸۰ ولت، ۵۰ هرتز، سیستم انتقال قدرت تسمه و پولی یا جعبه دنده ای سیستم توزیع و بازوی گردان پاشش آب از جنس PVC سطوح خنک کننده از ورق های پلاستیکی به تعداد لازم و دریچه های ورودی هوای جلوگیری کننده از پاشش آب به بیرون، شناور برای تنظیم سطح آب در تشتک، لوله مکش از جنس PVC سر ریز و تخلیه و سایر اجزای لازم به طور کامل، دمای آب ورودی ۳۵ و آب خروجی ۲۹/۴ سانیتگراد در دمای مرطوب محیط برابر ۲۲ درجه سانتیگراد با ظرفیت خنک کنندگی ۳۳۰ گالن در دقیقه	۳۲۱۶۰۳۱۰
۳۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کولرایی به ظرفیت ۳۰۰۰ فوت مکعب در دقیقه	۳۲۱۸۰۱۰۱
۴۷,۶۷۰,۰۰۰	دستگاه	کولرایی به ظرفیت ۴۰۰۰ فوت مکعب در دقیقه	۳۲۱۸۰۱۰۲
۶۵,۶۵۰,۰۰۰	دستگاه	کولرایی به ظرفیت ۷۰۰۰ فوت مکعب در دقیقه	۳۲۱۸۰۱۰۴
۲۶۷,۷۰۰	مترمربع	برزنت	۳۲۱۸۰۲۰۱
۵۸,۰۸۰,۰۰۰	دستگاه	فن کوپل به ظرفیت ۲۰۰ فوت مکعب در دقیقه	۳۲۱۹۰۱۰۱
۶۵,۰۹۰,۰۰۰	دستگاه	فن کوپل به ظرفیت ۳۰۰ فوت مکعب در دقیقه	۳۲۱۹۰۱۰۲
۷۴,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	فن کوپل به ظرفیت ۴۰۰ فوت مکعب در دقیقه	۳۲۱۹۰۱۰۳
۸۱,۰۷۰,۰۰۰	دستگاه	فن کوپل به ظرفیت ۶۰۰ فوت مکعب در دقیقه	۳۲۱۹۰۱۰۴
۹۶,۰۳۰,۰۰۰	دستگاه	فن کوئل کانالی با پلنیوم به ظرفیت ۸۰۰ CFM با کوپل چهار ردیفه	۳۲۱۹۰۲۰۱
۱۰۳,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	فن کوئل کانالی با پلنیوم به ظرفیت ۱۰۰۰ CFM با کوپل چهار ردیفه	۳۲۱۹۰۲۰۲
۱۱۳,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	فن کوئل کانالی با پلنیوم به ظرفیت ۱۲۰۰ CFM با کوپل چهار ردیفه	۳۲۱۹۰۲۰۳

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۱۹۰۲۰۴	فن کوئل کانالی با پلنیوم به ظرفیت ۱۴۰۰ CFM با کوئل چهار ردیفه	دستگاه	۱۲۳,۴۰۰,۰۰۰
۳۲۱۹۰۲۰۵	فن کوئل کانالی با پلنیوم به ظرفیت ۱۶۰۰ CFM با کوئل چهار ردیفه	دستگاه	۱۳۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۱۹۰۲۰۶	فن کوئل کانالی با پلنیوم به ظرفیت ۱۸۰۰ CFM با کوئل چهار ردیفه	دستگاه	۱۴۳,۸۰۰,۰۰۰
۳۲۱۹۰۲۰۷	فن کوئل کانالی با پلنیوم به ظرفیت ۲۰۰۰ CFM با کوئل چهار ردیفه	دستگاه	۱۵۳,۷۰۰,۰۰۰
۳۲۱۹۰۳۰۱	شلنگ مخصوص فن کوئل یک سر مهره ۳/۴ و یک سر دنده ۳/۴ به طول ۵۰ سانتیمتر	عدد	۳۴۶,۸۰۰
۳۲۲۰۰۱۰۲	یونیت هیترونوع افقی به ظرفیت ۱۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰ بی تی یودر ساعت	دستگاه	۴۸,۷۹۰,۰۰۰
۳۲۲۰۰۱۰۳	یونیت هیترونوع افقی به ظرفیت بیش از ۱۵۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰ بی تی یودر ساعت	دستگاه	۴۸,۷۹۰,۰۰۰
۳۲۲۰۰۱۰۴	یونیت هیترونوع افقی به ظرفیت بیش از ۲۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰ بی تی یودر ساعت	دستگاه	۵۱,۶۶۰,۰۰۰
۳۲۲۰۰۱۰۵	یونیت هیترونوع افقی به ظرفیت بیش از ۳۰۰۰۰ تا ۴۰۰۰۰ بی تی یودر ساعت	دستگاه	۵۳,۸۲۰,۰۰۰
۳۲۲۰۰۱۰۶	یونیت هیترونوع افقی به ظرفیت بیش از ۴۰۰۰۰ تا ۶۰۰۰۰ بی تی یودر ساعت	دستگاه	۵۷,۸۶۰,۰۰۰
۳۲۲۰۰۱۰۷	یونیت هیترونوع افقی به ظرفیت بیش از ۶۰۰۰۰ تا ۸۰۰۰۰ بی تی یودر ساعت	دستگاه	۶۸,۷۸۰,۰۰۰
۳۲۲۰۰۱۰۸	یونیت هیترونوع افقی به ظرفیت بیش از ۸۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰ بی تی یودر ساعت	دستگاه	۷۳,۶۲۰,۰۰۰
۳۲۲۰۰۱۰۹	یونیت هیترونوع افقی به ظرفیت بیش از ۱۰۰۰۰۰ تا ۱۲۰۰۰۰ بی تی یودر ساعت	دستگاه	۸۲,۴۴۰,۰۰۰
۳۲۲۰۰۲۰۱	یونیت هیترونوع عمودی به ظرفیت ۱۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰ بی تی یودر ساعت	دستگاه	۴۸,۷۹۰,۰۰۰
۳۲۲۰۰۲۰۲	یونیت هیترونوع عمودی به ظرفیت بیش از ۱۵۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰ بی تی یودر ساعت	دستگاه	۴۸,۷۹۰,۰۰۰
۳۲۲۰۰۲۰۳	یونیت هیترونوع عمودی به ظرفیت بیش از ۲۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰ بی تی یودر ساعت	دستگاه	۵۱,۶۶۰,۰۰۰
۳۲۲۰۰۲۰۴	یونیت هیترونوع عمودی به ظرفیت بیش از ۳۰۰۰۰ تا ۴۰۰۰۰ بی تی یودر ساعت	دستگاه	۵۳,۸۲۰,۰۰۰
۳۲۲۰۰۲۰۵	یونیت هیترونوع عمودی به ظرفیت بیش از ۴۰۰۰۰ تا ۶۰۰۰۰ بی تی یودر ساعت	دستگاه	۵۷,۸۶۰,۰۰۰
۳۲۲۰۰۲۰۶	یونیت هیترونوع عمودی به ظرفیت بیش از ۶۰۰۰۰ تا ۸۰۰۰۰ بی تی یودر ساعت	دستگاه	۶۸,۷۸۰,۰۰۰
۳۲۲۰۰۲۰۷	یونیت هیترونوع عمودی به ظرفیت بیش از ۸۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰ بی تی یودر ساعت	دستگاه	۷۳,۶۲۰,۰۰۰
۳۲۲۱۰۱۰۱	دریچه هوای سقفی گرد با دمپر نوع آهنی تا اندازه ۱۲ اینچ	عدد	۳,۷۸۰,۰۰۰
۳۲۲۱۰۱۰۲	دریچه هوای سقفی گرد با دمپر نوع آهنی تا اندازه ۱۴ اینچ	عدد	۴,۳۲۰,۰۰۰
۳۲۲۱۰۱۰۳	دریچه هوای سقفی گرد با دمپر نوع آهنی تا اندازه ۱۵ اینچ	عدد	۵,۲۲۰,۰۰۰
۳۲۲۱۰۱۰۴	دریچه هوای سقفی گرد با دمپر نوع آهنی تا اندازه ۱۶ اینچ	عدد	۵,۸۵۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۲۱۰۱۰۵	دریچه هوای سقفی گرد با دمپر نوع آهنی تا اندازه ۱۸ اینچ	عدد	۶,۷۰۵,۰۰۰
۳۲۲۱۰۱۰۶	دریچه هوای سقفی گرد با دمپر نوع آهنی تا اندازه ۲۰ اینچ	عدد	۷,۴۲۵,۰۰۰
۳۲۲۱۰۱۰۷	دریچه هوای سقفی گرد با دمپر نوع آهنی تا اندازه ۲۴ اینچ	عدد	۷,۹۲۰,۰۰۰
۳۲۲۱۰۳۰۱	دریچه یک طرفه آهنی متحرک بدون دمپر تا ۱۲۰ اینچ مربع	اینچ مربع	۱۳,۶۰۰
۳۲۲۱۰۵۰۱	دریچه سقفی آهنی چهارگوش بدون دمپر تا ۱۲۰ اینچ مربع	اینچ مربع	۱۷,۳۰۰
۳۲۲۱۰۶۰۱	دریچه آهنی ثابت بدون دمپر	اینچ مربع	۱۳,۶۰۰
۳۲۲۱۰۷۰۱	پادری آهنی V شکل بدون قاب تا ۱۲۰ اینچ مربع	اینچ مربع	۱۶,۷۰۰
۳۲۲۱۰۷۰۳	پادری آهنی V شکل با قاب تا ۱۲۰ اینچ مربع	اینچ مربع	۱۶,۹۰۰
۳۲۲۱۱۲۰۳	دریچه خطی لاین گریل آلومینیومی با دمپر تا ۱۲۰ اینچ مربع	اینچ مربع	۲۳,۱۰۰
۳۲۲۱۱۳۰۳	دریچه سقفی خطی لاین دیفیوزر آلومینیومی با دمپر تا ۱۲۰ اینچ مربع	اینچ مربع	۲۵,۲۰۰
۳۲۲۱۱۴۰۱	دریچه دوطرفه آهنی متحرک بدون دمپر	اینچ مربع	۱۲,۷۰۰
۳۲۲۲۰۱۰۱	هواکش پنجره ای به قطر ۱۵ سانتیمتر با ظرفیت تخلیه ۲۰۰ فوت مکعب در دقیقه باموتوریک فاز ۱۴۰۰ دور در دقیقه و دمپر مربوط	دستگاه	۲,۲۰۰,۰۰۰
۳۲۲۲۰۱۰۲	هواکش پنجره ای به قطر ۲۰ سانتیمتر با ظرفیت تخلیه بیش از ۲۰۰ فوت مکعب در دقیقه باموتوریک فاز ۱۴۰۰ دور در دقیقه و دمپر مربوط	دستگاه	۲,۸۰۰,۰۰۰
۳۲۲۲۰۱۰۳	هواکش پنجره ای به قطر ۲۵ سانتیمتر با ظرفیت تخلیه بیش از ۴۰۰ فوت مکعب در دقیقه باموتوریک فاز ۱۴۰۰ دور در دقیقه و دمپر مربوط	دستگاه	۴,۳۰۰,۰۰۰
۳۲۲۲۰۲۰۱	هواکش دیواری به قطر ۳۰ سانتیمتر با ظرفیت تخلیه ۹۰۰ فوت مکعب در دقیقه باموتوریک فاز ۱۴۰۰ دور در دقیقه	دستگاه	۱۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۲۲۰۲۰۲	هواکش دیواری به قطر ۳۵ سانتیمتر با ظرفیت تخلیه بیش از ۹۰۰ فوت مکعب در دقیقه باموتوریک فاز ۱۴۰۰ دور در دقیقه	دستگاه	۲۶,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۲۲۰۲۰۳	هواکش دیواری به قطر ۴۰ سانتیمتر با ظرفیت تخلیه بیش از ۱۴۰۰ فوت مکعب در دقیقه باموتوریک فاز ۱۴۰۰ دور در دقیقه	دستگاه	۳۶,۲۵۰,۰۰۰
۳۲۲۲۰۲۰۴	هواکش دیواری به قطر ۴۵ سانتیمتر با ظرفیت تخلیه بیش از ۲۱۰۰ فوت مکعب در دقیقه باموتوریک فاز ۱۴۰۰ دور در دقیقه	دستگاه	۳۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۲۲۰۲۰۵	هواکش دیواری به قطر ۵۰ سانتیمتر با ظرفیت تخلیه بیش از ۲۷۰۰ فوت مکعب در دقیقه باموتوریک فاز ۱۴۰۰ دور در دقیقه	دستگاه	۴۲,۲۵۰,۰۰۰
۳۲۲۲۰۳۰۱	هواکش سقفی با فن سانتریفیوژ با کلاهدک از ورق آهن گالوانیزه با الکتروموتوریک فاز ۱۴۰۰ دور دقیقه به ظرفیت ۳۵۰ فوت مکعب در دقیقه	دستگاه	۴۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۲۲۰۳۰۲	هواکش سقفی با فن سانتریفیوژ با کلاهدک از ورق آهن گالوانیزه با الکتروموتوریک فاز ویاسه فاز ۱۴۰۰ دور دقیقه به ظرفیت بیش از ۳۵۰ فوت مکعب در دقیقه	دستگاه	۴۴,۰۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	هواکش سقفی با فن سانتریفوژو باکلاهاک از ورق آهن گالوانیزه با الکتروموتور سه فاز در حدود ۱۴۰۰ دور دقیقه به ظرفیت بیش از ۸۰۰ تا ۱۶۰۰ فوت مکعب در دقیقه	۳۲۲۲۰۳۰۳
۶۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	هواکش سقفی با فن سانتریفوژو باکلاهاک از ورق آهن گالوانیزه با الکتروموتور سه فاز و ۱۴۰۰ دور دقیقه به ظرفیت بیش از ۱۶۰۰ تا ۲۳۵۰ فوت مکعب در دقیقه	۳۲۲۲۰۳۰۴
۵۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	هواکش حلزونی با فن به قطر ۲۸۰ میلی متر - با اتصال مستقیم - بدون الکتروموتور	۳۲۲۲۰۵۰۱
۶۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	هواکش حلزونی با فن به قطر ۳۱۵ میلی متر - با اتصال مستقیم - بدون الکتروموتور	۳۲۲۲۰۵۰۲
۶۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	هواکش حلزونی با فن به قطر ۳۵۵ میلی متر - با اتصال مستقیم - بدون الکتروموتور	۳۲۲۲۰۵۰۳
۷۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	هواکش حلزونی با فن به قطر ۴۰۰ میلی متر - با اتصال مستقیم - بدون الکتروموتور	۳۲۲۲۰۵۰۴
۸۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	هواکش حلزونی با فن به قطر ۴۵۰ میلی متر - با اتصال مستقیم - بدون الکتروموتور	۳۲۲۲۰۵۰۵
۹۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	هواکش حلزونی با فن به قطر ۵۰۰ میلی متر - با اتصال مستقیم - بدون الکتروموتور	۳۲۲۲۰۵۰۶
۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	هواکش حلزونی با فن به قطر ۵۶۰ میلی متر - با اتصال مستقیم - بدون الکتروموتور	۳۲۲۲۰۵۰۷
۳,۸۵۰,۰۰۰	دستگاه	روشویی از چینی سفیدساخت داخل به ابعاد تقریبی ۴۴×۵۷ سانتیمتر بدون پایه	۳۲۲۳۰۱۰۱
۴,۴۹۱,۰۰۰	دستگاه	روشویی از چینی سفیدساخت داخل به ابعاد تقریبی ۴۶×۶۰ سانتیمتر بدون پایه	۳۲۲۳۰۱۰۲
۴,۴۹۱,۰۰۰	دستگاه	روشویی از چینی سفیدساخت داخل به ابعاد تقریبی ۴۹×۶۵ سانتیمتر بدون پایه	۳۲۲۳۰۱۰۴
۴,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	روشویی از چینی سفیدساخت داخل به ابعاد تقریبی ۴۶×۶۰ سانتیمتر با پایه	۳۲۲۳۰۱۰۶
۴,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	روشویی از چینی سفیدساخت داخل به ابعاد تقریبی ۴۹×۶۵ سانتیمتر با پایه	۳۲۲۳۰۱۰۸
۵,۷۷۴,۰۰۰	دستگاه	روشویی از چینی ساخت داخل به ابعاد تقریبی ۴۶×۶۰ سانتی متر، با نیم پایه.	۳۲۲۳۰۱۱۰
۶,۴۱۶,۰۰۰	دستگاه	روشویی از چینی ساخت داخل به ابعاد تقریبی ۴۹×۶۵ سانتی متر، با نیم پایه.	۳۲۲۳۰۱۱۱
۳,۶۸۵,۰۰۰	دستگاه	توالت تخت شرقی از چینی سفید ساخت داخل جاپاداره ابعاد تقریبی ۴۵×۵۶ سانتیمتر	۳۲۲۳۰۲۰۱
۱۶,۴۳۰,۰۰۰	دستگاه	توالت غربی از چینی سفیدساخت داخل به ابعاد تقریبی ۷۵×۴۶ سانتیمتر سیفون سرخودباشیمین و درپوش لولایی پلاستیکی و فلاش تانک از چینی سفید	۳۲۲۳۰۳۰۱
۱۶,۴۳۰,۰۰۰	دستگاه	توالت غربی از چینی ساخت داخل به ابعاد تقریبی ۷۵×۴۶×۶۰ سانتی متر، سیفون سرخود، با نشیمن و درپوش لولایی و وسایل داخلی منبع به طور کامل.	۳۲۲۳۰۳۰۳

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۲۳۰۶۰۴	فلاش تانک، به ظرفیت تقریبی ۱۰ لیتر ساخته شده از مواد پلیمری، شامل درپوش، شناور، سرریز، دسته و زنجیر، لوله تخلیه یک و یک چهارم اینچ با بست و پیچ و مهره.	دستگاه	۵,۶۰۲,۰۰۰
۳۲۲۳۰۸۰۷	زیردوشی از جنس مواد پلیمری، به ابعاد تقریبی ۷۵×۷۵ سانتی متر	دستگاه	۹,۳۵۰,۰۰۰
۳۲۲۴۱۰۰۷	شیرتکی دنباله بلندکره با پولک مربوط به قطریک دوم اینچ	عدد	۲,۵۶۰,۰۰۰
۳۲۲۴۱۰۰۸	شیرتکی شیلنگ دار کره به قطریک دوم اینچ با پولک افشانک قلاب و شیلنگ خرطومی کره به طول تقریبی ۱۲۰ سانتیمتر	عدد	۲,۸۵۰,۰۰۰
۳۲۲۴۱۰۰۹	شیرپیسوار کره به قطر سه هشتم اینچ با مهره و پولک ولوله کره برای پیسوار به طول تقریبی ۳۰ سانتیمتر	عدد	۵۵۰,۰۰۰
۳۲۲۴۱۰۱۰	شیرمخلوط دوش کره به قطریک دوم اینچ با علم دوش سردوش و بست کره	عدد	۱۲,۰۱۰,۰۰۰
۳۲۲۴۱۰۱۱	شیرمخلوط دوش کره به قطریک دوم اینچ با علم دوش سردوش بست کره و یک عدد دوش کمرتلفنی با سه راه تبدیل مربوط	عدد	۱۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۲۴۱۰۱۲	شیر شیلنگی برنجی با ماسوره سرشیلنگ به طور کامل به قطر یک دوم اینچ	عدد	۶۲۶,۹۰۰
۳۲۲۴۱۰۱۳	شیر شیلنگی برنجی با ماسوره سرشیلنگ به طور کامل به قطر سه چهارم اینچ	عدد	۹۷۵,۰۰۰
۳۲۲۴۱۰۱۴	شیرشیلنگی برنجی با ماسوره سرشیلنگ به طور کامل به قطریک اینچ	عدد	۹۷۵,۰۰۰
۳۲۲۴۱۰۱۵	شیرشیلنگی کره با ماسوره سرشیلنگ به طور کامل به قطریک دوم اینچ	عدد	۹۷۵,۰۰۰
۳۲۲۴۱۰۱۶	شیرشیلنگی کره با ماسوره سرشیلنگ به طور کامل به قطر سه چهارم اینچ	عدد	۹۷۵,۰۰۰
۳۲۲۴۱۰۱۷	شیرشیلنگی کره با ماسوره سرشیلنگ به طور کامل به قطریک اینچ	عدد	۹۷۵,۰۰۰
۳۲۲۴۱۰۱۸	شیرمخلوط آرنجی کره ، بیمارستانی ، توکاسه به قطر ۱۵ میلی متر با پولک ، واشر و مهره های کره	عدد	۱۶,۱۶۰,۰۰۰
۳۲۲۴۱۰۱۹	شیرمخلوط آرنجی کره ، بیمارستانی ، دیواری به قطر ۱۵ میلی متر با پولک ، واشر و مهره های کره و کلیه اتصالات لازم	عدد	۱۶,۱۶۰,۰۰۰
۳۲۲۴۱۰۲۰	شیرمخلوط دستشویی کره ، توکاسه ، اهرمی با شلنگهای رابط	عدد	۹,۱۸۰,۰۰۰
۳۲۲۴۱۰۲۱	شیرمخلوط ظرفشویی کره ، توکاسه ، اهرمی با شلنگهای رابط	عدد	۱۳,۳۷۰,۰۰۰
۳۲۲۴۱۰۲۲	شیرمخلوط شلنگ دار کره ، اهرمی با پولک کره ، افشانک ، قلاب و شلنگ خرطومی کره به طول تقریبی ۱۲۰ سانتی متر	عدد	۱۰,۶۱۰,۰۰۰
۳۲۲۴۱۰۲۳	شیرمخلوط اهرمی کره دوش ، با علم ، سردوش و بست کره	عدد	۱۰,۶۸۰,۰۰۰
۳۲۲۴۱۰۲۴	شیرمخلوط اهرمی کره دوش ، با علم ، سردوش ، بست کره و یک عدد دوش کمرتلفنی با سه راه تبدیل مربوطه	عدد	۱۵,۲۰۰,۰۰۰
۳۲۲۴۱۰۲۵	شیرمخلوط کره توکاسه تک پایه از نوع الکترونیکی همراه با منبع تغذیه از نوع باتری با تجهیزات مورد نیاز بطور کامل	عدد	۶۷,۰۸۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۲۴۱۰۲۶	شیرمخلوط کرمه توکاسه تک پایه از نوع الکترونیکی همراه با منبع تغذیه از نوع برق و باتری با تجهیزات مورد نیاز بطور کامل	عدد	۵۷,۳۲۰,۰۰۰
۳۲۲۴۱۱۰۶	زیرآب از مواد پلیمری، به قطر ۳۲ میلی‌متر، برای دست شویی و ظرفشویی، به انضمام درپوش لاستیکی و زنجیر	عدد	۴۵۵,۶۰۰
۳۲۲۴۱۱۰۷	زیرآب از مواد پلیمری به قطر ۴۰ میلی‌متر، برای دست‌شویی و ظرفشویی، به انضمام درپوش لاستیکی و زنجیر	عدد	۴۵۵,۶۰۰
۳۲۲۴۱۲۰۶	سیفون از مواد پلیمری به قطر ورودی ۳۲ میلی‌متر، همراه با لوله های رابط	عدد	۱,۰۹۴,۰۰۰
۳۲۲۴۱۲۰۷	سیفون از مواد پلیمری ، به قطر ورودی ۴۰ میلی‌متر، همراه با لوله های رابط	عدد	۲,۲۹۶,۰۰۰
۳۲۲۴۱۲۰۸	سه راه پلی پروپیلن برای سینک دولگنه، با لوله های رابط	عدد	۱,۹۱۴,۰۰۰
۳۲۲۴۱۳۱۱	کفشوی آب باران چدنی با کلاهدک آشغالگیر به قطر نامی ۴ اینچ	عدد	۳۹۰,۰۰۰
۳۲۲۴۱۳۱۲	کفشوی آب باران چدنی با کلاهدک آشغالگیر به قطر نامی ۶ اینچ	عدد	۴۱۶,۰۰۰
۳۲۲۴۱۳۲۱	کفشوی از جنس مواد پلیمری، با شبکه کرمه گرد یا چهارگوش به ابعاد تقریبی ۱۰×۱۰ سانتی‌متر	عدد	۳۱۵,۹۰۰
۳۲۲۴۱۳۲۲	کفشوی از جنس مواد پلیمری، با شبکه کرمه گرد یا چهارگوش به ابعاد تقریبی ۱۵×۱۵ سانتی‌متر	عدد	۳۶۳,۳۰۰
۳۲۲۵۰۱۰۷	لانس الومینیومی سرلوله آتش نشانی به طول تقریبی ۵۰ سانتیمتر به قطر یک و یک دوم اینچ شیردار باضامن یابدون ضامن با صافی	عدد	۳,۰۴۰,۰۰۰
۳۲۲۵۰۱۰۹	لانس الومینیومی سرلوله آتش نشانی به طول تقریبی ۵۰ سانتیمتر به قطر دو و یک دوم اینچ شیردار باضامن یابدون ضامن با صافی	عدد	۴,۴۰۰,۰۰۰
۳۲۲۵۰۲۰۴	لوله آتش نشانی از نخ پرلون تو لاستیکی به قطر یک و یک دوم اینچ	مترطول	۱,۱۰۰,۰۰۰
۳۲۲۵۰۲۰۶	لوله آتش نشانی از نخ پرلون تو لاستیکی به قطر دو و یک دوم اینچ	مترطول	۲,۱۶۰,۰۰۰
۳۲۲۵۰۳۰۱	کوپلینگ آتش نشانی به قطر یک و یک دوم اینچ	عدد	۱,۴۰۰,۰۰۰
۳۲۲۵۰۳۰۳	کوپلینگ آتش نشانی به قطر دو و یک دوم اینچ	عدد	۲,۵۸۰,۰۰۰
۳۲۲۵۰۴۰۱	جعبه آتش نشانی باکلید و قرقره برای لوله قابل انحنابه ابعاد تقریبی ۷۵×۶۵×۲۰ سانتیمتر یک در برای نصب توی کار	دستگاه	۲۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۲۵۰۴۰۲	جعبه آتش نشانی باکلید و قرقره برای لوله قابل انحنابه ابعاد تقریبی ۷۵×۶۵×۲۰ سانتیمتر دارای دودر باز شواز دو جهت برای نصب توی کار	عدد	۴۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۲۵۰۴۰۳	جعبه آتش نشانی باکلید و قرقره برای لوله قابل انحنابه ابعاد تقریبی ۷۵×۶۵×۲۰ سانتیمتر یک در برای نصب روی کار	دستگاه	۱۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۲۵۰۵۰۱	شیرفلکه برنجی دنده ای فشارقوی مخصوص آتش نشانی برای فشار کار ۱۰ بار به قطر یک و یک دوم اینچ	عدد	۴,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۲۵۰۵۰۳	شیرفلکه برنجی دنده ای فشارقوی مخصوص آتش نشانی برای فشار کار ۱۰ بار به قطر دو و یک دوم اینچ	عدد	۷,۵۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۲۵۰۶۰۲	شیر آتش نشانی ایستاده به قطر ۴ اینچ با دو خروجی دو و یک دوم اینچ	عدد	۲۲۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۲۶۰۱۰۲	مخزن تحت فشار برای شبکه آبرسانی یا سیستم آتش نشانی ساخته شده از ورق آهن گالوانیزه	کیلوگرم	۵۲۵,۷۰۰
۳۲۲۶۰۱۰۳	منبع انبساط باز و منابع تغذیه دیگ بخار ساخته شده از ورق آهن گالوانیزه	کیلوگرم	۵۲۵,۷۰۰
۳۲۲۶۰۱۰۴	منبع گازوییل ساخته شده از ورق آهن سیاه	کیلوگرم	۴۰۷,۸۰۰
۳۲۲۷۰۱۰۱	بست یا آویز فولادی برای نگهداری لوله روی دیوار یا زیر سقف ساخته شده از اتسمه و میلگرد به اشکال مختلف	کیلوگرم	۲۴۰,۲۰۰
۳۲۲۷۰۱۰۲	بست یا آویز آلومینیومی برای نگهداری لوله روی دیوار یا زیر سقف ساخته شده از اتسمه آلومینیومی به اشکال مختلف	کیلوگرم	۱,۷۱۸,۰۰۰
۳۲۲۷۰۲۰۱	غلطکهای هادی برای نصب زیر لوله های بخار غلطک چدنی ریخته شده	کیلوگرم	۲۲۲,۶۰۰
۳۲۲۷۰۳۰۱	دود کش دیگ، از ورق فولادی نورد شده	کیلوگرم	۱۷۸,۷۰۰
۳۲۲۸۰۱۰۱	الکترو پمپ روی خط با آبدهی ۱۰ گالن در دقیقه ارتفاع ۵ فوت و قدرت موتور یک دوازدهم اسب بخار	دستگاه	۲۷,۸۹۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۱۰۲	الکترو پمپ روی خط با آبدهی ۲۰ گالن در دقیقه ارتفاع ۵ فوت و قدرت موتور یک هشتم اسب بخار	دستگاه	۳۳,۴۷۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۱۰۳	الکترو پمپ روی خط با آبدهی ۳۰ گالن در دقیقه ارتفاع ۱۰ فوت و قدرت موتور یک ششم اسب بخار	دستگاه	۴۳,۷۴۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۱۰۴	الکترو پمپ روی خط با آبدهی ۳۰ گالن در دقیقه ارتفاع ۱۸ فوت و قدرت موتور یک سوم اسب بخار	دستگاه	۴۳,۷۴۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۱۰۵	الکترو پمپ روی خط با آبدهی ۴۰ گالن در دقیقه ارتفاع ۸ فوت و قدرت موتور یک سوم اسب بخار	دستگاه	۵۴,۶۷۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۱۰۶	الکترو پمپ روی خط با آبدهی ۴۰ گالن در دقیقه ارتفاع ۱۹ فوت و قدرت موتور سه چهارم اسب بخار	دستگاه	۵۴,۶۷۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۱۰۷	الکترو پمپ روی خط با آبدهی ۶۰ گالن در دقیقه ارتفاع ۱۶ فوت و قدرت موتور یک دوم اسب بخار	دستگاه	۵۴,۶۷۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۰۲	پمپ اتانرم اندازه ۱۶۰ ۳۲	دستگاه	۳۴,۷۵۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۰۳	پمپ اتانرم اندازه ۲۰۰ ۳۲	دستگاه	۳۸,۵۵۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۰۴	پمپ اتانرم اندازه ۱۲۵ ۴۰	دستگاه	۳۱,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۰۵	پمپ اتانرم اندازه ۱۶۰ ۴۰	دستگاه	۳۵,۸۴۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۰۶	پمپ اتانرم اندازه ۲۰۰ ۴۰	دستگاه	۴۱,۸۱۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۰۷	پمپ اتانرم اندازه ۲۵۰ ۴۰	دستگاه	۴۸,۴۴۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۰۹	پمپ اتانرم اندازه ۱۶۰ ۵۰	دستگاه	۳۹,۶۴۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۱۰	پمپ اتانرم اندازه ۲۰۰ ۵۰	دستگاه	۴۵,۰۷۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۱۱	پمپ اتانرم اندازه ۲۵۰ ۵۰	دستگاه	۵۳,۲۲۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۱۲	پمپ اتانرم اندازه ۱۲۵ ۶۵	دستگاه	۳۹,۵۳۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۱۳	پمپ اتانرم اندازه ۱۶۰ ۶۵	دستگاه	۴۱,۲۷۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۱۴	پمپ اتانرم اندازه ۲۰۰ ۶۵	دستگاه	۴۹,۴۲۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۱۵	پمپ اتانرم اندازه ۲۵۰ ۶۵	دستگاه	۶۲,۹۹۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۱۶	پمپ اتانرم اندازه ۳۱۵ ۶۵	دستگاه	۷۶,۸۷۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۱۷	پمپ اتانرم اندازه ۱۶۰ ۸۰	دستگاه	۴۸,۸۷۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۱۸	پمپ اتانرم اندازه ۲۰۰ ۸۰	دستگاه	۵۸,۶۵۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۲۸۰۲۱۹	پمپ اتانرم اندازه ۲۵۰ ۸۰	دستگاه	۷۳,۸۵۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۲۰	پمپ اتانرم اندازه ۳۱۵ ۸۰	دستگاه	۹۱,۲۳۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۲۱	پمپ اتانرم اندازه ۳۰۰ ۱۰۰	دستگاه	۷۲,۹۰۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۲۲	پمپ اتانرم اندازه ۲۵۰ ۱۰۰	دستگاه	۸۳,۰۸۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۲۳	پمپ اتانرم اندازه ۳۱۵ ۱۰۰	دستگاه	۱۰۷,۵۲۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۲۴	پمپ اتانرم اندازه ۴۰۰ ۱۰۰	دستگاه	۱۵۶,۲۳۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۲۵	پمپ اتانرم اندازه ۲۵۰ ۱۲۵	دستگاه	۹۶,۶۶۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۲۶	پمپ اتانرم اندازه ۳۱۵ ۱۲۵	دستگاه	۱۳۸,۸۵۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۲۷	پمپ اتانرم اندازه ۴۰۰ ۱۲۵	دستگاه	۱۶۲,۵۲۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۲۸	پمپ اتانرم اندازه ۳۱۵ ۱۵۰	دستگاه	۱۴۹,۵۲۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۲۲۹	پمپ اتانرم اندازه ۴۰۰ ۱۵۰	دستگاه	۱۹۸,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۴۰۱	الکترو موتور سه فاز ۱۵۰۰ دور در دقیقه و قدرت سه چهارم اسب	دستگاه	۲۶,۳۲۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۴۰۲	الکترو موتور سه فاز ۱۵۰۰ دور در دقیقه و قدرت یک اسب	دستگاه	۲۷,۹۲۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۴۰۳	الکترو موتور سه فاز ۱۵۰۰ دور در دقیقه و قدرت یک و نیم اسب	دستگاه	۳۳,۵۹۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۴۰۴	الکترو موتور سه فاز ۱۵۰۰ دور در دقیقه و قدرت دو اسب	دستگاه	۳۸,۱۶۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۴۰۵	الکترو موتور سه فاز ۱۵۰۰ دور در دقیقه و قدرت سه اسب	دستگاه	۵۵,۲۶۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۴۰۶	الکترو موتور سه فاز ۱۵۰۰ دور در دقیقه و قدرت چهار اسب	دستگاه	۵۹,۴۰۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۴۰۷	الکترو موتور سه فاز ۱۵۰۰ دور در دقیقه و قدرت پنج اسب	دستگاه	۷۴,۸۰۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۴۰۸	الکترو موتور سه فاز ۱۵۰۰ دور در دقیقه و قدرت هفت و نیم اسب	دستگاه	۱۰۲,۰۸۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۴۰۹	الکترو موتور سه فاز ۱۵۰۰ دور در دقیقه و قدرت ده اسب	دستگاه	۱۱۶,۴۲۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۴۱۰	الکترو موتور سه فاز ۱۵۰۰ دور در دقیقه و قدرت پانزده اسب	دستگاه	۱۶۱,۹۲۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۴۱۱	الکترو موتور سه فاز ۱۵۰۰ دور در دقیقه و قدرت بیست اسب	دستگاه	۱۹۵,۰۱۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۴۱۲	الکترو موتور سه فاز ۱۵۰۰ دور در دقیقه و قدرت بیست و پنج اسب	دستگاه	۲۸۵,۶۵۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۴۱۳	الکترو موتور سه فاز ۱۵۰۰ دور در دقیقه و قدرت سی اسب	دستگاه	۳۱۲,۸۴۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۴۱۴	الکترو موتور سه فاز ۱۵۰۰ دور در دقیقه و قدرت چهل اسب	دستگاه	۴۰۰,۲۲۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۴۱۵	الکترو موتور سه فاز ۱۵۰۰ دور در دقیقه و قدرت پنجاه اسب	دستگاه	۴۷۱,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۴۵۰	سیم برای سیم پیچی الکتروموتور شناور	کیلوگرم	۵,۳۷۲,۰۰۰
۳۲۲۸۰۴۵۱	سیم برای سیم پیچی الکتروموتور زمینی و کفکش	کیلوگرم	۳,۸۹۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۵۰۱	الکترو موتور مستغرق سه فاز، حدود ۳۰۰۰ دور در دقیقه و قدرت ۱/۵ کیلو وات.	دستگاه	۷۵,۵۹۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۵۰۲	الکترو موتور مستغرق سه فاز، حدود ۳۰۰۰ دور در دقیقه و قدرت ۲/۲ کیلو وات.	دستگاه	۸۲,۸۶۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۵۰۳	الکترو موتور مستغرق سه فاز، حدود ۳۰۰۰ دور در دقیقه و قدرت ۳ کیلو وات.	دستگاه	۹۸,۴۶۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۵۰۴	الکترو موتور مستغرق سه فاز، حدود ۳۰۰۰ دور در دقیقه و قدرت ۳/۷ کیلو وات.	دستگاه	۱۴۸,۰۵۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۵۰۵	الکترو موتور مستغرق سه فاز، حدود ۳۰۰۰ دور در دقیقه و قدرت ۵/۵ کیلو وات.	دستگاه	۱۳۶,۳۵۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۵۰۶	الکترو موتور مستغرق سه فاز، حدود ۳۰۰۰ دور در دقیقه و قدرت ۷/۵ کیلو وات.	دستگاه	۱۷۲,۳۱۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۲۸۰۵۰۷	الکترو موتور مستغرق سه فاز، حدود ۳۰۰۰ دور در دقیقه و قدرت ۹/۲ کیلو وات.	دستگاه	۲۲۷,۴۳۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۵۰۸	الکترو موتور مستغرق سه فاز، حدود ۳۰۰۰ دور در دقیقه و قدرت ۱۱ کیلو وات.	دستگاه	۲۵۲,۶۳۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۵۰۹	الکترو موتور مستغرق سه فاز، حدود ۳۰۰۰ دور در دقیقه و قدرت ۱۳ کیلو وات.	دستگاه	۲۷۱,۳۲۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۵۱۰	الکترو موتور مستغرق سه فاز، حدود ۳۰۰۰ دور در دقیقه و قدرت ۱۵ کیلو وات.	دستگاه	۲۹۵,۴۷۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۵۱۱	الکترو موتور مستغرق سه فاز، حدود ۳۰۰۰ دور در دقیقه و قدرت ۱۸/۵ کیلو وات.	دستگاه	۳۳۴,۵۳۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۵۱۲	الکترو موتور مستغرق سه فاز، حدود ۳۰۰۰ دور در دقیقه و قدرت ۲۲ کیلو وات.	دستگاه	۳۶۴,۷۷۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۵۱۳	الکترو موتور مستغرق سه فاز، حدود ۳۰۰۰ دور در دقیقه و قدرت ۳۰ کیلو وات.	دستگاه	۴۷۱,۸۷۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۵۱۴	الکترو موتور مستغرق سه فاز، حدود ۳۰۰۰ دور در دقیقه و قدرت ۳۸ کیلو وات.	دستگاه	۵۴۹,۹۹۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۵۱۵	الکترو موتور مستغرق سه فاز، حدود ۳۰۰۰ دور در دقیقه و قدرت ۴۵/۵ کیلو وات.	دستگاه	۶۱۰,۴۷۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۵۱۶	الکترو موتور مستغرق سه فاز، حدود ۳۰۰۰ دور در دقیقه و قدرت ۵۵ کیلو وات.	دستگاه	۶۷۷,۲۵۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۵۱۷	الکترو موتور مستغرق سه فاز، حدود ۳۰۰۰ دور در دقیقه و قدرت ۶۲/۵ کیلو وات.	دستگاه	۷۹۳,۸۰۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۵۱۸	الکترو موتور مستغرق سه فاز، حدود ۳۰۰۰ دور در دقیقه و قدرت ۷۳/۵ کیلو وات.	دستگاه	۸۹۳,۳۴۰,۰۰۰
۳۲۲۸۰۵۱۹	الکترو موتور مستغرق سه فاز، حدود ۳۰۰۰ دور در دقیقه و قدرت ۹۲ کیلو وات	دستگاه	۹۴۸,۶۸۰,۰۰۰
۳۲۳۰۰۱۰۱	عایق پشم شیشه به ضخامت ۳۰ میلیمتر به وزن مخصوص ۱۲ کیلوگرم در مترمکعب با یک لا کاغذ قیراندود	مترمربع	۴۶,۰۰۰
۳۲۳۰۰۲۰۱	عایق پشم شیشه به ضخامت ۵۰ میلیمتر به وزن مخصوص ۱۲ کیلوگرم در مترمکعب با یک لا کاغذ قیراندود	مترمربع	۸۱,۳۰۰
۳۲۳۰۰۳۰۱	عایق پشم شیشه پیش ساخته باروکش الومینیومی به ضخامت ۲۵ میلیمتر به وزن مخصوص ۶۵ کیلوگرم در متر مکعب برای لوله یک دوم اینچ	مترطول	۸۷,۸۰۰
۳۲۳۰۰۳۰۲	عایق پشم شیشه پیش ساخته باروکش الومینیومی به ضخامت ۲۵ میلیمتر به وزن مخصوص ۶۵ کیلوگرم در متر مکعب برای لوله سه چهارم اینچ	مترطول	۱۴۱,۴۰۰
۳۲۳۰۰۳۰۳	عایق پشم شیشه پیش ساخته باروکش الومینیومی به ضخامت ۲۵ میلیمتر به وزن مخصوص ۶۵ کیلوگرم در متر مکعب برای لوله یک اینچ	مترطول	۱۵۴,۲۰۰
۳۲۳۰۰۳۰۴	عایق پشم شیشه پیش ساخته باروکش الومینیومی به ضخامت ۲۵ میلیمتر به وزن مخصوص ۶۵ کیلوگرم در متر مکعب برای لوله یک و یک چهارم اینچ	مترطول	۱۷۵,۶۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۹۰,۶۰۰	مترطول	عایق پشم شیشه پیش ساخته باروکش الومینیومی به ضخامت ۲۵ میلیمتر به وزن مخصوص ۶۵ کیلوگرم درمتر مکعب برای لوله یک ویک دوم اینچ	۳۲۳۰۰۳۰۵
۲۱۲,۱۰۰	مترطول	عایق پشم شیشه پیش ساخته باروکش الومینیومی به ضخامت ۲۵ میلیمتر به وزن مخصوص ۶۵ کیلوگرم درمتر مکعب برای لوله دواینچ	۳۲۳۰۰۳۰۶
۲۵۰,۶۰۰	مترطول	عایق پشم شیشه پیش ساخته باروکش الومینیومی به ضخامت ۲۵ میلیمتر به وزن مخصوص ۶۵ کیلوگرم درمتر مکعب برای لوله دوویک دوم اینچ	۳۲۳۰۰۳۰۷
۲۸۴,۹۰۰	مترمربع	عایق پشم شیشه پیش ساخته باروکش الومینیومی به ضخامت ۲۵ میلیمتر به وزن مخصوص ۶۵ کیلوگرم درمتر مکعب برای لوله سه اینچ	۳۲۳۰۰۳۰۸
۳۳۸,۴۰۰	مترمربع	عایق پشم شیشه پیش ساخته باروکش الومینیومی به ضخامت ۲۵ میلیمتر به وزن مخصوص ۶۵ کیلوگرم درمتر مکعب برای لوله چهاراینچ	۳۲۳۰۰۳۰۹
۳۲۳,۴۰۰	مترطول	عایق پشم شیشه پیش ساخته باروکش الومینیومی به ضخامت ۵۰ میلیمتر به وزن مخصوص ۶۵ کیلوگرم درمتر مکعب برای لوله یک دوم اینچ	۳۲۳۰۰۴۰۱
۳۴۴,۹۰۰	مترطول	عایق پشم شیشه پیش ساخته باروکش الومینیومی به ضخامت ۵۰ میلیمتر و به وزن مخصوص ۶۵ کیلوگرم درمتر مکعب برای لوله سه چهارم اینچ	۳۲۳۰۰۴۰۲
۳۷۴,۹۰۰	مترطول	عایق پشم شیشه پیش ساخته باروکش الومینیومی به ضخامت ۵۰ میلیمتر و به وزن مخصوص ۶۵ کیلوگرم درمتر مکعب برای لوله یک اینچ	۳۲۳۰۰۴۰۳
۴۰۹,۱۰۰	مترطول	عایق پشم شیشه پیش ساخته باروکش الومینیومی به ضخامت ۵۰ میلیمتر و به وزن مخصوص ۶۵ کیلوگرم درمتر مکعب برای لوله یک ویک چهارم اینچ	۳۲۳۰۰۴۰۴
۴۳۷,۰۰۰	مترطول	عایق پشم شیشه پیش ساخته باروکش الومینیومی به ضخامت ۵۰ میلیمتر و به وزن مخصوص ۶۵ کیلوگرم درمتر مکعب برای لوله یک ویک دوم اینچ	۳۲۳۰۰۴۰۵
۴۸۴,۱۰۰	مترطول	عایق پشم شیشه پیش ساخته باروکش الومینیومی به ضخامت ۵۰ میلیمتر و به وزن مخصوص ۶۵ کیلوگرم درمتر مکعب برای لوله دواینچ	۳۲۳۰۰۴۰۶
۵۵۰,۵۰۰	مترطول	عایق پشم شیشه پیش ساخته باروکش الومینیومی به ضخامت ۵۰ میلیمتر و به وزن مخصوص ۶۵ کیلوگرم درمتر مکعب برای لوله دوویک دوم اینچ	۳۲۳۰۰۴۰۷
۶۰۶,۲۰۰	مترطول	عایق پشم شیشه پیش ساخته باروکش الومینیومی به ضخامت ۵۰ میلیمتر و به وزن مخصوص ۶۵ کیلوگرم درمتر مکعب برای لوله سه اینچ	۳۲۳۰۰۴۰۸
۶۸۹,۷۰۰	مترطول	عایق پشم شیشه پیش ساخته باروکش الومینیومی به ضخامت ۵۰ میلیمتر و به وزن مخصوص ۶۵ کیلوگرم درمتر مکعب برای لوله چهاراینچ	۳۲۳۰۰۴۰۹
۱۷۰,۰۰۰	مترطول	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۰ میلی متر برای لوله به قطر یک دوم اینچ	۳۲۳۰۴۱۰۱

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۳۰۴۱۰۲	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۰ میلی متر برای لوله به قطر سه چهارم اینچ	مترطول	۲۲۰,۰۰۰
۳۲۳۰۴۱۰۳	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۰ میلی متر برای لوله به قطر یک اینچ	مترطول	۲۷۵,۰۰۰
۳۲۳۰۴۱۰۴	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۰ میلی متر برای لوله به قطر یک و یک چهارم اینچ	مترطول	۳۷۵,۰۰۰
۳۲۳۰۴۱۰۵	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۰ میلی متر برای لوله به قطر یک و یک دوم اینچ	مترطول	۴۴۰,۰۰۰
۳۲۳۰۴۱۰۶	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۰ میلی متر برای لوله به قطر دو اینچ	مترطول	۴۹۰,۰۰۰
۳۲۳۰۴۲۰۱	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۳ میلی متر برای لوله به قطر یک دوم اینچ	مترطول	۲۷۵,۰۰۰
۳۲۳۰۴۲۰۲	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۳ میلی متر برای لوله به قطر سه چهارم اینچ	مترطول	۳۴۰,۰۰۰
۳۲۳۰۴۲۰۳	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۳ میلی متر برای لوله به قطر یک اینچ	مترطول	۳۹۰,۰۰۰
۳۲۳۰۴۲۰۴	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۳ میلی متر برای لوله به قطر یک و یک چهارم اینچ	مترطول	۴۶۰,۰۰۰
۳۲۳۰۴۲۰۵	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۳ میلی متر برای لوله به قطر یک و یک دوم اینچ	مترطول	۵۵۰,۰۰۰
۳۲۳۰۴۲۰۶	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۳ میلی متر برای لوله به قطر دو اینچ	مترطول	۶۹۰,۰۰۰
۳۲۳۰۴۲۰۷	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۳ میلی متر برای لوله به قطر دو و یک دوم اینچ	مترطول	۸۵۰,۰۰۰
۳۲۳۰۴۲۰۸	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۳ میلی متر برای لوله به قطر سه اینچ	مترطول	۹۶۶,۰۰۰
۳۲۳۰۴۳۰۱	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۹ میلی متر برای لوله به قطر یک دوم اینچ	مترطول	۴۹۰,۰۰۰
۳۲۳۰۴۳۰۲	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۹ میلی متر برای لوله به قطر سه چهارم اینچ	مترطول	۵۶۰,۰۰۰
۳۲۳۰۴۳۰۳	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۹ میلی متر برای لوله به قطر یک اینچ	مترطول	۶۹۰,۰۰۰
۳۲۳۰۴۳۰۴	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۹ میلی متر برای لوله به قطر یک و یک چهارم اینچ	مترطول	۷۹۰,۰۰۰
۳۲۳۰۴۳۰۵	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۹ میلی متر برای لوله به قطر یک و یک دوم اینچ	مترطول	۹۰۰,۰۰۰
۳۲۳۰۴۳۰۶	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۹ میلی متر برای لوله به قطر دو اینچ	مترطول	۱,۰۵۰,۰۰۰
۳۲۳۰۴۳۰۷	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۹ میلی متر برای لوله به قطر دو و یک دوم اینچ	مترطول	۱,۲۹۰,۰۰۰
۳۲۳۰۴۳۰۸	عایق لوله الاستومری سلول بسته به ضخامت ۱۹ میلی متر برای لوله به قطر سه اینچ	مترطول	۱,۶۱۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۸,۷۵۰,۰۰۰	مترطول	کابینت زمینی بابدنه ساخته شده از ورق آهن رنگ شده به ضخامت حداقل یک میلیمتر رویه کابینت از ورق فولادزنگ نزن ۸/۸ به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر بلبه در قسمت عقب به طور یکپارچه از زیر تقویت و صداگیری شده است و رویه دربهای دوجداره کابینت از قطعات کشیده شده فولادزنگ نزن ۸/۸ به ضخامت حداقل یک میلیمتری باشد در بیا به وسیله لولاهای فلزی به بدنه متصل می باشد و دارای دستگیره نیز می باشد کابینت دارای طبقه میانی قابل تنظیم و از فولادزنگ نزن ۸/۸ به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر پایه های قابل تنظیم جوش	۳۳۳۱۰۱۰۱
۱۵,۰۰۰,۰۰۰	مترطول	کابینت دیواری بابدنه ساخته شده از ورق آهن رنگ شده به ضخامت یک میلیمتر با رویه دربهای دوجداره از فولاد کشیده شده زنگ نزن ۸/۸ به ضخامت ۱ میلیمتر که به وسیله لولاهای فنی فلزی به بدنه متصل می باشد و دارای یک طبقه میانی قابل تنظیم از فولادزنگ نزن ۸/۸ به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر کابینت به عمق ۳۰ و ارتفاع ۶۰ سانتیمتر	۳۳۳۱۰۱۰۲
۱۳,۱۳۰,۰۰۰	مترطول	کابینت زمینی ساخته شده از ورق فولادی گالوانیزه بایک دست رنگ روغنی و یا ورق فولادی سیاه بادودست رنگ ضد زنگ و یک دست رنگ روغنی به ضخامت حداقل یک میلیمتر با رویه از نئوپان ۱۸ میلیمتر روکش فرمیکای استخوانی پوشیده شده است کابینت به عمق ۵۰ سانتیمتر و ارتفاع ۸۵ سانتیمتر	۳۳۳۱۰۱۰۳
۲۸,۷۵۰,۰۰۰	دستگاه	قفسه نگهداری دیگ از چهار طبقه متشکل از نودانی های ۳×۵ سانتیمتر از فولادزنگ نزن که در کلافی زنگ نزن مستحکم گشته است نودانیها به فاصله ۵ سانتیمتر از یکدیگر قرار دارند پایه های قفسه نبشی از فولاد زنگ نزن می باشد ابعاد کلی و تقریبی قفسه ۶۰×۱۰۰×۲۰۰ سانتیمتر	۳۳۳۱۰۲۰۱
۱۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	قفسه نگهداری ظروف تمیز چهار طبقه از ورق فولادزنگ نزن یک میلیمتری که لبه های آن از چهار طرف به داخل خم گشته و دارای چهار عدد نبشی ۵×۵ سانتیمتر از ورق ۱/۲۵ میلیمتری فولادزنگ نزن ابعاد کلی و تقریبی ۹۲×۴۲×۲۰۰ سانتیمتر	۳۳۳۱۰۲۰۲
۱۸,۱۳۰,۰۰۰	دستگاه	قفسه سیخ کباب دارای شش طبقه کلاز ورق فولادزنگ نزن که از یک طرف برای قراردادن سیخ باز است به ابعاد کلی و تقریبی ۴۰×۶۰×۵۰ سانتیمتر	۳۳۳۱۰۲۰۳
۲۴,۲۵۰,۰۰۰	مترمربع	هود مرکزی سقفی یادیواری ساخته شده از ورق الومینیومی اندازه به ضخامت یک میلیمتر با اسکلت از پروفیل آهنی مجوف مجهز به فیلترهای چربی گیر الومینیومی به ضخامت ۵ سانتیمتر قابل تعویض و شستشو با حداقل ۲۵/۰ مترمربع در هر مترمربع از سطح بخار گیر هود سیمکشی در لوله فولادی و چراغ های ضد رطوبت به تعداد یک عدد برای هر ۵/۱ مترمربع سطح بخار گیر هود مجرای خروجی هوا قابل انطباق با نقشه کانال کشی با کلیه وسایل اتصال و بستهای مربوط به سقف	۳۳۳۱۰۳۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۶,۸۸۰,۰۰۰	دستگاه	میز کار بارویه از فولاد زنگ نزن ۱۸/۸ میلیمتر به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر که از زیره وسیله نفوپان تقویت و صداگیری شده و دارای پایه های پروفیل ۴×۴ سانتیمتر از فولاد زنگ نزن به عرض ۶۵ و ارتفاع ۸۵ سانتیمتر با یک طبقه مشبک گالوانیزه در زیر و در میزهای دیواری رویه بایستی سمت دیوار حداقل ۵ سانتیمتر لبه داشته باشد	۳۲۳۱۰۴۰۱
۱۷,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	میز کار بارویه از چوب سخت جنگلی به ضخامت کلی تا ۵ سانتیمتر و دارای پایه های پروفیل ۴×۴ سانتیمتر از فولاد زنگ نزن به عرض ۶۵ و ارتفاع ۸۵ سانتیمتر با یک طبقه مشبک گالوانیزه در زیر	۳۲۳۱۰۴۰۲
۷,۴۶۳,۰۰۰	دستگاه	کشومیز از ورق فولاد زنگ نزن با قاب کشود و جداره به ابعاد ۱۲×۵۰ سانتیمتر و جعبه کشو به عمق ۵۰ سانتیمتر با دستگیره و ریل و قرقره بلبرینگی	۳۲۳۱۰۴۰۳
۳۳,۷۵۰,۰۰۰	دستگاه	میز لگن دار به ابعاد کلی و تقریبی ۶۵×۲۴×۸۵ سانتیمتر دارای دو عدد لگن پرس شده ابعاد هر لگن ۴۶×۶۰×۳۰ سانتیمتر و رویه میز دارای شیارهای برجسته برای جلوگیری از جمع شدن آب	۳۲۳۱۰۴۰۴
۲۷,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	میز لگن دار به ابعاد کلی و تقریبی ۶۵×۱۸×۸۵ سانتیمتر دارای دو عدد لگن پرس شده ابعاد هر لگن ۴۶×۶۰×۳۰ سانتیمتر و رویه میز دارای شیارهای برجسته برای جلوگیری از جمع شدن آب	۳۲۳۱۰۴۰۵
۷,۷۵۰,۰۰۰	دستگاه	تخته ساتور شده از چوب سخت جنگلی به ابعاد ۳۰×۵۰×۵۰ سانتیمتر که به وسیله پیچ و مهره به یکدیگر محکم شده و بر روی چهار پایه فلزی از پروفیل ۵×۵ فولاد زنگ نزن قرار گرفته است به ارتفاع کلی ۸۵ سانتیمتر	۳۲۳۱۰۴۰۶
۱۰,۸۸۰,۰۰۰	دستگاه	محفظه نگهداری حبوبات به شکل مکعب از ورق فولاد زنگ نزن یک میلیمتری دارای یک عدد درب در قسمت فوقانی و چهار عدد چرخ لاستیکی در زیر ابعاد کلی تقریبی محفظه ۶۰×۶۰×۷۰ سانتیمتر	۳۲۳۱۰۵۰۱
۲۳,۷۵۰,۰۰۰	دستگاه	ترولی حمل غذا و ظروف سه طبقه از ورق فولاد زنگ نزن به ضخامت یک میلیمتر و کلاف بندی و پایه هالز فولاد زنگ نزن دارای چهار عدد چرخ لاستیکی که دو عدد آن مجهز به ترمز است ابعاد کلی و تقریبی دستگاه ۵۰×۸۵×۹۰ سانتیمتر	۳۲۳۱۰۶۰۱
۶۱,۲۵۰,۰۰۰	دستگاه	ترولی گرم برای حمل و نگهداری غذای گرم با بدنه از ورق فولاد زنگ نزن به ضخامت یک میلیمتر دارای چهار عدد لگنچه سلف سرویس در بدنه به عمق ۱۵ تا ۲۰ سانتیمتر و دو عدد یکم و دو عدد یکم در قسمت فوقانی و گنجه ای با دربهای کشویی در قسمت تحتانی مجهز به المنت حرارتی به ظرفیت دو کیلووات و ترموستات و کلید خاموش و روشن دستگاه جدارها کلا عایق حرارتی شده دارای چهار عدد چرخ لاستیکی که دو عدد آن مجهز به ترمز است به ابعاد کلی و تقریبی دستگاه ۹۰×۵۵×۱۰۵ سانتیمتر	۳۲۳۱۰۶۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کانترسینی وقاشق وچنگال رویه کانترازورق فولادزنگ نزن ۱۸/۸ به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر به ابعاد کلی و تقریبی ۱۶۰×۱۱۰×۸۰ سانتیمتر دارای یک طبقه برای قراردادن سینی ودوطبقه برای نگهداری کاردوچنگال جبهه ونمای کانترازقابهای فلزی دکوراتیو	۳۳۳۱۰۷۰۱
۵۰,۷۵۰,۰۰۰	دستگاه	کانترساده بارویه تقویت شده و طبقه میانی وکف از فولادزنگ نزن ۸/۱۸ به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر کلاف بندی وپایه هاوجدارهاودریبهای کشویی دوجداره کلاز فولادزنگ نزن یک میلیمتر به ابعاد ۸۵×۸۰×۱۸۰ سانتیمتر جبهه ونمای کانتراز قابهای فلزی دکوراتیو	۳۳۳۱۰۷۰۲
۵۳,۳۸۰,۰۰۰	دستگاه	کانترساده بارویه تقویت شده و طبقه میانی وکف از فولادزنگ نزن ۸/۱۸ به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر کلاف بندی وپایه هاوجدارهاوز فولاد زنگ نزن یک میلیمتر به ابعاد ۸۵×۸۰×۱۸۰ سانتیمتر بدون درب جبهه ونمای کانتراز قابهای فلزی دکوراتیو	۳۳۳۱۰۷۰۳
۱۴۲,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	کانترسردیخچالی بارویه صاف ازورق فولادزنگ نزن ۸/۱۸ به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر بامحفظه دوجداره عایق شده باپلاستوفوم بادریبهای مخصوص یخچالی بالولایراق الات مخصوص جدارهای داخل وخارج با کلاف بندی وپایه وطبقه مشبک داخل کلاز فولادزنگ نزن مجهزه ماشین الات برودتی باکندانسور هوایی به قدرت حداقل یک پنجم اسب وکنترلرهای مورد لزوم به ابعاد کلی و تقریبی ۸۵×۸۰×۱۸۰ سانتیمتر	۳۳۳۱۰۷۰۴
۱۰۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کانترسردیخچالی مجهزه طشتک سردشونده باماشین الات برودتی و کندانسور هوایی مستقل به قدرت حداقل یک پنجم اسب وکنترلرهای لازم ازورق فولادزنگ نزن ۸/۱۸ به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر بامحفظ دو جداره عایق شده باپلاستوفوم با دریبهای مخصوص یخچالی بالولایراق الات مخصوص جدارهای داخل و خارج باکلاف بندی وپایه وطبقه مشبک کلاز فولادزنگ نزن مجهزه ماشین الات برودتی باکندانسور هوایی مستقل به قدرت حداقل یک پنجم اسب بخار وکنترلرهای لازم با بخار تقریبی ۱۵×۵۰ سانتیمتر	۳۳۳۱۰۷۰۵
۹۸,۱۳۰,۰۰۰	دستگاه	کانترگرم بارویه صاف تقویت شده دوجداره عایق شده باطبقات مشبک وکف کلاز فولادزنگ نزن ۸/۱۸ به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر کلاف بندی پایه ها جدارهاودریبهای کشویی دو جداره عایق شده کلاز فولادزنگ نزن یک میلیمتری ۰ گرمایش بالمنت حرارتی خشک از فولادزنگ نزن به قدرت حداقل ۲ کیلووات باکنترل ترموستاتیک یاکلیدقطع ووصل و چراغ سیکنال به ابعاد کلی ۸۵×۸۰×۱۸۰ سانتیمتر جبهه ونمای کانتراز قابهای فلزی دکوراتیو باشد	۳۳۳۱۰۷۰۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۰۲,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	کانترگرم بن ماری بارویه تقویت شده وبدنه کلاعیق شده ازورق فولاد زنگ نزن ۱۸/۸ بایک وان اب گرم عایق شده درسطح بالاازورق فولادزنگ نزن ۱۸/۸ کلابه ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر دارای دوعددلگنچه یک یکم ودوعدد لگنچه یک دوم وسه عددلگنچه یک چهارم که به وسیله المنتهای حرارتی از نوع ابی گرم میشوددرقسمت تحتانی کانترقفسه ای مجهزه دربهای کشویی والمنتهای برقی حداقل ۳ کیلوواتی کانترمجهزه ترموستات وکلیدقطع ووصل وچراغ سیکنال وان مجهزه شیرقطع ووصل و شیرشناوروسرریروتخلیه میباشد قسمتهای ق	۳۲۳۱۰۷۰۷
۶۶,۲۵۰,۰۰۰	دستگاه	کانترزیرسمآوری بارویه تقویت شده وطبقه میانی وکف از فولادزنگ نزن ۱۸/۸ به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر کلاف بندی وپایه هاوجداره کلاز فولادزنگ نزن ۱ میلیمتری ومجهزه یک طشتک شبکه دارابروه عرض ۱۵ سانتیمتربه طوریکه اب اضافی سماوراز طریق شبکه به فاضلاب مرتبط گردد به ابعاد کلی ۸۵ × ۸۰ × ۱۸۰ سانتیمتر جبهه ونمای کانتراز قابهای فلزی دکوراتیوباشد	۳۲۳۱۰۷۰۸
۳۶,۲۵۰,۰۰۰	دستگاه	کانترصندوق بارویه ازورق فولاد زنگ نزن ۱۸/۸ به ضخامت ۱/۲۵ میلیمترمجهزه یک عددکشوقفل دار ومناسب برای استفاده یک دستگاه ماشین صندوق به ابعاد ۸۵ × ۴۰ × ۱۳۰ سانتیمتربه شکل ال وکلاازورق فولاد زنگ نزن وجبهه دکوراتیوباشد	۳۲۳۱۰۷۰۹
۷,۸۷۵,۰۰۰	مترطول	رف روی سلف سرویس شامل پایه از پروفیل فولادزنگ نزن دارای یک شاخک که روی ان یک طبقه از فولاد زنگ نزن به عرض ۲۵ سانتیمتربه طور افقی قراردارد	۳۲۳۱۰۷۱۰
۴,۲۵۰,۰۰۰	مترطول	دیواره حفاظ شیشه ای برای تعبیه در جلورف بابستههای لازم به ضخامت ۸ میلیمتر	۳۲۳۱۰۷۱۱
۴,۸۷۵,۰۰۰	مترطول	نرده هدایت مشتری به ارتفاع ۹۰ سانتیمترساخته شده ازلوله های فولادی زنگ نزن قایم که درپایه های چدنی مدورتراش شده جاسازی و استوارگردیده لوله های قایم در فواصل ۱۲۰ سانتیمتربه وسیله زنجیرهای دکوراتیوبیکدیگر متصل شده	۳۲۳۱۰۷۱۲
۳,۳۷۵,۰۰۰	مترطول	ریل هدایت سینی ازورق فولادزنگ نزن که سه عددبرامدگی درطول ریل تعبیه وبه وسیله گونیاهاای فولادی زنگ نزن به بدنه کانترهامتصل میباشدعرض تقریبی ریل ۳۵ سانتیمتر	۳۲۳۱۰۷۱۳
۱۴۳,۷۵۰,۰۰۰	دستگاه	پلوپزگازی به ظرفیت ۱۵۰ لیتراز نوع شعله غیرمستقیم بامخزن فولاد زنگ نزن وبدنه خارجی از فولاد زنگ نزن مجهزه شیرتخلیه شیرپرکن مشعل ترموکوپل درجه تنظیم شعله وپایلوت گیرانه	۳۲۳۱۰۹۰۱
۱۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اجاق گاززمینی سه ردیفه به ابعاد ۵۵ × ۷۵ × ۷۵ سانتیمتراز فولاد زنگ نزن مجهزه صفحه مشعل چدنی شیرهای برنجی قطع ووصل گازبا قدرت حرارتی ۱۱۱۰۰۰ بی ۰ تی ۰ یو ۰ در ساعت	۳۲۳۱۰۹۰۲

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۳۱۰۹۰۳	اجاق گاز زمینی چهار ردیفه به ابعاد ۵۵ × ۱۰۰ × ۱۰۰ سانتیمتر از فولاد زنگ نزن مجهزه صفحه مشعل چدنی شیرهای برنجی قطع و وصل گاز با قدرت حرارتی ۲۱۶۰۰۰ بی تی یو در ساعت	دستگاه	۳۳,۷۵۰,۰۰۰
۳۲۳۱۰۹۰۵	سیب زمینی سرخ کن گازی باندنه از فولاد زنگ نزن دارای دوسید مجهزه ترموستات ترموکوپل و شیر تخلیه روغن به ابعاد ۸۵ × ۹۰ × ۶۰ سانتیمتر	دستگاه	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۳۱۰۹۰۶	اجاق گاز فرادار استورانی باندنه از فولاد زنگ نزن دارای چهار شعله روبرو یک دستگاه فرودریز مجهزه به مشعلهای باشیره ای قطع و وصل گاز پایلوت گیرانه ترموستات و ترموکوپل به ابعاد کلی ۸۵ × ۹۰ × ۹۰ سانتیمتر	دستگاه	۳۹,۶۳۰,۰۰۰
۳۲۳۱۰۹۰۷	اجاق گاز فرادار استورانی از فولاد زنگ نزن دارای یک صفحه چدنی روغن روگریدل و یک دستگاه فرودریز مجهزه به مشعلهایی باشیره ای قطع و وصل گاز پایلوت گیرانه ترموستات و ترموکوپل به ابعاد ۸۵ × ۹۰ × ۹۰ سانتیمتر	دستگاه	۴۰,۸۸۰,۰۰۰
۳۲۳۱۰۹۰۸	سماور گازی دارای یک مخزن تولید ابجوش دایم به ظرفیت ۲۲۰ لیتر در ساعت بادومخزن در طرفین هر یک به ظرفیت ۵ لیتر با کلیه متعلقات	دستگاه	۳۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۳۱۰۹۰۹	گرمخانه و دمکن برنج نوع گاز سوز با اسکلت از پروفیل مجوف آهنی و جدار خارجی از ورق فولاد زنگ نزن با عایق بندی از پشم شیشه دارای مشعلهای فولادی شیر قطع و وصل گاز ترموستات و ترموکوپل در بهای لولایی به ابعاد ۱۲۰ × ۱۰۰ × ۱۰۰ سانتیمتر	دستگاه	۵۸,۷۵۰,۰۰۰
۳۲۳۱۰۹۱۰	گرمخانه و دمکن برنج نوع گاز سوز با اسکلت از پروفیل مجوف آهنی و جدار خارجی از ورق فولاد زنگ نزن با عایق بندی از پشم شیشه دارای مشعلهای فولادی شیر قطع و وصل گاز ترموستات و ترموکوپل در بهای لولایی به ابعاد ۱۲۰ × ۱۰۰ × ۲۰۰ سانتیمتر	دستگاه	۸۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۳۱۰۹۱۱	منقل کباب پز گاز سوز رومیزی از فولاد زنگ نزن مجهزه به شیرهای قطع و وصل گاز پایلوت گیرانه و سینی در زیر مشعلها برای جمع آوری روغن به ابعاد کلی و تقریبی ۳۶ × ۵۶ × ۹۶ سانتیمتر	دستگاه	۱۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۳۱۰۹۱۲	منقل کباب پز گاز سوز پایه دار از فولاد زنگ نزن مجهزه به شیرهای قطع و وصل گاز پایلوت گیرانه و سینی در زیر مشعلها برای جمع آوری روغن به ابعاد کلی و تقریبی ۸۵ × ۵۶ × ۹۶ سانتیمتر	دستگاه	۱۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۳۱۱۰۰۱	ماشین چرخ گوشت برقی نمره ۲۲ رومیزی با سینی و کاسه گوشت از ورق فولاد زنگ نزن	دستگاه	۴۹,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۳۱۱۰۰۲	ماشین چرخ گوشت برقی نمره ۳۲ رومیزی با سینی و کاسه گوشت از ورق فولاد زنگ نزن	دستگاه	۴۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۳۱۱۰۰۴	ماشین رنده و سبزی خردکن برقی مجهزه به سیستم ایمنی با موتور به قدرت حداقل یک سوم اسب	دستگاه	۵۶,۲۵۰,۰۰۰
۳۲۳۱۱۰۰۵	ماشین سیب زمینی خلال کن برقی دارای موتور به قدرت حداقل یک سوم اسب با کلیه وسایل استاندارد	دستگاه	۳۳,۱۳۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۲۳۱۱۰۰۶	ماشین سیب زمینی پوست کن برقی ۱۰ تا ۱۵ کیلوگرم و درهر مرتبه یک تا سه دقیقه، از نوع ایستاده با موتور به قدرت حداقل یک سوم اسب	دستگاه	۳۷,۸۸۰,۰۰۰
۳۲۳۱۱۰۰۷	ماشین برش اغذیه برقی ورقه کن با تیغه برش به قطر ۲۵ سانتیمتر با بدنه آلومینومی اندایزه و موتور به قدرت یک دوم اسب و مکانیزم تنظیم ضخامت برش	دستگاه	۶۲,۱۳۰,۰۰۰
۳۲۳۱۱۰۰۸	ماشین اره استخوان بر، برقی نوع رومیزی با موتور به قدرت یک سوم اسب	دستگاه	۷۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۳۱۱۰۰۹	ماشین اره استخوان بر برقی نوع پایه دار با موتور به قدرت یک اسب	دستگاه	۹۸,۷۵۰,۰۰۰
۳۲۳۱۱۱۰۱	ماشین مخلوط کن برقی به ظرفیت ۲۰ لیتر با لگن از فولاد زنگ نزن و سیستم تغییر سرعت و سه عدد بهمن مختلف به قدرت سه چهارم اسب	دستگاه	۶۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۳۱۱۲۰۱	ترازوی باسکولی به ظرفیت ۲۰۰ کیلو گرم و صفحه تخت و وزنه جدا ساخت داخل	دستگاه	۱۰,۸۸۰,۰۰۰
۳۲۳۱۱۲۰۲	ترازوی باسکولی به ظرفیت ۵۰۰ کیلو گرم و صفحه تخت و وزنه جدا ساخت داخل	دستگاه	۱۶,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۳۱۱۳۰۱	تانک شستشوی سبزی وسیب زمینی با بدنه از فولاد زنگ نزن باگوشه ای گرد به شکل پرس شده دارای زیراب سرریز وشیرکرومه به عمق ۳۰ سانتیمتر به ابعاد کلی و تقریبی ۱۲۰×۶۵×۸۵ سانتیمتر و پایه های پروفیلی ۴×۴ سانتیمتر از فولاد زنگ نزن	دستگاه	۳۸,۷۵۰,۰۰۰
۳۲۳۱۱۳۰۲	شبکه دیگ شور شامل یک صفحه به ابعاد ۸۰×۱۲۰ سانتیمتر متشکل از ناودانیهای ۵×۵ سانتیمتر فولادی زنگ نزن که به فواصل ۵ سانتیمتر قرار گرفته اند	دستگاه	۱۳,۷۵۰,۰۰۰
۳۲۳۱۱۳۰۳	حوضچه چلوصاف کن به ابعاد کلی و تقریبی ۱۸۰×۸۵×۷۵ سانتیمتر از فولاد زنگ نزن و لگن در تمام طول اسکلت از فولاد زنگ نزن به عمق ۲۵ سانتیمتر دارای سوراخی در گوشه به قطر دوویک دوم اینچ بازبراب و سیفون و یک شبکه در قسمت فوقانی از فولاد زنگ نزن به شکل شبکه و قابل برداشت	دستگاه	۳۲,۵۰۰,۰۰۰
۳۲۳۱۱۳۰۴	لگن متحرک تشکیل شده از یک عدد لگن فولاد زنگ نزن به ابعاد ۶۰×۴۶×۳۰ سانتیمتر دارای زیراب و درپوش که بر روی پایه هایی از فولاد زنگ نزن نصب گردیده لگن دارای چهار چرخ لاستیکی که دو عددان مجهزه ترمز است	دستگاه	۱۸,۸۸۰,۰۰۰
۳۲۳۱۱۴۰۱	ماشین ظرفشویی برقی خودکار باندنه از فولاد زنگ نزن مجهزه پمپ شستشو و گرمکن برقی و کنترل های لازم باتسمه نقاله به ظرفیت ۲۰۰ سید ۵۰×۵۰ سانتیمتر در ساعت به قدرت یک و یک دوم اسب	دستگاه	۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲۳۱۱۴۰۲	ماشین ظرفشویی برقی خودکار باندنه از فولاد زنگ نزن مجهزه پمپ شستشو و گرمکن برقی و کنترل های لازم باتسمه نقاله به ظرفیت ۱۰۰ سید ۵۰×۵۰ سانتیمتر در ساعت به قدرت یک اسب	دستگاه	۳۹۳,۷۵۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۳۷,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ماشین ظرفشویی برقی نیمه خودکار با بدنه از فولاد زنگ نزن مجهز به گرمکن برقی و پمپ شستشو و کنترل‌های لازم به ظرفیت ۵۰ سید در ساعت	۳۳۳۱۱۴۰۳
۱۲۳,۷۵۰,۰۰۰	دستگاه	فریزر شش در با بدنه خارجی از ورق فولاد زنگ نزن مجهز به کمپرسور و کندانسور هوایی و کنترل‌های لازم به ابعاد کلی و تقریبی ۹۰×۷۵×۱۷۰ سانتیمتر	۳۳۳۱۱۵۰۲
۸۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	بطری سردکن با درهای کنوپی با بدنه خارجی از ورق فولاد زنگ نزن مجهز به کمپرسور و کندانسور هوایی و کنترل‌های لازم به ابعاد ۱۱×۷۵×۱۶ سانتیمتر	۳۳۳۱۱۵۰۳
۱۲۶,۲۵۰,۰۰۰	دستگاه	ماشین یخساز به ظرفیت اسمی ۲۰۰ کیلوگرم در ۲۴ ساعت بامخزن از فولاد ضدزنگ و گنجایش مخزن ۲۰۰ کیلوگرم مجهز به کمپرسور و کندانسور از نوع هوایی و کنترل‌های لازم ۰ یخها از نوع مکعبی یا استوانه‌ای و یا هلالی شکل کوچک و مخزن مجهز به مکانیزمی که در صورت پر شدن کمپرسور را خاموش می نماید بدنه دستگاه از فولاد ضدزنگ و بارنگ پخته پوشش شده	۳۳۳۱۱۵۰۴
۱۱۶,۲۵۰,۰۰۰	دستگاه	ماشین یخساز به ظرفیت اسمی ۱۰۰ کیلوگرم در ۲۴ ساعت با مخزن از فولاد ضد زنگ و گنجایش مخزن ۱۵۰ کیلوگرم مجهز به کمپرسور و کندانسور از نوع هوایی و کنترل‌های لازم. یخها از نوع مکعبی یا استوانه‌ای و یا هلالی شکل کوچک و مخزن مجهز به مکانیزمی که در صورت پر شدن کمپرسور را خاموش مینماید، بدنه دستگاه از فولاد ضدزنگ و با رنگ پخته پوشش شده	۳۳۳۱۱۵۰۵
۳۴,۰۰۰,۰۰۰	مترمکعب	سردخانه با درجه حرارت هوای داخل به اضافه ۴ درجه سانتی گراد شامل عایق بندی از شبکه چوبی و پوشش پلاستوفوم یا فوم تزریقی به ضخامت ۱۰ سانتیمتر و روکش نهایی از ورق آلومینیوم بازواریندیهای مخصوص مجهز به کمپرسور و کندانسور هوایی و اواپراتور و بادبزن الکتریکی با تجهیزات لازم از قبیل سولونویدوالو ترموستات اکسیانشن والو کلید اتوماتیک تابلو برق و روشنایی درب سردخانه باروکش نهایی داخل و خارج از فولاد زنگ نزن و مجهز به قفل مخصوص که از داخل قابل باز شدن می باشد قفسه بندی در دو طرف به ا	۳۳۳۱۱۶۰۱
۳۳,۰۰۰,۰۰۰	مترمکعب	سردخانه با درجه حرارت هوای داخل به اضافه ۴ درجه سانتی گراد شامل عایق بندی از شبکه چوبی و پوشش پلاستوفوم یا فوم تزریقی به ضخامت ۱۰ سانتیمتر و روکش نهایی از ورق آلومینیوم بازواریندیهای مخصوص مجهز به کمپرسور و کندانسور هوایی و اواپراتور و بادبزن الکتریکی با تجهیزات لازم از قبیل سولونویدوالو ترموستات اکسیانشن والو کلید اتوماتیک تابلو برق و روشنایی درب سردخانه باروکش نهایی داخلی و خارج از فولاد زنگ نزن و مجهز به قفل مخصوص که از داخل قابل باز شدن می باشد قفسه بندی در دو طرف به ا	۳۳۳۱۱۶۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳۱,۶۳۰,۰۰۰	مترمکعب	سردخانه بادرجه حرارت هوای داخل به اضافه ۴ درجه سانتی گرادشامل عایق بندی از شبکه چوبی و پوشش پلاستوفوم یا فوم تزریقی به ضخامت ۱۰ سانتیمترورکش نهایی از ورق الومینیوم بازواربندیهای مخصوص مجهزه کمپرسور و کندانسور هوایی و اواپراتور و بادبزن الکتریکی باتجهيزات لازم از قبیل سولونوییدوالو ترموستات اکسیپانشن والو کلید اتوماتیک تابلوبرق و روشنایی درب سردخانه باروکش نهایی داخلی و خارج از فولادزنگ نزن ومجهزه قفل مخصوص که از داخل قابل باز شدن می باشد قفسه بندی در دوطرف	۳۳۳۱۱۶۰۳
۵,۴۴۵,۰۰۰	عدد	چراغ روشویی، آینه LED شصت سانتیمتر، شار نوری ۹۰۰ لومن و بهره نوری ۷۵ لومن بر وات	۳۳۰۱۵۷۸۵
۱۷,۵۴۰,۰۰۰	عدد	چراغ LED توکار به ابعاد ۱۲۰×۳۰ سانتیمتر با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۳۲۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۰۰۱
۷,۸۹۴,۰۰۰	عدد	چراغ LED توکار به ابعاد ۳۰×۳۰ سانتیمتر با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۱۵۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۰۰۲
۱۶,۸۱۰,۰۰۰	عدد	چراغ LED توکار به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۳۵۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۰۰۳
۱۹,۹۹۰,۰۰۰	عدد	چراغ LED توکار به ابعاد ۱۲۰×۳۰ سانتیمتر با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۵۰۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۰۰۵
۱۸,۴۵۰,۰۰۰	عدد	چراغ LED توکار به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر با ماژول و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۵۰۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۰۰۶
۹,۳۰۶,۰۰۰	عدد	چراغ LED توکار به ابعاد ۶۰×۳۰ سانتیمتر با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۲۵۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۰۰۷
۱۸,۶۸۰,۰۰۰	عدد	چراغ LED روکار به ابعاد ۱۲۰×۳۰ سانتیمتر با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۳۲۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۱۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴,۹۳۵,۰۰۰	عدد	چراغ LED روکار به ابعاد ۳۰×۳۰ سانتی متر با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۱۵۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۱۰۲
۱۷,۲۹۰,۰۰۰	عدد	چراغ LED روکار به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتی متر با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۳۵۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۱۰۳
۱۰,۸۹۰,۰۰۰	عدد	چراغ LED روکار به ابعاد ۶۰×۳۰ سانتی متر با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۲۵۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۱۰۴
۲۳,۲۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ LED روکار به ابعاد ۱۲۰×۳۰ سانتی متر با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۵۰۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۱۰۵
۱۹,۵۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ LED روکار به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتی متر با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۵۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۱۰۷
۱۳,۹۷۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری LED توکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به طول تقریبی ۶۰ سانتی متر بدنه آلومینیومی اکسترودی، دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۹ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۹۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۴۰۱
۱۳,۹۷۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری LED توکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به طول تقریبی ۶۰ سانتی متر بدنه آلومینیومی اکسترودی، دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۹ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۱۷۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۴۰۲
۲۱,۹۵۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری LED توکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به طول تقریبی ۱۲۰ سانتی متر بدنه آلومینیومی اکسترودی، دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۹ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۱۸۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۴۰۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۱,۹۵۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری LED توکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به طول تقریبی ۱۲۰ سانتی متر بدنه آلومینیومی اکسترودی، دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۹ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۳۴۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۴۰۴
۱۲,۹۱۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری LED توکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به طول تقریبی ۶۰ سانتی متر بدنه آلومینیومی اکسترودی، دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۶ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۹۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۴۰۵
۱۴,۳۴۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری LED توکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به طول تقریبی ۶۰ سانتی متر بدنه آلومینیومی اکسترودی، دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۶ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۱۷۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۴۰۶
۱۸,۸۱۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری LED توکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به طول تقریبی ۱۲۰ سانتی متر بدنه آلومینیومی اکسترودی، دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۶ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۱۸۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۴۰۷
۱۸,۸۱۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری LED توکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به طول تقریبی ۱۲۰ سانتی متر بدنه آلومینیومی اکسترودی، دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۶ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۳۴۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۴۰۸
۱۳,۶۲۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری LED روکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به طول تقریبی ۶۰ سانتی متر بدنه آلومینیومی اکسترودی، دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۹ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۹۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۵۰۱
۱۳,۶۲۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری LED روکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به طول تقریبی ۶۰ سانتی متر بدنه آلومینیومی اکسترودی، دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۹ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۱۷۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۵۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۱,۲۸۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری LED روکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به طول تقریبی ۱۲۰ سانتی متر بدنه آلومینیومی اکسترودی، دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۹ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۱۸۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۵۰۳
۲۱,۲۸۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری LED روکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به طول تقریبی ۱۲۰ سانتی متر بدنه آلومینیومی اکسترودی، دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۹ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۳۴۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۵۰۴
۱۳,۵۵۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری LED روکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به طول تقریبی ۶۰ سانتی متر بدنه آلومینیومی اکسترودی، دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۶ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۹۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۵۰۵
۱۵,۰۶۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری LED روکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به طول تقریبی ۶۰ سانتی متر بدنه آلومینیومی اکسترودی، دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۶ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۱۷۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۵۰۶
۲۳,۰۳۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری LED روکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به طول تقریبی ۱۲۰ سانتی متر بدنه آلومینیومی اکسترودی، دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۶ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۱۸۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۵۰۷
۲۰,۷۲۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری LED روکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به طول تقریبی ۱۲۰ سانتی متر بدنه آلومینیومی اکسترودی، دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۶ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۳۴۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۵۰۸
۱۵,۴۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری پیوسته LED توکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، با بدنه آلومینیومی اکسترودی و دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۹ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۱۵۰۰ لومن به ازای هر متر و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۶۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۷,۶۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری پیوسته LED توکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، با بدنه آلومینیومی اکسترودی و دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۹ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۲۸۰۰ لومن به ازای هر متر و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۶۰۲
۱۳,۲۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری پیوسته LED توکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، با بدنه آلومینیومی اکسترودی و دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۶ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۱۵۰۰ لومن به ازای هر متر و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۶۰۳
۱۴,۳۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری پیوسته LED توکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، با بدنه آلومینیومی اکسترودی و دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۶ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۲۸۰۰ لومن به ازای هر متر و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۶۰۴
۱۵,۲۲۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری پیوسته LED روکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، با بدنه آلومینیومی اکسترودی و دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۹ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۱۵۰۰ لومن به ازای هر متر و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۷۰۱
۱۵,۴۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری پیوسته LED روکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، با بدنه آلومینیومی اکسترودی و دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۹ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۲۸۰۰ لومن به ازای هر متر و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۷۰۲
۱۴,۳۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری پیوسته LED روکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، با بدنه آلومینیومی اکسترودی و دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۶ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۱۵۰۰ لومن به ازای هر متر و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۷۰۳
۱۵,۴۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خط نوری پیوسته LED روکار، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، با بدنه آلومینیومی اکسترودی و دیفیوزر اکریلیک یا پلی کربنات، عرض ۶ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۲۸۰۰ لومن به ازای هر متر و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۱۶۷۰۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴,۶۵۱,۰۰۰	عدد	چراغ های سقفی روکار، با حباب شیشه‌ای یا پلی کربنات مقاوم در مقابل اشعه ماورای بنفش، گرد یا چهار گوش به قطر حدود ۳۰ سانتی‌متر با لامپ مناسب LED	۳۳۰۲۱۸۰۱
۴,۵۴۱,۰۰۰	عدد	چراغ سقفی روکار استوانه‌ای LED با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به قطر ۱۲-۱۴ سانتی‌متر، دارای شار نوری ۱۳۰۰ لومن و بهره نوری ۸۰ لومن بر وات	۳۳۰۲۱۸۱۳
۵,۷۲۹,۰۰۰	عدد	چراغ سقفی روکار استوانه‌ای LED با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به قطر ۱۵-۱۸ سانتی‌متر، دارای شار نوری ۱۷۰۰ لومن و بهره نوری ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۲۱۸۱۴
۶,۶۲۹,۰۰۰	عدد	چراغ سقفی روکار استوانه‌ای LED با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به قطر ۲۰-۲۵ سانتی‌متر، دارای شار نوری ۲۵۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۲۱۸۱۵
۳,۸۶۸,۰۰۰	عدد	چراغ سقفی توکار استوانه‌ای LED با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، برای حفره نصب به قطر ۸ سانتی‌متر، دارای شار نوری ۵۰۰ لومن و بهره نوری ۷۰ لومن بر وات	۳۳۰۲۱۸۱۶
۶,۵۷۷,۰۰۰	عدد	چراغ سقفی توکار استوانه‌ای LED با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، برای حفره نصب به قطر ۱۰ سانتی‌متر، دارای شار نوری ۱۰۰۰ لومن و بهره نوری ۸۰ لومن بر وات	۳۳۰۲۱۸۱۷
۶,۷۴۶,۰۰۰	عدد	چراغ سقفی توکار استوانه‌ای LED با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، برای حفره نصب به قطر ۱۲ سانتی‌متر، دارای شار نوری ۱۳۰۰ لومن و بهره نوری ۸۰ لومن بر وات	۳۳۰۲۱۸۱۸
۷,۵۳۰,۰۰۰	عدد	چراغ سقفی توکار استوانه‌ای LED با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، برای حفره نصب به قطر ۱۵ سانتی‌متر، دارای شار نوری ۱۷۰۰ لومن و بهره نوری ۸۰ لومن بر وات	۳۳۰۲۱۸۱۹
۸,۶۸۶,۰۰۰	عدد	چراغ سقفی توکار استوانه‌ای LED با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، برای حفره نصب به قطر ۲۰ سانتی‌متر، دارای شار نوری ۲۵۰۰ لومن و بهره نوری ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۲۱۸۲۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۲,۲۸۰,۰۰۰	عدد	چراغ فلورسنت سقفی روکار، با IP۶۵، حباب پلی کربنات یا آکرلیک، بدنه پلی کربنات و با دو عدد لامپ فلورسنت ۳۶ وات T۸	۳۳۰۳۰۸۱۳
۱۰,۲۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ فلورسنت سقفی روکار، با IP۶۵، حباب پلی کربنات یا آکرلیک، بدنه پلی کربنات و با یک عدد لامپ فلورسنت ۳۶ وات T۸	۳۳۰۳۰۸۱۴
۱۲,۶۸۰,۰۰۰	عدد	چراغ فلورسنت سقفی روکار با IP۶۵، حباب پلی کربنات یا آکرلیک، بدنه پلی کربنات و با دو عدد لامپ فلورسنت ۲۸ وات T۵	۳۳۰۳۰۸۱۵
۱۰,۶۶۰,۰۰۰	عدد	چراغ فلورسنت سقفی روکار، با IP۶۵، حباب پلی کربنات یا آکرلیک، بدنه پلی کربنات و با یک عدد لامپ فلورسنت ۲۸ وات T۵	۳۳۰۳۰۸۱۶
۲۵,۵۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ فلورسنت سقفی روکار با IP۶۵، حباب شیشه‌ای، بدنه استنلس استیل و با دو عدد لامپ فلورسنت ۳۶ وات T۸	۳۳۰۳۰۸۴۷
۲۳,۱۸۰,۰۰۰	عدد	چراغ فلورسنت سقفی روکار با IP۶۵، حباب شیشه‌ای، بدنه استنلس استیل و با دو عدد لامپ فلورسنت ۲۸ وات T۸	۳۳۰۳۰۸۴۹
۱۴,۳۸۰,۰۰۰	عدد	چراغ LED، با IP۶۵، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه و طول حدود ۱۲۰ سانتی‌متر، حباب پلی کربنات یا اکرولیک، بدنه آلومینیومی اکستروود شده، دارای شار نوری حداقل ۴۰۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۳۰۹۰۶
۱۰,۷۳۰,۰۰۰	عدد	چراغ LED، با IP۶۵، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه و طول حدود ۶۰ سانتی‌متر، حباب پلی کربنات یا اکرولیک، بدنه آلومینیومی اکستروود شده، دارای شار نوری حداقل ۲۰۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۳۰۹۱۰
۱۳,۵۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ LED، با IP۶۵، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه و طول حدود ۱۲۰ سانتی‌متر، حباب پلی کربنات یا اکرولیک، بدنه پلی کربنات، دارای شار نوری حداقل ۴۰۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۳۰۹۱۲
۱۹,۵۱۰,۰۰۰	عدد	چراغ LED، با IP۶۵، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه و طول حدود ۱۲۰ سانتی‌متر، حباب شیشه‌ای، بدنه استنلس استیل، دارای شار نوری حداقل ۴۰۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۳۰۹۱۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۷,۰۷۸,۰۰۰	عدد	چراغ (تونلی) گرد یا بیضی با لامپ LED مناسب، حداقل IP۵۴، با حباب شیشه‌ای یا پلی‌کربنات مقاوم در مقابل اشعه ماورای بنفش با بدنه و سبد محافظ آلومینیومی تحت فشار (دایکاست) و یک عدد گلند	۳۳۰۳۱۱۰۱
۷,۴۹۵,۰۰۰	عدد	چراغ (تونلی) بیضی LED، با حباب شیشه‌ای یا پلی‌کربنات مقاوم در مقابل اشعه ماورای بنفش با بدنه و سبد محافظ آلومینیومی تحت فشار (دایکاست)، حداقل IP۵۴، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، دارای شار نوری ۱۵۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات و یک عدد گلند	۳۳۰۳۱۱۰۲
۳۵,۶۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ صنعتی گرد یا چهارگوش LED، با بدنه آلومینیومی دایکاست یا اکستروود، IP۶۵، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۲۰۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۳۱۲۰۲
۳۱,۸۴۰,۰۰۰	عدد	چراغ صنعتی گرد یا چهارگوش LED، با بدنه آلومینیومی دایکاست یا اکستروود، IP۶۵، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۱۰۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۳۱۲۰۴
۳۱,۸۴۰,۰۰۰	عدد	چراغ صنعتی گرد یا چهارگوش LED، با بدنه آلومینیومی دایکاست یا اکستروود، IP۶۵، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۱۳۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۳۱۲۰۵
۳۵,۶۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ صنعتی گرد یا چهارگوش LED، با بدنه آلومینیومی دایکاست یا اکستروود، IP۶۵، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۱۶۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	۳۳۰۳۱۲۰۶
۴۵,۱۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ صنعتی گرد یا چهارگوش LED، با بدنه آلومینیومی دایکاست یا اکستروود، IP۶۵، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۲۴۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۳۱۲۰۹
۲,۱۳۰,۰۰۰	عدد	لامپ ۳۵ وات سدیم	۳۳۰۴۰۲۱۱
۱,۷۵۰,۰۰۰	عدد	لامپ ۵۰ وات سدیم	۳۳۰۴۰۲۱۲
۱,۷۵۰,۰۰۰	عدد	لامپ ۷۰ وات سدیم	۳۳۰۴۰۲۱۳
۲,۲۳۱,۰۰۰	عدد	لامپ ۱۵۰ وات سدیم	۳۳۰۴۰۲۱۴
۳,۴۰۰,۰۰۰	عدد	لامپ ۶۰۰ وات سدیم	۳۳۰۴۰۲۱۵
۲,۱۵۳,۰۰۰	عدد	لامپ ۱۱۰ وات سدیم جایگزین	۳۳۰۴۰۲۱۶
۲,۷۲۳,۰۰۰	عدد	لامپ ۲۱۰ وات سدیم جایگزین	۳۳۰۴۰۲۱۷

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۳۰۰,۰۰۰	عدد	لامپ ۳۵۰ وات سدیم جایگزین	۳۳۰۴۰۲۱۸
۲,۳۶۱,۰۰۰	عدد	لامپ ۲۵۰ وات سدیم	۳۳۰۴۰۲۱۹
۲,۵۸۷,۰۰۰	عدد	لامپ ۴۰۰ وات سدیم	۳۳۰۴۰۲۲۰
۶۸۳,۰۰۰	عدد	لامپ ۱۲۵ وات جیوه	۳۳۰۴۰۲۲۵
۱,۳۴۱,۰۰۰	عدد	لامپ ۲۵۰ وات جیوه	۳۳۰۴۰۲۲۶
۱,۶۹۱,۰۰۰	عدد	لامپ ۴۰۰ وات جیوه	۳۳۰۴۰۲۲۷
۹,۰۰۰,۰۰۰	عدد	لامپ ۱۰۰۰ وات سدیم	۳۳۰۴۰۲۳۱
۲۲,۰۰۰,۰۰۰		چراغ خیابانی با بدنه و درب آلومینیومی دایکست و رفلکتور آبکاری شده، با حباب شیشه‌ای سکوریت با یک عدد لامپ ۱۵۰ وات بخار سدیم	۳۳۰۴۰۹۰۴
۲۶,۰۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی با بدنه و درب آلومینیومی دایکست و رفلکتور آبکاری شده، با حباب شیشه‌ای سکوریت با یک عدد لامپ ۲۵۰ وات بخار سدیم	۳۳۰۴۰۹۰۵
۳۳,۰۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی با بدنه و درب آلومینیومی دایکست و رفلکتور آبکاری شده، با حباب شیشه‌ای سکوریت با یک عدد لامپ ۴۰۰ وات بخار سدیم	۳۳۰۴۰۹۰۶
۱۵,۰۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ معابر با بدنه و درب آلومینیومی دایکست، رفلکتور آبکاری شده، با حباب شیشه‌ای سکوریت با یک عدد لامپ بخار سدیم ۷۰ وات	۳۳۰۴۰۹۱۲
۱۵,۴۶۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی LED (۱۵ تا ۲۵) وات	۳۳۰۴۰۹۱۵
۱۶,۲۲۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی LED (۲۶ تا ۳۵) وات	۳۳۰۴۰۹۱۶
۲۲,۴۳۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی LED (۴۶ تا ۵۵) وات	۳۳۰۴۰۹۱۷
۲۴,۵۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی LED (۸۶ تا ۹۵) وات	۳۳۰۴۰۹۱۸
۱۴,۵۳۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی و معابری LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۲۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۴۰۹۲۱
۱۵,۲۵۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی و معابری LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۳۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۴۰۹۲۲
۲۴,۶۲۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی و معابری LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۵۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۴۰۹۲۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۴,۶۲۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی و معابری LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۷۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۴۰۹۲۴
۳۴,۶۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی و معابری LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۱۰۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۴۰۹۲۵
۳۴,۶۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی و معابری LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۱۳۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۴۰۹۲۶
۳۸,۷۸۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی و معابری LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۱۶۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۴۰۹۲۷
۴۹,۳۴۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی و معابری LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۲۰۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۴۰۹۲۸
۷۰,۶۵۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی و معابری LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۲۵۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۴۰۹۲۹
۸۰,۲۷۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی و معابری LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۳۰۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۴۰۹۳۰
۱۷,۴۴۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی و معابری LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، ماژول یکپارچه و درایور مربوطه با شار نوری حداقل ۴۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۴۰۹۳۱
۱۲,۵۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی ۵۰ وات سدیم	۳۳۰۴۰۹۴۱
۱۳,۰۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی ۷۰ وات سدیم	۳۳۰۴۰۹۴۲
۱۷,۰۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی ۱۵۰ وات سدیم	۳۳۰۴۰۹۴۳
۱۹,۵۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی ۲۵۰ وات سدیم	۳۳۰۴۰۹۴۴
۲۵,۲۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی ۴۰۰ وات سدیم	۳۳۰۴۰۹۴۵
۲۱,۸۳۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی LED (۳۶ تا ۴۵) وات	۳۳۰۴۰۹۵۰
۲۳,۰۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی LED (۵۶ تا ۶۵) وات	۳۳۰۴۰۹۵۱
۲۳,۳۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی LED (۶۶ تا ۷۵) وات	۳۳۰۴۰۹۵۲
۲۳,۶۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی LED (۷۶ تا ۸۵) وات	۳۳۰۴۰۹۵۳
۲۵,۳۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی LED (۹۶ تا ۱۰۵) وات	۳۳۰۴۰۹۶۰
۳۶,۹۸۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی LED (۱۰۶ تا ۱۱۵) وات	۳۳۰۴۰۹۶۱
۳۶,۹۸۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی LED (۱۲۶ تا ۱۳۵) وات	۳۳۰۴۰۹۶۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۲,۵۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی LED (۱۳۶ تا ۱۴۵) وات	۳۳۰۴۰۹۶۳
۳۳,۹۳۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی LED (۱۱۶ تا ۱۲۵) وات	۳۳۰۴۰۹۶۸
۴۱,۵۷۰,۰۰۰	عدد	چراغ خیابانی LED (۱۴۶ تا ۱۵۵) وات	۳۳۰۴۰۹۶۹
۱۴,۴۲۰,۰۰۰	عدد	چراغ پارکی با حباب پلی کربنات تزریقی نشکن مقاوم در مقابل اشعه ماورای بنفش با لامپ LED و شار نوری حداقل ۱۰۰۰ لومن	۳۳۰۴۱۰۱۱
۱۴,۴۲۰,۰۰۰	عدد	چراغ پارکی با حباب پلی کربنات تزریقی نشکن مقاوم در مقابل اشعه ماورای بنفش با لامپ LED و شار نوری حداقل ۱۵۰۰ لومن	۳۳۰۴۱۰۱۳
۱۴,۴۲۰,۰۰۰	عدد	چراغ پارکی با حباب پلی کربنات تزریقی نشکن مقاوم در مقابل اشعه ماورای بنفش با لامپ LED و شار نوری حداقل ۳۰۰۰ لومن	۳۳۰۴۱۰۱۵
۱۴,۴۲۰,۰۰۰	عدد	چراغ پارکی با حباب اکریلیک تزریقی نشکن مقاوم در مقابل اشعه ماورای بنفش با لامپ LED و شار نوری حداقل ۳۰۰۰ لومن	۳۳۰۴۱۰۱۶
۱۲,۶۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ پارکی LED، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۱۵۰۰ لومن و بهره نوری ۸۰ لومن بر وات	۳۳۰۴۱۰۲۱
۲۴,۶۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ پارکی LED، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۳۰۰۰ لومن و بهره نوری ۸۰ لومن بر وات	۳۳۰۴۱۰۲۳
۲۰,۵۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ چمنی LED، با ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، شار نوری حداقل ۱۵۰۰ لومن و بهره نوری ۸۰ لومن بر وات	۳۳۰۴۱۱۱۳
۱,۸۶۰,۰۰۰	عدد	لامپ ۱۵۰ وات متال هالید	۳۳۰۴۱۲۰۱
۲,۰۹۹,۰۰۰	عدد	لامپ ۲۵۰ وات متال هالید	۳۳۰۴۱۲۰۲
۲,۴۴۹,۰۰۰	عدد	لامپ ۴۰۰ وات متال هالید	۳۳۰۴۱۲۰۳
۳۲۰,۰۰۰	عدد	لامپ کم مصرف CFL آمالگام (۱۸ تا ۲۰ وات)	۳۳۰۴۱۲۱۱
۴۵۵,۰۰۰	عدد	لامپ کم مصرف CFL آمالگام (۲۳ تا ۲۵ وات)	۳۳۰۴۱۲۱۲
۳,۴۱۰,۰۰۰	عدد	چراغ آگه کننده قرمز برای ساختمان‌های مرتفع با درجه حفاظت حداقل IP۶۵ بطور کامل، با شیشه مقاوم در مقابل حرارت یا حباب پلی کربنات تزریقی مقاوم در برابر اشعه ماورای بنفش با یک عدد لامپ کم مصرف ۱۸ وات یا لامپ LED مناسب، تسمه اتصال، بدون تابلوی فرمان مربوطه و بدون پایه	۳۳۰۵۲۰۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۲,۱۵۰,۰۰۰	عدد	چراغ نشان (Sign)، راهنما (خروج) روکار LED، با ماژول یکپارچه و درایور مربوطه با بدنه فلزی یا پلی کربنات و صفحه روی چراغ از ورق اکریلیک یا پلی کربنات	۳۳۰۵۲۲۰۴
۲۱,۷۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ اضطراری نشان (Sign)، روکار LED، با ماژول یکپارچه و درایور مربوطه با بدنه فلزی یا پلی کربنات و صفحه روی چراغ از ورق اکریلیک یا پلی کربنات Maintained با باطری پشتیبان سه ساعته	۳۳۰۵۲۲۰۵
۱۷,۹۸۰,۰۰۰	عدد	چراغ راه پله ویژه روشن کردن کف، افقی یا عمودی، از نوع دیواری توکار LED، با ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۵۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات	۳۳۰۵۲۲۰۷
۱۷,۶۱۰,۰۰۰	عدد	چراغ اتاق عمل توکار با بدنه فلزی و حباب از ورق اکریلیک شیری یا پرسماتیک مجهز به فریم آلومینیوم، دارای IP۴۳ و با دو عدد لامپ فلورسنت ۳۶ وات T۸	۳۳۰۵۲۳۰۹
۱۹,۶۷۰,۰۰۰	عدد	چراغ اتاق عمل توکار با بدنه فلزی و حباب از ورق اکریلیک شیری یا پرسماتیک مجهز به فریم آلومینیوم، دارای IP۴۳ و با دو عدد لامپ فلورسنت ۲۸ وات T۵	۳۳۰۵۲۳۱۲
۱۹,۱۴۰,۰۰۰	عدد	چراغ ویژه فیلم رادیولوژی (نگاتوسکوپ) دیواری روکار یا توکار با بدنه فلزی و حباب اکریلیک شیری با کلید قطع و وصل و نگهدارنده فیلم، LED، با ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، از نوع دو خانه	۳۳۰۵۲۴۱۲
۲۸,۷۱۰,۰۰۰	عدد	چراغ ویژه فیلم رادیولوژی (نگاتوسکوپ) دیواری روکار یا توکار با بدنه فلزی و حباب اکریلیک شیری با کلید قطع و وصل و نگهدارنده فیلم، LED، با ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، از نوع سه خانه	۳۳۰۵۲۴۱۳
۳۸,۲۸۰,۰۰۰	عدد	چراغ ویژه فیلم رادیولوژی (نگاتوسکوپ) دیواری روکار یا توکار با بدنه فلزی و حباب اکریلیک شیری با کلید قطع و وصل و نگهدارنده فیلم، LED، با ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، از نوع چهار خانه	۳۳۰۵۲۴۱۴
۲۳,۴۸۰,۰۰۰	عدد	نورافکن با بدنه آلومینیوم دایکست شده، رفلکتور آلومینیوم آنودایز شده، شیشه سکوریت، با یک عدد لامپ ۷۰ وات بخار سدیم و با درجه حفاظت IP۵۴	۳۳۰۵۲۵۰۱
۲۵,۹۰۰,۰۰۰	عدد	نورافکن با بدنه آلومینیوم دایکست شده، رفلکتور آلومینیوم آنودایز شده، شیشه سکوریت، با یک عدد لامپ ۱۵۰ وات بخار سدیم یا متال و با درجه حفاظت IP۵۴	۳۳۰۵۲۵۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۴,۸۲۰,۰۰۰	عدد	نورافکن با بدنه آلومینیوم دایکست شده، رفلکتور آلومینیوم آنودایز شده، شیشه سکوریت، با یک عدد لامپ ۲۵۰ وات بخار سدیم یا متال و با درجه حفاظت IP۵۴	۳۳۰۵۲۵۰۳
۵۷,۸۸۰,۰۰۰	عدد	نورافکن با بدنه آلومینیوم دایکست شده، رفلکتور آلومینیوم آنودایز شده، شیشه سکوریت، با یک عدد لامپ ۴۰۰ وات بخار سدیم یا متال و با درجه حفاظت IP۵۴	۳۳۰۵۲۵۰۴
۷۸,۶۶۰,۰۰۰	عدد	نورافکن با بدنه آلومینیوم اکستروود شده، شیشه سکوریت، با یک عدد لامپ ۱۰۰۰ وات بخار سدیم و با درجه حفاظت IP۶۵	۳۳۰۵۲۵۰۶
۹۷,۶۸۰,۰۰۰	عدد	نورافکن با بدنه آلومینیوم اکستروود شده، شیشه سکوریت، با یک عدد لامپ ۲۰۰۰ وات بخار سدیم و با درجه حفاظت IP۶۵	۳۳۰۵۲۵۰۷
۲۰,۵۲۰,۰۰۰	عدد	نورافکن LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، با ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۳۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات و با درجه حفاظت IP۶۵	۳۳۰۵۲۵۱۷
۲۰,۵۲۰,۰۰۰	عدد	نورافکن LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، با ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۴۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات و با درجه حفاظت IP۶۵	۳۳۰۵۲۵۱۸
۲۳,۰۲۰,۰۰۰	عدد	نورافکن LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، با ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۷۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات و با درجه حفاظت IP۶۵	۳۳۰۵۲۵۱۹
۲۶,۴۴۰,۰۰۰	عدد	نورافکن LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، با ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۱۰۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات و با درجه حفاظت IP۶۵	۳۳۰۵۲۵۲۰
۳۴,۶۰۰,۰۰۰	عدد	نورافکن LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، با ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۱۳۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات و با درجه حفاظت IP۶۵	۳۳۰۵۲۵۲۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳۸,۷۸۰,۰۰۰	عدد	نورافکن LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، با ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۱۶۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات و با درجه حفاظت IP۶۵	۳۳۰۵۲۵۲۲
۳۸,۷۸۰,۰۰۰	عدد	نورافکن LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، با ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۲۰۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات و با درجه حفاظت IP۶۵	۳۳۰۵۲۵۲۳
۴۹,۳۴۰,۰۰۰	عدد	نورافکن LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، با ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۲۵۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات و با درجه حفاظت IP۶۵	۳۳۰۵۲۵۲۴
۵۷,۳۸۰,۰۰۰	عدد	نورافکن LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، با ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۳۰۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات و با درجه حفاظت IP۶۵	۳۳۰۵۲۵۲۵
۲۰,۵۲۰,۰۰۰	عدد	نورافکن LED، با بدنه آلومینیوم دایکست یا اکستروود، با ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شار نوری حداقل ۲۰۰۰ لومن و بهره نوری ۱۰۰ لومن بر وات و با درجه حفاظت IP۶۵	۳۳۰۵۲۵۳۰
۷۴,۵۴۰,۰۰۰	عدد	چراغ فلورسنت ضد انفجار برای Zone ۱ با نوع حفاظت EExed، با بدنه پلی استر تقویت شده (GRP) یا استنلس استیل، رفلکتور از نوع پلی کربنات یا ورق فلزی رنگ شده و حباب از نوع پلی کربنات شفاف مقاوم در مقابل اشعه ماورای بنفش با سوئیچ حفاظتی، با درجه حفاظت IP۶۶ و با دو عدد لامپ ۱۸ وات T۸	۳۳۰۵۲۷۰۱
۱۱۳,۴۴۰,۰۰۰	عدد	چراغ فلورسنت ضد انفجار برای Zone ۱ با نوع حفاظت EExed، با بدنه پلی استر تقویت شده (GRP) یا استنلس استیل، رفلکتور از نوع پلی کربنات یا ورق فلزی رنگ شده و حباب از نوع پلی کربنات شفاف مقاوم در مقابل اشعه ماورای بنفش با سوئیچ حفاظتی، با درجه حفاظت IP۶۶ و با دو عدد لامپ ۳۶ وات T۸	۳۳۰۵۲۷۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵۰,۰۵۰,۰۰۰	عدد	چراغ فلورسنت ضد انفجار برای Zone ۱ با نوع حفاظت EExd، با بدنه آلومینیوم دایکاست یا زاماک، رفلکتور از نوع ورق فلزی رنگ شده و حباب از نوع پلی کربنات شفاف مقاوم در مقابل اشعه ماورای بنفش یا شیشه سکوریت، با درجه حفاظت IP۶۵ و با دو عدد لامپ ۱۸ وات T۸	۳۳۰۵۲۷۰۴
۵۵,۰۶۰,۰۰۰	عدد	چراغ فلورسنت ضد انفجار برای Zone ۱ با نوع حفاظت EExd، با بدنه آلومینیوم دایکاست یا زاماک، رفلکتور از نوع ورق فلزی رنگ شده و حباب از نوع پلی کربنات شفاف مقاوم در مقابل اشعه ماورای بنفش یا شیشه سکوریت، با درجه حفاظت IP۶۵ و با دو عدد لامپ ۳۶ وات T۸	۳۳۰۵۲۷۰۵
۴۲,۹۴۰,۰۰۰	عدد	چراغ فلورسنت ضد انفجار برای Zone ۲ با نوع حفاظت EExnA، با بدنه پلی استر تقویت شده (GRP) یا استنلس استیل، رفلکتور از نوع پلی کربنات یا ورق فلزی رنگ شده و حباب از نوع پلی کربنات شفاف مقاوم در مقابل اشعه ماورای بنفش، با درجه حفاظت IP۶۵ و با دو عدد لامپ ۱۸ وات T۸	۳۳۰۵۲۷۰۷
۶۳,۰۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ فلورسنت ضد انفجار برای Zone ۲ با نوع حفاظت EExnA، با بدنه پلی استر تقویت شده (GRP) یا استنلس استیل، رفلکتور از نوع پلی کربنات یا ورق فلزی رنگ شده و حباب از نوع پلی کربنات شفاف مقاوم در مقابل اشعه ماورای بنفش، با درجه حفاظت IP۶۵ و با دو عدد لامپ ۳۶ وات T۸	۳۳۰۵۲۷۰۸
۹۲,۹۵۰,۰۰۰	عدد	چراغ ضد انفجار LED، با ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شارنوری حداقل ۳۵۰۰ لومن و بهره نوری ۹۰ لومن بر وات، برای Zone ۱ با نوع حفاظت EExd، با بدنه آلومینیوم دایکاست یا زاماک، دارای حباب از نوع پلی کربنات شفاف مقاوم در مقابل اشعه ماورای بنفش یا شیشه سکوریت، با درجه حفاظت IP۶۵	۳۳۰۵۲۷۱۰
۸۵,۸۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ ضد انفجار LED، با ماژول یکپارچه و درایور مربوطه، دارای شارنوری حداقل ۳۵۰۰ لومن و بهره نوری ۹۰ لومن بر وات، برای Zone ۲ با نوع حفاظت EExd، با بدنه آلومینیوم دایکاست یا زاماک، دارای حباب از نوع پلی کربنات شفاف مقاوم در مقابل اشعه ماورای بنفش یا شیشه سکوریت، با درجه حفاظت IP۶۵	۳۳۰۵۲۷۱۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۲,۸۷۰,۰۰۰	عدد	نورافکن خطی (وال و اشتر) LED، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به طول حدود ۲۰ تا ۲۵ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۶۵۰ لومن و بهره نوری ۷۰ لومن بر وات، با درجه حفاظت IP۶۵ و دمای رنگ نور ۳۰۰۰ درجه کلوین	۳۳۰۵۲۸۰۱
۱۵,۵۴۰,۰۰۰	عدد	نورافکن خطی (وال و اشتر) LED، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به طول حدود ۴۰ تا ۵۰ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۱۰۰۰ لومن و بهره نوری ۷۰ لومن بر وات، با درجه حفاظت IP۶۵ و دمای رنگ نور ۳۰۰۰ درجه کلوین	۳۳۰۵۲۸۰۲
۱۵,۵۴۰,۰۰۰	عدد	نورافکن خطی (وال و اشتر) LED، با ماژول یکپارچه (Integrated) و درایور مربوطه، به طول حدود ۴۰ تا ۵۰ سانتی متر، دارای شار نوری حداقل ۱۰۰۰ لومن و بهره نوری ۷۵ لومن بر وات، با درجه حفاظت حداقل IP۶۵ و دمای رنگ نور ۳۰۰۰ درجه کلوین	۳۳۰۵۲۸۰۳
۷۵,۰۰۰,۰۰۰	عدد	پروژکتور ۴۰۰*۲ وات	۳۳۰۵۳۱۰۱
۷۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	پروژکتور ۶۰۰ وات	۳۳۰۵۳۱۰۲
۵۲,۰۰۰,۰۰۰	عدد	پروژکتور ۱۰۰۰ وات	۳۳۰۵۳۱۰۳
۳,۸۰۰,۰۰۰	عدد	چراغ LED اضطراری روکار، با شار نوری حداقل ۳۵۰ لومن و باتری لیتیوم یون، دارای مدارهای محافظت شارژ بی از حد و تخلیه بیش از حد باتری، قابلیت روشن ماندن در مدت زمان حداقل دو ساعت قطع برق	۳۳۰۵۳۱۰۴
۳۷,۰۰۰	مترطول	سیم مسی تک لایه روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۰۱) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYA با ولتاژ نامی ۷۵۰ ولت به مقطع یک میلیمتر مربع و به رنگهای مختلف	۳۳۰۶۰۱۰۳
۵۲,۵۰۰	مترطول	سیم مسی تک لایه روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۰۱) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYA با ولتاژ نامی ۷۵۰ ولت به مقطع ۱/۵ میلیمتر مربع و به رنگهای مختلف	۳۳۰۶۰۱۰۴
۸۶,۰۰۰	مترطول	سیم مسی تک لایه روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۰۱) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYA با ولتاژ نامی ۷۵۰ ولت به مقطع ۲/۵ میلیمتر مربع و به رنگهای مختلف	۳۳۰۶۰۱۰۵

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۳۴,۰۰۰	مترطول	سیم مسی تک لایه روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۰۱) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYA با ولتاژ نامی ۷۵۰ ولت به مقطع ۴ میلیمتر مربع و به رنگهای مختلف	۳۳۰۶۰۱۰۶
۱۹۸,۰۰۰	مترطول	سیم مسی تک لایه روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۰۱) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYA با ولتاژ نامی ۷۵۰ ولت به مقطع ۶ میلیمتر مربع و به رنگهای مختلف	۳۳۰۶۰۱۰۷
۳۵۰,۰۰۰	مترطول	سیم مسی تک لایه روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYA با ولتاژ نامی ۷۵۰ ولت به مقطع ۱۰ میلیمتر مربع و به رنگهای مختلف	۳۳۰۶۰۱۰۸
۵۳۷,۰۰۰	مترطول	سیم مسی تک لایه با روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد (۰۱) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYA با ولتاژ نامی ۷۵۰ ولت به مقطع به مقطع ۱۶ میلیمتر مربع.	۳۳۰۶۰۱۰۹
۸۲۰,۰۰۰	مترطول	سیم مسی تک لایه، با روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد (۰۱) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYA با ولتاژ نامی ۷۵۰ ولت به مقطع به مقطع ۲۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۶۰۱۱۰
۱,۱۵۰,۰۰۰	مترطول	سیم مسی تک لایه، با روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد (۰۱) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYA با ولتاژ نامی ۷۵۰ ولت به مقطع به مقطع ۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۶۰۱۱۱
۳۶,۵۰۰	مترطول	سیم مسی قابل انعطاف افشان با روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۰۶) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYAF با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت به مقطع ۱ میلیمتر مربع و به رنگهای مختلف	۳۳۰۶۰۴۰۳
۶۴,۲۰۰	مترطول	سیم مسی قابل انعطاف افشان با روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۰۶) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYAF با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت به مقطع ۱/۵ میلیمتر مربع و به رنگهای مختلف	۳۳۰۶۰۴۰۴
۱۰۵,۰۰۰	مترطول	سیم مسی قابل انعطاف افشان با روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۰۶) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYAF با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت به مقطع ۲/۵ میلیمتر مربع و به رنگهای مختلف	۳۳۰۶۰۴۰۵
۱۷۴,۰۰۰	مترطول	سیم مسی قابل انعطاف افشان با روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۰۶) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYAF با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت به مقطع ۴ میلیمتر مربع و به رنگهای مختلف	۳۳۰۶۰۴۰۶
۲۵۶,۰۰۰	مترطول	سیم مسی قابل انعطاف افشان با روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۰۶) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYAF با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت به مقطع ۶ میلیمتر مربع و به رنگهای مختلف	۳۳۰۶۰۴۰۷

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۰۸,۰۰۰	مترطول	سیم مسی قابل انعطاف افشان با روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۰۶) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYAF با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت به مقطع ۱۰ میلیمتر مربع وبه رنگهای مختلف	۳۳۰۶۰۴۰۸
۶۶۱,۰۰۰	مترطول	سیم مسی قابل انعطاف افشان با روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۰۶) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYAF با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت به مقطع ۱۶ میلیمتر مربع وبه رنگهای مختلف	۳۳۰۶۰۴۰۹
۸۲۰,۰۰۰	مترطول	سیم مسی قابل انعطاف افشان با روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۰۶) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYAF با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت به مقطع ۲۵ میلیمتر مربع وبه رنگهای مختلف	۳۳۰۶۰۴۱۰
۱,۱۵۰,۰۰۰	مترطول	سیم مسی قابل انعطاف افشان با روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۰۶) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYAF با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت به مقطع ۳۵ میلیمتر مربع وبه رنگهای مختلف	۳۳۰۶۰۴۱۱
۵۱,۷۰۰	مترطول	سیم مسی نسوز (مقاوم در مقابل حرارت) با عایق سیلیکون رابر و روکش فایبرگلاس اشباع شده به مقطع ۱ میلیمتر مربع.	۳۳۰۶۰۸۰۳
۷۳,۷۰۰	مترطول	سیم مسی نسوز (مقاوم در مقابل حرارت) با عایق سیلیکون رابر و روکش فایبرگلاس اشباع شده به مقطع ۱/۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۶۰۸۰۴
۱۲۱,۰۰۰	مترطول	سیم مسی نسوز (مقاوم در مقابل حرارت) با عایق سیلیکون رابر و روکش فایبرگلاس اشباع شده به مقطع ۲/۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۶۰۸۰۵
۱۹۰,۳۰۰	مترطول	سیم مسی نسوز (مقاوم در مقابل حرارت) با عایق سیلیکون رابر و روکش فایبرگلاس اشباع شده به مقطع ۴ میلیمتر مربع.	۳۳۰۶۰۸۰۶
۲۸۰,۵۰۰	مترطول	سیم مسی نسوز (مقاوم در مقابل حرارت) با عایق سیلیکون رابر و روکش فایبرگلاس اشباع شده به مقطع ۶ میلیمتر مربع.	۳۳۰۶۰۸۰۷
۴۵۵,۰۰۰	مترطول	سیم مسی نسوز (مقاوم در مقابل حرارت) با عایق سیلیکون رابر و روکش فایبرگلاس اشباع شده به مقطع ۱۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۶۰۸۰۸
۷۰۰,۰۰۰	مترطول	سیم مسی نسوز (مقاوم در مقابل حرارت) با عایق سیلیکون رابر و روکش فایبرگلاس اشباع شده به مقطع ۱۶ میلیمتر مربع.	۳۳۰۶۰۸۰۹
۴۷۱,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYAF با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت وبه مقطع ۱۰ × ۱ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۱۰۵
۶۹۶,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYAF با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت وبه مقطع ۱۶ × ۱ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۱۰۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۰۹۵,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱×۲۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۱۰۷
۱,۴۶۳,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱×۳۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۱۰۸
۲,۰۰۹,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۱۰۹
۲,۸۱۶,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۱۱۰
۳,۹۷۱,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۱۱۱
۴,۹۶۲,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۱۱۲
۵,۹۵۶,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۱۱۳
۷,۳۵۲,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۱۱۴
۱۰,۰۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۱۱۵
۱۲,۵۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۱۱۶
۱۵,۸۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱×۴۰۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۱۱۷

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی دوسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۱/۵ \times ۲$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۲۰۱
۲۷۱,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی دوسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۲/۵ \times ۲$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۲۰۲
۴۳۷,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی دوسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲×۴ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۲۰۳
۶۱۹,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی دوسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲×۶ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۲۰۴
۹۳۶,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی دوسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲×۱۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۲۰۵
۱,۴۵۹,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی دوسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲×۱۶ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۲۰۶
۲,۲۳۴,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی دوسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲×۲۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۲۰۷
۳,۰۹۱,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی دوسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲×۳۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۲۰۸
۴,۰۷۹,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی دوسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲×۵۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۲۰۹
۲۶۵,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۱/۵ \times ۳$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۳۰۱
۳۸۲,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۲/۵ \times ۳$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۳۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۶۰۳,۶۰۰	مترطول	کابل زمینی سه سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۴×۳ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۳۰۳
۸۴۷,۸۰۰	مترطول	کابل زمینی سه سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۶×۳ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۳۰۴
۱,۳۵۶,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱۰×۳ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۳۰۵
۲,۰۳۱,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱۶×۳ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۳۰۶
۳,۱۴۴,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲۵×۳ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۳۰۷
۴,۱۰۵,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۳۵×۳ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۳۰۸
۵,۶۸۹,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۵۰×۳ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۳۰۹
۷,۸۹۴,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۷۰×۳ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۳۱۰
۱۰,۶۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۹۵×۳ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۳۱۱
۱۳,۴۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱۲۰×۳ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۳۱۲
۱۶,۷۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱۵۰×۳ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۳۱۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۰,۶۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۳۱۴
۲۶,۷۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۳۱۵
۳۳,۳۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه سیمه با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع، برای نصب در داخل ترانشه.	۳۳۰۷۰۳۱۶
۴,۰۳۶,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه ونیم سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۳ \times ۲۵ + ۱۶$ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۴۰۱
۵,۲۱۳,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه ونیم سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۳ \times ۳۵ + ۱۶$ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۴۰۲
۷,۰۹۵,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه ونیم سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۳ \times ۵۰ + ۲۵$ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۴۰۳
۱۰,۰۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه ونیم سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۳ \times ۷۰ + ۳۵$ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۴۰۴
۱۳,۸۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه ونیم سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۳ \times ۹۵ + ۵۰$ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۴۰۵
۱۷,۴۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه ونیم سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۳ \times ۱۲۰ + ۷۰$ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۴۰۶
۲۱,۱۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه ونیم سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۳ \times ۱۵۰ + ۷۰$ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۴۰۷
۲۶,۳۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه ونیم سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۳ \times ۱۸۵ + ۹۵$ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۴۰۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳۵,۰۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه ونیم سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۱۲۰ + ۳ \times ۲۴۰$ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۴۰۹
۴۴,۱۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه ونیم سیمه با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۱۵۰ + ۳ \times ۳۰۰$ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۴۱۰
۳۴۲,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی چهارسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۱/۵ \times ۴$ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۵۰۱
۴۹۲,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی چهارسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۲/۵ \times ۴$ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۵۰۲
۸۱۵,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی چهارسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۴×۴ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۵۰۳
۱,۱۶۷,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی چهارسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۶×۴ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۵۰۴
۱,۷۹۱,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی چهارسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱۰×۴ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۵۰۵
۲,۷۸۹,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی چهارسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱۶×۴ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۵۰۶
۴,۳۰۴,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی چهارسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲۵×۴ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۵۰۷
۵,۹۱۵,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی چهارسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۳۵×۴ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۵۰۸
۸,۰۵۲,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی چهارسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۵۰×۴ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۵۰۹

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۱,۵۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی چهارسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۴×۷۰ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۵۱۰
۱۵,۹۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی چهارسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۴×۹۵ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۵۱۱
۱۹,۹۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی چهارسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۴×۱۲۰ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۵۱۲
۲۴,۶۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی چهارسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۴×۱۵۰ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۵۱۳
۳۰,۰۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی چهارسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۴×۱۸۵ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۵۱۴
۴۰,۴۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی چهارسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۴×۲۴۰ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۵۱۵
۵۰,۶۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی چهار سیمه با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۴×۳۰۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۵۱۶
۴۱۶,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی پنج سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا CEE ۱۳-۱۳ از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۵×۱/ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۶۰۱
۶۱۳,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی پنج سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا CEE ۱۳-۱۳ از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۵×۲/ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۶۰۲
۱,۰۱۳,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی پنج سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا CEE ۱۳-۱۳ از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۴×۵ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۶۰۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۴۴۶,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی پنج سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا CEE ۱۳-۱۳ از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۶×۵ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۶۰۴
۲,۲۳۱,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی پنج سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا CEE ۱۳-۱۳ از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱۰×۵ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۶۰۵
۳,۴۸۱,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی پنج سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا CEE ۱۳-۱۳ از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱۶×۵ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۶۰۶
۵,۳۸۴,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی پنج سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا CEE ۱۳-۱۳ از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲۵×۵ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۶۰۷
۷,۳۹۹,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی پنج سیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا CEE ۱۳-۱۳ از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۳۵×۵ میلیمترمربع	۳۳۰۷۰۶۰۸
۵۵۸,۱۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا ۱۳-۱۳ CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱/۵×۷ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۷۰۱
۶۷۲,۶۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا ۱۳-۱۳ CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱/۵×۸ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۷۰۲
۸۱۰,۷۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا ۱۳-۱۳ CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱/۵×۱۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۷۰۳
۹۴۱,۳۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا ۱۳-۱۳ CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱/۵×۱۲ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۷۰۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۰۳۴,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا ۱۳-CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱/۵ میلیمتر مربع ۱۴x	۳۳۰۷۰۷۰۵
۱,۱۷۷,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا ۱۳-CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱/۵ میلیمتر مربع ۱۶x	۳۳۰۷۰۷۰۶
۱,۳۷۸,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا ۱۳-CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱/۵ میلیمتر مربع ۱۹x	۳۳۰۷۰۷۰۷
۱,۵۳۵,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ۱۳ ۶۰۷ ایران یا ۰۲۷۱ المان یا ۱۳ ۱۳ از نوع باولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱/۵ میلیمتر مربع ۲۱x	۳۳۰۷۰۷۰۸
۱,۷۴۳,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا ۱۳-CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱/۵ میلیمتر مربع ۲۴x	۳۳۰۷۰۷۰۹
۲,۱۴۶,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا ۱۳-CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱/۵ میلیمتر مربع ۳۰x	۳۳۰۷۰۷۱۰
۲,۸۲۸,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا ۱۳-CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱/۵ میلیمتر مربع ۴۰x	۳۳۰۷۰۷۱۱
۱,۰۰۳,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا ۱۳-CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲/۵ میلیمتر مربع ۷x	۳۳۰۷۰۸۰۲
۱,۲۰۳,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا ۱۳-CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲/۵ میلیمتر مربع ۸x	۳۳۰۷۰۸۰۳
۱,۲۶۳,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا ۱۳-CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲/۵ میلیمتر مربع ۱۰x	۳۳۰۷۰۸۰۴
۱,۴۸۷,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه باعایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان یا ۱۳-CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲/۵ میلیمتر مربع ۱۲x	۳۳۰۷۰۸۰۵

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۷۹۹,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان یا ۱۳-CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲/۵ \times ۱۴ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۸۰۶
۲,۱۰۶,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان یا ۱۳-CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲/۵ \times ۱۶ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۸۰۷
۲,۳۱۸,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان یا ۱۳-CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲/۵ \times ۱۹ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۸۰۸
۲,۵۵۹,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان یا ۱۳-CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲/۵ \times ۲۱ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۸۰۹
۳,۲۷۳,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان یا ۱۳-CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲/۵ \times ۳۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۸۱۰
۴,۳۶۴,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چندسیمه با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۱۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان یا ۱۳-CEE از نوع NYY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲/۵ \times ۳۷ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۸۱۱
۱۹۹,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چند سیمه با عایق و روکش PVC، با سیم‌های زوجی تابیده شده در لایه‌های هم محور و با شیلد خارجی از نوع NY(St)Y و به مقطع $6 \times 1/5$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۹۱۱
۳۶۲,۱۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چند سیمه با عایق و روکش PVC، با سیم‌های زوجی تابیده شده در لایه‌های هم محور و با شیلد خارجی از نوع NY(St)Y و به مقطع $12 \times 1/5$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۹۱۲
۵۵۹,۶۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چند سیمه با عایق و روکش PVC، با سیم‌های زوجی تابیده شده در لایه‌های هم محور و با شیلد خارجی از نوع NY(St)Y و به مقطع $16 \times 1/5$ میلیمتر مربع برای نصب در داخل ترانشه.	۳۳۰۷۰۹۱۳
۶۵۴,۵۰۰	مترطول	کابل کنترل زمینی چند سیمه با عایق و روکش PVC، با سیم‌های زوجی تابیده شده در لایه‌های هم محور و با شیلد خارجی از نوع NY(St)Y و به مقطع $24 \times 1/5$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۰۹۱۴
۱۶۴,۲۰۰	مترطول	کابل شیلددار زیرزمینی تک سیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ۳۵۶۹ ISIRI ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $1 \times 1/5 + 1/5$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۱۵۰۱

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۰۷۱۵۰۲	کابل شیلددارزیرزمینی تک سیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۲/۵ + ۲/۵ \times ۱$ میلیمترمربع	مترطول	۲۳۹,۲۰۰
۳۳۰۷۱۵۰۳	کابل شیلددارزیرزمینی تک سیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۴ + ۴ \times ۱$ میلیمترمربع	مترطول	۳۶۳,۴۰۰
۳۳۰۷۱۵۰۴	کابل شیلددارزیرزمینی تک سیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۶ + ۶ \times ۱$ میلیمترمربع	مترطول	۵۷۳,۰۰۰
۳۳۰۷۱۵۰۵	کابل شیلددارزیرزمینی تک سیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۱۰ + ۱۰ \times ۱$ میلیمترمربع	مترطول	۸۸۸,۳۰۰
۳۳۰۷۱۵۰۶	کابل شیلددارزیرزمینی تک سیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۱۶ + ۱۶ \times ۱$ میلیمترمربع	مترطول	۱,۳۳۹,۰۰۰
۳۳۰۷۱۵۰۷	کابل شیلددار زیرزمینی تک سیمه، بانول یا ارت به صورت غلاف مسی، با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۱۶+۲۵ \times ۱$ میلیمترمربع	مترطول	۱,۶۹۶,۰۰۰
۳۳۰۷۱۵۰۸	کابل شیلددار زیرزمینی تک سیمه، بانول یا ارت به صورت غلاف مسی، با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۱۶+۳۵ \times ۱$ میلیمترمربع	مترطول	۲,۰۶۹,۰۰۰
۳۳۰۷۱۶۰۱	کابل شیلددارزیرزمینی دوسیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۱/۵ + ۲ \times ۱/۵$ میلیمترمربع	مترطول	۲۸۹,۵۰۰
۳۳۰۷۱۶۰۲	کابل شیلددارزیرزمینی دوسیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۲/۵ + ۲/۵ \times ۲$ میلیمترمربع	مترطول	۴۱۲,۴۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۰۷۱۶۰۳	کابل شیلددارزیرزمینی دوسیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۴ + ۴ \times ۲$ میلیمترمربع	مترطول	۶۲۲,۵۰۰
۳۳۰۷۱۶۰۴	کابل شیلددارزیرزمینی دوسیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۶ + ۶ \times ۲$ میلیمترمربع	مترطول	۸۹۱,۶۰۰
۳۳۰۷۱۶۰۵	کابل شیلددارزیرزمینی دوسیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۱۰ + ۱۰ \times ۲$ میلیمترمربع	مترطول	۱,۴۰۱,۰۰۰
۳۳۰۷۱۶۰۶	کابل شیلددارزیرزمینی دوسیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۱۶ + ۱۶ \times ۲$ میلیمترمربع	مترطول	۲,۵۴۵,۰۰۰
۳۳۰۷۱۶۰۷	کابل شیلددار زیرزمینی دو سیمه، با نول یا ارت به صورت غلاف مسی، با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۱۶ + ۲۵ \times ۲$ میلیمترمربع	مترطول	۲,۸۹۶,۰۰۰
۳۳۰۷۱۶۰۸	کابل شیلددار زیرزمینی دو سیمه، با نول یا ارت به صورت غلاف مسی، با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۱۶ + ۳۵ \times ۲$ میلیمترمربع	مترطول	۳,۵۵۱,۰۰۰
۳۳۰۷۱۷۰۱	کابل شیلددارزیرزمینی سه سیمه با نول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۱/۵ + ۱/۵ \times ۳$ میلیمترمربع	مترطول	۳۵۶,۶۰۰
۳۳۰۷۱۷۰۲	کابل شیلددارزیرزمینی سه سیمه با نول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۲/۵ + ۲/۵ \times ۳$ میلیمترمربع	مترطول	۵۱۶,۷۰۰
۳۳۰۷۱۷۰۳	کابل شیلددارزیرزمینی سه سیمه با نول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۴ + ۴ \times ۳$ میلیمترمربع	مترطول	۷۸۷,۶۰۰
۳۳۰۷۱۷۰۴	کابل شیلددارزیرزمینی سه سیمه با نول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع $۶ + ۶ \times ۳$ میلیمترمربع	مترطول	۱,۲۰۷,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۹۱۶,۰۰۰	مترطول	کابل شیلددارزیرزمینی سه سیمه با نول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱۰ + ۱۰ × ۳ میلیمترمربع	۳۳۰۷۱۷۰۵
۲,۷۳۸,۰۰۰	مترطول	کابل شیلددارزیرزمینی سه سیمه با نول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱۶ + ۱۶ × ۳ میلیمترمربع	۳۳۰۷۱۷۰۶
۳,۸۵۹,۰۰۰	مترطول	کابل شیلددارزیرزمینی سه سیمه با نول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱۶ + ۲۵ × ۳ میلیمترمربع	۳۳۰۷۱۷۰۷
۴,۸۶۶,۰۰۰	مترطول	کابل شیلددارزیرزمینی سه سیمه با نول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱۶ + ۳۵ × ۳ میلیمترمربع	۳۳۰۷۱۷۰۸
۴۳۱,۲۰۰	مترطول	کابل شیلددارزیرزمینی چهارسیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱/۵ + ۱/۵ × ۴ میلیمترمربع	۳۳۰۷۱۸۰۱
۶۳۰,۲۰۰	مترطول	کابل شیلددارزیرزمینی چهارسیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۲/۵ + ۲/۵ × ۴ میلیمترمربع	۳۳۰۷۱۸۰۲
۹۷۵,۴۰۰	مترطول	کابل شیلددارزیرزمینی چهارسیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۴ + ۴ × ۴ میلیمترمربع	۳۳۰۷۱۸۰۳
۱,۳۹۵,۰۰۰	مترطول	کابل شیلددارزیرزمینی چهارسیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۶ + ۶ × ۴ میلیمترمربع	۳۳۰۷۱۸۰۴
۲,۲۴۴,۰۰۰	مترطول	کابل شیلددارزیرزمینی چهارسیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱۰ + ۱۰ × ۴ میلیمترمربع	۳۳۰۷۱۸۰۵

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۰۷۱۸۰۶	کابل شیلددار زیرزمینی چهارسیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱۶ + ۱۶ × ۴ میلیمتر مربع	متر طول	۳,۳۷۵,۰۰۰
۳۳۰۷۱۸۰۷	کابل شیلددار زیرزمینی چهارسیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱۶ + ۲۵ × ۴ میلیمتر مربع	متر طول	۴,۸۶۰,۰۰۰
۳۳۰۷۱۸۰۸	کابل شیلددار زیرزمینی چهارسیمه بانول یارت به صورت غلاف مسی با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCY با ولتاژ نامی ۱۰۰۰ ولت و به مقطع ۱۶ + ۳۵ × ۴ میلیمتر مربع	متر طول	۶,۱۸۰,۰۰۰
۳۳۰۷۲۱۰۱	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی دوسیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۵ / ۲ × میلیمتر مربع	متر طول	۶۰,۶۰۰
۳۳۰۷۲۱۰۲	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی دوسیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۷۵ / ۲ × میلیمتر مربع	متر طول	۸۸,۷۰۰
۳۳۰۷۲۱۰۳	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی دوسیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۱ × ۲ میلیمتر مربع	متر طول	۱۱۰,۸۰۰
۳۳۰۷۲۱۰۴	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی دوسیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۵ / ۲ × میلیمتر مربع	متر طول	۱۶۱,۶۰۰
۳۳۰۷۲۱۰۵	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی دوسیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۵ / ۲ × میلیمتر مربع	متر طول	۲۵۶,۳۰۰
۳۳۰۷۲۱۰۶	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی دوسیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۴ × ۲ میلیمتر مربع	متر طول	۳۸۸,۹۰۰
۳۳۰۷۲۱۰۷	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی دوسیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۶ × ۲ میلیمتر مربع	متر طول	۵۶۷,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۰۵۴,۰۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی دوسیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۱۰ × ۲ میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۱۰۸
۱,۵۵۳,۰۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی دوسیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۱۶ × ۲ میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۱۰۹
۱۲۱,۸۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی سه سیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۰/۷۵ × ۳ میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۲۰۱
۱۵۴,۰۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی سه سیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۱ × ۳ میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۲۰۲
۲۲۴,۸۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی سه سیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۱/۵ × ۳ میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۲۰۳
۳۶۲,۵۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی سه سیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۲/۵ × ۳ میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۲۰۴
۵۵۲,۵۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی سه سیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۴ × ۳ میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۲۰۵
۸۰۳,۱۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی سه سیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۶ × ۳ میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۲۰۶
۱,۵۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی سه سیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۱۰ × ۳ میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۲۰۷
۱۵۷,۰۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی چهارسیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۰/۷۵ × ۴ میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۳۰۱
۲۰۱,۷۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی چهارسیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا VDE ۲۵۰ المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۱ × ۴ میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۳۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۹۱,۲۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی چهارسیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا ۲۵۰ VDE المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۵ ۱/ ۴× میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۳۰۳
۴۶۸,۸۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی چهارسیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا ۲۵۰ VDE المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۵ ۲/ ۴× میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۳۰۴
۷۲۲,۱۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی چهارسیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا ۲۵۰ VDE المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۴ ۴× میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۳۰۵
۱,۰۵۲,۰۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی چهارسیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا ۲۵۰ VDE المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۶ ۴× میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۳۰۶
۲,۰۰۶,۰۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی چهارسیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا ۲۵۰ VDE المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۴× ۱۰ میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۳۰۷
۱۹۶,۸۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی پنج سیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا ۲۵۰ VDE المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۵× ۰/۷۵ میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۴۰۱
۲۵۰,۲۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی پنج سیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا ۲۵۰ VDE المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۵× ۱ میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۴۰۲
۳۶۳,۴۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی پنج سیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا ۲۵۰ VDE المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۵× ۱/۵ میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۴۰۳
۵۸۵,۵۰۰	مترطول	کابل مسی قابل انعطاف پلاستیکی پنج سیمه باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا ۲۵۰ VDE المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۵× ۲/۵ میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۴۰۴
۹۰۱,۴۰۰	مترطول	کابل قابل انعطاف پلاستیکی هفت رشته‌ای، باروکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد (۵۳) ISIRI ۶۰۷ ایران یا ۲۵۰ VDE المان از نوع NYMHY با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و به مقطع ۵×۴ میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۴۰۵
۲۶۷,۷۰۰	مترطول	کابل شیلد دار، زره‌دار زیرزمینی تک سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترموپلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا ۰۲۷۱ VDE المان از نوع NYCYRY به مقطع ۱×۱/۵+۱/۵ میلیمترمربع	۳۳۰۷۲۶۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۰۴,۸۰۰	مترطول	کابل شیلد دار، زره دار زیرزمینی تک سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع $۲/۵+۲/۵ \times ۱$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۲۶۰۲
۵۴۰,۶۰۰	مترطول	کابل شیلد دار، زره دار زیرزمینی تک سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع $۴+۴ \times ۱$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۲۶۰۳
۶۹۳,۷۰۰	مترطول	کابل شیلد دار، زره دار زیرزمینی تک سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع $۶+۶ \times ۱$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۲۶۰۴
۹۹۱,۹۰۰	مترطول	کابل شیلد دار، زره دار زیرزمینی تک سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع $۱۰+۱۰ \times ۱$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۲۶۰۵
۱,۵۳۲,۰۰۰	مترطول	کابل شیلد دار، زره دار زیرزمینی تک سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع $۱۶+۱۶ \times ۱$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۲۶۰۶
۱,۹۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل شیلد دار، زره دار زیرزمینی تک سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع $۱۶+۲۵ \times ۱$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۲۶۰۷
۲,۳۴۶,۰۰۰	مترطول	کابل شیلد دار، زره دار زیرزمینی تک سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع $۱۶+۳۵ \times ۱$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۲۶۰۸
۴۸۸,۰۰۰	مترطول	کابل شیلد دار، زره دار زیرزمینی دو سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع $۱/۵+۱/۵ \times ۲$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۲۷۰۱
۶۸۴,۰۰۰	مترطول	کابل شیلد دار، زره دار زیرزمینی دو سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع $۲/۵+۲/۵ \times ۲$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۲۷۰۲
۹۳۵,۶۰۰	مترطول	کابل شیلد دار، زره دار زیرزمینی دو سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع $۴+۴ \times ۲$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۲۷۰۳
۱,۲۱۵,۰۰۰	مترطول	کابل شیلد دار، زره دار زیرزمینی دو سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع $۶+۶ \times ۲$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۲۷۰۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۸۱۵,۰۰۰	مترطول	کابل شیلدار، زره دار زیرزمینی دو سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع ۲×۱۰+۱۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۲۷۰۵
۲,۷۵۶,۰۰۰	مترطول	کابل شیلدار، زره دار زیرزمینی دو سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع ۲×۱۶+۱۶ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۲۷۰۶
۳,۶۹۴,۰۰۰	مترطول	کابل شیلدار، زره دار زیرزمینی دو سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع ۲×۲۵+۱۶ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۲۷۰۷
۴,۶۱۹,۰۰۰	مترطول	کابل شیلدار، زره دار زیرزمینی دو سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع ۲×۳۵+۱۶ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۲۷۰۸
۶۷۷,۷۰۰	مترطول	کابل کنترل زره دار زیر زمینی چند سیمه با عایق و روکش PVC، با سیم‌های زوجی تابیده شده در لایه‌های هم محور با شیلد خارجی از نوع NY(St)RY و به مقطع ۶×۱/۵ میلیمتر مربع برای نصب در داخل ترانشه.	۳۳۰۷۲۷۱۱
۱,۱۸۴,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره دار زیر زمینی چند سیمه با عایق و روکش PVC، با سیم‌های زوجی تابیده شده در لایه‌های هم محور با شیلد خارجی از نوع NY(St)RY و به مقطع ۱۲×۱/۵ میلیمتر مربع برای نصب در داخل ترانشه.	۳۳۰۷۲۷۱۲
۱,۶۶۵,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره دار زیر زمینی چند سیمه با عایق و روکش PVC، با سیم‌های زوجی تابیده شده در لایه‌های هم محور با شیلد خارجی از نوع NY(St)RY و به مقطع ۱۶×۱/۵ میلیمتر مربع برای نصب در داخل ترانشه.	۳۳۰۷۲۷۱۳
۲,۲۲۳,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره دار زیر زمینی چند سیمه با عایق و روکش PVC، با سیم‌های زوجی تابیده شده در لایه‌های هم محور با شیلد خارجی از نوع NY(St)RY و به مقطع ۲۴×۱/۵ میلیمتر مربع برای نصب در داخل ترانشه.	۳۳۰۷۲۷۱۴
۳,۳۷۱,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره دار زیر زمینی چند سیمه با عایق و روکش PVC، با سیم‌های زوجی تابیده شده در لایه‌های هم محور با شیلد خارجی از نوع NY(St)RY و به مقطع ۳۷×۱/۵ میلیمتر مربع برای نصب در داخل ترانشه.	۳۳۰۷۲۷۱۵
۶۹۸,۹۰۰	مترطول	کابل کنترل زره دار زیر زمینی چند سیمه با عایق و روکش PVC، با سیم‌های زوجی تابیده شده در لایه‌های هم محور با شیلدهای انفرادی و خارجی از نوع NY(St/St)RY و به مقطع ۶×۱/۵ میلیمتر مربع برای نصب در داخل ترانشه.	۳۳۰۷۲۷۲۱
۱,۱۷۸,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره دار زیر زمینی چند سیمه با عایق و روکش PVC، با سیم‌های زوجی تابیده شده در لایه‌های هم محور با شیلدهای انفرادی و خارجی از نوع NY(St/St)RY و به مقطع ۱۲×۱/۵ میلیمتر مربع برای نصب در داخل ترانشه.	۳۳۰۷۲۷۲۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۴۹۳,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیر زمینی چند سیمه با عایق و روکش PVC، با سیم‌های زوجی تابیده شده در لایه‌های هم محور با شیلدهای انفرادی و خارجی از نوع NY(St/St)RY و به مقطع ۱۶×۱/۵ میلی‌متر مربع برای نصب در داخل ترانشه.	۳۳۰۷۲۷۲۳
۲,۲۲۷,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیر زمینی چند سیمه با عایق و روکش PVC، با سیم‌های زوجی تابیده شده در لایه‌های هم محور با شیلدهای انفرادی و خارجی از نوع NY(St/St)RY و به مقطع ۲۴×۱/۵ میلی‌متر مربع برای نصب در داخل ترانشه.	۳۳۰۷۲۷۲۴
۳,۱۹۸,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیر زمینی چند سیمه با عایق و روکش PVC، با سیم‌های زوجی تابیده شده در لایه‌های هم محور با شیلدهای انفرادی و خارجی از نوع NY(St/St)RY و به مقطع ۳۷×۱/۵ میلی‌متر مربع برای نصب در داخل ترانشه.	۳۳۰۷۲۷۲۵
۵۵۸,۶۰۰	مترطول	کابل شیلدار، زره دار زیرزمینی سه سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع ۳×۱/۵+۱/۵ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۲۸۰۱
۷۸۹,۹۰۰	مترطول	کابل شیلدار، زره دار زیرزمینی سه سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع ۳×۲/۵+۲/۵ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۲۸۰۲
۱,۱۰۲,۰۰۰	مترطول	کابل شیلدار، زره دار زیرزمینی سه سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع ۳×۴+۴ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۲۸۰۳
۱,۴۷۳,۰۰۰	مترطول	کابل شیلدار، زره دار زیرزمینی سه سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع ۳×۶+۶ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۲۸۰۴
۲,۱۴۶,۰۰۰	مترطول	کابل شیلدار، زره دار زیرزمینی سه سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع ۳×۱۰+۱۰ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۲۸۰۵
۳,۲۲۹,۰۰۰	مترطول	کابل شیلدار، زره دار زیرزمینی سه سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع ۳×۱۶+۱۶ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۲۸۰۶
۴,۴۲۱,۰۰۰	مترطول	کابل شیلدار، زره دار زیرزمینی سه سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع ۳×۲۵+۱۶ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۲۸۰۷
۵,۴۶۲,۰۰۰	مترطول	کابل شیلدار، زره دار زیرزمینی سه سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع ۳×۳۵+۱۶ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۲۸۰۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۷۰۷,۰۰۰	مترطول	کابل شیلدار، زره دار زیرزمینی چهار سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع $۴ \times ۱/۵ + ۱/۵$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۲۹۰۱
۴,۲۳۷,۰۰۰	مترطول	کابل شیلدار، زره دار زیرزمینی چهار سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع $۴ \times ۱۶ + ۱۶$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۲۹۰۶
۶,۰۰۷,۰۰۰	مترطول	کابل شیلدار، زره دار زیرزمینی چهار سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع $۴ \times ۲۵ + ۱۶$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۲۹۰۷
۷,۸۹۹,۰۰۰	مترطول	کابل شیلدار، زره دار زیرزمینی چهار سیمه، با نول یا ارت، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۳۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYCYRY به مقطع $۴ \times ۳۵ + ۱۶$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۲۹۰۸
۱۷۴,۸۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی تک سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع $۱ \times ۱/۵$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۰۰۱
۲۳۰,۸۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی تک سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع $۱ \times ۲/۵$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۰۰۲
۲۹۹,۷۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی تک سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۱×۴ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۰۰۳
۳۷۶,۵۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی تک سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۱×۶ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۰۰۴
۵۲۲,۷۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی تک سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۱×۱۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۰۰۵
۷۰۸,۳۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی تک سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۱×۱۶ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۰۰۶
۳۲۳,۳۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی دو سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع $۲ \times ۱/۵$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۱۰۱
۴۱۴,۲۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی دو سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع $۲ \times ۲/۵$ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۱۰۲
۵۸۸,۹۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی دو سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۲×۴ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۱۰۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۸۱۷,۹۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی دو سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYRY به مقطع ۲×۶ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۱۰۴
۱,۱۸۶,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی دو سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYRY به مقطع ۲×۱۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۱۰۵
۱,۶۶۱,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی دو سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYRY به مقطع ۲×۱۶ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۱۰۶
۲,۵۴۶,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی دو سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYRY به مقطع ۲×۲۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۱۰۷
۳۹۲,۲۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی سه سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYRY به مقطع ۳×۱/۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۲۰۱
۷۸۵,۳۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی سه سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYRY به مقطع ۳×۲/۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۲۰۲
۸۰۷,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی سه سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYRY به مقطع ۳×۴ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۲۰۳
۱,۰۷۳,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی سه سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYRY به مقطع ۳×۶ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۲۰۴
۱,۶۱۵,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی سه سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYRY به مقطع ۳×۱۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۲۰۵
۲,۳۰۶,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی سه سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYRY به مقطع ۳×۱۶ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۲۰۶
۳,۵۴۸,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی سه سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYRY به مقطع ۳×۲۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۲۰۷
۴,۵۱۶,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی سه سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYRY به مقطع ۳×۳۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۲۰۸
۶,۲۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی سه سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYRY به مقطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۲۰۹
۸,۶۰۵,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی سه سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ آلمان از نوع NYRY به مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۲۱۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۱,۴۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی سه سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۲۱۱
۱۴,۲۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی سه سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۲۱۲
۱۸,۰۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی سه سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۲۱۳
۲۲,۰۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی سه سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۲۱۴
۲۸,۲۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی سه سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۲۱۵
۳۴,۸۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیرزمینی سه سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۲۱۶
۷۲۹,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۷×۱/۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۳۰۱
۱,۰۵۶,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۱۰×۱/۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۳۰۲
۱,۲۰۹,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۱۲×۱/۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۳۰۳
۱,۳۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۱۴×۱/۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۳۰۴
۱,۵۳۶,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۱۶×۱/۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۳۰۵
۱,۸۱۶,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۱۹×۱/۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۳۰۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۲۵۲,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۲۴×۱/۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۳۰۷
۲,۷۰۸,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۳۰×۱/۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۳۰۸
۳,۱۷۱,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۳۷×۱/۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۳۰۹
۸۰۴,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۵×۲/۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۴۰۱
۱,۰۸۲,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۷×۲/۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۴۰۲
۱,۵۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۱۰×۲/۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۴۰۳
۱,۷۳۴,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۱۲×۲/۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۴۰۴
۲,۰۱۸,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۱۴×۲/۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۴۰۵
۲,۲۷۳,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۱۶×۲/۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۴۰۶
۲,۶۳۱,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۱۹×۲/۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۴۰۷
۳,۲۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۲۴×۲/۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۷۳۴۰۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴,۰۰۱,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۳۰×۲/۵ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۳۴۰۹
۴,۸۵۵,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۳۷×۲/۵ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۳۴۱۰
۱,۲۵۹,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۵×۴ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۳۵۰۱
۱,۹۲۷,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۷×۴ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۳۵۰۲
۲,۸۰۹,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۱۰×۴ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۳۵۰۳
۳,۲۴۶,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۱۲×۴ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۳۵۰۴
۳,۷۲۸,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۱۴×۴ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۳۵۰۵
۴,۲۰۴,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۱۶×۴ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۳۵۰۶
۴,۹۰۲,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۱۹×۴ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۳۵۰۷
۶,۳۳۷,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۲۴×۴ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۳۵۰۸
۷,۷۰۲,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۳۰×۴ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۳۵۰۹

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۹,۳۳۳,۰۰۰	مترطول	کابل کنترل زره‌دار زیرزمینی چند سیمه، با عایق و روکش ترمو پلاستیک مطابق با استاندارد ISIRI ۳۵۶۹ ایران یا VDE ۰۲۷۱ المان از نوع NYRY به مقطع ۳۷×۴ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۳۵۱۰
۹۵۰,۵۰۰	مترطول	کابل افشان لاستیکی سه سیمه از نوع MGG و به مقطع ۳×۲/۵ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۴۰۰۱
۱,۶۲۵,۰۰۰	مترطول	کابل افشان لاستیکی سه سیمه از نوع MGG و به مقطع ۳×۴ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۴۰۰۲
۲,۱۶۶,۰۰۰	مترطول	کابل افشان لاستیکی سه سیمه از نوع MGG و به مقطع ۳×۶ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۴۰۰۳
۳,۵۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل افشان لاستیکی سه سیمه از نوع MGG و به مقطع ۳×۱۰ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۴۰۰۴
۴,۸۷۴,۰۰۰	مترطول	کابل افشان لاستیکی سه سیمه از نوع MGG و به مقطع ۳×۱۶ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۴۰۰۵
۷,۰۶۸,۰۰۰	مترطول	کابل افشان لاستیکی سه سیمه از نوع MGG و به مقطع ۳×۲۵ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۴۰۰۶
۱۰,۰۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل افشان لاستیکی سه سیمه از نوع MGG و به مقطع ۳×۳۵ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۴۰۰۷
۱۴,۰۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل افشان لاستیکی سه سیمه از نوع MGG و به مقطع ۳×۵۰ میلی‌متر مربع	۳۳۰۷۴۰۰۸
۶,۰۲۷,۰۰۰	مترطول	کابل افشان با هادی مسی، از نوع SWR به مقطع ۳×۲۵ میلی‌متر مربع گرد.	۳۳۰۷۴۰۱۱
۸,۱۸۴,۰۰۰	مترطول	کابل افشان با هادی مسی، از نوع SWR به مقطع ۳×۳۵ میلی‌متر مربع گرد.	۳۳۰۷۴۰۱۲
۱۱,۷۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل افشان با هادی مسی، از نوع SWR به مقطع ۳×۵۰ میلی‌متر مربع گرد.	۳۳۰۷۴۰۱۳
۱۱,۷۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل افشان با هادی مسی، از نوع SWR به مقطع ۳×۵۰ میلی‌متر مربع تخت.	۳۳۰۷۴۰۲۱
۱۸,۰۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل افشان با هادی مسی، از نوع SWR به مقطع ۳×۷۰ میلی‌متر مربع تخت.	۳۳۰۷۴۰۲۲
۲۳,۵۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل افشان با هادی مسی، از نوع SWR به مقطع ۳×۹۵ میلی‌متر مربع تخت.	۳۳۰۷۴۰۲۳
۶۰۱,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع ۱×۱۲۰ میلی‌متر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	۳۳۰۷۴۱۰۱
۷۳۳,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع ۱×۱۵۰ میلی‌متر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	۳۳۰۷۴۱۰۲
۹۱۳,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع ۱×۱۸۵ میلی‌متر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	۳۳۰۷۴۱۰۳
۱,۱۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع ۱×۲۴۰ میلی‌متر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	۳۳۰۷۴۱۰۴

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۰۷۴۱۰۵	کابل زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع 1×300 میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	متر طول	۱,۴۷۱,۰۰۰
۳۳۰۷۴۱۰۶	کابل زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع 1×400 میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	متر طول	۱,۸۸۰,۰۰۰
۳۳۰۷۴۱۰۷	کابل زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع 1×500 میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	متر طول	۲,۳۸۵,۰۰۰
۳۳۰۷۴۲۰۱	کابل زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع $3 \times 70 + 35$ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	متر طول	۱,۳۱۶,۰۰۰
۳۳۰۷۴۲۰۲	کابل زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع $3 \times 95 + 50$ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	متر طول	۱,۷۵۹,۰۰۰
۳۳۰۷۴۲۰۳	کابل زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع $3 \times 120 + 70$ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	متر طول	۲,۲۱۸,۰۰۰
۳۳۰۷۴۲۰۴	کابل زمینی سه و نیم سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع $3 \times 150 + 70$ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	متر طول	۲,۶۲۳,۰۰۰
۳۳۰۷۴۲۰۵	کابل زمینی سه و نیم سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع $3 \times 185 + 95$ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	متر طول	۳,۲۵۵,۰۰۰
۳۳۰۷۴۲۰۶	کابل زمینی سه و نیم سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع $3 \times 240 + 120$ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	متر طول	۴,۱۹۱,۰۰۰
۳۳۰۷۴۲۰۷	کابل زمینی سه و نیم سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع $3 \times 300 + 150$ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	متر طول	۵,۲۷۲,۰۰۰
۳۳۰۷۴۲۰۸	کابل سه و نیم رشته آلومینیومی با عایق و روکش PVC از نوع NAYY و به سطح مقطع $50 + 25$ میلی متر مربع	متر طول	۹۷۰,۰۰۰
۳۳۰۷۴۲۱۱	کابل زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع 1×16 میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه	متر طول	۱۱۱,۰۰۰
۳۳۰۷۴۲۱۲	کابل زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع 1×25 میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه	متر طول	۱۵۸,۰۰۰
۳۳۰۷۴۲۱۳	کابل زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع 1×35 میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه	متر طول	۲۰۲,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۷۱,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه	۳۳۰۷۴۲۱۴
۳۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه	۳۳۰۷۴۲۱۵
۴۹۵,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه	۳۳۰۷۴۲۱۶
۶۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه و نیم سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع $۳ \times ۱۶ + ۲۵$ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه	۳۳۰۷۴۲۲۱
۸۱۱,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه و نیم سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع $۳ \times ۱۶ + ۳۵$ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه	۳۳۰۷۴۲۲۲
۹۳۷,۱۰۰	مترطول	کابل زره دار زیر زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYRY و به مقطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	۳۳۰۷۴۳۰۱
۱,۱۲۸,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیر زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYRY و به مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	۳۳۰۷۴۳۰۲
۱,۳۰۳,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیر زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYRY و به مقطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	۳۳۰۷۴۳۰۳
۱,۵۶۷,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیر زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYRY و به مقطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	۳۳۰۷۴۳۰۴
۲,۰۰۷,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیر زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYRY و به مقطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	۳۳۰۷۴۳۰۵
۲,۴۹۵,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیر زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYRY و به مقطع ۱×۴۰۰ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	۳۳۰۷۴۳۰۶
۳,۰۲۱,۰۰۰	مترطول	کابل زره دار زیر زمینی تک سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYRY و به مقطع ۱×۵۰۰ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	۳۳۰۷۴۳۰۷
۲,۴۸۸,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه و نیم سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYRY و به مقطع $۳ \times ۷۰ + ۳۵$ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	۳۳۰۷۴۴۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۵۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه و نیم سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYRY و به مقطع ۳×۹۵+۵۰ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	۳۳۰۷۴۴۰۲
۳,۳۲۱,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه و نیم سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYRY و به مقطع ۳×۱۲۰+۷۰ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	۳۳۰۷۴۴۰۳
۴,۰۴۴,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه و نیم سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYRY و به مقطع ۳×۱۵۰+۷۰ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	۳۳۰۷۴۴۰۴
۴,۷۲۵,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه و نیم سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYRY و به مقطع ۳×۱۸۵+۹۵ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	۳۳۰۷۴۴۰۵
۵,۶۴۲,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه و نیم سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYRY و به مقطع ۳×۲۴۰+۱۲۰ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	۳۳۰۷۴۴۰۶
۶,۸۶۲,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی سه و نیم سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYRY و به مقطع ۳×۳۰۰+۱۵۰ میلیمتر مربع، برای نصب داخل ترانشه.	۳۳۰۷۴۴۰۷
۴۳۵,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی چهار سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع ۴×۱۶ میلیمتر مربع برای نصب داخل ترانشه	۳۳۰۷۴۵۰۱
۶۱۱,۰۰۰	مترطول	کابل زمینی چهار سیمه آلومینیومی با عایق و روکش ترموپلاستیک از نوع NAYY و به مقطع ۴×۲۵ میلیمتر مربع برای نصب داخل ترانشه	۳۳۰۷۴۵۰۲
۷۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل چهار رشته آلومینیومی با عایق و روکش PVC از نوع NAYY و به سطح مقطع ۴*۳۵ میلی متر مربع	۳۳۰۷۴۵۰۳
۱,۰۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل چهار رشته آلومینیومی با عایق و روکش PVC از نوع NAYY و به سطح مقطع ۴*۵۰ میلی متر مربع	۳۳۰۷۴۵۰۴
۱,۴۳۳,۰۰۰	مترطول	کابل چهار رشته آلومینیومی با عایق و روکش PVC از نوع NAYY و به سطح مقطع ۴*۷۰ میلی متر مربع	۳۳۰۷۴۵۰۵
۱,۹۳۳,۰۰۰	مترطول	کابل چهار رشته آلومینیومی با عایق و روکش PVC از نوع NAYY و به سطح مقطع ۴*۹۵ میلی متر مربع	۳۳۰۷۴۵۰۶
۲,۳۴۳,۰۰۰	مترطول	کابل چهار رشته آلومینیومی با عایق و روکش PVC از نوع NAYY و به سطح مقطع ۴*۱۲۰ میلی متر مربع	۳۳۰۷۴۵۰۷
۲,۹۳۷,۰۰۰	مترطول	کابل چهار رشته آلومینیومی با عایق و روکش PVC از نوع NAYY و به سطح مقطع ۴*۱۵۰ میلی متر مربع	۳۳۰۷۴۵۰۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۶۵۸,۰۰۰	مترطول	کابل چهار رشته آلومینیومی با عایق و روکش PVC از نوع NAYY و به سطح مقطع ۱۸۵*۴ میلی متر مربع	۳۳۰۷۴۵۰۹
۳۴۱,۰۰۰	مترطول	کابل چهار رشته آلومینیومی با عایق و روکش PVC از نوع NAYY و به سطح مقطع ۱۰*۴ میلی متر مربع	۳۳۰۷۴۵۱۱
۶۸۱,۰۰۰	متر	کابل فاصله دار به سطح مقطع ۷۰ میلی متر مربع با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۰۷۴۶۰۱
۹۸۶,۰۰۰	متر	کابل فاصله دار به سطح مقطع ۱۴۰ میلی متر مربع با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۰۷۴۶۰۲
۱,۱۳۶,۰۰۰	متر	کابل فاصله دار به سطح مقطع ۱۵۰ میلی متر مربع با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۰۷۴۶۰۳
۱,۱۹۴,۰۰۰	متر	کابل فاصله دار به سطح مقطع ۱۸۵ میلی متر مربع با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۰۷۴۶۰۴
۸۲۵,۰۰۰	متر	کابل فاصله دار به سطح مقطع ۷۰ میلی متر مربع با ولتاژ نامی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۰۷۴۷۰۱
۱,۱۲۵,۰۰۰	متر	کابل فاصله دار به سطح مقطع ۱۲۰ میلی متر مربع با ولتاژ نامی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۰۷۴۷۰۲
۱,۲۸۳,۰۰۰	متر	کابل فاصله دار به سطح مقطع ۱۵۰ میلی متر مربع با ولتاژ نامی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۰۷۴۷۰۳
۱,۴۹۱,۰۰۰	متر	کابل فاصله دار به سطح مقطع ۱۸۵ میلی متر مربع با ولتاژ نامی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۰۷۴۷۰۴
۲۱۵,۰۰۰	متر	کابل دو رشته آلومینیومی با عایق و روکش PVC از نوع NAYY و به سطح مقطع ۱۰*۲ میلی متر مربع	۳۳۰۷۴۸۰۱
۳۰۶,۰۰۰	متر	کابل دو رشته آلومینیومی با عایق و روکش PVC از نوع NAYY و به سطح مقطع ۱۶*۲ میلی متر مربع	۳۳۰۷۴۸۰۲
۴۱۲,۰۰۰	متر	کابل پنج رشته آلومینیومی با عایق و روکش PVC از نوع NAYY و به سطح مقطع ۱۰*۵ میلی متر مربع	۳۳۰۷۴۸۰۳
۵۳۶,۰۰۰	متر	کابل پنج رشته آلومینیومی با عایق و روکش PVC از نوع NAYY و به سطح مقطع ۱۶*۵ میلی متر مربع	۳۳۰۷۴۸۰۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۸۱۸,۰۰۰	متر	کابل پنج رشته آلومینیومی با عایق و روکش PVC از نوع NAYY و به سطح مقطع ۲۵*۵ میلی متر مربع	۳۳۰۷۴۸۰۵
۲۲۰,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم تکفاز با نول و مسنجر مشترک ۱۶*۲	۳۳۰۷۴۹۰۱
۲۷۸,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم تکفاز با نول و مسنجر مشترک ۲۵*۲	۳۳۰۷۴۹۰۲
۳۱۵,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم تکفاز با نول و مسنجر مشترک ۱۶+۱۶+۳۵*۱	۳۳۰۷۴۹۰۳
۳۸۷,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم تکفاز با نول و مسنجر مشترک ۲۵+۱۶+۳۵*۱	۳۳۰۷۴۹۰۴
۶۴۵,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم تکفاز با نول و مسنجر مشترک ۳۵+۱۶+۵۰*۱	۳۳۰۷۴۹۰۵
۱۳,۶۸۰,۰۰۰	متر طول	کابل ۳۰۰×۱ NYRY ، میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۰۱
۱۰,۹۴۰,۰۰۰	متر طول	کابل ۲۴۰×۱ NYRY ، میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۰۲
۸,۳۴۴,۰۰۰	متر طول	کابل ۱۸۵×۱ NYRY ، میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۰۳
۶,۷۵۱,۰۰۰	متر طول	کابل ۱۵۰×۱ NYRY ، میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۰۴
۵,۵۷۳,۰۰۰	متر طول	کابل ۱۲۰×۱ NYRY ، میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۰۵
۴,۳۶۲,۰۰۰	متر طول	کابل ۹۵×۱ NYRY ، میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۰۶
۳,۲۱۲,۰۰۰	متر طول	کابل ۷۰×۱ NYRY ، میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۰۷
۱,۲۱۴,۰۰۰	متر طول	کابل ۲۵×۱ NYRY ، میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۰۸
۴۷,۳۵۰,۰۰۰	متر طول	کابل ۱۵۰+۳۰۰×۳ NYRY ، میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۰۹
۳۸,۲۳۰,۰۰۰	متر طول	کابل ۱۲۰+۲۴۰×۳ NYRY ، میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۱۰
۲۹,۲۲۰,۰۰۰	متر طول	کابل ۹۵+۱۸۵×۳ NYRY ، میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۱۱
۲۳,۳۳۰,۰۰۰	متر طول	کابل ۷۰+۱۵۰×۳ NYRY ، میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۱۲
۱۹,۷۴۰,۰۰۰	متر طول	کابل ۵۰+۱۲۰×۳ NYRY ، میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۱۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۵,۱۴۰,۰۰۰	متر طول	کابل ۳×۹۵+۵۰ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۱۴
۱۱,۱۰۰,۰۰۰	متر طول	کابل ۳×۷۰+۳۵ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۱۵
۷,۹۸۷,۰۰۰	متر طول	کابل ۳×۵۰+۲۵ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۱۶
۵,۸۶۲,۰۰۰	متر طول	کابل ۳×۳۵+۱۶ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۱۷
۶,۶۲۶,۰۰۰	متر طول	کابل ۴×۳۵ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۱۸
۴,۹۲۴,۰۰۰	متر طول	کابل ۴×۲۵ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۱۹
۳,۲۳۸,۰۰۰	متر طول	کابل ۴×۱۶ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۲۰
۲,۱۹۳,۰۰۰	متر طول	کابل ۴×۱۰ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۲۱
۱,۴۲۱,۰۰۰	متر طول	کابل ۴×۶ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۲۲
۱,۰۴۴,۰۰۰	متر طول	کابل ۴×۴ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۲۳
۶۷۱,۰۰۰	متر طول	کابل ۴×۲.۵ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۲۴
۹,۲۷۷,۰۰۰	متر طول	کابل ۲×۹۵ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۲۵
۶,۸۴۹,۰۰۰	متر طول	کابل ۲×۷۰ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۲۶
۴,۸۳۰,۰۰۰	متر طول	کابل ۲×۵۰ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۲۷
۳,۵۹۲,۰۰۰	متر طول	کابل ۲×۳۵ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۲۸
۲,۷۱۴,۰۰۰	متر طول	کابل ۲×۲۵ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۲۹
۱,۷۸۶,۰۰۰	متر طول	کابل ۲×۱۶ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۳۰
۱,۲۶۱,۰۰۰	متر طول	کابل ۲×۱۰ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۳۱
۸۵۱,۰۰۰	متر طول	کابل ۲×۶ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۳۲
۶۰۹,۰۰۰	متر طول	کابل ۲×۴ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۳۳
۴۲۴,۰۰۰	متر طول	کابل ۲×۲.۵ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۳۴
۲,۷۸۶,۰۰۰	متر طول	کابل ۲۰×۲.۵ NYRY میلی متر مربع	۳۳۰۷۵۰۴۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۰۷۵۰۴۲	کابل ۲۷×۲.۵ NYRY میلی متر مربع	متر	۳,۶۳۹,۰۰۰
۳۳۰۷۵۰۴۳	کابل ۲×۱.۵ NYRY میلی متر مربع	متر طول	۳۲۳,۰۰۰
۳۳۰۷۵۰۴۴	کابل ۴×۱.۵ NYRY میلی متر مربع	متر طول	۴۸۵,۰۰۰
۳۳۰۷۵۰۴۵	کابل ۵×۱.۵ NYRY میلی متر مربع	متر طول	۵۷۶,۰۰۰
۳۳۰۷۵۰۵۰	کابل ۲۰×۱.۵ NYRY میلی متر مربع	متر طول	۱,۹۱۶,۰۰۰
۳۳۰۷۵۰۵۲	کابل ۲۷×۱.۵ NYRY میلی متر مربع	متر طول	۲,۴۷۰,۰۰۰
۳۳۰۷۵۱۰۱	کابل ۴×۱۰+۱۰ NYCYRY میلی متر مربع	متر	۲,۹۰۱,۰۰۰
۳۳۰۷۵۱۰۲	کابل ۴×۶+۶ NYCYRY میلی متر مربع	متر	۱,۹۰۰,۰۰۰
۳۳۰۷۵۱۰۳	کابل ۴×۴+۴ NYCYRY میلی متر مربع	متر	۱,۳۷۳,۰۰۰
۳۳۰۷۵۱۰۴	کابل ۴×۲.۵+۲.۵ NYCYRY میلی متر مربع	متر	۹۵۴,۰۰۰
۳۳۰۷۵۱۰۵	کابل ۲×۱۰+۱۰ NYCYRY میلی متر مربع	متر	۱,۹۱۶,۰۰۰
۳۳۰۷۵۱۰۶	کابل ۲×۶+۶ NYCYRY میلی متر مربع	متر	۱,۲۵۲,۰۰۰
۳۳۰۷۵۱۰۷	کابل ۲×۴+۴ NYCYRY میلی متر مربع	متر	۹۵۴,۰۰۰
۳۳۰۷۵۲۰۱	کابل مسی مخابراتی ۵۰ و ۲ زوج همراه با متعلقات	متر	۴,۸۸۶,۰۰۰
۳۳۰۷۵۲۰۲	کابل کواکسیال	متر	۱۲۵,۰۰۰
۳۳۰۸۰۱۰۲	کابل ۳/۶/۶ کیلو ولتی زره دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۳۵ میلی متر مربع.	متر طول	۷,۴۷۲,۰۰۰
۳۳۰۸۰۱۰۳	کابل ۳/۶/۶ کیلو ولتی زره دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۵۰ میلی متر مربع.	متر طول	۸,۹۸۴,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۱,۹۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۳/۶/۶ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۱۰۴
۱۵,۴۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۳/۶/۶ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۱۰۵
۱۸,۷۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۳/۶/۶ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۱۰۶
۲۲,۶۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۳/۶/۶ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۱۰۷
۲۷,۳۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۳/۶/۶ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۱۰۸
۳۴,۹۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۳/۶/۶ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۱۰۹
۴۳,۱۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۳/۶/۶ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۱۱۰
۸,۱۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۲۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۰,۰۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۲۰۳
۱۳,۱۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۲۰۴
۱۶,۳۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۲۰۵
۲۰,۵۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۲۰۶
۲۳,۵۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۲۰۷
۲۸,۸۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۲۰۸
۳۷,۴۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۲۰۹
۴۵,۹۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۲۱۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۷,۴۷۵,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۰/۶ کیلوولتی سه سیمه خشک باهادی مسی عایق پلی اتیلن کراس لینک غلاف از مفتول و نوارمسی و روکش پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-IEC و یا ۳۵۶۹-ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳-VDE از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۳×۳۵ میلیمترمربع	۳۳۰۸۰۳۰۱
۹,۳۱۴,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۰/۶ کیلوولتی سه سیمه خشک باهادی مسی عایق پلی اتیلن کراس لینک غلاف از مفتول و نوارمسی و روکش پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-IEC و یا ۳۵۶۹-ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳-VDE از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۳×۵۰ میلیمترمربع	۳۳۰۸۰۳۰۲
۱۲,۳۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۰/۶ کیلوولتی سه سیمه خشک باهادی مسی عایق پلی اتیلن کراس لینک غلاف از مفتول و نوارمسی و روکش پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-IEC و یا ۳۵۶۹-ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳-VDE از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۳×۷۰ میلیمترمربع	۳۳۰۸۰۳۰۳
۱۶,۰۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۰/۶ کیلوولتی سه سیمه خشک باهادی مسی عایق پلی اتیلن کراس لینک، غلاف از مفتول و نوارمسی و روکش پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-IEC و یا ۳۵۶۹-ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳-VDE از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۳×۹۵ میلیمترمربع	۳۳۰۸۰۳۰۴
۱۹,۵۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۰/۶ کیلوولتی سه سیمه خشک باهادی مسی عایق پلی اتیلن کراس لینک غلاف از مفتول و نوارمسی و روکش پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-IEC و یا ۳۵۶۹-ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳-VDE از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر	۳۳۰۸۰۳۰۵
۲۳,۲۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۰/۶ کیلوولتی سه سیمه خشک باهادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، غلاف از مفتول و نوارمسی و روکش پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-IEC و یا ۳۵۶۹-ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳-VDE از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر	۳۳۰۸۰۳۰۶
۲۸,۲۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۰/۶ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-IEC و یا ۳۵۶۹-ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳-VDE از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۳۰۷
۳۶,۱۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۰/۶ کیلوولتی سه سیمه خشک باهادی مسی عایق پلی اتیلن کراس لینک غلاف از مفتول و نوارمسی و روکش پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-IEC و یا ۳۵۶۹-ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳-VDE از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۸۰۳۰۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۴,۵۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلیاتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSEY و به مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۳۰۹
۲,۷۰۳,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSY و به مقطع ۱×۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۴۰۲
۳,۲۴۴,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSY و به مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۴۰۳
۴,۱۹۱,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSY و به مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۴۰۴
۵,۲۲۳,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSY و به مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۴۰۵
۶,۳۱۳,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSY و به مقطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۴۰۶
۷,۹۳۶,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSY و به مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۴۰۷
۹,۴۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSY و به مقطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۴۰۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۲,۱۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۲Y و به مقطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۴۰۹
۱۴,۶۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۲Y و به مقطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۴۱۰
۱۸,۸۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۲Y و به مقطع ۱×۴۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۴۱۱
۲۳,۱۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۲Y و به مقطع ۱×۵۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۴۱۲
۳,۲۵۴,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۲YBY و به مقطع ۱×۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۵۰۲
۳,۵۶۹,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۲YBY و به مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۵۰۳
۴,۶۵۷,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۲YBY و به مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۵۰۴
۶,۰۴۷,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۲YBY و به مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۵۰۵

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۶,۸۵۹,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۱۲۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۰۵۰۶
۸,۸۵۲,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۱۵۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۰۵۰۷
۹,۸۶۸,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۱۸۵ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۰۵۰۸
۱۲,۶۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۲۴۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۰۵۰۹
۱۵,۸۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۰/۶ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۳۰۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۰۵۱۰
۱۹,۳۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۴۰۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۰۵۱۱
۲۳,۷۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۵۰۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۰۵۱۲
۳,۰۹۱,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZY و به مقطع ۱×۳۵ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۰۶۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۵۳۶,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۶۰۳
۴,۵۱۶,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۶۰۴
۵,۵۷۹,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۶۰۵
۶,۶۹۱,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۶۰۶
۸,۳۴۵,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۶۰۷
۹,۸۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۶۰۸
۱۲,۶۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۶۰۹
۱۵,۱۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۶۱۰
۱۹,۳۴۰,۰۰۰	مترطول	تهیه کابل ۲۰ کیلو ولت تک رشته، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۱×۴۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۶۱۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۳,۷۰۰,۰۰۰	مترطول	تهیه کابل ۲۰ کیلو ولت تک رشته، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی از نوع N۲XS۷۰ و به مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۶۱۴
۳,۳۱۲,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلوولتی تک سیمه خشک با هادی مسی عایق پلی اتیلن غلاف از مفتول و نوار مسی و روکش پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۰۲۷۳ ۱۸/۳۰ ۲ و به مقطع ۱×۳۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۸۰۷۰۱
۳,۹۵۸,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۰۲۷۳-۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XS۷۰ و به مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۷۰۲
۴,۹۶۱,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۰۲۷۳-۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XS۷۰ و به مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۷۰۳
۶,۰۵۸,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۰۲۷۳-۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XS۷۰ و به مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۷۰۴
۷,۱۸۷,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۰۲۷۳-۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XS۷۰ و به مقطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۷۰۵
۸,۹۱۲,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۰۲۷۳-۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XS۷۰ و به مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۷۰۶
۱۰,۷۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۰۲۷۳-۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XS۷۰ و به مقطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۷۰۷
۱۳,۲۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۰۲۷۳-۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XS۷۰ و به مقطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۷۰۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۵,۷۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۷۰۹
۲۰,۴۵۰,۰۰۰	مترطول	تهیه کابل ۳۳ کیلو ولت تک رشته، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۱×۴۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۷۱۲
۲۴,۴۳۰,۰۰۰	مترطول	تهیه کابل ۳۳ کیلو ولت تک رشته، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی از نوع N۲XS۷ و به مقطع ۱×۵۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۰۷۱۳
۳,۲۵۷,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XS۷ و به مقطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۱۰۱
۳,۹۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XS۷ و به مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۱۰۲
۴,۵۹۸,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XS۷ و به مقطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۱۰۳
۵,۲۴۴,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XS۷ و به مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۱۰۴
۵,۷۶۵,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XS۷ و به مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۱۰۵
۶,۵۷۴,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XS۷ و به مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۱۰۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۶,۹۳۲,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEY و به مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۱۰۷
۸,۹۹۹,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEY و به مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۱۰۹
۱,۲۹۴,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSY و به مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۲۰۱
۱,۴۹۹,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSY و به مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۲۰۲
۱,۶۴۵,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSY و به مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۲۰۳
۱,۸۲۳,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSY و به مقطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۲۰۴
۲,۳۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSY و به مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۲۰۵
۲,۵۲۲,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSY و به مقطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۲۰۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۸۱۸,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XS۲Y و به مقطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۲۰۷
۳,۲۰۱,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XS۲Y و به مقطع ۱×۲۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۲۰۸
۴,۱۰۱,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XS۲Y و به مقطع ۱×۴۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۲۱۰
۴,۵۴۲,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XS۲Y و به مقطع ۱×۵۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۲۱۱
۱,۳۳۱,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XS۲Y و به مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۳۰۲
۱,۶۴۶,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XS۲Y و به مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۳۰۳
۱,۸۲۵,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XS۲Y و به مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۳۰۴
۱,۹۹۷,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XS۲Y و به مقطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۳۰۵

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۴۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۷ و به مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۳۰۶
۲,۷۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۷ و به مقطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۳۰۷
۳,۱۰۴,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۷ و به مقطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۳۰۸
۳,۵۰۵,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۷ و به مقطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۳۰۹
۴,۲۵۸,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۷ و به مقطع ۱×۴۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۳۱۰
۴,۸۷۳,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۷ و به مقطع ۱×۵۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۳۱۱
۵,۶۳۳,۰۰۰	متر	کابل ۲۰ کیلو ولت تک رشته، با هادی آلومینیوم، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی از نوع NA۲XS۷ و به مقطع ۱×۶۳۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۳۲۱
۶,۷۰۲,۰۰۰	متر	کابل ۲۰ کیلو ولت تک رشته، با هادی آلومینیوم، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی از نوع NA۲XS۷ و به مقطع ۱×۸۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۳۲۲
۲,۰۰۹,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۷ و به مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۴۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۱۴۸,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۲Y و به مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۴۰۲
۲,۴۰۶,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۲Y و به مقطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۴۰۳
۳,۰۲۵,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۲Y و به مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۴۰۴
۳,۱۴۳,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۲Y و به مقطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۴۰۵
۳,۵۵۷,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۲Y و به مقطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۴۰۶
۴,۰۴۹,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۲Y و به مقطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۴۰۷
۱,۸۳۵,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۲Y و به مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۴۰۸
۵,۱۵۵,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۲Y و به مقطع ۱×۴۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۴۰۹

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵,۷۵۵,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۲Y و به مقطع ۱×۵۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۴۱۰
۶,۸۹۳,۰۰۰	متر	کابل ۳۳ کیلو ولت تک رشته، با هادی آلومینیوم، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی از نوع NA۲XS۲Y و به مقطع ۱×۶۳۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۸۱۴۲۱
۷,۹۸۸,۰۰۰	متر	کابل ۳۳ کیلو ولت تک رشته، با هادی آلومینیوم، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی از نوع NA۲XS۲Y و به مقطع ۱×۸۰۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۸۱۴۲۲
۱,۷۹۲,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۰/۶ کیلو ولتی زره دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۲YBY و به مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۵۰۱
۱,۹۷۲,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۲YBY و به مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۵۰۲
۲,۲۵۱,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۲YBY و به مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۵۰۳
۲,۴۷۱,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۲YBY و به مقطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۵۰۴
۲,۹۹۹,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۲YBY و به مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۵۰۵
۳,۲۴۳,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۲YBY و به مقطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۵۰۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۲۸۸,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی، تک‌سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۲۴۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۱۵۰۷
۳,۵۶۱,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی، تک‌سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۳۰۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۱۵۰۸
۴,۵۰۴,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی، تک‌سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۴۰۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۱۵۱۰
۵,۰۵۸,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی، تک‌سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۵۰۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۱۵۱۱
۱,۸۸۷,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۵۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۱۶۰۲
۲,۰۶۵,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۷۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۱۶۰۳
۲,۲۵۱,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۹۵ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۱۶۰۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۴۱۱,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۱۲۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۱۶۰۵
۲,۹۰۸,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۱۵۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۱۶۰۶
۳,۱۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۱۸۵ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۱۶۰۷
۳,۵۹۲,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۲۴۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۱۶۰۸
۴,۰۲۸,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۳۰۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۱۶۰۹
۴,۸۲۳,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۴۰۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۱۶۱۰
۵,۴۲۱,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۵۰۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۱۶۱۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۶,۲۱۵,۰۰۰	متر	کابل ۲۰ کیلو ولت زره دار با نوار آلومینیومی تک رشته با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۶۳۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۸۱۶۲۱
۷,۶۷۰,۰۰۰	متر	کابل ۲۰ کیلو ولت زره دار با نوار آلومینیومی تک رشته با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۸۰۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۸۱۶۲۲
۲,۶۶۹,۰۰۰	متر طول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۷۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۸۱۷۰۱
۲,۸۳۴,۰۰۰	متر طول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۹۵ میلی متر مربع.	۳۳۰۸۱۷۰۲
۳,۰۸۶,۰۰۰	متر طول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۱۲۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۸۱۷۰۳
۳,۵۱۲,۰۰۰	متر طول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۱۵۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۸۱۷۰۴
۴,۰۴۷,۰۰۰	متر طول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۱۸۵ میلی متر مربع.	۳۳۰۸۱۷۰۵
۴,۱۵۴,۰۰۰	متر طول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره دار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSZYBY و به مقطع ۱×۲۴۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۸۱۷۰۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴,۶۴۵,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زردهار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۲BY و به مقطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۷۰۷
۲,۱۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زردهار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۲BY و به مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۷۰۸
۵,۵۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زردهار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۲BY و به مقطع ۱×۴۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۷۰۹
۶,۸۵۱,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زردهار با نوار آلومینیومی، تک سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XS۲BY و به مقطع ۱×۵۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۱۷۱۰
۷,۹۰۲,۰۰۰	متر	کابل ۳۳ کیلو ولت تک رشته، با هادی آلومینیوم، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی از نوع NA۲XS۲BY و به مقطع ۱×۶۳۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۸۱۷۲۱
۹,۱۵۵,۰۰۰	متر	کابل ۳۳ کیلو ولت تک رشته، با هادی آلومینیوم، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی از نوع NA۲XS۲BY و به مقطع ۱×۸۰۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۸۱۷۲۲
۷,۹۰۵,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XS۲EY و به مقطع ۳×۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۱۰۱
۱۰,۳۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XS۲EY و به مقطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۱۰۲
۱۱,۹۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XS۲EY و به مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۱۰۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۷,۶۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-IEC و یا ۳۵۶۹-ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳-VDE از نوع N۲XSEY و به مقطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۱۰۴
۲۰,۱۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-IEC و یا ۳۵۶۹-ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳-VDE از نوع N۲XSEY و به مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۱۰۵
۲۵,۱۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-IEC و یا ۳۵۶۹-ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳-VDE از نوع N۲XSEY و به مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۱۰۶
۲۸,۰۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-IEC و یا ۳۵۶۹-ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳-VDE از نوع N۲XSEY و به مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۱۰۷
۳۷,۱۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-IEC و یا ۳۵۶۹-ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳-VDE از نوع N۲XSEY و به مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۱۰۸
۴۶,۷۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-IEC و یا ۳۵۶۹-ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳-VDE از نوع N۲XSEY و به مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۱۰۹
۱۰,۱۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-IEC و یا ۳۵۶۹-ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳-VDE از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۲۰۱
۱۱,۶۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-IEC و یا ۳۵۶۹-ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳-VDE از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۲۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۴,۷۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NXSEYBY و به مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۲۰۳
۱۷,۱۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NXSEYBY و به مقطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۲۰۴
۲۱,۱۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NXSEYBY و به مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۲۰۵
۲۶,۳۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NXSEYBY و به مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۲۰۶
۳۲,۵۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NXSEYBY و به مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۲۰۷
۴۲,۱۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NXSEYBY و به مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۲۰۸
۴۸,۴۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NXSEYBY و به مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۲۰۹

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۳۵۹,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۳۵ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۲۳۰۱
۳,۹۳۷,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۵۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۲۳۰۲
۴,۹۳۴,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۷۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۲۳۰۳
۶,۰۲۸,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۹۵ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۲۳۰۴
۷,۱۵۶,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۱۲۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۲۳۰۵
۸,۸۳۹,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۱۵۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۲۳۰۶
۱۰,۳۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۱۸۵ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۲۳۰۷
۱۳,۲۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۲۴۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۲۳۰۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۵,۷۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۷BY و به مقطع ۱×۳۰۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۲۳۰۹
۲۰,۰۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۷BY و به مقطع ۱×۴۰۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۲۳۱۰
۲۴,۴۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XS۷BY و به مقطع ۱×۵۰۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۲۳۱۱
۱۱,۶۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSEY و به مقطع ۳×۵۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۲۴۰۱
۱۳,۸۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSEY و به مقطع ۳×۷۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۲۴۰۲
۱۷,۱۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSEY و به مقطع ۳×۹۵ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۲۴۰۳
۲۰,۵۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSEY و به مقطع ۳×۱۲۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۲۴۰۴
۲۴,۵۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSEY و به مقطع ۳×۱۵۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۲۴۰۵

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳۱,۸۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSEY و به مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۴۰۶
۳۷,۳۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSEY و به مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۴۰۷
۴۷,۱۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSEY و به مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۴۰۸
۹,۶۱۶,۰۰۰	مترطول	کابل ۳۳ کیلو ولت سه رشته، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی از نوع N۲XSEY و به مقطع ۳×۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۴۲۱
۱۳,۲۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۵۰۱
۱۶,۶۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۵۰۲
۲۰,۰۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۵۰۳
۲۲,۲۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSEYBY و به مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۵۰۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۶,۳۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSSEYBY و به مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۵۰۵
۳۰,۸۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSSEYBY و به مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۵۰۶
۴۲,۱۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSSEYBY و به مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۵۰۷
۵۲,۰۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSSEYBY و به مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۵۰۸
۱۱,۵۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۳۳ کیلو ولت زره دار با نوار فولادی گالوانیزه سه رشته، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی از نوع N۲XSSEYBY و به مقطع ۳×۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۵۲۱
۴,۴۱۹,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSSEYBY و به مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۶۰۱
۵,۷۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSSEYBY و به مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۶۰۲
۶,۵۷۱,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع N۲XSSEYBY و به مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۶۰۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۸,۲۳۴,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زردهار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۶۰۴
۹,۴۹۹,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زردهار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۶۰۵
۱۱,۴۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زردهار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۶۰۶
۱۳,۹۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زردهار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۶۰۷
۱۶,۴۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زردهار با نوار آلومینیومی تک سیمه، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۶۰۸
۳,۷۲۸,۰۰۰	مترطول	کابل ۳۳ کیلو ولت زره دار با نوار آلومینیومی تک رشته، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۶۲۱
۲۰,۹۳۰,۰۰۰	مترطول	تهیه کابل ۳۳ کیلو ولت زره دار با نوار آلومینیومی تک رشته، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۴۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۶۲۲
۲۵,۸۳۰,۰۰۰	مترطول	تهیه کابل ۳۳ کیلو ولت زره دار با نوار آلومینیومی تک رشته، با هادی مسی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی از نوع N۲XSZYBY و به مقطع ۱×۵۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۲۶۲۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۹۹۶,۰۰۰	مترطول	کابل ۳/۶/۶ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی آلومینیومی، عایق پلیاتیلن کراس لینک و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۳۵ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۰۰۱
۳,۹۴۹,۰۰۰	مترطول	کابل ۳/۶/۶ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی آلومینیومی، عایق پلیاتیلن کراس لینک و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۵۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۰۰۲
۴,۷۷۱,۰۰۰	مترطول	کابل ۳/۶/۶ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی آلومینیومی، عایق پلیاتیلن کراس لینک و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۷۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۰۰۳
۵,۵۵۲,۰۰۰	مترطول	کابل ۳/۶/۶ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی آلومینیومی، عایق پلیاتیلن کراس لینک و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۹۵ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۰۰۴
۶,۳۸۴,۰۰۰	مترطول	کابل ۳/۶/۶ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی آلومینیومی، عایق پلیاتیلن کراس لینک و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۱۲۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۰۰۵
۷,۴۳۴,۰۰۰	مترطول	کابل ۳/۶/۶ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی آلومینیومی، عایق پلیاتیلن کراس لینک و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۱۵۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۰۰۶
۸,۴۵۴,۰۰۰	مترطول	کابل ۳/۶/۶ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی آلومینیومی، عایق پلیاتیلن کراس لینک و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۱۸۵ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۰۰۷
۹,۹۵۹,۰۰۰	مترطول	کابل ۳/۶/۶ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی آلومینیومی، عایق پلیاتیلن کراس لینک و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۲۴۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۰۰۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۱,۴۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۳/۶/۶ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه سه سیمه، با هادی آلومینیومی، عایق پلیاتیلن کراس لینک و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۰۰۹
۴,۰۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۱۰۲
۵,۱۴۴,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۱۰۳
۵,۶۸۱,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۱۰۴
۶,۰۳۲,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۱۰۵
۶,۳۴۸,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۱۰۶
۷,۹۲۲,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا ۶۶۲۲ BS و یا ۰۲۷۳ VDE از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۱۰۷

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۸,۱۹۲,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۲۴۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۱۰۸
۹,۵۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶/۱۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۳۰۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۱۰۹
۳,۷۴۵,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEY و به مقطع ۳×۵۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۲۰۲
۴,۴۷۸,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEY و به مقطع ۳×۷۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۲۰۳
۴,۹۷۹,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEY و به مقطع ۳×۹۵ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۲۰۴
۵,۷۵۶,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEY و به مقطع ۳×۱۲۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۲۰۵
۷,۳۱۹,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEY و به مقطع ۳×۱۵۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۲۰۶
۷,۹۱۶,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲-۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEY و به مقطع ۳×۱۸۵ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۲۰۷

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۹,۲۲۶,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEY و به مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۲۰۸
۱۰,۶۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEY و به مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۲۰۹
۴,۹۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۳۰۲
۵,۲۳۸,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۳۰۳
۶,۱۸۴,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۳۰۴
۶,۴۲۹,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۳۰۵
۸,۰۶۴,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۳۰۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۸,۸۰۶,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۳۰۷
۱۱,۰۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۳۰۸
۱۲,۷۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۲/۲۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۳۰۹
۵,۲۲۴,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEY و به مقطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۴۰۱
۶,۹۴۷,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEY و به مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۴۰۲
۷,۷۲۵,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEY و به مقطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۴۰۳
۸,۴۹۷,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEY و به مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۴۰۴
۹,۳۴۷,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی.وی.سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEY و به مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۴۰۵

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۰,۲۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEY و به مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۴۰۶
۱۱,۶۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEY و به مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۴۰۷
۱۲,۴۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEY و به مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۴۰۸
۶,۴۶۷,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۵۰۱
۷,۶۷۹,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۵۰۲
۸,۶۷۳,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۵۰۳
۹,۵۱۷,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ۳۵۶۹ ISIRI و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۸۳۵۰۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۱,۲۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۱۵۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۵۰۵
۱۲,۰۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۱۸۵ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۵۰۶
۱۳,۶۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۲۴۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۵۰۷
۱۴,۴۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۸/۳۰ کیلو ولتی زره‌دار با نوار فولادی گالوانیزه، سه سیمه با هادی آلومینیومی، عایق پلی اتیلن کراس لینک، شیلد و نوار مسی و پوشش خارجی پی. پی. وی. سی مطابق با استاندارد ۲-۶۰۵۰۲ IEC و یا ISIRI ۳۵۶۹ و یا BS ۶۶۲۲ و یا VDE ۰۲۷۳ از نوع NA۲XSEYBY و به مقطع ۳×۳۰۰ میلی‌متر مربع.	۳۳۰۸۳۵۰۸
۴,۸۹۴,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار آلومینیوم به سطح مقطع ۳*۳۵+۴۳ میلی‌متر مربع با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۰۸۳۶۰۱
۵,۸۱۹,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار آلومینیوم به سطح مقطع ۳*۷۰+۶۰ میلی‌متر مربع با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۰۸۳۶۰۲
۶,۹۷۱,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار آلومینیوم به سطح مقطع ۳*۱۲۰+۶۰ میلی‌متر مربع با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۰۸۳۶۰۳
۸,۷۹۲,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار آلومینیوم به سطح مقطع ۳*۱۵۰+۶۰ میلی‌متر مربع با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۰۸۳۶۰۴
۵,۸۵۳,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار آلومینیوم به سطح مقطع ۳*۳۵+۴۳ میلی‌متر مربع با ولتاژ نامی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۰۸۳۷۰۱
۶,۸۴۶,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار آلومینیوم به سطح مقطع ۳*۷۰+۶۰ میلی‌متر مربع با ولتاژ نامی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۰۸۳۷۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۸,۱۱۴,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار آلومینیوم به سطح مقطع $۳*۱۲۰+۶۰$ میلیمتر مربع با ولتاژ نامی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۰۸۳۷۰۳
۱۰,۱۲۰,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار آلومینیوم به سطح مقطع $۳*۱۵۰+۸۸$ میلیمتر مربع با ولتاژ نامی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۰۸۳۷۰۴
۸۱۷,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم سه فاز با نول و مسنجر مشترک به سطح مقطع $۳*۳۵+۱۶+۵۰$	۳۳۰۸۳۸۰۱
۱,۱۲۳,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم سه فاز با نول و مسنجر مشترک به سطح مقطع $۳*۵۰+۱۶+۵۰$	۳۳۰۸۳۸۰۲
۱,۵۰۰,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم سه فاز با نول و مسنجر مشترک به سطح مقطع $۳*۷۰+۱۶+۷۰$	۳۳۰۸۳۸۰۳
۱,۵۴۸,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم سه فاز با نول و مسنجر مشترک به سطح مقطع $۳*۷۰+۲۵+۷۰$	۳۳۰۸۳۸۰۴
۱,۸۷۶,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم سه فاز با نول و مسنجر مشترک به سطح مقطع $۳*۹۵+۲۵+۷۰$	۳۳۰۸۳۸۰۵
۲,۲۰۵,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم سه فاز با نول و مسنجر مشترک به سطح مقطع $۳*۱۲۰+۲۵+۷۰$	۳۳۰۸۳۸۰۶
۳۰۳,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم تکفاز با نول و مسنجر جدا از هم $۱*۱۶+۱۶+۱۶$	۳۳۰۸۳۹۰۱
۳۸۵,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم تکفاز با نول و مسنجر جدا از هم $۱*۲۵+۲۵+۱۶$	۳۳۰۸۳۹۰۲
۴۴۳,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم تکفاز با نول و مسنجر جدا از هم به سطح مقطع $۱*۲۵+۲۵+۱۶+۱۶$	۳۳۰۸۳۹۰۳
۵۴۹,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم تکفاز با نول و مسنجر جدا از هم به سطح مقطع $۱*۳۵+۳۵+۱۶+۲۵$	۳۳۰۸۳۹۰۴
۵۷۴,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم سه فاز با نول و مسنجر جدا از هم به سطح مقطع $۳*۲۵+۲۵+۱۶+۱۶$	۳۳۰۸۴۰۰۱
۸۷۶,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم سه فاز با نول و مسنجر جدا از هم به سطح مقطع $۲*۳۵+۳۵+۲۵+۲۵$	۳۳۰۸۴۰۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۰۴۶,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم سه فاز با نول و مسنجر جدا از هم به سطح مقطع ۲۵+۲۵+۵۰+۵۰*۳	۳۳۰۸۴۰۰۳
۱,۴۲۶,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم سه فاز با نول و مسنجر جدا از هم به سطح مقطع ۲۵+۲۵+۷۰+۷۰*۳	۳۳۰۸۴۰۰۴
۱,۸۵۶,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم سه فاز با نول و مسنجر جدا از هم به سطح مقطع ۲۵+۲۵+۹۵+۹۵*۳	۳۳۰۸۴۰۰۵
۲,۰۵۸,۰۰۰	متر	کابل خودنگهدار فشار ضعیف آلومینیوم سه فاز با نول و مسنجر جدا از هم به سطح مقطع ۲۵+۲۵+۱۲۰+۱۲۰*۳	۳۳۰۸۴۰۰۶
۱۸,۴۰۰	عدد	کابلشو از نوع پرسی مسی و برای سیم یا کابل به مقطع ۴ تا ۶ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۳۸۰۲
۵۵,۰۰۰	عدد	کابلشو از نوع پرسی مسی و برای سیم یا کابل به مقطع ۱۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۳۸۰۳
۸۷,۷۰۰	عدد	کابلشو از نوع پرسی مسی و برای سیم یا کابل به مقطع ۱۶ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۳۸۰۴
۲۰۸,۰۰۰	عدد	کابلشو از نوع پرسی مسی و برای سیم یا کابل به مقطع ۲۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۳۸۰۵
۵۲۰,۰۰۰	عدد	کابلشو از نوع پرسی مسی و برای سیم یا کابل به مقطع ۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۳۸۱۱
۱,۲۰۰,۰۰۰	عدد	کابلشو از نوع پرسی مسی و برای سیم یا کابل به مقطع ۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۳۸۱۳
۲,۰۸۰,۰۰۰	عدد	کابلشو از نوع پرسی مسی و برای سیم یا کابل به مقطع ۴۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۳۸۱۵
۵۵,۴۰۰	عدد	کابلشو از نوع پرسی آلومینیومی و برای سیم یا کابل به مقطع ۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۴۰۲۶
۱۸۰,۰۰۰	عدد	کابلشو از نوع پرسی آلومینیومی و برای سیم یا کابل به مقطع ۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۴۰۳۰
۳۸۴,۰۰۰	عدد	کابلشو از نوع پرسی آلومینیومی و برای سیم یا کابل به مقطع ۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۴۰۳۳
۱,۱۹۸,۰۰۰	عدد	کابلشو از نوع پرسی آلومینیومی و برای سیم یا کابل به مقطع ۴۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۴۰۳۵
۱,۶۳۲,۰۰۰	عدد	کابلشو از نوع پرسی آلومینیومی و برای سیم یا کابل به مقطع ۵۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۴۰۳۶
۱,۵۰۰	عدد	سر سیم مسی به مقطع ۱/۵ تا ۲/۵ میلیمتر مربع در انواع مختلف.	۳۳۰۹۴۰۵۱
۳,۸۰۰	عدد	سر سیم مسی به مقطع ۴ تا ۶ میلیمتر مربع در انواع مختلف.	۳۳۰۹۴۰۵۲
۱۹۳,۰۰۰	عدد	کابلشو بیمتال جهت سیم یا کابل با سطح مقطع ۲۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۴۱۰۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۶۰۵,۰۰۰	عدد	کابلشو بیمتال جهت سیم یا کابل با سطح مقطع ۱۲۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۴۱۰۸
۱,۰۱۷,۰۰۰	عدد	کابلشو بیمتال جهت سیم یا کابل با سطح مقطع ۲۲۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۴۱۱۱
۴۷۵,۰۰۰	عدد	کابلشو فول بیمتال جهت سیم یا کابل با سطح مقطع ۹۵ تا ۱۸۵ میلی متر مربع	۳۳۰۹۴۱۱۳
۱۶۰,۰۰۰	عدد	کابلشو فول بیمتال جهت سیم یا کابل با سطح مقطع ۱۰ تا ۷۰ میلی متر مربع	۳۳۰۹۴۱۲۱
۹۶۰,۰۰۰	عدد	کابلشو فول بیمتال جهت سیم یا کابل با سطح مقطع ۲۴۰ تا ۳۰۰ میلی متر مربع	۳۳۰۹۴۱۲۳
۶۴,۱۰۰	عدد	موف(دوراهه) آلومینیومی پرسی جهت سیم یا کابل با سطح مقطع ۲۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۴۲۰۳
۱۹۵,۰۰۰	عدد	موف(دوراهه) آلومینیومی پرسی جهت سیم یا کابل با سطح مقطع ۱۲۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۴۲۰۸
۴۰۳,۰۰۰	عدد	موف(دوراهه) آلومینیومی پرسی جهت سیم یا کابل با سطح مقطع ۲۴۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۴۲۱۱
۱۶۶,۰۰۰	عدد	موف(دوراهه) مسی پرسی جهت سیم یا کابل با سطح مقطع ۲۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۴۳۰۳
۵۲۰,۰۰۰	عدد	موف(دوراهه) مسی پرسی جهت سیم یا کابل با سطح مقطع ۱۵۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۴۳۰۹
۱,۲۰۰,۰۰۰	عدد	موف(دوراهه) مسی پرسی جهت سیم یا کابل با سطح مقطع ۲۴۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۴۳۱۱
۱۸۷,۰۰۰	عدد	موف(دوراهه) پرسی کابل خودنگهدار فشار ضعیف جهت رشته آلومینیومی با سطح مقطع ۲۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۴۵۰۲
۲۱۶,۰۰۰	عدد	موف(دوراهه) پرسی کابل خودنگهدار فشار ضعیف جهت رشته آلومینیومی با سطح مقطع ۹۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۴۵۰۶
۵۵۲,۰۰۰	عدد	بوش اسپلایس آلومینیومی با مغزی فولاد جهت سیم های آلومینیوم فولاد FOX	۳۳۰۹۴۶۰۱
۹۸۰,۰۰۰	عدد	بوش اسپلایس آلومینیومی با مغزی فولاد جهت سیم های آلومینیوم فولاد MINK	۳۳۰۹۴۶۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۱۰۰,۰۰۰	عدد	بوش اسپلایس آلومینیومی با مغزی فولاد جهت سیم های ALUMINUM HYENA فولاد	۳۳۰۹۴۶۰۳
۱,۲۰۰,۰۰۰	عدد	بوش اسپلایس آلومینیومی با مغزی فولاد جهت سیم های آلومینیوم فولاد WOLF	۳۳۰۹۴۶۰۴
۱,۵۰۰,۰۰۰	عدد	بوش اسپلایس آلومینیومی با مغزی فولاد جهت سیم های آلومینیوم فولاد LYNX	۳۳۰۹۴۶۰۵
۳۰۰,۰۰۰	عدد	بوش اسپلایس آلومینیومی بدون مغزی فولادی جهت جمپر سیم های آلومینیوم فولاد FOX	۳۳۰۹۴۷۰۱
۴۰۰,۰۰۰	عدد	بوش اسپلایس آلومینیومی بدون مغزی فولاد جهت جمپر سیم های آلومینیوم فولاد MINK	۳۳۰۹۴۷۰۲
۵۲۰,۰۰۰	عدد	بوش اسپلایس آلومینیومی بدون مغزی فولاد جهت جمپر سیم های آلومینیوم فولاد HYENA	۳۳۰۹۴۷۰۳
۵۹۰,۰۰۰	عدد	بوش اسپلایس آلومینیومی بدون مغزی فولاد جهت جمپر سیم های آلومینیوم فولاد WOLF	۳۳۰۹۴۷۰۴
۷۵۱,۰۰۰	عدد	بوش اسپلایس آلومینیومی بدون مغزی فولاد جهت جمپر سیم های آلومینیوم فولاد LYNX	۳۳۰۹۴۷۰۵
۴,۰۱۴,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی، برای کابل تک سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی، NA ₂ XSYBY، یا N ₂ XSYBY به مقاطع ۱۶×۱ تا ۷۰×۱ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۰۰۱
۵,۴۰۵,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی، برای کابل سه سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی، NA ₂ XSYBY، یا N ₂ XSYBY به مقاطع ۹۵×۱ تا ۱۸۵×۱ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۰۰۲
۶,۲۸۴,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی، برای کابل تک سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی، NA ₂ XSYBY، یا N ₂ XSYBY به مقطع ۲۴۰×۱ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۰۰۳
۱۶,۷۳۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی، برای کابل سه سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی NA ₂ XSEYBY یا N ₂ XSEYBY به مقاطع ۱۶×۳ تا ۵۰×۳ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۰۰۴
۱۹,۷۲۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی، برای کابل سه سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی NA ₂ XSEYBY یا N ₂ XSEYBY به مقاطع ۷۰×۳ تا ۱۲۰×۳ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۰۰۵
۲۲,۸۵۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی، برای کابل سه سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی NA ₂ XSEYBY یا N ₂ XSEYBY به مقاطع ۱۵۰×۳ تا ۱۸۵×۳ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۰۰۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۷,۷۷۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی، برای کابل سه سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی N۲XSEYBY یا NA۲XSEYBY به مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۰۰۷
۳,۶۳۳,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی، برای کابل تک سیمه ۶ تا ۱۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۱×۱۶ تا ۱×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۱۰۱
۴,۵۵۷,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی، برای کابل تک سیمه ۶ تا ۱۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۱×۹۵ تا ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۱۰۲
۵,۸۱۷,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی، برای کابل تک سیمه ۶ تا ۱۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به مقطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۱۰۳
۱۷,۷۷۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی، برای کابل سه سیمه ۶ تا ۱۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به مقاطع ۳×۱۶ تا ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۱۰۵
۲۲,۰۹۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی، برای کابل سه سیمه ۶ تا ۱۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به مقاطع ۳×۹۵ تا ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۱۰۶
۲۷,۴۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی، برای کابل سه سیمه ۶ تا ۱۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۱۰۷
۶,۸۸۵,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۱۱ کیلوولتی، برای مقاطع (۳۵ تا ۷۰) میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۱۱۵
۶,۸۸۵,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۱۱ کیلوولتی، برای مقاطع (۹۵ تا ۱۸۵) میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۱۱۶
۶,۸۸۵,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۱۱ کیلوولتی، برای مقاطع (۲۴۰ تا ۳۰۰) میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۱۱۷
۲۵,۸۸۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۱۱ کیلوولتی، برای مقاطع (۳۵ تا ۷۰) میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۱۱۸
۲۵,۸۸۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۱۱ کیلوولتی، برای مقاطع (۹۰ تا ۱۸۵) میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۱۱۹
۲۵,۸۸۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۱۱ کیلوولتی، برای مقاطع (۲۴۰ تا ۳۰۰) میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۱۲۰
۷,۶۵۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، برای مقاطع ۱×۳۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۱۲۵
۷,۶۵۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، برای مقاطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۱۲۶
۷,۶۵۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، برای مقاطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۱۲۷
۷,۶۵۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، برای مقاطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۱۲۸
۷,۶۵۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، برای مقاطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۱۲۹
۷,۶۵۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، برای مقاطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۱۳۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۰۹۵۱۳۱	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، برای مقاطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع	عدد	۹,۶۴۲,۰۰۰
۳۳۰۹۵۱۳۲	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، برای مقاطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع	عدد	۱۰,۱۹۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۱۳۳	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، برای مقاطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع	عدد	۱۱,۰۲۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۱۳۴	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، برای مقاطع ۳×۳۵ میلیمتر مربع	عدد	۳۲,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۱۳۵	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، برای مقاطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع	عدد	۳۲,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۱۳۶	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، برای مقاطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع	عدد	۳۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۱۳۷	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، برای مقاطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع	عدد	۳۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۱۳۸	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، برای مقاطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع	عدد	۳۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۱۳۹	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، برای مقاطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع	عدد	۳۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۱۴۰	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، برای مقاطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع	عدد	۳۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۱۴۱	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، برای مقاطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع	عدد	۳۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۱۴۲	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، برای مقاطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع	عدد	۳۶,۹۴۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۲۳۵	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N_2XS_{Y2} یا NA_2XS_{Y2} به سطح مقطع ۱×۳۵ میلیمتر مربع.	عدد	۴,۶۶۹,۰۰۰
۳۳۰۹۵۲۳۶	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N_2XS_{Y2} یا NA_2XS_{Y2} به سطح مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع.	عدد	۴,۸۰۹,۰۰۰
۳۳۰۹۵۲۳۷	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N_2XS_{Y2} یا NA_2XS_{Y2} به سطح مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع.	عدد	۵,۱۲۴,۰۰۰
۳۳۰۹۵۲۳۸	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N_2XS_{Y2} یا NA_2XS_{Y2} به سطح مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع.	عدد	۵,۴۰۴,۰۰۰
۳۳۰۹۵۲۳۹	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N_2XS_{Y2} یا NA_2XS_{Y2} به سطح مقطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع.	عدد	۵,۵۳۷,۰۰۰
۳۳۰۹۵۲۴۰	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N_2XS_{Y2} یا NA_2XS_{Y2} به سطح مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع.	عدد	۶,۰۶۲,۰۰۰
۳۳۰۹۵۲۴۱	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N_2XS_{Y2} یا NA_2XS_{Y2} به سطح مقطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع.	عدد	۶,۱۰۴,۰۰۰
۳۳۰۹۵۲۴۲	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N_2XS_{Y2} یا NA_2XS_{Y2} به سطح مقطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع.	عدد	۷,۰۷۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۲۴۳	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N_2XS_{Y2} یا NA_2XS_{Y2} به سطح مقطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع.	عدد	۷,۳۸۵,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۰,۶۰۰,۰۰۰	سری	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۲۴۴
۲۲,۲۴۰,۰۰۰	سری	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۲۴۵
۲۲,۵۲۰,۰۰۰	سری	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۲۴۶
۲۴,۶۸۰,۰۰۰	سری	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۲۴۷
۲۵,۰۶۰,۰۰۰	سری	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۲۴۸
۲۶,۳۸۰,۰۰۰	سری	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۲۴۹
۲۶,۷۶۰,۰۰۰	سری	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۲۵۰
۳۲,۳۳۰,۰۰۰	سری	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۲۵۱
۳۳,۴۰۰,۰۰۰	سری	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۲۵۲
۱۲,۶۷۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۴۰۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۲۵۳
۱۵,۳۱۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۵۰۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۲۵۴
۱۵,۳۱۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۶۳۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۲۵۵
۲۰,۷۵۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۸۰۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۲۵۶
۶,۴۱۲,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۳۲۱
۶,۴۱۲,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۳۲۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۶,۵۱۷,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، NA۲XSY یا N۲XSY به سطح مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۳۲۳
۷,۷۶۳,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، NA۲XSY یا N۲XSY به سطح مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۳۲۴
۷,۹۰۳,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، NA۲XSY یا N۲XSY به سطح مقطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۳۲۵
۸,۴۶۳,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، NA۲XSY یا N۲XSY به سطح مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۳۲۶
۸,۶۰۳,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، NA۲XSY یا N۲XSY به سطح مقطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۳۲۷
۱۰,۸۶۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، NA۲XSY یا N۲XSY به سطح مقطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۳۲۸
۱۱,۱۴۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، NA۲XSY یا N۲XSY به سطح مقطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۳۲۹
۲۵,۹۳۰,۰۰۰	سری	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، NA۲XSEY یا N۲XSEY به سطح مقطع ۳×۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۳۳۰
۲۵,۹۳۰,۰۰۰	سری	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، NA۲XSEY یا N۲XSEY به سطح مقطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۳۳۱
۲۶,۷۶۰,۰۰۰	سری	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، NA۲XSEY یا N۲XSEY به سطح مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۳۳۲
۲۷,۳۸۰,۰۰۰	سری	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، NA۲XSEY یا N۲XSEY به سطح مقطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۳۳۳
۲۹,۵۴۰,۰۰۰	سری	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، NA۲XSEY یا N۲XSEY به سطح مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۳۳۴
۳۰,۹۸۰,۰۰۰	سری	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، NA۲XSEY یا N۲XSEY به سطح مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۳۳۵
۳۱,۳۹۰,۰۰۰	سری	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، NA۲XSEY یا N۲XSEY به سطح مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۳۳۶
۳۶,۱۸۰,۰۰۰	سری	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، NA۲XSEY یا N۲XSEY به سطح مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۳۳۷
۳۹,۲۵۰,۰۰۰	سری	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، NA۲XSEY یا N۲XSEY به سطح مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۳۳۸
۱۴,۸۰۰,۰۰۰	سری	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۳۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۳۴۵

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۰۹۵۳۴۶	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع	سری	۱۵,۵۸۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۳۴۷	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع	سری	۱۶,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۳۴۸	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع	سری	۱۷,۲۲۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۳۴۹	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع	سری	۱۸,۰۸۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۳۵۰	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع	سری	۱۸,۹۸۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۳۵۱	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع	سری	۱۹,۹۳۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۳۵۲	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع	سری	۱۹,۰۲۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۳۵۳	سرکابل داخلی سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع	سری	۱۹,۹۸۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۳۵۴	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۳۵ میلیمتر مربع	سری	۵۶,۴۱۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۳۵۵	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع	سری	۵۸,۳۸۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۳۵۶	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع	سری	۶۱,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۳۵۷	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع	سری	۶۰,۰۸۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۳۵۸	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع	سری	۶۳,۰۸۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۳۵۹	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع	سری	۶۶,۲۳۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۳۶۰	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع	سری	۶۹,۵۵۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۳۶۱	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع	سری	۷۳,۰۳۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۳۶۲	سرکابل داخلی سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع	سری	۷۶,۶۷۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۳۷۱	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳ یا N۲XS۳ به سطح مقطع ۱×۴۰۰ میلی متر مربع.	عدد	۱۴,۳۸۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۳۷۲	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳ یا N۲XS۳ به سطح مقطع ۱×۵۰۰ میلی متر مربع.	عدد	۱۵,۱۱۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۳۷۳	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳ یا N۲XS۳ به سطح مقطع ۱×۶۳۰ میلی متر مربع.	عدد	۱۸,۹۷۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۶,۰۱۰,۰۰۰	عدد	سرکابل داخلی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۸۰۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۳۷۴
۵,۱۶۸,۰۰۰	عدد	سرکابل فضای آزاد، برای کابل تک سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی، N۲XSYBY یا NA۲XSYBY به مقاطع ۱×۱۶ تا ۱×۷۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۶۰۱
۶,۹۲۶,۰۰۰	عدد	سرکابل فضای آزاد، برای کابل تک سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی، N۲XSYBY یا NA۲XSYBY به مقاطع ۱×۹۵ تا ۱×۱۸۵ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۶۰۲
۷,۵۰۳,۰۰۰	عدد	سرکابل فضای آزاد، برای کابل تک سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی، N۲XSYBY یا NA۲XSYBY به مقطع ۱×۲۴۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۶۰۳
۲۰,۹۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل فضای آزاد، برای کابل سه سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی، N۲XSEYBY یا NA۲XSEYBY به مقاطع ۳×۱۶ تا ۳×۵۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۶۰۴
۲۳,۸۹۰,۰۰۰	عدد	سرکابل فضای آزاد، برای کابل سه سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی، N۲XSEYBY یا NA۲XSEYBY به مقاطع ۳×۷۰ تا ۳×۱۲۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۶۰۵
۲۸,۵۳۰,۰۰۰	عدد	سرکابل فضای آزاد، برای کابل سه سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی، N۲XSEYBY یا NA۲XSEYBY به مقاطع ۳×۱۵۰ تا ۳×۱۸۵ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۶۰۶
۳۱,۶۱۰,۰۰۰	عدد	سرکابل فضای آزاد، برای کابل سه سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی، N۲XSEYBY یا NA۲XSEYBY به مقطع ۳×۲۴۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۶۰۷
۵,۰۵۴,۰۰۰	عدد	سرکابل فضای آزاد، برای کابل تک سیمه ۶ تا ۱۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۱×۲۵ تا ۱×۵۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۷۰۱
۶,۱۰۴,۰۰۰	عدد	سرکابل فضای آزاد، برای کابل تک سیمه ۶ تا ۱۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۱×۷۰ تا ۱×۱۲۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۷۰۲
۷,۵۹۵,۰۰۰	عدد	سرکابل فضای آزاد، برای کابل تک سیمه ۶ تا ۱۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۱×۱۵۰ تا ۱×۲۴۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۷۰۳
۲۰,۲۹۰,۰۰۰	عدد	سرکابل فضای آزاد، برای کابل سه سیمه ۶ تا ۱۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۳×۲۵ تا ۳×۷۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۷۰۴
۲۵,۹۹۰,۰۰۰	عدد	سرکابل فضای آزاد، برای کابل سه سیمه ۶ تا ۱۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۳×۹۵ تا ۳×۲۴۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۷۰۵
۳۲,۱۹۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل سه رشته ۱۱ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به مقاطع (۲۴۰ تا ۳۰۰) میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۷۲۱
۹,۴۵۰,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۱۱ کیلوولتی، برای مقاطع (۲۴۰ تا ۳۰۰) میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۷۲۲

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۰۹۵۷۳۰	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۱۱ کیلوولتی، برای مقاطع (۳۵ تا ۷۰) میلیمتر مربع.	عدد	۹,۴۵۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۷۳۱	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۱۱ کیلوولتی، برای مقاطع (۹۵ تا ۱۸۵) میلیمتر مربع.	عدد	۹,۴۵۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۷۳۲	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۱۱ کیلوولتی، برای مقاطع (۳۵ تا ۷۰) میلیمتر مربع.	عدد	۳۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۷۳۳	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۱۱ کیلوولتی، برای مقاطع (۹۰ تا ۱۸۵) میلیمتر مربع.	عدد	۳۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۷۳۴	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۱۱ کیلوولتی، برای مقاطع (۲۴۰ تا ۳۰۰) میلیمتر مربع.	عدد	۳۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۸۰۵	سرکابل فضای آزاد، برای کابل سه سیمه ۱۲ تا ۲۰ کیلوولتی، NA۲XSEY یا N۲XSEY به مقاطع ۳×۷۰ تا ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	عدد	۲۹,۱۶۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۸۱۵	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۳۵ میلیمتر مربع.	عدد	۹,۴۵۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۸۱۶	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع.	عدد	۹,۴۵۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۸۱۷	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع.	عدد	۹,۴۵۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۸۱۸	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع.	عدد	۹,۴۵۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۸۱۹	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع.	عدد	۹,۴۵۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۸۲۰	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع.	عدد	۹,۵۱۶,۰۰۰
۳۳۰۹۵۸۲۱	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع.	عدد	۱۰,۴۱۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۸۲۲	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع.	عدد	۱۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۸۲۳	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع.	عدد	۱۱,۹۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۸۲۴	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۳۵ میلیمتر مربع.	عدد	۳۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۸۲۵	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع.	عدد	۳۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۸۲۶	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	عدد	۳۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۸۲۷	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع.	عدد	۳۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۸۲۸	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع.	عدد	۴۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۸۲۹	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع.	عدد	۴۰,۰۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۰,۹۹۰,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۳۰
۴۲,۹۷۰,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۳۱
۴۹,۲۶۰,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۳۲
۵,۵۳۷,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۴۱
۵,۶۷۷,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۴۲
۶,۵۸۷,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۴۳
۷,۱۴۰,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۴۴
۷,۲۸۰,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۴۵
۷,۸۳۳,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۴۶
۸,۶۳۸,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۴۷
۹,۵۴۱,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۴۸
۹,۸۹۱,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۴۹
۲۵,۲۳۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۵۰
۲۷,۱۵۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۵۱
۲۷,۴۵۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۵۲
۲۹,۵۴۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۵۴
۳۲,۱۲۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۵۵
۳۲,۴۹۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۵۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳۸,۹۶۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۵۷
۴۰,۱۹۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۸۵۸
۱۵,۱۱۰,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۴۰۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۸۵۹
۱۵,۹۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۵۰۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۸۶۰
۱۵,۹۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۶۳۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۸۶۱
۲۲,۹۶۰,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۸۰۰ میلی متر مربع.	۳۳۰۹۵۸۶۲
۸,۲۸۸,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۹۲۱
۸,۲۸۸,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۹۲۲
۸,۴۲۸,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۹۲۳
۹,۹۹۶,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۹۲۴
۱۰,۱۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۹۲۵
۱۰,۶۹۰,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۹۲۶
۱۰,۷۹۰,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۹۲۷
۱۳,۹۹۰,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۹۲۸
۱۴,۳۴۰,۰۰۰	عدد	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۹۲۹
۳۰,۲۴۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۹۳۰
۳۲,۶۸۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۹۳۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳۳,۲۳۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۹۳۲
۳۵,۵۶۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۹۳۳
۳۷,۰۲۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۹۳۴
۳۷,۴۸۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۹۳۵
۴۷,۰۴۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۹۳۶
۴۸,۱۵۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۵۹۳۷
۱۷,۰۵۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۳۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۹۳۸
۱۷,۹۱۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۹۳۹
۱۸,۸۰۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۹۴۰
۱۹,۷۴۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۹۴۱
۲۰,۷۳۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۹۴۲
۲۰,۴۰۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۹۴۳
۲۱,۴۲۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۹۴۴
۲۲,۴۸۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۹۴۵
۲۳,۶۱۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۹۴۶
۶۱,۳۹۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۳۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۹۴۷
۶۴,۴۶۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۹۴۸
۶۷,۶۹۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۹۴۹
۷۱,۰۷۰,۰۰۰	سری	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع	۳۳۰۹۵۹۵۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۰۹۵۹۵۱	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع	سری	۷۴,۶۳۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۹۵۲	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع	سری	۷۳,۴۳۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۹۵۳	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع	سری	۷۷,۱۱۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۹۵۴	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع	سری	۸۰,۹۶۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۹۵۵	سرکابل هوایی سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، برای سطح مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع	سری	۸۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۹۵۶	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، NA۲XSEY یا N۲XSEY به سطح مقطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع.	سری	۳۱,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۹۶۱	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۴۰۰ میلی متر مربع.	عدد	۱۷,۸۲۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۹۶۲	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۵۰۰ میلی متر مربع.	عدد	۱۸,۵۹۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۹۶۳	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۶۳۰ میلی متر مربع.	عدد	۲۳,۸۴۰,۰۰۰
۳۳۰۹۵۹۶۴	سرکابل هوایی حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XSY یا NA۲XSY به سطح مقطع ۱×۸۰۰ میلی متر مربع.	عدد	۳۲,۷۷۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۱۰۱	مفصل برای اتصال کابل‌های تک سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی، N۲XSYBY یا NA۲XSYBY به مقاطع ۱×۱۶ تا ۱×۳۵ میلیمتر مربع.	عدد	۹,۹۳۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۱۰۲	مفصل برای اتصال کابل‌های تک سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی، N۲XSYBY یا NA۲XSYBY به مقاطع ۱×۵۰ تا ۱×۷۰ میلیمتر مربع.	عدد	۹,۹۸۳,۰۰۰
۳۳۰۹۷۱۰۳	مفصل برای اتصال کابل‌های تک سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی، N۲XSYBY یا NA۲XSYBY به مقاطع ۱×۹۵ تا ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع.	عدد	۱۰,۷۸۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۱۰۴	مفصل برای اتصال کابل‌های تک سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی، N۲XSYBY یا NA۲XSYBY به مقاطع ۱×۱۸۵ تا ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع.	عدد	۱۱,۹۱۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۱۰۵	مفصل برای اتصال کابل‌های سه سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی، N۲XSEYBY یا NA۲XSEYBY به مقاطع ۳×۱۶ تا ۳×۳۵ میلیمتر مربع.	سری	۳۳,۴۵۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۱۰۶	مفصل برای اتصال کابل‌های سه سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی، N۲XSEYBY یا NA۲XSEYBY به مقاطع ۳×۵۰ تا ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	سری	۳۹,۴۳۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۵,۷۰۰,۰۰۰	سری	مفصل برای اتصال کابل‌های سه سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی، NA۲XSEYBY یا NA۲XSEYBY به مقاطع ۳×۹۵ تا ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۱۰۷
۵۵,۵۴۰,۰۰۰	سری	مفصل برای اتصال کابل‌های سه سیمه ۳/۶ تا ۶ کیلوولتی، NA۲XSEYBY یا NA۲XSEYBY به مقاطع ۳×۱۸۵ تا ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۱۰۸
۲۵,۳۱۰,۰۰۰	سری	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۱۱ کیلوولتی، NA۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع (۳۵ تا ۷۰) میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۲۰۶
۳۰,۸۰۰,۰۰۰	سری	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۱۱ کیلوولتی، NA۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع (۹۵ تا ۱۸۵) میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۲۰۷
۳۳,۹۶۰,۰۰۰	سری	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۱۱ کیلوولتی، NA۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع (۲۴۰ تا ۳۰۰) میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۲۰۸
۹۱,۱۰۰,۰۰۰	سری	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۱۱ کیلوولتی، NA۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع (۳۵ تا ۷۰) میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۲۰۹
۱۱۰,۹۰۰,۰۰۰	سری	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۱۱ کیلوولتی، NA۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع (۹۰ تا ۱۸۵) میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۲۱۰
۱۴۳,۸۰۰,۰۰۰	سری	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۱۱ کیلوولتی، NA۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع (۲۴۰ تا ۳۰۰) میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۲۱۱
۳۵,۴۱۰,۰۰۰	سری	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، NA۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۱×۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۲۱۲
۳۷,۱۸۰,۰۰۰	سری	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، NA۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۲۱۳
۳۹,۰۴۰,۰۰۰	سری	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، NA۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۲۱۴
۴۰,۹۹۰,۰۰۰	سری	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، NA۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۲۱۵
۴۳,۰۴۰,۰۰۰	سری	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، NA۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۲۱۶
۴۵,۲۴۰,۰۰۰	سری	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، NA۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۲۱۷
۴۷,۵۰۰,۰۰۰	سری	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، NA۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۲۱۸
۴۹,۸۸۰,۰۰۰	سری	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، NA۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۲۱۹
۵۲,۳۸۰,۰۰۰	سری	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، NA۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۲۲۰
۱۰۰,۴۰۰,۰۰۰	سری	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، NA۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۳×۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۲۲۱
۱۰۵,۵۰۰,۰۰۰	سری	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، NA۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۲۲۲
۱۱۰,۷۰۰,۰۰۰	سری	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، NA۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۲۲۳
۱۱۶,۳۰۰,۰۰۰	سری	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، NA۲XSY یا NA۲XSY به مقاطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۲۲۴

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۰۹۷۲۲۵	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 3×120 میلیمتر مربع.	سری	۱۲۲,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۲۶	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 3×150 میلیمتر مربع.	سری	۱۲۸,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۲۷	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 3×185 میلیمتر مربع.	سری	۱۳۴,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۲۸	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 3×240 میلیمتر مربع.	سری	۱۴۱,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۲۹	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 3×300 میلیمتر مربع.	سری	۱۴۸,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۳۰	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 1×35 میلیمتر مربع.	سری	۳۳,۴۸۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۳۱	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 1×50 میلیمتر مربع.	سری	۳۵,۱۵۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۳۲	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 1×70 میلیمتر مربع.	سری	۳۶,۹۱۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۳۳	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 1×95 میلیمتر مربع.	سری	۴۹,۱۹۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۳۴	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 1×120 میلیمتر مربع.	سری	۵۱,۶۵۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۳۵	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 1×150 میلیمتر مربع.	سری	۵۴,۲۹۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۳۶	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 1×185 میلیمتر مربع.	سری	۵۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۳۷	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 1×240 میلیمتر مربع.	سری	۵۹,۸۶۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۳۸	مفصل سرد، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 1×300 میلیمتر مربع.	سری	۶۲,۸۷۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۳۹	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 3×35 میلیمتر مربع.	سری	۱۱۶,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۴۰	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 3×50 میلیمتر مربع.	سری	۱۲۲,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۴۱	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 3×70 میلیمتر مربع.	سری	۱۲۸,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۴۲	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 3×95 میلیمتر مربع.	سری	۱۳۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۴۳	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 3×120 میلیمتر مربع.	سری	۱۴۱,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۴۴	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 3×150 میلیمتر مربع.	سری	۱۴۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۴۵	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 3×185 میلیمتر مربع.	سری	۱۵۶,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۲۴۶	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، $N2XSY$ یا $NA2XSY$ به مقاطع 3×240 میلیمتر مربع.	سری	۱۶۴,۳۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۰۹۷۲۴۷	مفصل سرد، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳۳ یا N۲XS۳۳ به مقاطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	سری	۱۷۲,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۲۱	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳۳ یا N۲XS۳۳ به سطح مقطع ۱×۳۵ میلیمتر مربع.	سری	۲۲,۲۸۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۲۲	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳۳ یا N۲XS۳۳ به سطح مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع.	سری	۲۶,۲۱۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۲۳	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳۳ یا N۲XS۳۳ به سطح مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع.	سری	۲۶,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۲۴	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳۳ یا N۲XS۳۳ به سطح مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع.	سری	۲۶,۴۸۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۲۵	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳۳ یا N۲XS۳۳ به سطح مقطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع.	سری	۲۶,۵۷۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۲۶	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳۳ یا N۲XS۳۳ به سطح مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع.	سری	۳۵,۴۲۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۲۷	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳۳ یا N۲XS۳۳ به سطح مقطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع.	سری	۳۷,۶۴۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۲۸	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳۳ یا N۲XS۳۳ به سطح مقطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع.	سری	۳۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۲۹	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳۳ یا N۲XS۳۳ به سطح مقطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع.	سری	۴۶,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۳۰	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳۳ یا N۲XS۳۳ به سطح مقطع ۳×۳۵ میلیمتر مربع.	سری	۷۶,۸۶۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۳۱	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳۳ یا N۲XS۳۳ به سطح مقطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع.	سری	۷۹,۴۳۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۳۲	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳۳ یا N۲XS۳۳ به سطح مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	سری	۸۸,۶۹۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۳۳	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳۳ یا N۲XS۳۳ به سطح مقطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع.	سری	۱۱۲,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۳۴	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳۳ یا N۲XS۳۳ به سطح مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع.	سری	۱۱۲,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۳۵	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳۳ یا N۲XS۳۳ به سطح مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع.	سری	۱۱۵,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۳۶	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳۳ یا N۲XS۳۳ به سطح مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	سری	۱۲۲,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۳۷	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳۳ یا N۲XS۳۳ به سطح مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع.	سری	۱۲۳,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۳۸	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۳۳ کیلوولتی، N۲XS۳۳ یا N۲XS۳۳ به سطح مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	سری	۱۳۷,۲۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۴۱	مفصل فشار ضعیف حرارتی جهت کابل چند رشته با مقاطع (۵۰ تا ۹۵) میلیمتر مربع	سری	۵,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۳۴۲	مفصل فشار ضعیف حرارتی جهت کابل چند رشته با مقاطع (۱۲۰ تا ۱۸۵) میلیمتر مربع	سری	۸,۵۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۱,۰۰۰,۰۰۰	سری	مفصل فشار ضعیف حرارتی جهت کابل چند رشته با مقاطع (۲۴۰ تا ۳۰۰) میلیمتر مربع	۳۳۰۹۷۳۴۳
۱۱,۲۱۰,۰۰۰	سری	مفصل فشار ضعیف رزینی جهت کابل چند رشته با مقاطع (۵۰ تا ۹۵) میلیمتر مربع	۳۳۰۹۷۳۴۴
۴۷,۶۸۰,۰۰۰	سری	مفصل فشار ضعیف رزینی جهت کابل چند رشته با مقاطع (۱۲۰ تا ۱۸۵) میلیمتر مربع	۳۳۰۹۷۳۴۵
۴۷,۶۸۰,۰۰۰	سری	مفصل فشار ضعیف رزینی جهت کابل چند رشته با مقاطع (۲۴۰ تا ۳۰۰) میلیمتر مربع	۳۳۰۹۷۳۴۶
۱,۳۰۰,۰۰۰	سری	مفصل فشار ضعیف حرارتی جهت کابل چند رشته با مقاطع (۶ تا ۱۶) میلیمتر مربع	۳۳۰۹۷۳۵۱
۲,۶۵۰,۰۰۰	سری	مفصل فشار ضعیف حرارتی جهت کابل چند رشته با مقاطع (۲۵ تا ۳۵) میلیمتر مربع	۳۳۰۹۷۳۵۲
۱۵,۰۷۰,۰۰۰	عدد	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۱۱ کیلوولتی، $N \times XSY$ یا $NA \times XSY$ به مقاطع (۳۵ تا ۷۰) میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۵۳
۱۶,۷۵۰,۰۰۰	عدد	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۱۱ کیلوولتی، $N \times XSY$ یا $NA \times XSY$ به مقاطع (۹۵ تا ۱۵۰) میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۵۴
۱۷,۸۰۰,۰۰۰	عدد	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۱۱ کیلوولتی، $N \times XSY$ یا $NA \times XSY$ به مقاطع (۱۸۵ تا ۲۴۰) میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۵۵
۲۰,۷۰۰,۰۰۰	عدد	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۱۱ کیلوولتی، $N \times XSY$ یا $NA \times XSY$ به مقطع ۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۵۶
۴۷,۰۰۰,۰۰۰	سری	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۱۱ کیلوولتی، $N \times XSEY$ یا $NA \times XSEY$ به مقاطع (۳۵ تا ۷۰) میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۵۷
۴۷,۷۰۰,۰۰۰	سری	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۱۱ کیلوولتی، $N \times XSEY$ یا $NA \times XSEY$ به مقاطع (۹۵ تا ۱۵۰) میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۵۸
۵۸,۵۰۰,۰۰۰	سری	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۱۱ کیلوولتی، $N \times XSEY$ یا $NA \times XSEY$ به مقاطع (۱۸۵ تا ۲۴۰) میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۵۹

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۶۱,۲۰۰,۰۰۰	سری	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۱۱ کیلوولتی، N_{2XSEY} یا NA_{2XSEY} به مقطع ۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۶۰
۲۰,۹۷۰,۰۰۰	عدد	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N_{2XSY} یا NA_{2XSY} به سطح مقطع ۱×۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۶۱
۲۵,۰۸۰,۰۰۰	عدد	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N_{2XSY} یا NA_{2XSY} به سطح مقطع ۱×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۶۲
۲۵,۱۷۰,۰۰۰	عدد	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N_{2XSY} یا NA_{2XSY} به سطح مقطع ۱×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۶۳
۲۵,۴۴۰,۰۰۰	عدد	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N_{2XSY} یا NA_{2XSY} به سطح مقطع ۱×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۶۴
۲۵,۵۳۰,۰۰۰	عدد	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N_{2XSY} یا NA_{2XSY} به سطح مقطع ۱×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۶۵
۲۸,۹۲۰,۰۰۰	عدد	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N_{2XSY} یا NA_{2XSY} به سطح مقطع ۱×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۶۶
۲۹,۱۰۰,۰۰۰	عدد	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N_{2XSY} یا NA_{2XSY} به سطح مقطع ۱×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۶۷
۲۹,۶۹۰,۰۰۰	عدد	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N_{2XSY} یا NA_{2XSY} به سطح مقطع ۱×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۶۸
۲۹,۶۹۰,۰۰۰	عدد	مفصل حرارتی، برای کابل تک رشته ۲۰ کیلوولتی، N_{2XSY} یا NA_{2XSY} به سطح مقطع ۱×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۶۹
۷۲,۲۹۰,۰۰۰	سری	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N_{2XSEY} یا NA_{2XSEY} به سطح مقطع ۳×۳۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۷۰
۷۲,۵۶۰,۰۰۰	سری	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N_{2XSEY} یا NA_{2XSEY} به سطح مقطع ۳×۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۷۱
۷۵,۳۵۰,۰۰۰	سری	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N_{2XSEY} یا NA_{2XSEY} به سطح مقطع ۳×۷۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۷۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۸۴,۵۸۰,۰۰۰	سری	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۹۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۷۳
۸۴,۹۴۰,۰۰۰	سری	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۱۲۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۷۴
۹۲,۵۳۰,۰۰۰	سری	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۱۵۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۷۵
۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	سری	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۱۸۵ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۷۶
۱۰۳,۱۰۰,۰۰۰	سری	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۲۴۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۷۷
۱۰۴,۴۰۰,۰۰۰	سری	مفصل حرارتی، برای کابل سه رشته ۲۰ کیلوولتی، N۲XSEY یا NA۲XSEY به سطح مقطع ۳×۳۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۰۹۷۳۷۸
۳۵,۱۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل پلاگین مستقیم ۲۵۰ آمپر جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۰۹۷۵۰۱
۳۵,۱۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل پلاگین زانویی ۲۵۰ آمپر جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۰۹۷۵۰۲
۳۹,۵۵۰,۰۰۰	عدد	سرکابل پلاگین زانویی ۶۳۰ آمپر جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۰۹۷۵۰۳
۷۲,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل پلاگین زانویی ۶۳۰ آمپر جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۰۹۷۵۰۴
۶۸۶,۰۰۰	عدد	مفصل فشار ضعیف حرارتی جهت کابل تک رشته با مقاطع (۶ تا ۱۶) میلیمتر مربع	۳۳۰۹۷۶۰۱
۱,۰۶۴,۰۰۰	عدد	مفصل فشار ضعیف حرارتی جهت کابل تک رشته با مقاطع (۲۵ تا ۳۵) میلیمتر مربع	۳۳۰۹۷۶۰۲
۱,۴۴۲,۰۰۰	عدد	مفصل فشار ضعیف حرارتی جهت کابل تک رشته با مقاطع (۵۰ تا ۷۰) میلیمتر مربع	۳۳۰۹۷۶۰۳
۴,۴۷۰,۰۰۰	عدد	مفصل فشار ضعیف حرارتی جهت کابل تک رشته با مقاطع (۱۸۵ تا ۳۰۰) میلیمتر مربع	۳۳۰۹۷۶۰۴
۴,۵۵۲,۰۰۰	سری	مفصل فشار ضعیف رزینی جهت کابل چند رشته با مقاطع (۶ تا ۱۶) میلیمتر مربع	۳۳۰۹۷۶۰۵
۷,۷۹۴,۰۰۰	سری	مفصل فشار ضعیف رزینی جهت کابل چند رشته با مقاطع (۲۵ تا ۳۵) میلیمتر مربع	۳۳۰۹۷۶۰۶

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۰۹۷۶۱۱	مفصل فشار ضعیف حرارتی جهت کابل تک رشته با مقاطع (۱۵۰ تا ۹۵) میلیمتر مربع	عدد	۲,۰۷۲,۰۰۰
۳۳۰۹۷۶۲۰	مفصل فشار ضعیف رزینی جهت کابل تک رشته با مقاطع (۶ تا ۱۶) میلیمتر مربع	سری	۳,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۶۲۱	مفصل فشار ضعیف رزینی جهت کابل تک رشته با مقاطع (۲۵ تا ۳۵) میلیمتر مربع	سری	۳,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۶۲۲	مفصل فشار ضعیف رزینی جهت کابل تک رشته با مقاطع (۵۰ تا ۷۰) میلیمتر مربع	سری	۴,۵۵۲,۰۰۰
۳۳۰۹۷۶۲۳	مفصل فشار ضعیف رزینی جهت کابل تک رشته با مقاطع (۱۸۵ تا ۱۳۰) میلیمتر مربع	سری	۶,۹۲۸,۰۰۰
۳۳۰۹۷۶۲۴	مفصل فشار ضعیف رزینی جهت کابل تک رشته با مقاطع (۹۵ تا ۱۵۰) میلیمتر مربع	عدد	۴,۵۵۲,۰۰۰
۳۳۰۹۷۸۰۱	کاور مقره سیلیکونی	عدد	۹۲۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۸۰۲	کاور مقره سرامیکی	عدد	۹۴۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۸۰۳	کاور مقره سیلیکونی کناری	عدد	۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۸۰۴	کاور مقره سرامیکی کناری	عدد	۱,۰۵۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۸۰۶	کاور برقگیر سرامیکی	عدد	۲۷۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۸۰۷	کاور پوشینگ فشار ضعیف ترانسفورماتور	عدد	۴۹۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۸۰۸	کاور پوشینگ فشار متوسط ترانسفورماتور	عدد	۵۵۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۸۰۹	کاور سیم	متر	۶۸۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۸۱۰	کاور بالایی کات اوت	عدد	۶۵۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۸۱۱	کاور پایینی کات اوت	عدد	۱,۰۵۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۸۱۲	کاور کراس آرم	عدد	۸۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۸۱۳	کاور سرکابل	عدد	۴۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۸۱۶	کاور سیمگیر	متر	۱,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۹۰۱	پوشش RTV از نوع سیلیکون مایع جهت مقره	کیلو گرم	۱۰,۶۱۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۹۰۲	لایه پلیمری محافظ بتن بر پایه ترکیبات رزینی	کیلو گرم	۴۸۰,۰۰۰
۳۳۰۹۷۹۰۳	اپوکسی	کیلو گرم	۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۸۰۰۳	سرکابل KV ۷۲.۵ بیرونی کامپوزیتی خود نگهدار خشک با فاصله خزشی تا ۲۲۴۸ میلیمتر - برای هر نوع هادی تا مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	عدد	۲,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۸۰۰۶	سرکابل KV ۷۲.۵ بیرونی کامپوزیتی خود نگهدار روغنی با فاصله خزشی تا ۲۲۴۸ میلیمتر - برای هر نوع هادی تا مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	عدد	۲,۲۱۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۸۰۰۹	سرکابل KV ۷۲.۵ بیرونی کامپوزیتی flexible با فاصله خزشی ۲۲۴۸ میلیمتر - برای هر نوع هادی تا مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	عدد	۱,۰۰۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۸۰۱۱	سرکابل KV ۷۲.۵ بیرونی پرسلینی خود نگهدار روغنی با فاصله خزشی ۲۲۴۸ میلیمتر - برای هر نوع هادی تا مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	عدد	۲,۱۹۵,۰۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۸۹۲,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل KV ۱۴۵ بیرونی کامپوزیتی خود نگهدار خشک با فاصله خزشی تا ۳۶۲۵ میلیمتر - برای هر نوع هادی تا مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۰۹۸۱۰۲
۳,۹۱۳,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل KV ۱۴۵ بیرونی کامپوزیتی خود نگهدار خشک با فاصله خزشی بیش از ۳۶۲۵ تا ۴۴۹۵ میلیمتر - برای هر نوع هادی تا مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۰۹۸۱۰۳
۳,۵۶۱,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل KV ۱۴۵ بیرونی کامپوزیتی خود نگهدار روغنی با فاصله خزشی تا ۳۶۲۵ میلیمتر - برای هر نوع هادی تا مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۰۹۸۱۰۵
۳,۷۰۸,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل KV ۱۴۵ بیرونی کامپوزیتی خود نگهدار روغنی با فاصله خزشی بیش از ۳۶۲۵ تا ۴۴۹۵ میلیمتر - برای هر نوع هادی تا مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۰۹۸۱۰۶
۲,۳۲۸,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل KV ۱۴۵ بیرونی کامپوزیتی flexible با فاصله خزشی تا ۳۶۲۵ میلیمتر - برای هر نوع هادی تا مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۰۹۸۱۰۸
۲,۷۶۲,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل KV ۱۴۵ بیرونی کامپوزیتی flexible با فاصله خزشی بیش از ۳۶۲۵ تا ۴۴۹۵ میلیمتر - برای هر نوع هادی تا مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۰۹۸۱۰۹
۳,۳۷۸,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل KV ۱۴۵ بیرونی پرسلینی خود نگهدار روغنی با فاصله خزشی تا ۴۴۹۵ میلیمتر - برای هر نوع هادی تا مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۰۹۸۱۱۱
۷,۵۹۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل KV ۲۴۵ بیرونی کامپوزیتی خود نگهدار روغنی با فاصله خزشی تا ۷۵۹۵ میلیمتر - برای هر نوع هادی تا مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۰۹۸۲۰۳
۷,۷۲۲,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل KV ۲۴۵ بیرونی پرسلینی خود نگهدار روغنی با فاصله خزشی تا ۷۵۹۵ میلیمتر - برای هر نوع هادی تا مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۰۹۸۲۰۵
۱,۴۹۱,۸۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل KV ۷۲.۵ گازی برای هر نوع هادی تا مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۰۹۸۳۰۱
۲,۶۸۸,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل KV ۱۴۵ گازی برای هر نوع هادی مقطع میلیمتر مربع ۱۶۰۰	۳۳۰۹۸۴۰۱
۴,۵۴۰,۵۰۰,۰۰۰	عدد	سرکابل KV ۲۴۵ گازی برای هر نوع هادی مقطع میلیمتر مربع ۲۰۰۰	۳۳۰۹۸۵۰۱
۱,۳۴۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	مفصل حرارتی برای اتصال کابل-های KV ۷۲.۵ با مقطع تا میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۰۹۸۶۰۱
۱,۱۲۹,۰۰۰,۰۰۰	عدد	مفصل SLIP-ON برای اتصال کابل-های KV ۷۲.۵ با مقطع تا میلیمتر مربع ۱۲۰۰ از نوع کراس باندینگ با روکش حرارتی	۳۳۰۹۸۷۰۱
۲,۰۳۱,۰۰۰,۰۰۰	عدد	مفصل SLIP-ON برای اتصال کابل-های KV ۱۴۵ با مقطع تا میلیمتر مربع ۱۶۰۰ از نوع کراس باندینگ با روکش حرارتی	۳۳۰۹۸۷۰۲
۲,۴۶۳,۰۰۰,۰۰۰	عدد	مفصل SLIP-ON برای اتصال کابل-های KV ۱۴۵ با مقطع تا میلیمتر مربع ۱۶۰۰ از نوع کراس باندینگ با روکش و بدنه پلاستیکی به همراه رزین	۳۳۰۹۸۷۰۳
۳,۹۲۸,۱۰۰,۰۰۰	عدد	مفصل SLIP-ON برای اتصال کابل-های KV ۲۴۵ با مقطع تا میلیمتر مربع ۲۰۰۰ از نوع کراس باندینگ با روکش حرارتی	۳۳۰۹۸۷۰۴

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۰۹۸۷۰۵	مفصل SLIP-ON برای اتصال کابل-های ۲۴۵ KV با مقطع تا میلیمتر مربع ۲۰۰۰ از نوع کراس باندینگ با روکش و بدنه پلاستیکی به همراه رزین	عدد	۵,۱۳۵,۹۰۰,۰۰۰
۳۳۰۹۸۹۰۱	سرکابل ۷۲,۵ کیلوولت بیرونی از نوع حرارتی با فاصله خزشی تا ۲۲۴۸ میلیمتر - برای هر نوع هادی تا مقطع ۱۲۰۰ میلیمتر مربع.	عدد	۳۵۳,۷۰۰,۰۰۰
۳۳۱۰۰۱۰۱	کلید ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت یک پل، یک راه و یک خانه، برای نصب توکار.	عدد	۲۲۹,۰۰۰
۳۳۱۰۰۱۰۲	کلید ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت دوپل، یک راه و دو خانه، برای نصب توکار.	عدد	۲۴۵,۸۰۰
۳۳۱۰۰۱۰۳	کلید ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت یک پل، برای قطع و وصل فاز و نول، برای نصب توکار.	عدد	۲۱۵,۴۰۰
۳۳۱۰۰۱۰۴	کلید تبدیل ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت یک پل، دوراه و یک خانه، برای نصب توکار.	عدد	۲۲۷,۷۰۰
۳۳۱۰۰۱۰۵	کلید صلیبی ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت یک پل و یک خانه، برای نصب توکار.	عدد	۳۱۶,۲۰۰
۳۳۱۰۰۱۰۶	دکمه فشاری ۲۵۰ ولت با علامت زنگ یا روشنایی، برای نصب توکار.	عدد	۲۰۶,۶۰۰
۳۳۱۰۰۱۰۷	پریز ۱۶ آمپر ۲۵۰ ولت یک فازنول، برای نصب توکار.	عدد	۱۸۵,۶۰۰
۳۳۱۰۰۱۰۸	پریز ۱۶ آمپر ۲۵۰ ولت یک فازنول، برای نصب توکار با اتصال زمین (شوکو).	عدد	۲۴۳,۹۰۰
۳۳۱۰۰۱۰۹	پریز تلفن سوکتی RJ۱۱، برای نصب توکار.	عدد	۲۱۷,۲۰۰
۳۳۱۰۰۱۱۱	پریز آنتن رادیو و تلویزیون، برای نصب توکار.	عدد	۲۴۱,۸۰۰
۳۳۱۰۰۱۱۲	بیزر ۲۲۰ ولت، برای نصب توکار	عدد	۴۰۶,۳۰۰
۳۳۱۰۰۲۰۱	کلید ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت یک پل، یک راه و یک خانه، برای نصب روکار.	عدد	۲۲۶,۸۰۰
۳۳۱۰۰۲۰۲	کلید ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت دوپل، یک راه، برای نصب روکار.	عدد	۲۲۱,۹۰۰
۳۳۱۰۰۲۰۳	کلید ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت یک پل، برای قطع و وصل فاز و نول، برای نصب روکار.	عدد	۲۱۴,۱۰۰
۳۳۱۰۰۲۰۴	کلید تبدیل ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت یک پل، دوراه و یک خانه، برای نصب روکار.	عدد	۲۴۷,۴۰۰
۳۳۱۰۰۲۰۵	کلید صلیبی ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت یک پل و یک خانه، برای نصب روکار.	عدد	۲۸۱,۳۰۰
۳۳۱۰۰۲۰۶	دکمه فشاری ۲۵۰ ولت با علامت زنگ یا روشنایی، برای نصب روکار.	عدد	۲۲۸,۰۰۰
۳۳۱۰۰۲۰۷	پریز ۱۶ آمپر ۲۵۰ ولت یک فازنول، برای نصب روکار.	عدد	۲۳۳,۶۰۰
۳۳۱۰۰۲۰۸	پریز ۱۶ آمپر ۲۵۰ ولت یک فازنول، برای نصب روکار با اتصال زمین (شوکو).	عدد	۲۴۴,۶۰۰
۳۳۱۰۰۲۰۹	پریز تلفن سوکتی RJ۱۱، برای نصب روکار.	عدد	۲۴۰,۷۰۰
۳۳۱۰۰۲۱۱	زنگ الکترونیکی ۲۲۰ ولت، برای نصب توکار یا روکار.	عدد	۴۴۸,۴۰۰
۳۳۱۰۰۳۰۳	کلید ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت دوپل دو راه، برای نصب توکار.	عدد	۲۳۲,۵۰۰
۳۳۱۰۰۴۰۳	کلید ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت دوپل دو راه، برای نصب روکار.	عدد	۲۳۵,۵۰۰
۳۳۱۰۰۴۱۹	بیزر ۲۲۰ ولت، برای نصب روکار.	عدد	۳۸۲,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۱۰۰۴۲۱	کلید سه پل توکار با قابلیت روشن و خاموش کردن سه مدار مجزا به همراه قوطی مربوطه	عدد	۳۸۷,۵۰۰
۳۳۱۰۰۵۰۱	کلید ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت یک پل، یک راه و یک خانه، از نوع بارانی و با درجه حفاظت IP۴۴ و از جنس پلاستیک ریختگی، برای نصب توکار ساخت خارج.	عدد	۲۷۷,۵۰۰
۳۳۱۰۰۵۰۷	پریز ۱۶ آمپر ۲۵۰ ولت یک فاز نول، نوع بارانی، با درجه حفاظت IP۴۴ و از جنس پلاستیک ریختگی، برای نصب توکار با اتصال زمین (شوکو) و درپوش لولدار ساخت خارج.	عدد	۲۶۱,۰۰۰
۳۳۱۰۰۶۰۸	پریز ۱۶ آمپر ۲۵۰ ولت یک فاز نول، نوع بارانی، با درجه حفاظت IP۵۵ و از جنس پلاستیک ریختگی، برای نصب روکار با اتصال زمین (شوکو) و درپوش لولدار ساخت خارج.	عدد	۲۸۶,۰۰۰
۳۳۱۰۱۴۰۱	کلید کولر تمام قطب، با قوطی کلید مربوطه، و راه اندازی الکتریکی.	عدد	۴۸۱,۳۰۰
۳۳۱۱۰۱۰۲	لوله فولادی pg۱۱	متر طول	۲۶۷,۰۰۰
۳۳۱۱۰۱۰۳	لوله فولادی pg۱۳/۵	متر طول	۲۸۴,۴۰۰
۳۳۱۱۰۱۰۴	لوله فولادی pg۱۶	متر طول	۳۰۱,۸۰۰
۳۳۱۱۰۱۰۵	لوله فولادی pg۲۱	متر طول	۳۹۴,۷۰۰
۳۳۱۱۰۱۰۶	لوله فولادی pg۲۹	متر طول	۷۲۵,۶۰۰
۳۳۱۱۰۱۰۷	لوله فولادی pg۳۶	متر طول	۸۹۹,۷۰۰
۳۳۱۱۰۱۰۸	لوله فولادی pg۴۲	متر طول	۱,۳۰۴,۰۰۰
۳۳۱۱۰۱۰۹	لوله فولادی pg۴۸	متر طول	۱,۷۰۹,۰۰۰
۳۳۱۱۰۲۰۲	لوله فولادی ۱۱ گالوانیزه	متر طول	۲۲۷,۵۰۰
۳۳۱۱۰۲۰۳	لوله فولادی ۱۳/۵ گالوانیزه	متر طول	۲۴۳,۷۰۰
۳۳۱۱۰۲۰۴	لوله فولادی ۱۶ گالوانیزه	متر طول	۲۵۸,۳۰۰
۳۳۱۱۰۲۰۵	لوله فولادی ۲۱ گالوانیزه	متر طول	۳۴۱,۶۰۰
۳۳۱۱۰۲۰۶	لوله فولادی ۲۹ گالوانیزه	متر طول	۶۶۲,۱۰۰
۳۳۱۱۰۲۰۷	لوله فولادی ۳۶ گالوانیزه	متر طول	۷۷۰,۱۰۰
۳۳۱۱۰۲۰۸	لوله فولادی ۴۲ گالوانیزه	متر طول	۱,۰۹۴,۰۰۰
۳۳۱۱۰۲۰۹	لوله فولادی ۴۸ گالوانیزه	متر طول	۱,۴۳۸,۰۰۰
۳۳۱۱۰۳۰۱	لوله فولادی درز جوش گالوانیزه یک دوم اینچ	متر طول	۳۷۸,۲۰۰
۳۳۱۱۰۳۰۲	لوله فولادی درز جوش گالوانیزه سه چهارم اینچ	متر طول	۴۸۱,۳۰۰
۳۳۱۱۰۳۰۳	لوله فولادی درز جوش گالوانیزه یک اینچ	متر طول	۶۱۸,۹۰۰
۳۳۱۱۰۳۰۴	لوله فولادی درز جوش گالوانیزه یک و یک چهارم اینچ	متر طول	۸۰۸,۰۰۰
۳۳۱۱۰۳۰۵	لوله فولادی درز جوش گالوانیزه یک و یک دوم اینچ	متر طول	۷۷۸,۲۰۰
۳۳۱۱۰۳۰۶	لوله فولادی درز جوش گالوانیزه دو اینچ	متر طول	۸۷۱,۳۰۰
۳۳۱۱۰۳۰۷	لوله فولادی درز جوش گالوانیزه دو و یک دوم اینچ	متر طول	۱,۰۵۸,۰۰۰
۳۳۱۱۰۴۰۱	لوله فولادی بدون درز گالوانیزه یک دوم اینچ	متر طول	۵۳۳,۱۰۰
۳۳۱۱۰۴۰۲	لوله فولادی بدون درز گالوانیزه سه چهارم اینچ	متر طول	۵۹۲,۰۰۰
۳۳۱۱۰۴۰۳	لوله فولادی بدون درز گالوانیزه یک اینچ	متر طول	۸۶۷,۳۰۰
۳۳۱۱۰۴۰۴	لوله فولادی بدون درز گالوانیزه یک و یک چهارم اینچ	متر طول	۱,۱۰۸,۰۰۰
۳۳۱۱۰۴۰۵	لوله فولادی بدون درز گالوانیزه یک و یک دوم اینچ	متر طول	۱,۲۵۷,۰۰۰
۳۳۱۱۰۴۰۶	لوله فولادی بدون درز گالوانیزه دو اینچ	متر طول	۱,۳۹۱,۰۰۰
۳۳۱۱۰۵۰۱	لوله فولادی گالوانیزه قابل انعطاف Pg۱۱	متر طول	۱۳۹,۶۰۰
۳۳۱۱۰۵۰۲	لوله فولادی گالوانیزه قابل انعطاف Pg۱۳/۵	متر طول	۱۴۷,۷۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۱۱۰۵۰۳	لوله فولادی گالوانیزه قابل انعطاف Pg۱۶	مترطول	۱۵۲,۶۰۰
۳۳۱۱۰۵۰۴	لوله فولادی گالوانیزه قابل انعطاف Pg۲۱	مترطول	۲۳۳,۱۰۰
۳۳۱۱۰۵۰۵	لوله فولادی گالوانیزه قابل انعطاف Pg۲۹	مترطول	۳۶۷,۹۰۰
۳۳۱۱۰۵۲۰	لوله فولادی گالوانیزه قابل انعطاف شیلددار Pg۱۱	مترطول	۱۳۴,۲۰۰
۳۳۱۱۰۵۲۱	لوله فولادی گالوانیزه قابل انعطاف شیلددار Pg۱۳/۵	مترطول	۱۵۴,۱۰۰
۳۳۱۱۰۵۲۲	لوله فولادی گالوانیزه قابل انعطاف شیلددار Pg۱۶	مترطول	۱۸۱,۴۰۰
۳۳۱۱۰۵۲۳	لوله فولادی گالوانیزه قابل انعطاف شیلددار Pg۲۱	مترطول	۲۳۷,۳۰۰
۳۳۱۱۰۵۲۴	لوله فولادی گالوانیزه قابل انعطاف شیلددار Pg۲۹	مترطول	۳۱۰,۹۰۰
۳۳۱۱۱۰۰۲	قوطی تقسیم چدنی دردار به ابعاد تقریبی ۱۵۰×۱۵۰ میلیمتر	عدد	۱,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۱۱۱۱۰۱	قوطی تقسیم گالوانیزه چهار گوش دردار به ابعاد تقریبی ۸۰×۸۰ میلیمتر	عدد	۱۵۷,۸۰۰
۳۳۱۱۱۱۰۲	قوطی تقسیم گالوانیزه چهار گوش دردار به ابعاد تقریبی ۱۰۰×۱۰۰ میلیمتر	عدد	۲۰۶,۷۰۰
۳۳۱۱۱۱۰۳	قوطی تقسیم گالوانیزه چهار گوش دردار به ابعاد تقریبی ۱۵۰×۱۵۰ میلیمتر	عدد	۳۹۴,۶۰۰
۳۳۱۱۱۱۰۴	قوطی تقسیم گالوانیزه چهار گوش دردار به ابعاد تقریبی ۲۰۰×۲۰۰ میلیمتر	عدد	۵۳۰,۴۰۰
۳۳۱۱۱۱۰۵	قوطی تقسیم گالوانیزه چهار گوش دردار به ابعاد تقریبی ۱۰۰×۳۰۰ میلیمتر	عدد	۸۹۵,۱۰۰
۳۳۱۱۱۲۰۱	قوطی تقسیم گرد گالوانیزه لوپینگ باکس به قطر ۷۰ میلیمتر دردار یا بدون در	عدد	۱۲۹,۳۰۰
۳۳۱۱۱۳۰۱	قوطی کلیدوپریز چهار گوش برسی گالوانیزه به ابعاد تقریبی ۷۰×۷۰ میلیمتر	عدد	۴۳,۱۰۰
۳۳۱۱۱۵۰۱	مهده برنجی برای لوله های فولادی Pg۱۶ و Pg۱۱, Pg۱۳/۵	عدد	۷۸,۳۰۰
۳۳۱۱۱۵۰۲	مهده برنجی برای لوله های فولادی PG ۲۱	عدد	۵۷,۹۰۰
۳۳۱۱۱۵۰۳	مهده برنجی برای لوله های فولادی PG ۲۹	عدد	۱۲۴,۸۰۰
۳۳۱۱۱۵۰۴	مهده برنجی برای لوله های فولادی PG ۳۶	عدد	۲۲۰,۸۰۰
۳۳۱۱۱۶۰۱	بست فلزی (اسپیت) برای لوله های ۱۱ Pg, ۱۳/۵ Pg و ۱۶ Pg با پیچ و رول پلاگ مربوط.	عدد	۱۶,۶۰۰
۳۳۱۱۱۶۰۲	بست فلزی (اسپیت) برای لوله ۲۱ PG با پیچ و رولپلاگ مربوط	عدد	۱۵,۳۰۰
۳۳۱۱۱۶۰۳	بست فلزی (اسپیت) برای لوله ۲۹ PG با پیچ و رولپلاگ مربوط	عدد	۲۴,۲۰۰
۳۳۱۱۱۶۰۴	بست فلزی (اسپیت) برای لوله ۳۶ PG با پیچ و رولپلاگ مربوط	عدد	۳۰,۸۰۰
۳۳۱۱۱۶۰۵	بست فلزی (اسپیت) برای لوله ۴۲ PG با پیچ و رولپلاگ مربوط	عدد	۴۱,۲۰۰
۳۳۱۱۱۶۰۶	بست فلزی (اسپیت) برای لوله ۴۸ PG با پیچ و رولپلاگ مربوط	عدد	۵۱,۷۰۰
۳۳۱۱۱۷۰۱	براس بوش با یک عدد بوشن فلزی برای لوله های ۱۱ Pg, ۱۳/۵ Pg و ۱۶ Pg	عدد	۳۳۷,۷۰۰
۳۳۱۱۱۷۰۲	براس بوش بایک عدد بوشن فلزی برای لوله ۲۱ PG	عدد	۱۴۶,۵۰۰
۳۳۱۱۱۷۰۳	براس بوش بایک عدد بوشن فلزی برای لوله ۲۹ PG	عدد	۲۵۸,۲۰۰
۳۳۱۱۱۷۰۴	براس بوش بایک عدد بوشن فلزی برای لوله ۳۶ PG	عدد	۳۳۵,۸۰۰
۳۳۱۱۱۷۰۵	براس بوش بایک عدد بوشن فلزی برای لوله ۴۲ PG	عدد	۷۳۳,۳۰۰
۳۳۱۱۱۷۰۶	براس بوش بایک عدد بوشن فلزی برای لوله ۴۸ PG	عدد	۱,۱۶۱,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳۳۸,۰۰۰	عدد	گلند برنجی با یک عدد مهره برای لوله‌های ۱۱Pg, ۱۳/۵Pg و ۱۶Pg	۳۳۱۱۱۸۰۱
۴۰۳,۰۰۰	عدد	گلند برنجی بایک عدد مهره برای لوله ۲۱ PG	۳۳۱۱۱۸۰۲
۱,۰۵۰,۰۰۰	عدد	گلند برنجی بایک عدد مهره برای لوله ۳۶ PG	۳۳۱۱۱۸۰۴
۱,۴۵۰,۰۰۰	عدد	گلند برنجی بایک عدد مهره برای لوله ۴۲ PG	۳۳۱۱۱۸۰۵
۱,۳۴۰,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۲۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی توکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۲۰۲
۱,۵۵۰,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۴۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی توکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۲۰۳
۲,۱۶۰,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۶۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی توکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۲۰۴
۲,۴۶۵,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۸۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی توکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۲۰۵
۲,۶۳۵,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۱۰۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی توکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۲۰۶
۳,۱۵۰,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۱۲۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی توکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۲۰۷
۳,۱۹۰,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۱۴۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی توکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۲۰۸
۳,۳۰۰,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۱۶۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی توکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۲۰۹
۳,۸۲۰,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۱۸۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی توکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۲۱۰
۴,۰۳۰,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۲۰۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی توکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۲۱۱
۱,۳۴۰,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۲۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی روکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۳۰۲
۱,۷۰۰,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۴۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی روکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۳۰۳
۲,۳۰۰,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۶۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی روکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۳۰۴
۲,۴۵۰,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۸۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی روکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۳۰۵
۲,۷۵۰,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۱۰۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی روکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۳۰۶
۲,۸۹۰,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۱۲۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی روکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۳۰۷
۲,۹۷۰,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۱۴۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی روکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۳۰۸
۳,۲۵۰,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۱۶۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی روکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۳۰۹
۳,۴۴۰,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۱۸۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی روکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۳۱۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۸۹۵,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۲۰۰ زوجی بدون شانه های مربوط از نوع فلزی روکار ساخت داخل	۳۳۱۱۳۳۱۱
۱,۵۰۵,۰۰۰	مترطول	ترانکینگ دیواری کلیپسی یک محفظه ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلیمتر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۳۰x۲۰ میلی متر.	۳۳۱۱۳۷۰۱
۲,۵۶۸,۰۰۰	مترطول	ترانکینگ دیواری کلیپسی دو محفظه ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلیمتر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۵۰x۲۰ میلی متر همراه با قطعه نگهدارنده کابل.	۳۳۱۱۳۷۰۲
۲,۶۷۷,۰۰۰	مترطول	ترانکینگ دیواری کلیپسی دو محفظه ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلیمتر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۷۰x۲۰ میلی متر همراه با قطعه نگهدارنده کابل.	۳۳۱۱۳۷۰۳
۳,۳۶۲,۰۰۰	مترطول	ترانکینگ دیواری کلیپسی دو محفظه ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلیمتر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۱۰۰x۲۰ میلی متر همراه با قطعه نگهدارنده کابل.	۳۳۱۱۳۷۰۴
۳,۷۹۶,۰۰۰	مترطول	ترانکینگ دیواری پرریز خور دو محفظه ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلیمتر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع، به ابعاد ۱۲۰x۴۰ میلی متر با قطعات مخصوص پرریز یک تا چهار واحد همراه با بست رویه.	۳۳۱۱۳۷۰۵
۳,۵۹۸,۰۰۰	مترطول	ترانکینگ دیواری کلیپسی سه محفظه ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلیمتر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۱۰۰x۳۰ میلی متر همراه با قطعه نگهدارنده کابل.	۳۳۱۱۳۸۰۱
۶,۳۵۹,۰۰۰	مترطول	ترانکینگ دیواری کلیپسی سه محفظه ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلیمتر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۱۲۰x۴۰ میلی متر همراه با قطعه نگهدارنده کابل.	۳۳۱۱۳۸۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۶,۵۴۲,۰۰۰	مترطول	ترانکینگ دیواری کلیپسی سه محفظه‌ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلی‌متر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۱۵۰X۴۰ میلی متر همراه با قطعه نگهدارنده کابل.	۳۳۱۱۳۸۰۳
۵,۲۳۲,۰۰۰	مترطول	ترانکینگ پرز خور سه محفظه‌ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلی‌متر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۴۰X۱۵۰ میلی متر با قطعات مخصوص پرز یک تا چهار واحد همراه با بست رویه.	۳۳۱۱۳۸۰۴
۴,۸۴۱,۰۰۰	مترطول	ترانکینگ کفی سه محفظه‌ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت ۱/۵ میلی متر به ابعاد ۲۰۰X۳۰ میلی متر با عایق داخلی همراه با بست.	۳۳۱۱۳۸۰۵
۵,۶۶۲,۰۰۰	مترطول	ترانکینگ کفی سه محفظه‌ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت ۱/۵ میلی متر به ابعاد ۲۰۰X۶۰ میلی متر با عایق داخلی همراه با بست.	۳۳۱۱۳۸۰۶
۵,۳۸۹,۰۰۰	مترطول	ترانکینگ پرز خور چهار محفظه‌ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلی‌متر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۲۰۰X۴۰ میلی متر با قطعات مخصوص پرز یک تا چهار واحد همراه با بست رویه.	۳۳۱۱۳۸۰۷
۱۲۹,۷۰۰	عدد	قطعه انتهایی ترانکینگ دیواری کلیپسی یک محفظه‌ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلی‌متر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۳۰X۲۰ میلی متر.	۳۳۱۱۳۹۰۱
۱۳۱,۲۰۰	عدد	قطعه انتهایی ترانکینگ دیواری کلیپسی دو محفظه‌ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلی‌متر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۵۰X۲۰ میلی متر.	۳۳۱۱۳۹۰۲
۱۳۲,۸۰۰	عدد	قطعه انتهایی ترانکینگ دیواری کلیپسی دو محفظه‌ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلی‌متر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۷۰X۲۰ میلی متر.	۳۳۱۱۳۹۰۳
۱۴۵,۱۰۰	عدد	قطعه انتهایی ترانکینگ دیواری کلیپسی دو محفظه‌ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلی‌متر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۱۰۰X۲۰ میلی‌متر.	۳۳۱۱۳۹۰۴
۹۶۶,۴۰۰	عدد	قطعه انتهایی دو محفظه‌ای ترانکینگ دیواری پرز خور ترانکینگ دیواری از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلی‌متر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۱۲۰X۴۰ میلی متر همراه با بست رویه.	۳۳۱۱۳۹۰۵

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۴۵,۱۰۰	عدد	قطعه انتهایی ترانکینگ دیواری کلیپسی سه محفظه‌ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلی‌متر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۱۰×۲۰ میلی‌متر.	۳۳۱۱۳۹۰۶
۱۵۴,۴۰۰	عدد	قطعه انتهایی ترانکینگ دیواری کلیپسی سه محفظه‌ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلی‌متر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۱۲×۴۰ میلی‌متر.	۳۳۱۱۳۹۰۷
۲۹۴,۵۰۰	عدد	قطعه انتهایی ترانکینگ دیواری کلیپسی سه محفظه‌ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلی‌متر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۱۵×۴۰ میلی‌متر.	۳۳۱۱۳۹۰۸
۹۸۱,۸۰۰	عدد	قطعه انتهایی سه محفظه‌ای ترانکینگ دیواری پرز خور از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلی‌متر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۱۵×۴۰ میلی‌متر.	۳۳۱۱۳۹۰۹
۱,۰۱۰,۰۰۰	عدد	قطعه انتهایی سه محفظه‌ای ترانکینگ دیواری پرز خور از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلی‌متر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۲۰×۴۰ میلی‌متر همراه با بست رویه.	۳۳۱۱۳۹۱۰
۳,۳۱۶,۰۰۰	عدد	قطعه ارتباطی گوشه قائم ترانکینگ کفی سه محفظه‌ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت ۱/۵ میلی‌متر به ابعاد ۲۰×۳۰ میلی‌متر با عایق داخلی همراه با بست.	۳۳۱۱۳۹۱۱
۸,۰۷۲,۰۰۰	عدد	قطعه ارتباطی گوشه تخت ترانکینگ کفی سه محفظه‌ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت ۱/۵ میلی‌متر به ابعاد ۲۰×۳۰ میلی‌متر با عایق داخلی همراه با بست.	۳۳۱۱۳۹۱۲
۳۳۳,۵۰۰	عدد	قطعه ارتباطی ترانکینگ کفی سه محفظه‌ای به جعبه پرز از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت ۱/۵ میلی‌متر به ابعاد ۲۰×۳۰ میلی‌متر با عایق داخلی همراه با بست.	۳۳۱۱۳۹۱۳
۳۰۲,۳۰۰	عدد	قطعه انتهایی ترانکینگ کفی سه محفظه‌ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت ۱/۵ میلی‌متر به ابعاد ۲۰×۳۰ میلی‌متر با عایق داخلی همراه با بست.	۳۳۱۱۳۹۱۴
۲,۲۱۹,۰۰۰	عدد	قطعه ارتباطی گوشه قائم ترانکینگ کفی سه محفظه‌ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت ۱/۵ میلی‌متر به ابعاد ۲۰×۶۰ میلی‌متر با عایق داخلی همراه با بست.	۳۳۱۱۳۹۱۵
۵,۷۶۶,۰۰۰	عدد	قطعه ارتباطی گوشه تخت ترانکینگ کفی سه محفظه‌ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت ۱/۵ میلی‌متر به ابعاد ۲۰×۶۰ میلی‌متر با عایق داخلی همراه با بست.	۳۳۱۱۳۹۱۶
۲۱۰,۰۰۰	عدد	قطعه ارتباطی ترانکینگ کفی سه محفظه‌ای به جعبه پرز از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت ۱/۵ میلی‌متر به ابعاد ۲۰×۶۰ میلی‌متر با عایق داخلی همراه با بست.	۳۳۱۱۳۹۱۷

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳۴۳,۳۰۰	عدد	قطعه انتهایی ترانکینگ کفی سه محفظه‌ای از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت ۱/۵ میلی متر به ابعاد ۲۰۰×۶۰ میلی متر با عایق داخلی همراه با بست.	۳۳۱۱۳۹۱۸
۹۷۹,۰۰۰	عدد	گوشه داخلی دو محفظه‌ای ترانکینگ دیواری پریز خور از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلیمتر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۱۲۰×۴۰ میلی متر همراه با بست رویه.	۳۳۱۱۴۰۰۱
۲,۱۹۸,۰۰۰	عدد	گوشه خارجی دو محفظه‌ای ترانکینگ دیواری پریز خور از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلیمتر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۱۲۰×۴۰ میلی متر همراه با بست رویه.	۳۳۱۱۴۰۰۲
۲,۶۶۶,۰۰۰	عدد	گوشه تخت دو محفظه‌ای ترانکینگ دیواری پریز خور از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلیمتر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۱۲۰×۴۰ میلی متر همراه با بست رویه.	۳۳۱۱۴۰۰۳
۸۴۶,۶۰۰	عدد	گوشه داخلی سه محفظه‌ای ترانکینگ دیواری پریز خور از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلیمتر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۱۵۰×۴۰ میلی متر همراه با بست رویه.	۳۳۱۱۴۰۰۴
۳,۲۹۸,۰۰۰	عدد	گوشه خارجی سه محفظه‌ای ترانکینگ دیواری پریز خور از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلیمتر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۱۵۰×۴۰ میلی متر همراه با بست رویه.	۳۳۱۱۴۰۰۵
۴,۷۲۱,۰۰۰	عدد	گوشه تخت سه محفظه‌ای ترانکینگ دیواری پریز خور از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلیمتر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۱۵۰×۴۰ میلی متر.	۳۳۱۱۴۰۰۶
۴,۸۷۵,۰۰۰	عدد	گوشه تخت سه محفظه‌ای ترانکینگ دیواری پریز خور ترانکینگ دیواری از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلیمتر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۲۰۰×۴۰ میلی متر همراه با بست رویه.	۳۳۱۱۴۰۰۷

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۴۳۳,۰۰۰	عدد	گوشه داخلی چهار محفظه‌ای ترانکینگ دیواری پریز خور از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلیمتر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۲۰×۴۰ میلی متر همراه با بست رویه مطابق.	۳۳۱۱۴۰۰۸
۳,۵۵۹,۰۰۰	عدد	گوشه خارجی چهار محفظه‌ای ترانکینگ دیواری پریز خور از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت یک میلیمتر با عایق داخلی و رنگ پودری اپوکسی پلیاستر با مقاومت ضربه پذیری ۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به ابعاد ۲۰×۴۰ میلی متر همراه با بست رویه.	۳۳۱۱۴۰۰۹
۴,۲۸۸,۰۰۰	عدد	جعبه پریز یک تا چهار پریز خور مخصوص ترانکینگ کفی به ابعاد ۲۰×۲۰ میلی متر از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت ۵/۱ میلی متر با عایق داخلی از عمق ۷۰ تا ۱۳۰ میلی متر با درب آلومینیومی دایکاست.	۳۳۱۱۴۰۱۰
۲۹۲,۳۰۰	عدد	قطعه مسدودکننده جعبه پریز ترانکینگ کفی از ورق گالوانیزه گرم (HOT DIP) به ضخامت ۵/۱ میلی متر با عایق داخلی.	۳۳۱۱۴۰۱۱
۱,۱۴۴,۰۰۰	مترطول	سینی کابل به عرض ۱۰۰ میلیمتر با سه راه و چهارراه پانچ شده متقاطع ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری و بست اتصال قطعات مربوط	۳۳۱۱۴۱۰۱
۱,۷۱۶,۰۰۰	مترطول	سینی کابل به عرض ۲۰۰ میلیمتر با سه راه و چهارراه پانچ شده متقاطع ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری و بست اتصال قطعات مربوط	۳۳۱۱۴۱۰۲
۲,۲۸۸,۰۰۰	مترطول	سینی کابل به عرض ۳۰۰ میلیمتر با سه راه و چهارراه پانچ شده متقاطع ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری و بست اتصال قطعات مربوط	۳۳۱۱۴۱۰۳
۳,۴۳۲,۰۰۰	مترطول	سینی کابل به عرض ۴۰۰ میلیمتر با سه راه و چهارراه پانچ شده متقاطع ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری و بست اتصال قطعات مربوط	۳۳۱۱۴۱۰۴
۴,۱۲۱,۰۰۰	مترطول	سینی کابل به عرض ۵۰۰ میلیمتر با سه راه و چهارراه پانچ شده متقاطع ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری و بست اتصال قطعات مربوط	۳۳۱۱۴۱۰۵
۳,۷۷۰,۰۰۰	مترطول	سینی کابل به عرض ۶۰۰ میلیمتر با سه راه و چهارراه پانچ شده متقاطع ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری و بست اتصال قطعات مربوط	۳۳۱۱۴۱۰۶

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۱۱۴۲۰۱	نگاهدارنده (ساپورت) افقی پرسی زیرسینی ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۲/۵ میلیمتر برای سینی به عرض ۱۰ سانتیمتر	عدد	۱,۲۸۷,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۰۲	نگاهدارنده (ساپورت) افقی پرسی زیرسینی ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۲/۵ میلیمتر برای سینی به عرض ۲۰ سانتیمتر	عدد	۲,۰۸۰,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۰۳	نگاهدارنده (ساپورت) افقی پرسی زیرسینی ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۲/۵ میلیمتر برای سینی به عرض ۳۰ سانتیمتر	عدد	۲,۰۱۶,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۰۴	نگاهدارنده (ساپورت) افقی پرسی زیرسینی ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۲/۵ میلیمتر برای سینی به عرض ۴۰ سانتیمتر	عدد	۲,۸۷۳,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۰۵	نگاهدارنده (ساپورت) افقی پرسی زیرسینی ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۲/۵ میلیمتر برای سینی به عرض ۵۰ سانتیمتر	عدد	۳,۴۲۳,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۰۶	نگاهدارنده (ساپورت) افقی پرسی زیرسینی ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۲/۵ میلیمتر برای سینی به عرض ۶۰ سانتیمتر	عدد	۴,۰۲۴,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۰۷	زانوی افقی سینی کابل به عرض ۱۰۰ میلیمتر، پانچ شده متقاطع، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر، بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری.	عدد	۸۴۵,۳۰۰
۳۳۱۱۴۲۰۸	زانوی افقی سینی کابل به عرض ۲۰۰ میلیمتر، پانچ شده متقاطع، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر، بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری.	عدد	۱,۱۸۶,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۰۹	زانوی افقی سینی کابل به عرض ۳۰۰ میلیمتر، پانچ شده متقاطع، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر، بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری.	عدد	۱,۳۸۳,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۱۰	زانوی افقی سینی کابل به عرض ۴۰۰ میلیمتر، پانچ شده متقاطع، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر، بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری.	عدد	۱,۷۷۱,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۱۱	زانوی افقی سینی کابل به عرض ۵۰۰ میلیمتر، پانچ شده متقاطع، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر، بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری.	عدد	۲,۱۲۲,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۱۲	زانوی افقی سینی کابل به عرض ۶۰۰ میلیمتر، پانچ شده متقاطع، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر، بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری.	عدد	۲,۴۷۳,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۱۳	سه راهی سینی کابل به عرض ۱۰۰ میلیمتر، پانچ شده متقاطع، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر، بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری.	عدد	۱,۴۰۴,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۱۴	سه راهی سینی کابل به عرض ۲۰۰ میلیمتر، پانچ شده متقاطع، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر، بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری.	عدد	۲,۰۸۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۱۱۴۲۱۵	سه راهی سینی کابل به عرض ۳۰۰ میلیمتر، پانچ شده متقاطع، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر، بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری.	عدد	۲,۷۶۹,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۱۶	سه راهی سینی کابل به عرض ۴۰۰ میلیمتر، پانچ شده متقاطع، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر، بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری.	عدد	۴,۱۳۴,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۱۷	سه راهی سینی کابل به عرض ۵۰۰ میلیمتر، پانچ شده متقاطع، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر، بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری.	عدد	۴,۹۵۳,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۱۸	سه راهی سینی کابل به عرض ۶۰۰ میلیمتر، پانچ شده متقاطع، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر، بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری.	عدد	۵,۷۷۲,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۱۹	چهار راهی سینی کابل به عرض ۱۰۰ میلیمتر، پانچ شده متقاطع، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر، بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری.	عدد	۱,۷۹۴,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۲۰	چهار راهی سینی کابل به عرض ۲۰۰ میلیمتر، پانچ شده متقاطع، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر، بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری.	عدد	۲,۸۶۰,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۲۱	چهار راهی سینی کابل به عرض ۳۰۰ میلیمتر، پانچ شده متقاطع، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر، بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری.	عدد	۳,۱۷۲,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۲۲	چهار راهی سینی کابل به عرض ۴۰۰ میلیمتر، پانچ شده متقاطع، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر، بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری.	عدد	۵,۹۰۲,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۲۳	چهار راهی سینی کابل به عرض ۵۰۰ میلیمتر، پانچ شده متقاطع، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر، بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری.	عدد	۵,۶۵۸,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۲۴	چهار راهی سینی کابل به عرض ۶۰۰ میلیمتر، پانچ شده متقاطع، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر، بایک لبه ۴ سانتیمتری و یک لبه یک سانتیمتری.	عدد	۸,۲۵۵,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۳۱	زانوی افقی نردبان کابل به عرض ۲۰ سانتیمتر، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر و با فاصله پله‌های ۲۵ سانتیمتری و با لبه نردبان ۶ سانتیمتری.	عدد	۱,۹۱۷,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۳۲	زانوی افقی نردبان کابل به عرض ۳۰ سانتیمتر، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر و با فاصله پله‌های ۲۵ سانتیمتری و با لبه نردبان ۶ سانتیمتری.	عدد	۲,۲۳۹,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۳۳	زانوی افقی نردبان کابل به عرض ۴۰ سانتیمتر، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر و با فاصله پله‌های ۲۵ سانتیمتری و با لبه نردبان ۶ سانتیمتری.	عدد	۳,۰۱۸,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۳۴	زانوی افقی نردبان کابل به عرض ۵۰ سانتیمتر، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر و با فاصله پله‌های ۲۵ سانتیمتری و با لبه نردبان ۶ سانتیمتری.	عدد	۳,۴۴۳,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۱۱۴۲۳۵	زانوی افقی نردبان کابل به عرض ۶۰ سانتیمتر، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر و با فاصله پله‌های ۲۵ سانتیمتری و با لبه نردبان ۶ سانتیمتری.	عدد	۴,۱۷۹,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۳۶	زانوی افقی نردبان کابل به عرض ۷۵ سانتیمتر، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر و با فاصله پله‌های ۲۵ سانتیمتری و با لبه نردبان ۶ سانتیمتری.	عدد	۴,۶۸۰,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۳۷	سه راهی نردبان کابل به عرض ۲۰ سانتیمتر، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر و با فاصله پله‌های ۲۵ سانتیمتری و با لبه نردبان ۶ سانتیمتری.	عدد	۲,۶۸۹,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۳۸	سه راهی نردبان کابل به عرض ۳۰ سانتیمتر، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر و با فاصله پله‌های ۲۵ سانتیمتری و با لبه نردبان ۶ سانتیمتری.	عدد	۳,۱۲۰,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۳۹	سه راهی نردبان کابل به عرض ۴۰ سانتیمتر، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر و با فاصله پله‌های ۲۵ سانتیمتری و با لبه نردبان ۶ سانتیمتری.	عدد	۴,۰۲۷,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۴۰	سه راهی نردبان کابل به عرض ۵۰ سانتیمتر، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر و با فاصله پله‌های ۲۵ سانتیمتری و با لبه نردبان ۶ سانتیمتری.	عدد	۴,۴۲۰,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۴۱	سه راهی نردبان کابل به عرض ۶۰ سانتیمتر، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر و با فاصله پله‌های ۲۵ سانتیمتری و با لبه نردبان ۶ سانتیمتری.	عدد	۴,۹۴۰,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۴۲	سه راهی نردبان کابل به عرض ۷۵ سانتیمتر، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر و با فاصله پله‌های ۲۵ سانتیمتری و با لبه نردبان ۶ سانتیمتری.	عدد	۵,۴۶۰,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۴۳	چهار راهی نردبان کابل به عرض ۲۰ سانتیمتر، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر و با فاصله پله‌های ۲۵ سانتیمتری و با لبه نردبان ۶ سانتیمتری.	عدد	۲,۸۹۹,۰۰۰
۳۳۱۱۴۲۴۹	اتصال (رابط) مستقیم سینی کابل و نردبان کابل بصورت نبشی، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر و با پیچ و مهره مربوط.	عدد	۱۵۵,۶۰۰
۳۳۱۱۴۲۵۰	اتصال (رابط) عمودی قابل تنظیم سینی کابل و نردبان کابل بصورت نبشی، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر و با پیچ و مهره مربوط.	عدد	۲۴۶,۶۰۰
۳۳۱۱۴۳۰۱	ناودانی عمودی بطول ۲۰۰ میلیمتر برای نصب نگاهدارنده های افقی ردیفهای ساخته شده بالا از ورق گالوانیزه به ضخامت ۲/۵ میلیمتر برای یک ردیف سینی	متر طول	۳۸۳,۶۰۰
۳۳۱۱۴۳۰۲	ناودانی عمودی بطول ۴۰۰ میلیمتر برای نصب نگاهدارنده های افقی ردیفهای ساخته شده بالا از ورق گالوانیزه به ضخامت ۲/۵ میلیمتر برای دو ردیف سینی	متر طول	۶۹۷,۳۰۰
۳۳۱۱۴۳۰۳	ناودانی عمودی بطول ۸۰۰ میلیمتر برای نصب نگاهدارنده های افقی ردیفهای ساخته شده بالا از ورق گالوانیزه به ضخامت ۲/۵ میلیمتر برای سه ردیف سینی	متر طول	۱,۳۲۴,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۹۵۷,۰۰۰	مترطول	نردبان کابل به عرض ۲۰ سانتیمتر، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۵ میلیمتر و با فاصله پله‌های ۲۵ سانتیمتری و با لبه نردبان ۶ سانتیمتری.	۳۳۱۱۴۴۰۶
۲,۸۳۶,۰۰۰	مترطول	جداکننده (Divider) سینی کابل و نردبان کابل، ساخته شده از ورق گالوانیزه به ضخامت ۱/۲۵ میلیمتر، مناسب برای ردیفهای ۳۳۱۱۴۱۰۱ الی ۳۳۱۱۴۱۰۶ و ۳۳۱۱۴۴۰۱ الی ۳۳۱۱۴۴۰۶.	۳۳۱۱۴۴۱۰
۶۰۰,۰۰۰	کیلوگرم	پیچ ومهره گالوانیزه به قطرهای مختلف وبه طول ۵ تا ۴۵ سانتیمتر	۳۳۱۱۵۶۰۱
۴۹۰,۰۰۰	کیلو گرم	سازه فلزی گالوانیزه گنتری‌ها.	۳۳۱۱۶۵۰۱
۵۰۰,۰۰۰	کیلو گرم	سازه فلزی گالوانیزه پایه نگهدارنده تجهیزات و کابل	۳۳۱۱۶۵۰۲
۲,۰۵۶,۰۰۰	کیلو گرم	پایه نگهدارنده باتری با رنگ ضد اسید	۳۳۱۱۶۵۰۳
۴۳۰,۰۰۰	عدد	دستک یا بازوی نگهدارنده ، سایز ۲۰ سانتی‌متری	۳۳۱۱۶۵۰۴
۵۵۰,۰۰۰	عدد	دستک یا بازوی نگهدارنده ، سایز ۳۰ سانتی‌متری	۳۳۱۱۶۵۰۵
۷۸۰,۰۰۰	عدد	دستک یا بازوی نگهدارنده ، سایز ۴۰ سانتی‌متری	۳۳۱۱۶۵۰۶
۸۵۰,۰۰۰	عدد	دستک یا بازوی نگهدارنده ، سایز ۵۰ سانتی‌متری	۳۳۱۱۶۵۰۷
۱,۰۵۰,۰۰۰	عدد	دستک یا بازوی نگهدارنده ، سایز ۶۰ سانتی‌متری	۳۳۱۱۶۵۰۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۴۸۰,۰۰۰	متر طول	نردبان کابل با عرض ۲۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۶۰۱
۲,۷۱۰,۰۰۰	متر طول	نردبان کابل با عرض ۳۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۶۰۲
۲,۹۱۰,۰۰۰	متر طول	نردبان کابل با عرض ۴۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۶۰۳
۲,۹۹۰,۰۰۰	متر طول	نردبان کابل با عرض ۵۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۶۰۴
۳,۲۰۰,۰۰۰	متر طول	نردبان کابل با عرض ۶۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۶۰۵
۲,۴۸۲,۰۰۰	عدد	سه راهی نردبان کابل با عرض ۲۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۶۰۶
۳,۳۵۴,۰۰۰	عدد	چهار راهی نردبان کابل با عرض ۲۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۶۰۷
۱,۷۱۱,۰۰۰	عدد	زانوی افقی نردبان با عرض ۲۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۶۰۸
۲,۶۰۰,۰۰۰	عدد	زانوی عمودی نردبان ثابت با عرض ۲۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۶۰۹
۲,۳۱۴,۰۰۰	عدد	زانوی عمودی نردبان قابل انعطاف با عرض ۲۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۶۱۰
۳,۱۳۶,۰۰۰	متر طول	سینی کابل با عرض ۲۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۷۰۱
۳,۸۵۰,۰۰۰	متر طول	سینی کابل با عرض ۳۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۷۰۲
۵,۹۷۰,۰۰۰	متر طول	سینی کابل با عرض ۴۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۷۰۳
۶,۴۰۰,۰۰۰	متر طول	سینی کابل با عرض ۵۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۷۰۴
۶,۸۰۰,۰۰۰	متر طول	سینی کابل با عرض ۶۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۷۰۵
۴,۰۲۵,۰۰۰	متر طول	سه راهی سینی کابل با عرض ۲۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۷۰۶
۵,۴۵۰,۰۰۰	متر طول	چهار راهی سینی کابل با عرض ۲۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۷۰۷
۲,۸۶۸,۰۰۰	متر طول	زانوی افقی سینی با عرض ۲۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۷۰۸
۲,۱۱۳,۰۰۰	متر طول	زانوی عمودی سینی ثابت با عرض ۲۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۷۰۹
۲,۸۵۱,۰۰۰	متر طول	زانوی عمودی سینی قابل انعطاف با عرض ۲۰ سانتی متر	۳۳۱۱۶۷۱۰
۴۵۳,۰۰۰	کیلو گرم	انکربولت گالوانیزه گرم به همراه مهره و واشر مناسب	۳۳۱۱۶۸۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۳۶,۰۰۰	عدد	رول بولت سایز M۱۰/۱۲۰	۳۳۱۱۶۸۰۲
۱۵۳,۰۰۰	عدد	رول بولت سایز M۱۲/۱۶۰	۳۳۱۱۶۸۰۳
۱,۴۰۰,۰۰۰	عدد	پلاک دیسپاچینگی ۱۰*۲۰ نظام فنی و اجرایی کشور	۳۳۱۱۶۸۰۹
۲,۰۰۰,۰۰۰	عدد	پلاک دیسپاچینگی ۱۰*۳۰	۳۳۱۱۶۸۱۰
۱,۷۰۰,۰۰۰	عدد	پلاک فازی ۱۵*۱۵	۳۳۱۱۶۸۱۱
۳۱,۲۰۰	مترطول	لوله پی روی رسی سخت متوسط معادل pg۱۳/۵	۳۳۱۲۰۲۰۳
۴۸,۸۰۰	مترطول	لوله پی روی رسی سخت متوسط معادل pg۱۶	۳۳۱۲۰۲۰۴
۸۸,۱۰۰	مترطول	لوله پی روی رسی سخت متوسط معادل pg۲۱	۳۳۱۲۰۲۰۵
۱۲۳,۴۰۰	مترطول	لوله پی روی رسی سخت متوسط معادل pg ۲۹	۳۳۱۲۰۲۰۶
۱۵۸,۶۰۰	مترطول	لوله پی روی رسی سخت متوسط معادل pg ۳۶	۳۳۱۲۰۲۰۷
۲۰۹,۰۰۰	مترطول	لوله پی روی رسی سخت متوسط معادل pg۴۲	۳۳۱۲۰۲۰۸
۲۳۸,۵۰۰	مترطول	لوله پی روی رسی سخت متوسط معادل ۴۸	۳۳۱۲۰۲۰۹
۲۴۰,۰۰۰	متر	لوله خرطومی (فلکسیبل) روکشدار فلزی سایز ۱۶ تا ۲۹	۳۳۱۲۰۴۳۱
۹۲,۲۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن قابل انعطاف شلنگی معادل ۱۱	۳۳۱۲۰۵۰۲
۱۰۷,۸۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن قابل انعطاف شلنگی معادل ۱۳/۵	۳۳۱۲۰۵۰۳
۱۲۸,۵۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن قابل انعطاف شلنگی معادل ۱۶	۳۳۱۲۰۵۰۴
۱۶۷,۹۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن قابل انعطاف شلنگی معادل ۲۱	۳۳۱۲۰۵۰۵
۲۵۳,۲۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن قابل انعطاف شلنگی معادل ۲۹	۳۳۱۲۰۵۰۶
۳۴۴,۱۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن قابل انعطاف شلنگی معادل ۳۶	۳۳۱۲۰۵۰۷
۵۷۰,۷۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن قابل انعطاف شلنگی معادل ۴۲	۳۳۱۲۰۵۰۸
۷۸۹,۲۰۰	مترطول	لوله پلی اتیلن قابل انعطاف شلنگی معادل ۴۸	۳۳۱۲۰۵۰۹
۳۴,۰۰۰	عدد	جعبه تقسیم کائوچویی چهارگوش از نوع بارانی به ابعاد تقریبی ۸۰×۸۰ میلیمتر	۳۳۱۲۰۸۰۱
۲۰۷,۸۰۰	عدد	جعبه تقسیم کائوچویی چهارگوش از نوع بارانی به ابعاد تقریبی ۱۰۰×۱۰۰ میلیمتر	۳۳۱۲۰۸۰۲

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۱۲۰۸۰۳	جعبه تقسیم کائوچویی چهار گوش از نوع بارانی به ابعاد تقریبی ۱۵۰×۱۵۰ میلیمتر	عدد	۳۳۱,۳۰۰
۳۳۱۲۱۱۰۱	ترمینال پیچی با بدنه ای از جنس ترمو پلاستیک برای هادیهای تا مقطع ۲/۵ میلیمتر مربع.	عدد	۷۰,۰۰۰
۳۳۱۲۱۱۰۲	ترمینال پیچی با بدنه ای از جنس ترمو پلاستیک برای هادیهای به مقطع ۴ تا ۶ میلیمتر مربع.	عدد	۸۸,۰۰۰
۳۳۱۲۱۱۰۴	ترمینال پیچی با بدنه ای از جنس ترمو پلاستیک برای هادیهای به مقطع ۱۰ تا ۱۶ میلیمتر مربع.	عدد	۹۲,۴۰۰
۳۳۱۲۱۱۰۵	ترمینال پیچی با بدنه ای از جنس ترمو پلاستیک برای هادیهای به مقطع ۲۵ تا ۳۵ میلیمتر مربع.	عدد	۲۵۰,۰۰۰
۳۳۱۲۱۲۰۱	ترمینال پیچی با بدنه ای از جنس دیوروپلاستیک (Duroplastic) برای هادیهای به مقطع ۹۵ میلیمتر مربع.	عدد	۷۳۹,۰۰۰
۳۳۱۲۱۲۰۳	ترمینال پیچی با بدنه ای از جنس دیوروپلاستیک (Duroplastic) برای هادیهای به مقطع ۱۲۰ تا ۱۸۵ میلیمتر مربع.	عدد	۸۵۱,۰۰۰
۳۳۱۲۱۵۰۱	بست کائوچویی به قطر ۱۴-۵ یا ۱۷-۶ میلیمتر با پیچ و رولپلاگ مربوط	عدد	۸۲,۶۰۰
۳۳۱۲۱۵۰۲	بست کائوچویی به قطر ۲۵-۱۵ میلیمتر با پیچ و رولپلاگ مربوط	عدد	۶۱,۰۰۰
۳۳۱۲۱۵۰۳	بست کائوچویی به قطر ۳۴-۲۴ میلیمتر با پیچ و رولپلاگ مربوط	عدد	۱۳۰,۲۰۰
۳۳۱۲۱۵۰۴	بست کائوچویی به قطر ۴۵-۳۲ میلیمتر با پیچ و رولپلاگ مربوط	عدد	۲۳۶,۹۰۰
۳۳۱۲۱۶۰۱	بست کائوچویی باریل فلزی به قطر ۲۵-۷ میلیمتر	عدد	۲۰,۶۰۰
۳۳۱۲۱۶۰۲	بست کائوچویی باریل فلزی به قطر ۳۸-۱۳ میلیمتر	عدد	۱۹,۰۰۰
۳۳۱۲۱۷۰۱	ترانکینگ دیواری از جنس PVC-U به ابعاد ۱۵۰×۵۰ میلیمتر، همراه با در، انواع گوشه، قطعات اتصال و غیره.	مترطول	۳,۸۱۳,۰۰۰
۳۳۱۲۱۷۰۲	ترانکینگ دیواری از جنس PVC-U به ابعاد ۱۰۵×۵۰ میلیمتر، همراه با دو در، انواع گوشه، قطعات اتصال و غیره.	مترطول	۲,۳۶۴,۰۰۰
۳۳۱۲۱۷۰۳	ترانکینگ دیواری از جنس PVC-U به ابعاد ۸۰×۵۰ میلیمتر، همراه با دو در، انواع گوشه، قطعات اتصال و غیره.	مترطول	۱,۴۹۸,۰۰۰
۳۳۱۲۱۷۰۴	ترانکینگ دیواری از جنس PVC-U به ابعاد ۷۵×۲۰ میلیمتر، همراه با در، انواع گوشه، قطعات اتصال و غیره.	مترطول	۱,۴۸۷,۰۰۰
۳۳۱۲۱۷۰۵	ترانکینگ دیواری از جنس PVC-U به ابعاد ۶۰×۲۰ میلیمتر، همراه با در، انواع گوشه، قطعات اتصال و غیره.	مترطول	۱,۴۶۲,۰۰۰
۳۳۱۲۱۷۰۶	ترانکینگ دیواری از جنس PVC-U به ابعاد ۴۰×۲۰ میلیمتر، همراه با در، انواع گوشه، قطعات اتصال و غیره.	مترطول	۱,۴۰۷,۰۰۰
۳۳۱۲۱۷۰۷	پارتیشن از جنس PVC-U جهت تفکیک فضای داکت، برای عمق های ۳۵ و ۵۰ میلیمتر.	مترطول	۲۷۵,۹۰۰
۳۳۱۲۱۸۰۱	جعبه کف خواب برای نصب کلید و پریز، ۱۲ ماجول از جنس PVC، با روکش در استیل و ارتفاع قابل تنظیم، از ۷۵ تا ۱۰۵ میلیمتر.	عدد	۹,۰۱۹,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۱۲۱۸۰۲	جعبه کفخواب برای نصب کلید و پریز، ۱۸ ماجول از جنس PVC، با روکش در استیل و ارتفاع قابل تنظیم، از ۷۵ تا ۱۰۵ میلیمتر.	عدد	۹,۳۵۳,۰۰۰
۳۳۱۲۱۸۰۳	جعبه کفخواب برای نصب کلید و پریز، ۲۴ ماجول از جنس PVC، با روکش در استیل و ارتفاع قابل تنظیم، از ۷۵ تا ۱۰۵ میلیمتر.	عدد	۱۹,۳۹۰,۰۰۰
۳۳۱۲۱۹۰۱	لوله پی وی سی فشار قوی به قطر ۴۰ میلیمتر	متر	۳۱۴,۰۰۰
۳۳۱۲۱۹۰۲	لوله پی وی سی فشار قوی به قطر ۵۰ میلیمتر	متر	۳۹۲,۰۰۰
۳۳۱۲۱۹۰۳	لوله پی وی سی فشار قوی به قطر ۶۳ میلیمتر	متر	۶۱۵,۰۰۰
۳۳۱۲۱۹۰۴	لوله پی وی سی فشار قوی به قطر ۷۵ میلیمتر	متر	۸۷۵,۰۰۰
۳۳۱۲۱۹۰۵	لوله پی وی سی فشار قوی به قطر ۹۰ میلیمتر	متر	۱,۲۲۷,۰۰۰
۳۳۱۲۱۹۰۶	لوله پی وی سی فشار قوی به قطر ۱۱۰ میلیمتر	متر	۱,۸۶۷,۰۰۰
۳۳۱۲۱۹۰۷	لوله پی وی سی فشار قوی به قطر ۱۲۵ میلیمتر	متر	۱,۹۳۵,۰۰۰
۳۳۱۲۱۹۰۸	لوله پی وی سی فشار قوی به قطر ۱۴۰ میلیمتر	متر	۲,۴۶۸,۰۰۰
۳۳۱۲۱۹۰۹	لوله پی وی سی فشار قوی به قطر ۱۶۰ میلیمتر	متر	۳,۲۰۳,۰۰۰
۳۳۱۲۱۹۱۰	لوله پی وی سی فشار قوی به قطر ۱۸۰ میلیمتر	متر	۴,۰۶۲,۰۰۰
۳۳۱۲۱۹۱۱	لوله پی وی سی فشار قوی به قطر ۲۰۰ میلیمتر	متر	۴,۹۳۰,۰۰۰
۳۳۱۲۲۰۰۱	لوله پلی اتیلن به قطر ۴۰ میلیمتر	متر	۱۲۸,۰۰۰
۳۳۱۲۲۰۰۲	لوله پلی اتیلن به قطر ۵۰ میلیمتر	متر	۱۹۶,۰۰۰
۳۳۱۲۲۰۰۳	لوله پلی اتیلن به قطر ۶۳ میلیمتر	متر	۲۸۲,۰۰۰
۳۳۱۲۲۰۰۴	لوله پلی اتیلن به قطر ۷۵ میلیمتر	متر	۴۰۰,۰۰۰
۳۳۱۲۲۰۰۵	لوله پلی اتیلن به قطر ۱۱۰ میلیمتر	متر	۸۵۰,۰۰۰
۳۳۱۲۲۰۰۶	لوله پلی اتیلن به قطر ۱۲۵ میلیمتر	متر	۱,۱۵۰,۰۰۰
۳۳۱۲۲۰۰۷	لوله پلی اتیلن به قطر ۱۴۰ میلیمتر	متر	۱,۳۵۵,۰۰۰
۳۳۱۲۲۰۰۸	لوله پلی اتیلن به قطر ۱۶۰ میلیمتر	متر	۱,۷۷۰,۰۰۰
۳۳۱۲۲۰۰۹	لوله پلی اتیلن به قطر ۱۸۰ میلیمتر	متر	۲,۳۷۹,۰۰۰
۳۳۱۲۲۰۱۰	لوله پلی اتیلن به قطر ۲۰۰ میلیمتر	متر	۲,۷۶۱,۰۰۰
۳۳۱۲۲۰۱۱	لوله پلی اتیلن نیم گرد به قطر ۱۶۰ میلیمتر	متر	۸۸۸,۰۰۰
۳۳۱۲۲۰۱۲	لوله پلی اتیلن نیم گرد به قطر ۲۰۰ میلیمتر	متر	۱,۵۵۰,۰۰۰
۳۳۱۲۲۰۲۱	لوله پلی اتیلن به قطر ۹۰ میلی متر	متر	۵۷۲,۰۰۰
۳۳۱۳۰۳۰۱	فیوز چاقویی (کاردی) اندازه صفر صفر و از نوع ۶ HRC تا ۲۵ آمپر.	عدد	۶۸۴,۰۰۰
۳۳۱۳۰۳۰۲	فیوز چاقویی (کاردی) اندازه صفر صفر و از نوع ۳۲ HRC تا ۶۰ آمپر.	عدد	۶۸۴,۰۰۰
۳۳۱۳۰۳۰۴	فیوز چاقویی (کاردی) اندازه صفر و از نوع ۳۲ HRC تا ۱۶۰ آمپر.	عدد	۷۶۸,۰۰۰
۳۳۱۳۰۳۰۵	فیوز چاقویی (کاردی) اندازه یک و از نوع ۳۵ HRC تا ۶۳ آمپر.	عدد	۱,۱۸۰,۰۰۰
۳۳۱۳۰۳۰۶	فیوز چاقویی (کاردی) اندازه یک و از نوع ۸۰ HRC تا ۱۶۰ آمپر.	عدد	۱,۱۸۰,۰۰۰
۳۳۱۳۰۳۰۷	فیوز چاقویی (کاردی) اندازه یک و از نوع ۲۰۰ HRC تا ۲۵۰ آمپر.	عدد	۱,۱۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۱۳۰۳۰۸	فیوز چاقویی (کاردی) اندازه دو و از نوع HRC ۸۰ تا ۱۶۰ آمپر.	عدد	۱,۷۱۰,۰۰۰
۳۳۱۳۰۳۰۹	فیوز چاقویی (کاردی) اندازه دو و از نوع HRC ۲۰۰ تا ۲۵۰ آمپر.	عدد	۱,۵۵۰,۰۰۰
۳۳۱۳۰۳۱۰	فیوز چاقویی (کاردی) اندازه دو و از نوع HRC ۳۰۰ تا ۴۰۰ آمپر.	عدد	۱,۵۵۰,۰۰۰
۳۳۱۳۰۳۱۱	فیوز چاقویی (کاردی) اندازه سه و از نوع HRC ۳۰۰ تا ۴۰۰ آمپر.	عدد	۲,۳۴۰,۰۰۰
۳۳۱۳۰۳۱۲	فیوز چاقویی (کاردی) اندازه سه و از نوع HRC ۴۲۵ تا ۶۳۰ آمپر.	عدد	۲,۳۴۰,۰۰۰
۳۳۱۳۰۳۴۱	فیوز چاقویی (کاردی) ۸۰ تا ۱۶۰ آمپر اندازه صفر صفر	عدد	۶۸۴,۰۰۰
۳۳۱۳۰۴۰۱	پایه فیوز چاقویی (کاردی)، یک پل، برای فیوزهای HRC اندازه صفر صفر، ۶ تا ۱۶۰ آمپر.	عدد	۱,۰۲۰,۰۰۰
۳۳۱۳۰۴۰۳	پایه فیوز چاقویی (کاردی)، یک پل، برای فیوزهای HRC اندازه یک، ۳۵ تا ۲۵۰ آمپر.	عدد	۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۳۰۴۰۴	پایه فیوز چاقویی (کاردی)، یک پل، برای فیوزهای HRC اندازه دو، ۸۰ تا ۴۰۰ آمپر.	عدد	۱,۲۵۷,۰۰۰
۳۳۱۳۰۴۰۵	پایه فیوز چاقویی (کاردی)، یک پل، برای فیوزهای HRC اندازه سه، ۳۰۰ تا ۶۳۰ آمپر.	عدد	۵,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۱۳۰۴۰۸	پایه فیوز چاقویی (کاردی)، سه پل، برای فیوزهای HRC اندازه صفر، ۲۵ تا ۱۶۰ آمپر.	عدد	۴,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۱۳۰۴۰۹	پایه فیوز چاقویی (کاردی)، سه پل، برای فیوزهای HRC اندازه یک، ۳۵ تا ۲۵۰ آمپر.	عدد	۳,۳۷۹,۰۰۰
۳۳۱۳۰۴۲۱	پایه فیوز چاقویی (کاردی) عمودی سه پل با جریان نامی ۶۳۰ آمپر	عدد	۹,۳۲۶,۰۰۰
۳۳۱۳۰۴۲۲	پایه فیوز چاقویی (کاردی) عمودی سه پل با جریان نامی ۴۰۰ آمپر	عدد	۶,۸۹۳,۰۰۰
۳۳۱۳۰۴۳۰	پایه فیوز چاقویی (کاردی) عمودی سه پل با جریان نامی ۱۶۰ آمپر	عدد	۳,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۱۳۰۴۳۱	پایه فیوز چاقویی (کاردی) عمودی سه پل با جریان نامی ۲۵۰ آمپر	عدد	۳,۹۱۹,۰۰۰
۳۳۱۳۱۲۰۱	کنتاکتور سه پل خشک ۴۰۰ ولت و ۴ کیلووات ($I-AC^3=9A$) و ($I-AC_1=20A$) با بوبین ۲۲۰ ولت.	عدد	۴,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۱۳۱۲۰۲	کنتاکتور سه پل خشک ۴۰۰ ولت و ۵/۵ کیلووات ($I-AC^3=12A$) و ($I-AC_1=20A$) با بوبین ۲۲۰ ولت.	عدد	۴,۵۵۰,۰۰۰
۳۳۱۳۱۲۰۳	کنتاکتور سه پل خشک ۴۰۰ ولت و ۷/۵ کیلووات ($I-AC^3=17A$) و ($I-AC_1=25A$) با بوبین ۲۲۰ ولت.	عدد	۵,۶۶۷,۰۰۰
۳۳۱۳۱۲۰۴	کنتاکتور سه پل خشک ۴۰۰ ولت و ۱۱ کیلووات ($I-AC^3=22A$) و ($I-AC_1=32A$) با بوبین ۲۲۰ ولت.	عدد	۷,۹۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۱,۷۷۰,۰۰۰	عدد	کنتاکتورسه پل خشک ۴۰۰ ولت و ۱۵ کیلووات ($I-AC^3=32A$) و ($I-AC_1=50A$) با بوبین ۲۲۰ ولت.	۳۳۱۳۱۲۰۵
۱۸,۱۲۰,۰۰۰	عدد	کنتاکتورسه پل خشک ۴۰۰ ولت و ۱۸/۵ کیلووات ($I-AC^3=37A$) و ($I-AC_1=50A$) با بوبین ۲۲۰ ولت.	۳۳۱۳۱۲۰۶
۲۲,۴۰۰,۰۰۰	عدد	کنتاکتورسه پل خشک ۴۰۰ ولت و ۲۲ کیلووات ($I-AC^3=50A$) و ($I-AC_1=60A$) با بوبین ۲۲۰ ولت.	۳۳۱۳۱۲۰۷
۲۹,۷۶۰,۰۰۰	عدد	کنتاکتورسه پل خشک ۴۰۰ ولت و ۳۰ کیلووات ($I-AC^3=65A$) و ($I-AC_1=80A$) با بوبین ۲۲۰ ولت.	۳۳۱۳۱۲۰۸
۳۴,۲۰۰,۰۰۰	عدد	کنتاکتورسه پل خشک ۴۰۰ ولت و ۳۷ کیلووات ($I-AC^3=75A$) و ($I-AC_1=110A$) با بوبین ۲۲۰ ولت.	۳۳۱۳۱۲۰۹
۳۸,۰۶۰,۰۰۰	عدد	کنتاکتورسه پل خشک ۴۰۰ ولت و ۴۵ کیلووات ($I-AC^3=90A$) و ($I-AC_1=120A$) با بوبین ۲۲۰ ولت.	۳۳۱۳۱۲۱۰
۶۱,۸۸۰,۰۰۰	عدد	کنتاکتورسه پل خشک ۴۰۰ ولت و ۵۵ کیلووات ($I-AC^3=110A$) و ($I-AC_1=150A$) با بوبین ۲۲۰ ولت.	۳۳۱۳۱۲۱۱
۶۶,۵۷۰,۰۰۰	عدد	کنتاکتورسه پل خشک ۴۰۰ ولت و ۷۵ کیلووات ($I-AC^3=145A$) و ($I-AC_1=185A$) با بوبین ۲۲۰ ولت.	۳۳۱۳۱۲۱۲
۸۵,۷۷۰,۰۰۰	عدد	کنتاکتورسه پل خشک ۴۰۰ ولت و ۹۰ کیلووات ($I-AC^3=180A$) و ($I-AC_1=215A$) با بوبین ۲۲۰ ولت.	۳۳۱۳۱۲۱۳
۹۵,۰۰۰,۰۰۰	عدد	کنتاکتورسه پل خشک ۴۰۰ ولت و ۱۱۰ کیلووات ($I-AC^3=210A$) و ($I-AC_1=260A$) با بوبین ۲۲۰ ولت.	۳۳۱۳۱۲۱۴
۱۸۲,۸۷۰,۰۰۰	عدد	کنتاکتورسه پل خشک ۴۰۰ ولت و ۱۳۲ کیلووات ($I-AC^3=260A$) و ($I-AC_1=300A$) با بوبین ۲۲۰ ولت.	۳۳۱۳۱۲۱۵
۲۱۰,۱۷۰,۰۰۰	عدد	کنتاکتورسه پل خشک ۴۰۰ ولت و ۱۶۰ کیلووات ($I-AC^3=300A$) و ($I-AC_1=330A$) با بوبین ۲۲۰ ولت.	۳۳۱۳۱۲۱۶
۲۸۱,۰۲۰,۰۰۰	عدد	کنتاکتورسه پل خشک ۴۰۰ ولت و ۲۲۰ کیلووات ($I-AC^3=400A$) و ($I-AC_1=430A$) با بوبین ۲۲۰ ولت.	۳۳۱۳۱۲۱۷
۱,۳۵۴,۰۰۰	عدد	کنتاکت کمی کنتاکتور، یک عدد باز و یک عدد بسته.	۳۳۱۳۱۲۲۲

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۱۳۱۲۲۳	کنتاکت کمکی کنتاکتور، دو عدد باز و دو عدد بسته.	عدد	۲,۱۸۸,۰۰۰
۳۳۱۳۱۲۲۵	کنتاکت کمکی کنتاکتور، چهار عدد باز و چهار عدد بسته.	عدد	۱۵,۸۳۰,۰۰۰
۳۳۱۳۱۲۲۶	کنتاکتور سه پل خازنی ۴۰۰ ولت و ۱۱ کیلووار.	عدد	۴,۴۴۸,۰۰۰
۳۳۱۳۱۲۲۷	کنتاکتور سه پل خازنی ۴۰۰ ولت و ۱۵ کیلووار.	عدد	۵,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۱۳۱۲۲۸	کنتاکتور سه پل خازنی ۴۰۰ ولت و ۲۰ کیلووار.	عدد	۵,۹۲۲,۰۰۰
۳۳۱۳۱۲۲۹	کنتاکتور سه پل خازنی ۴۰۰ ولت و ۲۵ کیلووار.	عدد	۷,۸۸۴,۰۰۰
۳۳۱۳۱۲۳۰	کنتاکتور سه پل خازنی ۴۰۰ ولت و ۳۰ کیلووار.	عدد	۱۵,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۱۳۱۲۳۱	کنتاکتور سه پل خازنی ۴۰۰ ولت و ۴۰ کیلووار.	عدد	۲۳,۰۸۰,۰۰۰
۳۳۱۳۱۳۰۱	رله اضافه بار سه فاز از نوع حرارتی بی‌م‌تال قابل نصب روی کنتاکتورهای خشک بوبینی ۳۸۰ ولت ۹ و ۱۲ آمپر با قابلیت تنظیم در محدوده ۱/۰ تا ۱۴/۵ آمپر در هفده محدوده تنظیم مختلف	عدد	۸,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۱۳۱۳۰۲	رله اضافه بار سه فاز از نوع حرارتی بی‌م‌تال قابل نصب روی کنتاکتورهای خشک بوبینی ۳۸۰ ولت ۱۶ و ۲۲ آمپر با قابلیت تنظیم در محدوده ۱/۰ تا ۲۵ آمپر در نوزده محدوده تنظیم مختلف	عدد	۵,۹۰۰,۰۰۰
۳۳۱۳۱۳۰۳	رله اضافه بار سه فاز از نوع حرارتی بی‌م‌تال قابل نصب روی کنتاکتورهای خشک بوبینی ۳۸۰ ولت ۳۲ و ۳۸ آمپر با قابلیت تنظیم در محدوده ۱ تا ۴۵ آمپر در هفده محدوده تنظیم مختلف	عدد	۱۱,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۱۳۱۳۰۴	رله اضافه بار سه فاز از نوع حرارتی بی‌م‌تال قابل نصب روی کنتاکتورهای خشک بوبینی ۳۸۰ ولت ۴۵ و ۶۳ و ۷۵ آمپر با قابلیت تنظیم در محدوده ۱۶ تا ۸۰ آمپر در هشت محدوده تنظیم مختلف	عدد	۱۴,۷۰۰,۰۰۰
۳۳۱۳۱۳۰۵	رله اضافه بار سه فاز از نوع حرارتی بی‌م‌تال قابل نصب روی کنتاکتورهای خشک بوبینی ۳۸۰ ولت ۸۵ و ۱۱۰ آمپر با قابلیت تنظیم در محدوده ۵۵ تا ۱۳۵ آمپر در پنج محدوده تنظیم مختلف	عدد	۴۳,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۱۳۱۳۱۱	رله کنترل فاز سه فاز برای جلوگیری مدار از دو فاز شدن، معکوس شدن فازها و افزایش یا افت ولتاژ فازها بیش از حد معین شده	عدد	۳,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۱۳۱۴۰۴	چراغ سیگنال LED برای نصب روی تابلو، به رنگهای مختلف، با لامپی به قدرت ۲ تا ۶ وات، ۲۲۰ یا ۱۱۰ یا ۲۴ و ۶ ولت.	عدد	۱,۳۰۶,۰۰۰
۳۳۱۳۱۵۰۱	دکمه فشاری برای نصب روی تابلو، به قطر نصب ۳۰ میلی‌متر با یک کنتاکت باز و یک بسته، به رنگهای مختلف.	عدد	۱,۵۴۰,۰۰۰
۳۳۱۳۱۶۰۱	دکمه فشاری برای نصب روی تابلو به قطر نصب ۲۲ میلی‌متر با یک کنتاکت باز و یک بسته، به رنگهای مختلف.	عدد	۷۲۷,۰۰۰
۳۳۱۳۱۸۱۱	کانال پلاستیکی با عرض تا ۴ سانتیمتر	عدد	۵۰۲,۲۰۰
۳۳۱۳۱۸۱۲	کانال پلاستیکی با عرض بیش از ۴ سانتیمتر تا ۶ سانتیمتر	عدد	۵۹۱,۳۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۱۳۱۹۰۱	پایه فیوز تک پل ۲۵ آمپر با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت جهت فیوز فشنگی با سایز DII با کلاهک	عدد	۱,۰۸۱,۰۰۰
۳۳۱۳۱۹۰۲	پایه فیوز تک پل ۶۳ آمپر با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت جهت فیوز فشنگی با سایز DIII با کلاهک	عدد	۱,۲۱۶,۰۰۰
۳۳۱۳۲۱۰۱	پایه فیوز سکسیونری تک پل (فیوز کریر) ۱۴*۵۱	عدد	۱,۰۳۰,۰۰۰
۳۳۱۳۲۱۰۲	پایه فیوز سکسیونری تک پل (فیوز کریر) ۲۲*۵۸	عدد	۲,۰۵۰,۰۰۰
۳۳۱۳۲۱۰۳	پایه فیوز سکسیونری سه پل (فیوز کریر) ۱۴*۵۱	عدد	۳,۱۹۰,۰۰۰
۳۳۱۳۲۱۰۴	پایه فیوز سکسیونری سه پل (فیوز کریر) ۲۲*۵۸	عدد	۶,۲۱۰,۰۰۰
۳۳۱۳۲۱۱۱	پایه فیوز سکسیونری تک پل با نول (فیوز کریر) ۱۴*۵۱	عدد	۲,۱۲۰,۰۰۰
۳۳۱۳۲۱۱۲	پایه فیوز سکسیونری تک پل با نول (فیوز کریر) ۲۲*۵۸	عدد	۴,۱۶۰,۰۰۰
۳۳۱۳۲۱۱۳	پایه فیوز سکسیونری سه پل با نول (فیوز کریر) ۱۴*۵۱	عدد	۴,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۱۳۲۱۱۴	پایه فیوز سکسیونری سه پل با نول (فیوز کریر) ۲۲*۵۸	عدد	۸,۲۵۰,۰۰۰
۳۳۱۳۲۵۰۱	کنتاکتور ۱۲ آمپری جریان متناوب	دستگاه	۸,۱۶۰,۰۰۰
۳۳۱۳۲۵۰۲	کنتاکتور ۲۴ آمپری جریان متناوب	دستگاه	۱۶,۳۲۰,۰۰۰
۳۳۱۳۲۵۰۳	کنتاکتور ۱۲ آمپری جریان مستقیم	دستگاه	۱۲,۲۴۰,۰۰۰
۳۳۱۳۲۵۰۴	کنتاکتور ۲۴ آمپری جریان مستقیم	دستگاه	۲۲,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۱۳۲۶۰۱	کنتاکتور سه پل خشک ۴۰۰ ولت با جریان (AC) ۶۰ آمپر تا ۷۰ آمپر و بوبین ۲۳۰ ولت	عدد	۱۰,۲۲۰,۰۰۰
۳۳۱۳۲۶۰۲	کنتاکتور سه پل خشک ۴۰۰ ولت با جریان (AC) بیش از ۷۰ آمپر تا ۸۰ آمپر و بوبین ۲۳۰ ولت	عدد	۱۲,۵۲۰,۰۰۰
۳۳۱۳۲۶۰۳	کنتاکتور سه پل خشک ۴۰۰ ولت با جریان (AC) بیش از ۸۰ آمپر تا ۹۰ آمپر و بوبین ۲۳۰ ولت	عدد	۱۳,۸۴۰,۰۰۰
۳۳۱۳۲۶۰۴	کنتاکتور سه پل خشک ۴۰۰ ولت با جریان (AC) بیش از ۹۰ آمپر تا ۱۰۰ آمپر و بوبین ۲۳۰ ولت	عدد	۱۵,۶۷۰,۰۰۰
۳۳۱۳۲۶۰۵	کنتاکتور سه پل خشک ۴۰۰ ولت با جریان (AC) بیش از ۱۰۰ آمپر تا ۱۱۰ آمپر و بوبین ۲۳۰ ولت	عدد	۲۱,۹۷۰,۰۰۰
۳۳۱۳۲۶۰۶	کنتاکتور سه پل خشک ۴۰۰ ولت با جریان (AC) بیش از ۱۱۰ آمپر تا ۱۲۰ آمپر و بوبین ۲۳۰ ولت	عدد	۲۹,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۱۳۲۶۰۷	کنتاکتور سه پل خشک ۴۰۰ ولت با جریان (AC) بیش از ۱۲۰ آمپر تا ۱۵۰ آمپر و بوبین ۲۳۰ ولت	عدد	۳۳,۳۴۰,۰۰۰
۳۳۱۳۲۶۰۸	کنتاکتور سه پل خشک ۴۰۰ ولت با جریان (AC) بیش از ۱۵۰ آمپر تا ۱۸۵ آمپر و بوبین ۲۳۰ ولت	عدد	۴۱,۲۲۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵۰,۴۲۰,۰۰۰	عدد	کنتاکتور سه پل خشک ۴۰۰ ولت با جریان (AC۱) بیش از ۱۸۵ آمپر تا ۲۱۵ آمپر و بوبین ۲۲۰ ولت	۳۳۱۳۲۶۰۹
۶۸۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک مینیاتوری یک پل، از نوع تندکار یا کندکار ۲ تا ۶ آمپر.	۳۳۱۴۰۱۰۱
۶۸۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک مینیاتوری یک پل، از نوع تندکار یا کندکار ۴۰ تا ۶۳ آمپر.	۳۳۱۴۰۱۰۲
۱,۲۹۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک مینیاتوری دو پل، از نوع تندکار یا کندکار ۲ تا ۶ آمپر.	۳۳۱۴۰۱۰۳
۱,۴۴۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک مینیاتوری دو پل، از نوع تندکار یا کندکار ۴۰ تا ۶۳ آمپر.	۳۳۱۴۰۱۰۴
۱,۹۴۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک مینیاتوری سه پل، از نوع تندکار یا کندکار ۲ تا ۶ آمپر.	۳۳۱۴۰۱۰۵
۲,۱۳۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک مینیاتوری سه پل، از نوع تندکار یا کندکار ۴۰ تا ۶۳ آمپر.	۳۳۱۴۰۱۰۶
۶۲۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک مینیاتوری یک پل، از نوع تندکار یا کندکار ۱۰ تا ۳۲ آمپر.	۳۳۱۴۰۱۰۷
۱,۱۹۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک مینیاتوری دو پل، از نوع تندکار یا کندکار ۱۰ تا ۳۲ آمپر.	۳۳۱۴۰۱۰۸
۱,۸۰۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک مینیاتوری سه پل، از نوع تندکار یا کندکار ۱۰ تا ۳۲ آمپر.	۳۳۱۴۰۱۰۹
۴,۱۰۰,۰۰۰	عدد	کنتاکت کلید مینیاتوری	۳۳۱۴۰۱۲۱
۲,۳۴۰,۰۰۰	عدد	کلید مینیاتوری چهار پل با جریان نامی ۶ آمپر و قدرت قطع ۶KA	۳۳۱۴۰۱۲۲
۲,۳۴۰,۰۰۰	عدد	کلید مینیاتوری چهار پل با جریان نامی ۲۵ آمپر و قدرت قطع ۶KA	۳۳۱۴۰۱۲۵
۲,۶۳۰,۰۰۰	عدد	کلید مینیاتوری چهار پل با جریان نامی ۵۰ آمپر و قدرت قطع ۶KA	۳۳۱۴۰۱۲۸
۷۴۰,۰۰۰	عدد	کلید مینیاتوری تک پل با جریان نامی ۶ آمپر با قدرت قطع ۱۰KA	۳۳۱۴۰۱۳۵
۷۴۰,۰۰۰	عدد	کلید مینیاتوری تک پل با جریان نامی ۲۵ آمپر با قدرت قطع ۱۰KA	۳۳۱۴۰۱۳۸
۷۶۰,۰۰۰	عدد	کلید مینیاتوری تک پل با جریان نامی ۵۰ آمپر با قدرت قطع ۱۰KA	۳۳۱۴۰۱۴۱
۱,۶۱۰,۰۰۰	عدد	کلید مینیاتوری دو پل با جریان نامی ۶ آمپر و قدرت قطع ۱۰KA	۳۳۱۴۰۱۴۳
۱,۶۱۰,۰۰۰	عدد	کلید مینیاتوری دو پل با جریان نامی ۲۵ آمپر و قدرت قطع ۱۰KA	۳۳۱۴۰۱۴۶
۱,۷۳۰,۰۰۰	عدد	کلید مینیاتوری دو پل با جریان نامی ۵۰ آمپر و قدرت قطع ۱۰KA	۳۳۱۴۰۱۴۹
۲,۳۹۰,۰۰۰	عدد	کلید مینیاتوری سه پل با جریان نامی ۶ آمپر و قدرت قطع ۱۰KA	۳۳۱۴۰۱۵۱
۲,۳۹۰,۰۰۰	عدد	کلید مینیاتوری سه پل با جریان نامی ۲۵ آمپر و قدرت قطع ۱۰KA	۳۳۱۴۰۱۵۴

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۱۴۰۱۵۷	کلید مینیاتوری سه پل با جریان نامی ۵۰ آمپر و قدرت قطع ۱۰KA	عدد	۲,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۰۱۵۹	کلید مینیاتوری چهار پل با جریان نامی ۶ آمپر و قدرت قطع ۱۰KA	عدد	۲,۹۳۰,۰۰۰
۳۳۱۴۰۱۶۲	کلید مینیاتوری چهار پل با جریان نامی ۲۵ آمپر و قدرت قطع ۱۰KA	عدد	۲,۹۳۰,۰۰۰
۳۳۱۴۰۱۶۵	کلید مینیاتوری چهار پل با جریان نامی ۵۰ آمپر و قدرت قطع ۱۰KA	عدد	۳,۱۱۰,۰۰۰
۳۳۱۴۱۵۰۱	کلید حفاظت نشت جریان زمین دوپل، با ولتاژ نامی ۲۵۰ ولت و با حساسیت ۳۰ میلی آمپر و جریان نامی ۲۵ تا ۴۰ آمپر.	عدد	۴,۴۴۰,۰۰۰
۳۳۱۴۱۵۰۳	کلید حفاظت نشت جریان زمین چهار پل، با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و با حساسیت ۳۰ میلی آمپر و جریان نامی ۲۵ تا ۴۰ آمپر.	عدد	۹,۶۶۰,۰۰۰
۳۳۱۴۱۵۰۴	کلید حفاظت نشت جریان زمین چهار پل، با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و با حساسیت ۳۰ میلی آمپر و جریان نامی ۶۳ آمپر.	عدد	۹,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۱۵۰۵	کلید حفاظت نشت جریان زمین چهار پل، با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و با حساسیت ۳۰ میلی آمپر و جریان نامی ۱۰۰ آمپر.	عدد	۹,۹۲۰,۰۰۰
۳۳۱۴۱۵۰۶	کلید حفاظت نشت جریان زمین چهار پل، با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و با حساسیت ۱۰۰ میلی آمپر و جریان نامی ۲۵ تا ۴۰ آمپر.	عدد	۷,۲۵۰,۰۰۰
۳۳۱۴۱۵۰۷	کلید حفاظت نشت جریان زمین چهار پل، با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و با حساسیت ۱۰۰ میلی آمپر و جریان نامی ۶۳ آمپر.	عدد	۷,۹۷۵,۰۰۰
۳۳۱۴۱۵۰۸	کلید حفاظت نشت جریان زمین چهار پل، با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و با حساسیت ۱۰۰ میلی آمپر و جریان نامی ۱۰۰ آمپر.	عدد	۹,۶۹۰,۰۰۰
۳۳۱۴۱۸۰۱	کلید کنترل از راه دور (رله ضربه ای) با یک کنتاکت باز و بسته و با ولتاژ ۲۵۰ ولت و جریان ۱۶ آمپر.	عدد	۵,۲۸۰,۰۰۰
۳۳۱۴۲۴۰۱	کلیدگردان تابلویی یک پل ۱۶ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیر بار به طور کامل	عدد	۱,۰۵۰,۰۰۰
۳۳۱۴۲۴۰۲	کلیدگردان تابلویی یک پل ۲۵ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیر بار به طور کامل	عدد	۱,۳۵۰,۰۰۰
۳۳۱۴۲۴۰۳	کلیدگردان تابلویی یک پل ۴۰ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیر بار به طور کامل	عدد	۱,۶۲۰,۰۰۰
۳۳۱۴۲۴۰۴	کلیدگردان تابلویی یک پل ۶۳ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیر بار به طور کامل	عدد	۱,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۲۴۰۵	کلیدگردان تابلویی یک پل ۱۰۰ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیر بار به طور کامل	عدد	۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۲۵۰۱	کلیدگردان تابلویی دوپل ۱۶ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیر بار به طور کامل	عدد	۷۶۴,۰۰۰
۳۳۱۴۲۵۰۲	کلیدگردان تابلویی دوپل ۲۵ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیر بار به طور کامل	عدد	۹۹۷,۵۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۴۸۵,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی دوپل ۴۰ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۵۰۳
۲,۱۷۵,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی دوپل ۶۳ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۵۰۴
۳,۶۶۰,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی دوپل ۱۰۰ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۵۰۵
۵,۷۹۲,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی دوپل ۲۰۰ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۵۰۶
۱,۲۰۰,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی سه پل ۱۶ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۶۰۱
۱,۴۰۰,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی سه پل ۲۵ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۶۰۲
۲,۱۶۰,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی سه پل ۴۰ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۶۰۳
۲,۴۰۰,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی سه پل ۶۳ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۶۰۴
۵,۰۰۰,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی سه پل ۱۰۰ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۶۰۵
۸,۰۰۰,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی سه پل ۲۰۰ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۶۰۶
۲,۲۰۰,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی چهارپل ۱۶ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۷۰۱
۲,۲۰۰,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی چهارپل ۲۵ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۷۰۲
۲,۵۰۰,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی چهارپل ۴۰ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۷۰۳
۳,۲۵۰,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی چهارپل ۶۳ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۷۰۴
۷,۴۷۲,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی چهارپل ۸۰ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۷۰۵
۸,۲۰۳,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی چهارپل ۱۰۰ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۷۰۶
۱۲,۲۵۰,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی چهارپل ۲۰۰ امپر ۳۸۰ ولت قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۷۰۷
۷۱۹,۴۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی یک پل ۱۶ امپر ۲۴۰ ولت از نوع سه حالتی ۰ ۱ ۲ قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۸۰۱
۱,۰۸۰,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی سه پل ۱۶ امپر ۴۱۵ ولت از نوع سه حالتی ۰ ۱ ۲ قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۹۰۱
۱,۲۰۰,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی سه پل ۲۵ امپر ۴۱۵ ولت از نوع سه حالتی ۰ ۱ ۲ قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۹۰۲
۱,۵۰۰,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی سه پل ۴۰ امپر ۴۱۵ ولت از نوع سه حالتی ۰ ۱ ۲ قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۹۰۳
۲,۴۰۰,۰۰۰	عدد	کلیدگردان تابلویی سه پل ۶۳ امپر ۴۱۵ ولت از نوع سه حالتی ۰ ۱ ۲ قابل قطع زیربار به طور کامل	۳۳۱۴۲۹۰۴

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۱۴۲۹۰۵	کلیدگردان تابلویی سه پل ۱۰۰ امپر ۴۱۵ ولت از نوع سه حالتی ۰ ۱ ۲ قابل قطع زیربار به طور کامل	عدد	۶,۳۱۲,۰۰۰
۳۳۱۴۲۹۰۶	کلیدگردان تابلویی سه پل ۱۶۰ امپر ۴۱۵ ولت از نوع سه حالتی ۰ ۱ ۲ قابل قطع زیربار به طور کامل	عدد	۷,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۳۰۰۱	کلیدگردان تابلویی یک پل ۱۶ امپر ۲۴۰ ولت از نوع دو حالتی ۲ ۱ قابل قطع زیربار به طور کامل	عدد	۱,۲۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۳۰۰۲	کلیدگردان تابلویی یک پل ۲۵ امپر ۲۴۰ ولت از نوع دو حالتی ۲ ۱ قابل قطع زیربار به طور کامل	عدد	۱,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۳۲۰۱	کلیدگردان تابلویی سه پل ۱۶ امپر ۳۸۰ ولت از نوع دو حالتی ۲ ۱ قابل قطع زیربار به طور کامل	عدد	۱,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۳۲۰۲	کلیدگردان تابلویی سه پل ۲۵ امپر ۳۸۰ ولت از نوع دو حالتی ۲ ۱ قابل قطع زیربار به طور کامل	عدد	۱,۴۳۰,۰۰۰
۳۳۱۴۳۲۰۳	کلیدگردان تابلویی سه پل ۴۰ امپر ۳۸۰ ولت از نوع دو حالتی ۲ ۱ قابل قطع زیربار به طور کامل	عدد	۱,۹۲۰,۰۰۰
۳۳۱۴۳۲۰۴	کلیدگردان تابلویی سه پل ۶۳ امپر ۳۸۰ ولت از نوع دو حالتی ۲ ۱ قابل قطع زیربار به طور کامل	عدد	۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۳۵۰۱	کلید گردان پایه فیوزدار قابل قطع زیر بار سه پل با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و جریان ۱۶۰ آمپر.	عدد	۸,۳۹۰,۰۰۰
۳۳۱۴۳۵۰۲	کلید گردان پایه فیوزدار قابل قطع زیر بار سه پل با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و جریان ۲۵۰ آمپر.	عدد	۱۴,۰۹۰,۰۰۰
۳۳۱۴۳۵۰۳	کلید گردان پایه فیوزدار قابل قطع زیر بار سه پل با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و جریان ۴۰۰ آمپر.	عدد	۱۷,۲۸۰,۰۰۰
۳۳۱۴۳۵۰۴	کلید گردان پایه فیوزدار قابل قطع زیر بار سه پل با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و جریان ۶۳۰ آمپر.	عدد	۳۱,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۳۷۰۱	کلید فیوز سه پل تا ۱۶۰ آمپر، ۵۰۰ ولت، قابل قطع زیربار، با جرعه گیرهای مربوط و بدون فیوز چاقویی مربوط.	عدد	۶,۱۸۰,۰۰۰
۳۳۱۴۳۷۰۲	کلید فیوز سه پل تا ۲۵۰ آمپر، ۵۰۰ ولت، قابل قطع زیربار، با جرعه گیرهای مربوط و بدون فیوز چاقویی مربوط.	عدد	۱۱,۹۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۳۷۰۳	کلید فیوز سه پل تا ۴۰۰ آمپر، ۵۰۰ ولت، قابل قطع زیربار، با جرعه گیرهای مربوط و بدون فیوز چاقویی مربوط.	عدد	۱۵,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۳۷۰۴	کلید فیوز سه پل تا ۶۳۰ آمپر، ۵۰۰ ولت، قابل قطع زیربار، با جرعه گیرهای مربوط و بدون فیوز چاقویی مربوط.	عدد	۲۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۳۸۰۱	کلید فیوز نوع مینیاتوری (فیوز کریر) یک پل با ولتاژ نامی ۲۵۰ ولت و جریان ۳۲ آمپر.	عدد	۸۱۱,۲۰۰
۳۳۱۴۳۸۰۷	کلید فیوز نوع مینیاتوری (فیوز کریر) سه پل با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت و جریان ۳۲ آمپر.	عدد	۲,۸۰۵,۰۰۰
۳۳۱۴۳۹۰۱	کلید اتوماتیک کامپکت ثابت سه پل، قابل قطع زیر بار، ۱۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۱۴-۱۰۰ کیلو آمپر.	عدد	۱۶,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۳۹۰۲	کلید اتوماتیک کامپکت ثابت سه پل، قابل قطع زیر بار، ۱۲۵ آمپر و با قدرت قطع ۱۴-۱۰۰ کیلو آمپر.	عدد	۱۶,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۳۹۰۳	کلید اتوماتیک کامپکت ثابت سه پل، قابل قطع زیر بار، ۱۶۰ آمپر و با قدرت قطع ۱۴-۱۰۰ کیلو آمپر.	عدد	۱۶,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۳۹۰۴	کلید اتوماتیک کامپکت ثابت سه پل، قابل قطع زیر بار، ۲۵۰ آمپر و با قدرت قطع ۲۵-۱۰۰ کیلو آمپر.	عدد	۲۵,۰۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵۸,۹۰۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک کامپکت ثابت سه پل، قابل قطع زیر بار، ۴۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۱۰۰-۲۵ کیلو آمپر.	۳۳۱۴۳۹۰۵
۸۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک کامپکت ثابت سه پل، قابل قطع زیر بار، ۶۳۰ آمپر و با قدرت قطع ۱۰۰-۳۵ کیلو آمپر.	۳۳۱۴۳۹۰۶
۱۳۰,۲۰۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک کامپکت ثابت سه پل، قابل قطع زیر بار، ۸۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۱۰۰-۳۵ کیلو آمپر.	۳۳۱۴۳۹۰۷
۲۹۴,۰۰۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک کامپکت ثابت سه پل، قابل قطع زیر بار، ۱۲۵۰ آمپر و با قدرت قطع ۱۰۰-۵۰ کیلو آمپر.	۳۳۱۴۳۹۰۸
۳۶۸,۱۰۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک کامپکت ثابت سه پل، قابل قطع زیر بار، ۱۶۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۱۰۰-۵۰ کیلو آمپر.	۳۳۱۴۳۹۰۹
۳۳۹,۵۰۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک کامپکت ثابت سه پل، قابل قطع زیر بار، ۲۰۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۱۰۰-۷۰ کیلو آمپر.	۳۳۱۴۳۹۱۰
۴۲,۱۰۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک کامپکت کشویی سه پل، قابل قطع زیر بار، ۱۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۱۰۰-۱۴ کیلو آمپر.	۳۳۱۴۳۹۱۲
۴۹,۰۲۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک کامپکت کشویی سه پل، قابل قطع زیر بار، ۱۲۵ آمپر و با قدرت قطع ۱۰۰-۱۴ کیلو آمپر.	۳۳۱۴۳۹۱۳
۵۴,۳۵۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک کامپکت کشویی سه پل، قابل قطع زیر بار، ۱۶۰ آمپر و با قدرت قطع ۱۰۰-۱۴ کیلو آمپر.	۳۳۱۴۳۹۱۴
۸۰,۲۲۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک کامپکت کشویی سه پل، قابل قطع زیر بار، ۲۵۰ آمپر و با قدرت قطع ۱۰۰-۲۵ کیلو آمپر.	۳۳۱۴۳۹۱۵
۱۱۷,۷۶۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک کامپکت کشویی سه پل، قابل قطع زیر بار، ۴۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۱۰۰-۳۵ کیلو آمپر.	۳۳۱۴۳۹۱۶
۵۶,۶۲۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک کامپکت کشویی سه پل، قابل قطع زیر بار، ۶۳ آمپر و با قدرت قطع ۱۰۰-۳۵ کیلو آمپر.	۳۳۱۴۳۹۱۷
۲۷۱,۵۸۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک کامپکت کشویی سه پل، قابل قطع زیر بار، ۸۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۱۰۰-۳۵ کیلو آمپر.	۳۳۱۴۳۹۱۸
۲۴۱,۶۳۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک کامپکت کشویی سه پل، قابل قطع زیر بار، ۱۲۵۰ آمپر و با قدرت قطع ۱۰۰-۵۰ کیلو آمپر.	۳۳۱۴۳۹۱۹
۲۴۲,۷۷۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک کامپکت کشویی سه پل، قابل قطع زیر بار، ۱۶۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۱۰۰-۵۰ کیلو آمپر.	۳۳۱۴۳۹۲۰
۱۷,۰۰۰,۰۰۰	عدد	بوبین افت ولتاژ (Under Voltage) کلید کامپکت با ولتاژ تغذیه ۲۴-۲۲۰ ولت DC یا AC	۳۳۱۴۳۹۲۷
۳,۲۸۰,۰۰۰	عدد	کنتاکت کمکی ۱NC+۱NO و DC یا AC کلید کامپکت.	۳۳۱۴۳۹۲۸
۳,۳۴۰,۰۰۰	عدد	کنتاکت نشان دهنده خطا ۱NC+۱NO و DC یا AC کلید کامپکت.	۳۳۱۴۳۹۲۹
۱۶,۴۰۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک کامپکت ثابت سه پل ۴۰ آمپر با حداقل قدرت (ICS) ۱۶ کیلو آمپر در ۴۰۰ ولت با رله حرارتی قابل تنظیم و رله مغناطیسی غیر قابل تنظیم	۳۳۱۴۳۹۵۱
۱۶,۴۰۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک کامپکت ثابت سه پل ۶۳ آمپر با حداقل قدرت (ICS) ۱۶ کیلو آمپر در ۴۰۰ ولت با رله حرارتی قابل تنظیم و رله مغناطیسی غیر قابل تنظیم	۳۳۱۴۳۹۵۲
۱۶,۴۰۰,۰۰۰	عدد	کلید اتوماتیک کامپکت ثابت سه پل ۸۰ آمپر با حداقل قدرت (ICS) ۱۶ کیلو آمپر در ۴۰۰ ولت با رله حرارتی قابل تنظیم و رله مغناطیسی غیر قابل تنظیم	۳۳۱۴۳۹۵۳

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۱۴۳۹۵۷	کلید اتوماتیک کامپکت ثابت سه پل ۲۰۰ آمپر با حداقل قدرت (ICS) ۲۵ کیلو آمپر در ۴۰۰ ولت با رله حرارتی مغناطیسی قابل تنظیم	عدد	۲۴,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۳۹۶۵	کلید اتوماتیک کامپکت ثابت سه پل ۱۰۰۰ آمپر با حداقل قدرت (ICS) ۳۶ کیلو آمپر در ۴۰۰ ولت با رله الکترونیکی	عدد	۲۷۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۰۱	کلید اتوماتیک هوایی ثابت، سه پل، قابل قطع زیر بار، ۶۳۰ آمپر و با قدرت قطع ۴۰-۱۰۰ کیلو آمپر.	عدد	۱۴۹,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۰۲	کلید اتوماتیک هوایی ثابت، سه پل، قابل قطع زیر بار، ۸۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۴۰-۱۰۰ کیلو آمپر.	عدد	۱۵۴,۰۱۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۰۳	کلید اتوماتیک هوایی ثابت، سه پل، قابل قطع زیر بار، ۱۴۵۰ آمپر و با قدرت قطع ۵۰-۱۳۰ کیلو آمپر.	عدد	۳۱۲,۶۱۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۰۴	کلید اتوماتیک هوایی ثابت، سه پل، قابل قطع زیر بار، ۱۶۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۵۰-۱۳۰ کیلو آمپر.	عدد	۳۹۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۰۵	کلید اتوماتیک هوایی ثابت، سه پل، قابل قطع زیر بار، ۲۰۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۵۰-۱۳۰ کیلو آمپر.	عدد	۴۴۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۰۶	کلید اتوماتیک هوایی ثابت، سه پل، قابل قطع زیر بار، ۲۵۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۵۰-۱۳۰ کیلو آمپر.	عدد	۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۰۷	کلید اتوماتیک هوایی ثابت، سه پل، قابل قطع زیر بار، ۳۲۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۵۰-۱۵۰ کیلو آمپر.	عدد	۱,۰۹۴,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۱۱	کلید اتوماتیک هوایی کشویی، سه پل، قابل قطع زیر بار، ۴۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۵۰ کیلو آمپر.	عدد	۱۷۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۱۲	کلید اتوماتیک هوایی کشویی، سه پل، قابل قطع زیر بار، ۶۳۰ آمپر و با قدرت قطع ۴۰-۱۰۰ کیلو آمپر.	عدد	۱۸۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۱۳	کلید اتوماتیک هوایی کشویی، سه پل، قابل قطع زیر بار، ۸۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۴۰-۱۰۰ کیلو آمپر.	عدد	۵۶۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۱۴	کلید اتوماتیک هوایی کشویی، سه پل، قابل قطع زیر بار، ۱۲۵۰ آمپر و با قدرت قطع ۵۰-۱۳۰ کیلو آمپر.	عدد	۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۱۵	کلید اتوماتیک هوایی کشویی، سه پل، قابل قطع زیر بار، ۱۶۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۵۰-۱۳۰ کیلو آمپر.	عدد	۸۸۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۱۶	کلید اتوماتیک هوایی کشویی، سه پل، قابل قطع زیر بار، ۲۰۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۵۰-۱۳۰ کیلو آمپر.	عدد	۱,۰۴۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۱۷	کلید اتوماتیک هوایی کشویی، سه پل، قابل قطع زیر بار، ۲۵۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۵۰-۱۳۰ کیلو آمپر.	عدد	۱,۲۱۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۱۸	کلید اتوماتیک هوایی کشویی، سه پل، قابل قطع زیر بار، ۳۲۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۵۰-۱۵۰ کیلو آمپر.	عدد	۱,۴۴۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۱۹	کلید اتوماتیک هوایی کشویی، سه پل، قابل قطع زیر بار، ۴۰۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۵۰-۱۵۰ کیلو آمپر.	عدد	۱,۸۲۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۲۰	کلید اتوماتیک هوایی کشویی، سه پل، قابل قطع زیر بار، ۵۰۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۵۰-۱۵۰ کیلو آمپر.	عدد	۲,۷۶۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۲۱	کلید اتوماتیک هوایی کشویی، سه پل، قابل قطع زیر بار، ۶۳۰۰ آمپر و با قدرت قطع ۱۰۰-۱۵۰ کیلو آمپر.	عدد	۳,۰۷۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۲۲	مکانیسم موتوری کلید اتوماتیک هوایی با ولتاژ تغذیه ۲۲۰-۲۴ ولت DC یا AC	عدد	۱۰۷,۰۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۱۴۴۰۲۳	بوبین وصل کلید اتوماتیک هوایی با ولتاژ تغذیه ۲۲۰-۲۴ ولت DC یا AC	عدد	۲۳,۲۴۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۲۵	بوبین افت ولتاژ (Under Voltage) کلید اتوماتیک هوایی با ولتاژ تغذیه ۲۲۰-۲۴ ولت DC یا AC	عدد	۲۴,۰۵۰,۰۰۰
۳۳۱۴۴۰۴۱	کلید فیوز هوایی کابل خودنگهدار با جریان نامی ۱۶۰ آمپر	عدد	۱۳,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۵۲۰۱	کلید حفاظت موتوری (MPCB) حداکثر ۶/۳ آمپر	عدد	۶,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۵۲۰۲	کلید حفاظت موتوری (MPCB) با دامنه‌های جریان قطع قابل تنظیم بیش از ۶۳ تا ۱۸ آمپر	عدد	۹,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۵۲۰۳	کلید حفاظت موتوری (MPCB) با دامنه‌های جریان قطع قابل تنظیم بیش از ۱۸ تا ۳۲ آمپر	عدد	۱۰,۹۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۵۲۰۴	کلید حفاظت موتوری (MPCB) با دامنه‌های جریان قطع قابل تنظیم بیش از ۳۲ تا ۱۰۰ آمپر	عدد	۲۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۵۵۰۲	کلید ایزولاتور تک پل ۲۵ آمپر	عدد	۴۶۰,۰۰۰
۳۳۱۴۵۵۰۵	کلید ایزولاتور تک پل ۱۵۰ آمپر	عدد	۵۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۵۵۰۸	کلید ایزولاتور سه پل ۲۵ آمپر	عدد	۱,۴۷۰,۰۰۰
۳۳۱۴۵۵۱۱	کلید ایزولاتور سه پل ۱۵۰ آمپر	عدد	۱,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۵۶۰۱	کلید فیوز عمودی سه پل با مکانیزم قطع دستی سه فاز با جریان نامی ۱۶۰ آمپر	عدد	۱۳,۵۲۰,۰۰۰
۳۳۱۴۵۶۰۲	کلید فیوز عمودی سه پل با مکانیزم قطع دستی سه فاز با جریان نامی ۲۵۰ آمپر	عدد	۲۴,۹۲۰,۰۰۰
۳۳۱۴۵۶۰۳	کلید فیوز عمودی سه پل با مکانیزم قطع دستی سه فاز با جریان نامی ۴۰۰ آمپر	عدد	۳۰,۱۴۰,۰۰۰
۳۳۱۴۵۶۰۴	کلید فیوز عمودی سه پل با مکانیزم قطع دستی سه فاز با جریان نامی ۶۳۰ آمپر	عدد	۳۵,۵۳۰,۰۰۰
۳۳۱۴۵۶۰۵	کلید فیوز عمودی سه پل با مکانیزم قطع دستی تک فاز با جریان نامی ۱۶۰ آمپر	عدد	۱۳,۵۲۰,۰۰۰
۳۳۱۴۵۶۰۶	کلید فیوز عمودی سه پل با مکانیزم قطع دستی تک فاز با جریان نامی ۲۵۰ آمپر	عدد	۲۴,۹۲۰,۰۰۰
۳۳۱۴۵۶۰۷	کلید فیوز عمودی سه پل با مکانیزم قطع دستی تک فاز با جریان نامی ۴۰۰ آمپر	عدد	۳۰,۱۴۰,۰۰۰
۳۳۱۴۵۶۰۸	کلید فیوز عمودی سه پل با مکانیزم قطع دستی تک فاز با جریان نامی ۶۳۰ آمپر	عدد	۳۵,۵۳۰,۰۰۰
۳۳۱۴۵۷۰۱	کلید فرمان سلکتوری تابلویی ، از نوع دو حالت (۲- ۱) ۱۰ آمپر با حداکثر ولتاژ ۲۴۰ ولت.	عدد	۵۵۰,۰۰۰
۳۳۱۴۶۰۰۱	کلید هوایی (ACB) تا ۸۰۰ آمپر ، چهار پل، کشویی و موتوردار	دستگاه	۱,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۶۰۰۲	کلید هوایی (ACB) تا ۸۰۰ آمپر ، سه پل، کشویی و موتوردار	دستگاه	۱,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۴۶۱۰۱	کلید هوایی (ACB) تا ۸۰۰ آمپر ، چهار پل، کشویی و موتوردار	دستگاه	۲۸,۰۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳۸۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید کمپکت (MCCB) ۴۰۰ آمپر کشویی (With Drawable) موتوردار، ۱۰ کیلوآمپر، سه پل	۳۳۱۴۶۱۰۳
۲۲۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید کمپکت (MCCB) ۴۰۰ آمپر ثابت (Fix) ۱۰، کیلوآمپر، سه پل	۳۳۱۴۶۱۰۴
۱۳۶,۹۵۰,۰۰۰	دستگاه	کلید کمپکت (MCCB) ۲۵۰ آمپر کشویی (With Drawable) موتوردار، ۱۰ کیلوآمپر، سه پل	۳۳۱۴۶۱۰۶
۲۱۲,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید کمپکت (MCCB) ۲۵۰ آمپر ثابت (Fix) ۱۰، کیلوآمپر، سه پل	۳۳۱۴۶۱۰۷
۱۳۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید کمپکت (MCCB) ۲۰۰ آمپر (With Drawable) ۱۰، کیلوآمپر، سه پل	۳۳۱۴۶۱۰۹
۱۹۵,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید کمپکت (MCCB) ۱۶۰ آمپر (With Drawable) ۱۰، کیلوآمپر، سه پل	۳۳۱۴۶۱۱۰
۱۱۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید کمپکت (MCCB) ۱۶۰ آمپر ۱۰، Plug In کیلوآمپر، سه پل	۳۳۱۴۶۱۱۲
۱۸۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید کمپکت (MCCB) ۱۰۰ تا ۱۲۵ آمپر ۱۰، Plug In کیلوآمپر، سه پل	۳۳۱۴۶۱۱۵
۹۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید کمپکت (MCCB) ۸۰ آمپر (Fix) ۱۰، کیلوآمپر، سه پل	۳۳۱۴۶۱۱۷
۱۷۳,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید کمپکت (MCCB) ۸۰ آمپر ۱۰، Plug In کیلوآمپر، سه پل	۳۳۱۴۶۱۱۸
۸۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید کمپکت (MCCB) تا ۶۳ آمپر (Fix) ۱۰، کیلوآمپر، سه پل	۳۳۱۴۶۱۲۰
۵۴۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید کمپکت (MCCB) ۴۰۰ آمپر کشویی (With Drawable) موتوردار، ۱۰ کیلوآمپر، چهار پل	۳۳۱۴۶۲۰۱
۴۰,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید اتوماتیک کمپکت ثابت (Fixed)، چهارپل، تا ۱۰۰ آمپر.	۳۳۱۴۶۲۲۷
۵۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید اتوماتیک کمپکت ثابت (Fixed)، چهارپل، ۱۲۵ آمپر.	۳۳۱۴۶۲۲۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۶۵,۲۸۰,۰۰۰	دستگاه	کلید اتوماتیک کمپکت ثابت (Fixed)، چهارپل، ۱۶۰ آمپر.	۳۳۱۴۶۲۲۹
۹۱,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید اتوماتیک کمپکت ثابت (Fixed)، چهارپل، ۲۰۰ آمپر.	۳۳۱۴۶۲۳۰
۱۰۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید اتوماتیک کمپکت ثابت (Fixed)، چهارپل، ۲۵۰ آمپر.	۳۳۱۴۶۲۳۱
۷,۶۵۰,۰۰۰	دستگاه	کلید مینیاتوری (MCB) ۴۰ تا ۶۳ آمپر جریان متناوب تک پل	۳۳۱۴۶۲۰۱
۵,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید مینیاتوری (MCB) ۶ تا ۳۲ آمپر جریان متناوب تک پل	۳۳۱۴۶۲۰۲
۵,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید مینیاتوری (MCB) تا ۴ آمپر جریان متناوب تک پل	۳۳۱۴۶۲۰۳
۱۱۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سوکت ۲۵۰ آمپر	۳۳۱۴۶۶۰۱
۸۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سوکت ۱۶۰ آمپر	۳۳۱۴۶۶۰۲
۳,۲۰۰,۰۰۰	کیلوگرم	شمش مسی لخت با مقاطع مختلف برای شینه کشی داخلی تابلوهای نوع ثابت فشار ضعیف یا فشار متوسط، اعم از باسبا اصلی، نول و ارت و ارتباط بین ادوات برقی تابلوها، با کلیه اتصالات مورد نیاز از قبیل پیچ و مهره‌ها، واشرهای تخت و فنری و واشر پلاستیکی مخصوص سنجش گشتاورد بست‌های مخصوص، بدون ایزولاتورها و علایم هشداردهنده فازها و نول و ارت و افت مصالح مربوط.	۳۳۱۵۰۱۰۱
۳,۸۰۰,۰۰۰	کیلوگرم	شمش مسی با رنگ حرارتی برای فازها و نول و ارت با علایم هشداردهنده چایی مقاوم در مقابل حرارت و رطوبت و محیط‌های نمکی، با مقاطع مختلف برای شینه کشی داخلی تابلوهای نوع ثابت فشار ضعیف یا فشار متوسط، با کلیه اتصالات مورد نیاز از قبیل پیچ و مهره‌ها، واشرهای تخت و فنری و واشر مخصوص سنجش گشتاورد بست‌های مخصوص، بدون ایزولاتورها و افت مصالح مربوط.	۳۳۱۵۰۱۰۲
۳,۴۰۰,۰۰۰	کیلو گرم	شینه مسی بدون رنگ با شرینگ حرارتی ۱۲۰ درجه سانتیگراد	۳۳۱۵۰۲۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴,۰۰۰,۰۰۰	کیلو گرم	شینه مسی بدون رنگ قلع اندود با شرینگ حرارتی ۱۲۰ درجه سانتیگراد	۳۳۱۵۰۲۰۵
۹۷۲,۰۰۰	کیلوگرم	تابلوی برق ایستاده فشار ضعیف با کلیه قطعات فلزی مناسب برای نصب و مونتاژ قطعات و ادوات برقی، مکانیکی و پنوماتیکی طبق نقشه و مشخصات، تهیه شده از ورق فولادی روغنی (Cold Rolled) با ضخامت ۲ میلیمتر شامل قفل و لولا و قلاب و دستگیره و استوپر دربها و صفحه مطالعه نقشه و جیب نقشه با حداکثر ارتفاع ۲۲۰ سانتی متر و رنگ آمیزی با رنگ مایع کوره‌ای (پخته) یا ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت.	۳۳۱۶۰۱۰۱
۱,۰۱۲,۰۰۰	کیلوگرم	تابلوی برق دیواری فشار ضعیف روکار یا توکار با کلیه قطعات فلزی مناسب برای نصب و مونتاژ قطعات و ادوات برقی، مکانیکی و پنوماتیکی طبق نقشه و مشخصات، تهیه شده از ورق فولادی روغنی (Gold Rolled) با ضخامت ۱/۵ میلیمتر شامل قفل و لولا و استوپر دربها و صفحه مطالعه نقشه و جیب نقشه، دستگیره و گوشواره‌ها با حداکثر ارتفاع ۱۲۰ سانتی متر و رنگ آمیزی با رنگ مایع کوره‌ای (پخته) یا ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت.	۳۳۱۶۰۲۰۱
۹۵۰,۰۰۰	کیلو گرم	فریم فلزی تابلو فشار ضعیف با داکت کشی و مقره ها ساخته شده با ورق روغنی رنگ شده با رنگ پودری الکتروستاتیک	۳۳۱۶۰۴۲۱
۱,۳۴۵,۰۰۰	کیلو گرم	بدنه تابلو کامپوزیت	۳۳۱۶۰۵۲۱
۱,۱۱۹,۰۰۰	کیلو گرم	سکو کامپوزیت جهت نصب تابلو کامپوزیت	۳۳۱۶۰۵۲۲
۶۱۷,۲۱۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی کنترل ثابت، عرض ۱۰۰ سانتی‌متر	۳۳۱۶۱۰۰۱
۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی کنترل ثابت، عرض ۸۰ سانتی‌متر	۳۳۱۶۱۰۰۲
۵۵۰,۰۰۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی کنترل ثابت، عرض ۶۰ سانتی‌متر	۳۳۱۶۱۰۰۳
۶۰۷,۸۳۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی کنترل از نوع Swing با عرض ۸۰ سانتی متر	۳۳۱۶۱۰۰۴
۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی اینترفیس کنترل	۳۳۱۶۱۰۰۵
۵۰۱,۵۸۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی کنترل تپ چنجر ترانس AVR	۳۳۱۶۱۰۰۶
۵۵۰,۰۰۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی حفاظت از نوع Swing	۳۳۱۶۱۰۰۸
۵۵۰,۰۰۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی حفاظت ثابت (Fix)	۳۳۱۶۱۰۰۹
۵۵۰,۰۰۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلو اینترفیس اسکادا (MR/YV)	۳۳۱۶۱۰۱۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۱۶۱۰۱۱	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی PLC/TPS یا میکروویو	سلول	۵۳۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۶۱۰۱۲	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی مرکز تلفن PABX	سلول	۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۶۱۰۱۳	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی RTU	سلول	۵۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۶۱۰۱۴	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی HVI	سلول	۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۶۱۰۱۵	بدنه و ملحقات داخلی تابلوهای تجهیزات اکتیو فیبر نوری (SDH/PDH)	سلول	۵۹۳,۷۷۰,۰۰۰
۳۳۱۶۱۰۱۶	بدنه و ملحقات داخلی تابلوهای روترهای صنعتی فیبر نوری	سلول	۶۸۷,۵۲۰,۰۰۰
۳۳۱۶۱۰۱۸	بدنه و ملحقات داخلی تابلوهای AC اصلی پست انتقال از نوع ثابت	سلول	۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۶۱۰۱۹	بدنه و ملحقات داخلی تابلوهای AC اصلی پست فوق توزیع	سلول	۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۶۱۰۲۰	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی توزیع AC پست انتقال از نوع کشویی	سلول	۱,۲۰۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۱۶۱۰۲۱	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی توزیع AC پست انتقال از نوع ثابت	سلول	۷۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۶۱۰۲۲	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی توزیع AC پست فوق توزیع	سلول	۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۶۱۰۲۳	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی اصلی ۱۱۰ DC با ۱۲۵ ولت	سلول	۶۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۶۱۰۲۴	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی توزیع ۱۱۰ DC با ۱۲۵ ولت	سلول	۶۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۶۱۰۲۵	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی Fuse Box (سیستم AC کمکی)	سلول	۲۸۲,۰۴۰,۰۰۰
۳۳۱۶۱۰۲۶	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی Fuse Box (سیستم DC کمکی)	سلول	۱۰۱,۵۷۰,۰۰۰
۳۳۱۶۱۰۲۷	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی ۴۸ DC ولت پست انتقال	سلول	۶۰۶,۲۷۰,۰۰۰
۳۳۱۶۱۰۲۹	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی اندازه گیری ثابت	سلول	۴۴۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۶۱۰۳۰	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی اندازه گیری Swing	سلول	۴۴۲,۲۰۰,۰۰۰
۳۳۱۶۱۰۳۱	بدنه و ملحقات داخلی تابلوهای مارشالینگ محوطه یک طرفه	سلول	۴۲۰,۰۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۸۰,۰۰۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلوهای مارشالینگ محوطه دو طرفه	۳۳۱۶۱۰۳۲
۵۰۰,۰۲۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلوهای مارشالینگ محوطه یک طرفه با ورق آلوزینک	۳۳۱۶۱۰۳۳
۵۴۶,۸۹۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلوهای مارشالینگ محوطه دو طرفه با ورق آلوزینک	۳۳۱۶۱۰۳۴
۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی جعبه مرکزی سکسیونر (DS)	۳۳۱۶۱۰۳۵
۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی جعبه مرکزی سکسیونر با تیغه زمین (DS/E)	۳۳۱۶۱۰۳۶
۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی Junction Box ترانس‌های جریان و ولتاژ (CT-CVT)	۳۳۱۶۱۰۳۷
۱۵۶,۲۶۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی جعبه مرکزی سکسیونر (DS) با ورق آلوزینک	۳۳۱۶۱۰۳۸
۱۹۵,۳۲۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی جعبه مرکزی سکسیونر با تیغه زمین (DS/E) با ورق آلوزینک	۳۳۱۶۱۰۳۹
۱۵۶,۲۶۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی Junction Box ترانس‌های جریان و ولتاژ (CT-CVT) با ورق آلوزینک	۳۳۱۶۱۰۴۰
۶۵۰,۰۰۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی کنترل محلی LCC برای هرکلید ۲۳۰ یا ۴۰۰ کیلوولت سوئیچ‌گیرهای گازی	۳۳۱۶۱۰۴۱
۱۴۰,۶۳۰,۰۰۰	سلول	بدنه و ملحقات داخلی تابلوی دیواری ۳۰ * ۶۰ * ۶۰ سانتی متر (عمق، عرض، ارتفاع)	۳۳۱۶۱۰۴۴
۵,۰۵۰,۰۰۰	عدد	ساعت فرمان نجومی	۳۳۱۷۰۷۰۲
۱,۱۰۰,۰۰۰	عدد	فتوسل ۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز، برای مدارهای فرمان و روشنایی	۳۳۱۷۰۸۰۱
۵,۵۰۰,۰۰۰	عدد	آمپر متر دیجیتالی جریان متناوب ۴۵ تا ۶۵ هرتز، با کلاس دقت (۱) و با جریان اسمی ۵ تا ۳۰۰۰ آمپر، برای اتصال به ترانس جریان XXX/۱ یا XXX/۵ آمپر و به ابعاد ۱۴۴×۱۴۴ میلیمتر	۳۳۱۷۱۶۰۱
۵,۱۷۵,۰۰۰	عدد	آمپر متر دیجیتالی جریان متناوب ۴۵ تا ۶۵ هرتز، با کلاس دقت (۱) و با جریان اسمی ۵ تا ۳۰۰۰ آمپر، برای اتصال به ترانس جریان XXX/۱ یا XXX/۵ آمپر و به ابعاد ۹۶×۹۶ میلیمتر	۳۳۱۷۱۶۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴,۶۵۸,۰۰۰	عدد	آمپر متر دیجیتالی جریان متناوب ۴۵ تا ۶۵ هرتز، با کلاس دقت (۱) و با جریان اسمی ۵ تا ۳۰۰۰ آمپر، برای اتصال به ترانس جریان XXX/۱ یا XXX/۵ آمپر و به ابعاد ۴۸×۹۶ میلیمتر	۳۳۱۷۱۶۰۳
۵,۱۷۵,۰۰۰	عدد	آمپر متر دیجیتالی جریان مستقیم با کلاس دقت (۱) و با جریان اسمی ۵ تا ۳۰۰۰ آمپر، برای اتصال به مقاومت شنت با ولتاژ خروجی ۷۵ یا ۱۰۰ میلی ولت و به ابعاد ۱۴۴×۱۴۴ میلیمتر	۳۳۱۷۱۶۰۴
۵,۱۷۵,۰۰۰	عدد	آمپر متر دیجیتالی جریان مستقیم با کلاس دقت (۱) و با جریان اسمی ۵ تا ۳۰۰۰ آمپر، برای اتصال به مقاومت شنت با ولتاژ خروجی ۷۵ یا ۱۰۰ میلی ولت و به ابعاد ۹۶×۹۶ میلیمتر	۳۳۱۷۱۶۰۵
۴,۶۵۸,۰۰۰	عدد	آمپر متر دیجیتالی جریان مستقیم با کلاس دقت (۱) و با جریان اسمی ۵ تا ۳۰۰۰ آمپر، برای اتصال به مقاومت شنت با ولتاژ خروجی ۷۵ یا ۱۰۰ میلی ولت و به ابعاد ۴۸×۹۶ میلیمتر	۳۳۱۷۱۶۰۶
۶,۲۱۰,۰۰۰	عدد	ولت متر دیجیتالی جریان متناوب ۵۰۰ ولت، ۴۵ تا ۶۵ هرتز، با کلاس دقت (۱)، برای اتصال مستقیم یا اتصال به ترانس ولتاژ XXX/۱۰۰ یا XXX/۱۱۰ ولت و به ابعاد ۱۴۴×۱۴۴ میلیمتر	۳۳۱۷۱۷۰۱
۵,۱۷۵,۰۰۰	عدد	ولت متر دیجیتالی جریان متناوب ۵۰۰ ولت، ۴۵ تا ۶۵ هرتز، با کلاس دقت (۱)، برای اتصال مستقیم یا اتصال به ترانس ولتاژ XXX/۱۰۰ یا XXX/۱۱۰ ولت و به ابعاد ۹۶×۹۶ میلیمتر	۳۳۱۷۱۷۰۲
۴,۹۱۶,۰۰۰	عدد	ولت متر دیجیتالی جریان متناوب ۵۰۰ ولت، ۴۵ تا ۶۵ هرتز، با کلاس دقت (۱)، برای اتصال مستقیم یا اتصال به ترانس ولتاژ XXX/۱۰۰ یا XXX/۱۱۰ ولت و به ابعاد ۴۸×۹۶ میلیمتر	۳۳۱۷۱۷۰۳
۵,۱۷۵,۰۰۰	عدد	کسینوس فی متر دیجیتالی تکفاز یا سه فاز با بار متعادل و فرکانس ۴۵ تا ۶۵ هرتز، برای اتصال به ترانس جریان XXX/۵ یا XXX/۱۰۰ آمپر و ترانس ولتاژ XXX/۱۰۰ یا XXX/۱۱۰ ولت و یا اتصال مستقیم به ۲۲۰ ولت (تکفاز) و یا ۳۸۰ ولت (سه فاز) با نشاندهنده (پس فاز ۰/۲ - ۱ - ۰/۲ پیش فاز) و به ابعاد ۱۴۴×۹۶ میلیمتر	۳۳۱۷۱۸۰۱
۵,۱۷۵,۰۰۰	عدد	کسینوس فی متر دیجیتالی تکفاز یا سه فاز با بار متعادل و فرکانس ۴۵ تا ۶۵ هرتز، برای اتصال به ترانس جریان XXX/۵ یا XXX/۱۰۰ آمپر و ترانس ولتاژ XXX/۱۰۰ یا XXX/۱۱۰ ولت و یا اتصال مستقیم به ۲۲۰ ولت (تکفاز) و یا ۳۸۰ ولت (سه فاز) با نشاندهنده (پس فاز ۰/۲ - ۱ - ۰/۲ پیش فاز) و به ابعاد ۹۶×۹۶ میلیمتر	۳۳۱۷۱۸۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵,۱۷۵,۰۰۰	عدد	کسینوس فی متر دیجیتالی تکفاز یا سه فاز با بار متعادل و فرکانس ۴۵ تا ۶۵ هرتز، برای اتصال به ترانس جریان XXX/۵ یا XXX/۱۰ مستقیم به ۲۲۰ ولت (تکفاز) و یا ۳۸۰ ولت (سه فاز) با نشاندهنده (پس فاز ۰/۲ - ۱ - ۰/۲ پیش فاز) و به ابعاد ۴۸×۹۶ میلیمتر	۳۳۱۷۱۸۰۳
۴,۹۱۶,۰۰۰	عدد	فرکانس متر دیجیتالی برای اندازه گیری فرکانس از ۱۰ هرتز تا ۹۰ هرتز، با ولتاژهای اسمی ۱۰۰، ۲۲۰ یا ۳۸۰ ولت و نمایش دهنده با یک رقم بعد از اعشار و به ابعاد ۱۴۴×۹۶ میلیمتر	۳۳۱۷۱۹۰۱
۴,۶۵۸,۰۰۰	عدد	فرکانس متر دیجیتالی برای اندازه گیری فرکانس از ۱۰ هرتز تا ۹۰ هرتز، با ولتاژهای اسمی ۱۰۰، ۲۲۰ یا ۳۸۰ ولت و نمایش دهنده با یک رقم بعد از اعشار و به ابعاد ۹۶×۹۶ میلیمتر	۳۳۱۷۱۹۰۲
۴,۶۵۸,۰۰۰	عدد	فرکانس متر دیجیتالی برای اندازه گیری فرکانس از ۱۰ هرتز تا ۹۰ هرتز، با ولتاژهای اسمی ۱۰۰، ۲۲۰ یا ۳۸۰ ولت و نمایش دهنده با یک رقم بعد از اعشار و به ابعاد ۴۸×۹۶ میلیمتر	۳۳۱۷۱۹۰۳
۱۳,۰۰۰,۰۰۰	عدد	ترانس ایزوله ۳۸۰V/۲۲۰VAC با قدرت ۳۰۰VA	۳۳۱۷۳۰۰۶
۲۰,۵۰۰,۰۰۰	عدد	ترانس ایزوله ۳۸۰V/۲۲۰VAC با قدرت ۵۰۰VA	۳۳۱۷۳۰۰۷
۳۲,۵۰۰,۰۰۰	عدد	ترانس ایزوله ۳۸۰V/۲۲۰VAC با قدرت ۱۰۰۰VA	۳۳۱۷۳۰۰۸
۵۷,۵۰۰,۰۰۰	عدد	ترانس ایزوله ۳۸۰V/۲۲۰VAC با قدرت ۲۰۰۰VA	۳۳۱۷۳۰۰۹
۱۹,۵۰۰,۰۰۰	عدد	ترانس ایزوله ۲۲۰V/۲۴۷VAC با قدرت ۵۰۰VA	۳۳۱۷۳۰۱۵
۳۵,۵۰۰,۰۰۰	عدد	ترانس ایزوله ۲۲۰V/۲۴۷VAC با قدرت ۱۰۰۰VA	۳۳۱۷۳۰۱۶
۵۶,۵۰۰,۰۰۰	عدد	ترانس ایزوله ۲۲۰V/۲۴۷VAC با قدرت ۲۰۰۰VA	۳۳۱۷۳۰۱۷
۱,۸۸۵,۰۰۰	عدد	ترانس جریان از نوع عبوری، با نسبت تبدیل ۷۵/۵، ۱۰۰/۵، ۱۵۰/۵ و ۲۰۰/۵	۳۳۱۷۳۱۰۱
۱,۱۴۹,۰۰۰	عدد	ترانس جریان از نوع عبوری، با نسبت تبدیل ۲۵۰/۵، ۳۰۰/۵ و ۴۰۰/۵	۳۳۱۷۳۱۰۲
۹۹۸,۰۰۰	عدد	ترانس جریان از نوع عبوری، با نسبت تبدیل ۵۰/۵، ۶۰۰/۵ و ۷۵۰/۵	۳۳۱۷۳۱۰۳
۱,۲۳۷,۰۰۰	عدد	ترانس جریان از نوع عبوری، با نسبت تبدیل ۱۰۰۰/۵، ۱۲۰۰/۵ و ۱۵۰۰/۵	۳۳۱۷۳۱۰۴
۱,۹۶۴,۰۰۰	عدد	ترانس جریان از نوع عبوری، با نسبت تبدیل ۲۰۰۰/۵، ۲۵۰۰/۵ و ۳۰۰۰/۵	۳۳۱۷۳۱۰۵
۱,۵۸۴,۰۰۰	عدد	کلید تبدیل ولت متر چهار حالتی تابلویی ۳۸۰ ولت	۳۳۱۷۳۳۰۱
۱,۹۸۵,۰۰۰	عدد	کلید تبدیل ولت متر هفت حالتی تابلویی ۳۸۰ ولت	۳۳۱۷۳۳۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۱,۶۸۰,۰۰۰	عدد	دستگاه اندازه گیری / انرژی جهت اندازه گیری و نمایش کمیت های الکتریکی شامل توان اکتیو، توان راکتیو، توان ظاهری (کنترلر اکتیو سه تعرفه - کنترلر راکتیو سه تعرفه) ولتاژ، جریان، فرکانس، کسینوس فی، ماکسیمتر، با وردی جریان ۱ یا ۵ آمپر، مولتی رنج ۵ الی ۹۹۹۹ آمپر، فرکانس ۴۵ الی ۶۵ هرتز با ولتاژ ورودی تا ۵۰۰ ولت بین دو فاز برای اتصال مستقیم و جهت اتصال از طریق ترانس مبدل ولتاژ PT با ولتاژ ثانویه ۱۰۰/... یا ۱۱۰/... ولت بین دو فاز و با ولتاژ اولیه قابل برنامه ریزی تا ۴۰ کیلوولت با کلاس دقت (۱) و با ولتاژ تغذیه ۸۵ الی ۲۶۰ ولت AC/DC، بدون حافظه ویژه Data Logging و بدون پورت ارتباط با کامپیوتر با نمایش دهنده LCD گرافیکی، مجهز به باتری پشتیبان، تقویم و دارای سیستم تنظیم اتوماتیک Dag Light Saving امکان کالیبراسیون نرم افزاری، در ابعاد ۱۴۴×۱۴۴ میلیمتر یا ۹۶×۹۶ میلیمتر، برای نصب در تابلو برق	۳۳۱۷۳۴۵۱
۵,۲۵۰,۰۰۰	دستگاه	کنترلر تک فاز الکترونیکی ۱۰۰-۵ آمپر ۲۳۰ ولت.	۳۳۱۷۴۴۰۲
۳۱,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	کنترلر تکفاز دیجیتالی چند تعرفه هوشمند با ماژول GPRS	۳۳۱۷۴۴۱۲
۷,۱۰۰,۰۰۰	عدد	کنترلر تک فاز دیجیتال چند تعرفه هوشمند ریلی	۳۳۱۷۴۴۱۴
۱۸,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	کنترلر سه فاز الکترونیکی مستقیم ۱۲۰-۵ آمپر، ۲۳۰/۳×۴۰۰ ولت.	۳۳۱۷۴۵۰۱
۴۵,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	کنترلر سه فاز اتصال مستقیم دیجیتالی چند تعرفه هوشمند با ماژول GPRS	۳۳۱۷۴۵۱۱
۱۸,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	کنترلر سه فاز الکترونیکی غیرمستقیم ۱۰-۱ آمپر، ۲۳۰/۳×۴۰۰ ولت.	۳۳۱۷۴۶۰۱
۴۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کنترلر سه فاز اتصال غیر مستقیم دیجیتالی چند تعرفه هوشمند ۱۰-۱ آمپر، ۲۳۰/۳×۴۰۰ ولت با ماژول GPRS و کلاس دقت اندازه گیری ۰/۵ جهت توان اکتیو	۳۳۱۷۴۶۱۱
۷۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کنترلر سه فاز ولتاژ اولیه دیجیتالی چند تعرفه هوشمند ۱۰-۱ آمپر، ۲۳۰/۳×۵۷.۷/۱۰۰ ولت با ماژول GPRS و کلاس دقت اندازه گیری ۰/۵ جهت توان اکتیو	۳۳۱۷۴۷۱۲
۸۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	جمع کننده اطلاعات ماژول های PLC با مودم GPRS داخلی (DCU)	۳۳۱۷۴۷۱۴
۸,۵۰۰,۰۰۰	عدد	مولتی متر دیجیتال	۳۳۱۷۴۸۰۱
۸۵۰,۰۰۰	عدد	قاب انواع کنترلر تکفاز دیجیتالی چند تعرفه	۳۳۱۷۵۳۰۱
۲,۰۰۰,۰۰۰	عدد	قاب انواع کنترلر سه فاز اتصال مستقیم دیجیتالی چند تعرفه	۳۳۱۷۵۳۰۲

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۱۸۵۱۰۵	دژنکتور ۲۰ SF۶ کیلوولتی ۶۳۰ آمپری با جریان نامی قطع اتصال کوتاه ۱۶ کیلوآمپر با فرمان قطع و وصل دستی به طور کامل.	عدد	۶۱۴,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۱۰۸	دژنکتور خلاء، ۳۳ کیلوولتی ۶۳۰ آمپری با جریان نامی قطع اتصال کوتاه ۱۶ کیلوآمپر با فرمان قطع و وصل دستی به طور کامل.	عدد	۲,۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۱۱۵	دژنکتور گازی ثابت (فیکس یا غیر کشویی) ۱۱ کیلو ولت ۶۳۰ آمپری با حداقل جریان قطع اتصال کوتاه ۲۰ کیلو آمپر	عدد	۶۶۱,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۱۱۶	دژنکتور گازی ثابت (فیکس یا غیر کشویی) ۲۰ کیلو ولت ۶۳۰ آمپری با حداقل جریان قطع اتصال کوتاه ۲۰ کیلو آمپر	عدد	۶۶۱,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۱۱۷	دژنکتور گازی ثابت (فیکس یا غیر کشویی) ۳۳ کیلو ولت ۶۳۰ آمپری با حداقل جریان قطع اتصال کوتاه ۲۰ کیلو آمپر	عدد	۸۲۸,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۱۱۸	دژنکتور خلا ثابت (فیکس یا غیر کشویی) ۱۱ کیلو ولت ۶۳۰ آمپری با حداقل جریان قطع اتصال کوتاه ۲۰ کیلو آمپر	عدد	۸۸۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۱۱۹	دژنکتور خلا ثابت (فیکس یا غیر کشویی) ۲۰ کیلو ولت ۶۳۰ آمپری با حداقل جریان قطع اتصال کوتاه ۲۰ کیلو آمپر	عدد	۸۸۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۱۲۰	دژنکتور خلا ثابت (فیکس یا غیر کشویی) ۳۳ کیلو ولت ۶۳۰ آمپری با حداقل جریان قطع اتصال کوتاه ۲۰ کیلو آمپر	عدد	۲,۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۱۲۳	دژنکتور خلاء، ۲۰ کیلوولتی ۶۳۰ آمپری با جریان نامی قطع اتصال کوتاه ۱۶ کیلوآمپر با فرمان قطع و وصل دستی به طور کامل جهت نصب در سلول کامپکت.	عدد	۸۸۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۱۳۰	سکسیونر قابل قطع زیر بار SF۶ سه وضعیتی ۳۳ کیلو ولت با قدرت تحمل اتصال کوتاه حداقل ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر بدون موتور	عدد	۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۱۳۲	سکسیونر قابل قطع زیر بار SF۶ فیوزدار سه وضعیتی ۱۱ کیلو ولت با قدرت تحمل اتصال کوتاه ۲۰ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر بدون احتساب فیوز فشار متوسط و بدون موتور	عدد	۳۳۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۱۳۳	سکسیونر قابل قطع زیر بار SF۶ فیوزدار سه وضعیتی ۲۰ کیلو ولت با قدرت تحمل اتصال کوتاه ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر بدون احتساب فیوز فشار متوسط و بدون موتور	عدد	۳۵۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۱۳۴	سکسیونر قابل قطع زیر بار SF۶ فیوزدار سه وضعیتی ۲۰ کیلو ولت با قدرت تحمل اتصال کوتاه ۲۰ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر بدون احتساب فیوز فشار متوسط و بدون موتور	عدد	۳۵۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۱۴۳	سکسیونر قابل قطع زیر بار SF۶ فیوزدار سه وضعیتی ۳۳ کیلو ولت با قدرت تحمل اتصال کوتاه ۱۶ حداقل کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر بدون احتساب فیوز فشار متوسط و بدون موتور	عدد	۶۷۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۱۴۷	سکسیونر قابل قطع زیر بار ۲۰ کیلوولتی ۶۳۰ آمپری با جریان ضربه‌ای ۴۰ کیلوآمپر از نوع SF۶ با فرمان قطع و وصل دستی، به طور کامل جهت نصب در سلول کامپکت.	عدد	۲۷۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۱۵۸	سکسیونر قابل قطع زیر بار SF۶ سه وضعیتی ۲۰ کیلو ولت با قدرت تحمل اتصال کوتاه ۲۰ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۰ آمپر بدون موتور	عدد	۲۷۵,۰۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۷۵,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سکسیونر قابل قطع زیر بار SF6 سه وضعیتی ۱۱ کیلو ولت با قدرت تحمل اتصال کوتاه ۲۰ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر بدون موتور	۳۳۱۸۵۱۵۹
۸۵,۰۰۰,۰۰۰	عدد	کلید اتصال زمین سه پل ۲۰ کیلوولتی با جریان ضربه‌ای ۵۰ کیلوآمپر با فرمان قطع و وصل دستی به طور کامل	۳۳۱۸۵۱۶۳
۱۳۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	کلید اتصال زمین سه پل ۳۳ کیلوولتی با جریان ضربه‌ای ۵۰ کیلوآمپر با فرمان قطع و وصل دستی به طور کامل.	۳۳۱۸۵۱۶۴
۷۵,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سکسیونر ارت ۲۰ کیلو ولت با قدرت تحمل اتصال کوتاه ۱ تا ۳ کیلو آمپر	۳۳۱۸۵۱۶۵
۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سکسیونر ارت ۳۳ کیلو ولت با قدرت تحمل اتصال کوتاه ۱ تا ۳ کیلو آمپر	۳۳۱۸۵۱۶۶
۱۲,۱۶۰,۰۰۰	عدد	پایه فیوز HRC رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت جهت نصب در فضای داخل تابلو به طور کامل وبدون فیوز	۳۳۱۸۵۱۷۰
۱۴,۱۹۰,۰۰۰	عدد	پایه فیوز ۳۳ کیلوولتی جهت نصب در فضای داخل تابلو به طور کامل و بدون فیوز.	۳۳۱۸۵۱۷۴
۵۷,۸۶۰,۰۰۰	عدد	ترانسفورماتور جریان ۱۱ کیلوولتی با نسبت تبدیل ۵/۵ تا ۵۰/۵.	۳۳۱۸۵۲۰۴
۵۴,۱۲۰,۰۰۰	عدد	ترانسفورماتور جریان ۱۱ کیلوولتی با نسبت تبدیل ۵/۷۵ تا ۵/۳۰۰.	۳۳۱۸۵۲۰۵
۵۷,۶۰۰,۰۰۰	عدد	ترانسفورماتور جریان ۲۰ کیلوولتی با نسبت تبدیل ۵/۵ تا ۵۰/۵.	۳۳۱۸۵۲۰۷
۵۴,۱۲۰,۰۰۰	عدد	ترانسفورماتور جریان ۲۰ کیلوولتی با نسبت تبدیل ۵/۷۵ تا ۵/۳۰۰.	۳۳۱۸۵۲۰۸
۸۵,۵۰۰,۰۰۰	عدد	ترانسفورماتور جریان ۳۳ کیلوولتی با نسبت تبدیل ۵/۵ تا ۵۰/۵.	۳۳۱۸۵۲۱۰
۸۵,۵۰۰,۰۰۰	عدد	ترانسفورماتور جریان ۳۳ کیلوولتی با نسبت تبدیل ۵/۷۵ تا ۵/۳۰۰.	۳۳۱۸۵۲۱۱
۶۶,۰۰۰,۰۰۰	عدد	ترانسفورماتور ولتاژ تک پل ۱۱ کیلوولتی با نسبت تبدیل ۱۰۰/۱۱۰۰ ولت.	۳۳۱۸۵۲۲۳
۶۳,۶۰۰,۰۰۰	عدد	ترانسفورماتور ولتاژ دو پل ۱۱ کیلوولتی با نسبت تبدیل ۱۰۰/۱۱۰۰ ولت.	۳۳۱۸۵۲۲۴
۷۴,۳۶۰,۰۰۰	عدد	ترانسفورماتور ولتاژ تک پل ۲۰ کیلوولتی با نسبت تبدیل ۱۰۰/۲۰۰۰ ولت.	۳۳۱۸۵۲۲۵
۷۷,۰۰۰,۰۰۰	عدد	ترانسفورماتور ولتاژ دو پل ۲۰ کیلوولتی با نسبت تبدیل ۱۰۰/۲۰۰۰ ولت.	۳۳۱۸۵۲۲۶
۱۰۳,۰۰۰,۰۰۰	عدد	رله ثانویه جهت اتصال به ترانسفورماتور جریان.	۳۳۱۸۵۲۳۱
۱۰۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	رله ثانویه با حفاظت های ولتاژی	۳۳۱۸۵۲۳۲
۹,۹۰۰,۰۰۰	سری (۳عدد)	برق گیر فشار متوسط از نوع سیلیکونی ۱۱ کیلوولت و ۱۰ کیلوآمپر.	۳۳۱۸۵۲۵۲
۱۰,۳۰۰,۰۰۰	سری (۳عدد)	برق گیر فشار متوسط از نوع سیلیکونی ۲۰ کیلوولت و ۱۰ کیلوآمپر.	۳۳۱۸۵۲۵۳
۱۵,۰۰۰,۰۰۰	سری (۳عدد)	برق گیر فشار متوسط از نوع سیلیکونی ۳۳ کیلوولت و ۱۰ کیلوآمپر.	۳۳۱۸۵۲۵۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۸۰۰,۰۰۰	عدد	مقره اتکائی داخلی ۱۱ کیلوولت از صمغ مصنوعی با قدرت کشش و فشار ۱۰۰۰ کیلوگرم نیرو و ولتاژ ضربه‌ای ساکن ۸۵ کیلوولت.	۳۳۱۸۵۲۷۲
۲,۵۹۵,۰۰۰	عدد	مقره اتکائی داخلی ۲۰ کیلوولت از صمغ مصنوعی با قدرت کشش و فشار ۱۰۰۰ کیلوگرم نیرو و ولتاژ ضربه‌ای ساکن ۱۲۵ کیلوولت.	۳۳۱۸۵۲۷۳
۳,۳۰۰,۰۰۰	عدد	مقره اتکائی داخلی ۳۳ کیلوولت از صمغ مصنوعی با قدرت کشش و فشار ۱۰۰۰ کیلوگرم نیرو و ولتاژ ضربه‌ای ساکن ۱۷۰ کیلوولت.	۳۳۱۸۵۲۷۴
۱,۴۰۰,۰۰۰	عدد	مقره سوزنی سرامیکی رده ولتاژی ۱۱ کیلو ولت	۳۳۱۸۵۴۰۱
۲,۳۰۰,۰۰۰	عدد	مقره سوزنی سرامیکی رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۱۸۵۴۰۲
۳,۱۰۰,۰۰۰	عدد	مقره سوزنی سرامیکی رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۱۸۵۴۰۳
۳,۸۰۰,۰۰۰	عدد	مقره بشقابی سرامیکی نوع استاندارد	۳۳۱۸۵۴۱۱
۴,۵۰۰,۰۰۰	عدد	مقره بشقابی سرامیکی نوع مهمی	۳۳۱۸۵۴۲۱
۳,۰۰۰,۰۰۰	عدد	مقره خازنی تابلو ۱۱ کیلو ولت	۳۳۱۸۵۴۳۰
۴,۳۸۰,۰۰۰	عدد	مقره خازنی تابلو ۲۰ کیلو ولت	۳۳۱۸۵۴۳۱
۴,۶۵۰,۰۰۰	عدد	مقره خازنی تابلو ۳۳ کیلو ولت	۳۳۱۸۵۴۳۲
۲,۱۵۰,۰۰۰	عدد	مقره سوزنی کامپوزیتی با فاصله خزشی کمتر از ۶۰۰ میلیمتر جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۱۸۵۵۰۱
۲,۲۵۰,۰۰۰	عدد	مقره سوزنی کامپوزیتی با فاصله خزشی ۶۰۰ تا ۷۴۰ میلیمتر جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۱۸۵۵۰۲
۲,۹۰۰,۰۰۰	عدد	مقره سوزنی کامپوزیتی با فاصله خزشی بیش از ۷۴۰ میلیمتر جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۱۸۵۵۰۳
۳,۳۰۰,۰۰۰	عدد	مقره سوزنی کامپوزیتی با فاصله خزشی کمتر از ۹۰۰ میلیمتر جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۱۸۵۵۰۴
۳,۶۷۰,۰۰۰	عدد	مقره سوزنی کامپوزیتی با فاصله خزشی ۹۰۰ تا ۱۱۰۰ میلیمتر جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۱۸۵۵۰۵
۳,۹۵۰,۰۰۰	عدد	مقره سوزنی کامپوزیتی با فاصله خزشی بیشتر از ۱۱۰۰ میلیمتر جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۱۸۵۵۰۶
۲,۲۵۰,۰۰۰	عدد	مقره بشقابی کامپوزیتی با فاصله خزشی کمتر از ۶۰۰ میلیمتر جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۱۸۵۶۰۱

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۱۸۵۶۰۲	مقره بشقابی کامپوزیتی با فاصله خزشی بین ۶۰۰ تا ۷۴۰ میلیمتر جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	عدد	۲,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۶۰۳	مقره بشقابی کامپوزیتی با فاصله خزشی بیشتر از ۷۴۰ میلیمتر جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	عدد	۲,۵۷۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۶۰۴	مقره بشقابی کامپوزیتی با فاصله خزشی کمتر از ۹۰۰ میلیمتر جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	عدد	۲,۷۵۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۶۰۵	مقره بشقابی کامپوزیتی با فاصله خزشی بین ۹۰۰ تا ۱۱۰۰ میلیمتر جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	عدد	۲,۷۵۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۶۰۶	مقره بشقابی کامپوزیتی با فاصله خزشی بیش از ۱۱۰۰ میلیمتر جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	عدد	۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۷۰۱	اسپیسر کامپوزیتی بین فازی ۲۰ کیلو ولت با طول ۱ متر و کمتر	عدد	۳,۶۷۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۷۰۲	اسپیسر کامپوزیتی بین فازی ۲۰ کیلو ولت با طول بیش از ۱ متر	عدد	۴,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۸۰۱	مقره مهار به طول ۱۰۸ میلیمتر	عدد	۵۵۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۸۰۲	مقره مهار به طول ۱۷۱ میلیمتر	عدد	۸۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۵۹۰۲	مقره چرخی دو شیار فشار ضعیف	عدد	۱۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۶۱۰۱	ترانسفور ماتور اندازه گیری ولتاژ (PT) تک پل ۱۱ کیلوولتی با خروج یا و خروجی ۱۰۰/۳ ولت	عدد	۶۰,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۶۱۰۲	ترانسفور ماتور اندازه گیری ولتاژ (PT) تک پل ۲۰ کیلوولتی با خروج یا و خروجی ۱۰۰/۳ ولت	عدد	۶۳,۵۸۰,۰۰۰
۳۳۱۸۶۱۰۳	ترانسفور ماتور اندازه گیری ولتاژ (PT) تک پل ۳۳ کیلوولتی با خروج یا و خروجی ۱۰۰/۳ ولت	عدد	۸۶,۲۴۰,۰۰۰
۳۳۱۸۶۱۱۰	ترانسفور ماتور حفاظتی ولتاژ (PT) تک پل ۱۱ کیلوولتی با خروجی ۱۰۰/√۳ یا ۱۱۰/√۳	عدد	۶۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۶۱۱۱	ترانسفور ماتور حفاظتی ولتاژ (PT) تک پل ۲۰ کیلوولتی با خروجی ۱۰۰/√۳ یا ۱۱۰/√۳	عدد	۷۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۶۱۱۲	ترانسفور ماتور حفاظتی ولتاژ (PT) تک پل ۳۳ کیلوولتی با خروجی ۱۰۰/√۳ یا ۱۱۰/√۳	عدد	۹۱,۲۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۶۲۰۱	ترانسفور ماتور ولتاژ تغذیه رزینی دو پل ۲۲۰۷/۲۰۰۰ با حداقل توان مصرفی ۶۰۰ ولت آمپر	عدد	۷۴,۳۶۰,۰۰۰
۳۳۱۸۶۲۴۸	ترانسفور ماتور حفاظتی جریان رزینی جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت با نسبت تبدیل ۱۵۰/۵ با حداقل کلاس دقت ۵P۱۰ و توان ۵ ولت آمپر	عدد	۸۵,۵۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۱,۴۰۰,۰۰۰	عدد	ترانسفورماتور حفاظتی جریان حلقوی (پنجره ای) با نسبت تبدیل ۱۰۰/۵ با حداقل کلاس دقت P۱۰ و توان ۲.۵ ولت آمپر	۳۳۱۸۶۲۵۴
۶,۸۷۵,۰۰۰	عدد	ترانسفورماتور حفاظتی جریان حلقوی (پنجره ای) با نسبت تبدیل ۳۰۰/۵ با حداقل کلاس دقت P۱۰ و توان ۲.۵ ولت آمپر	۳۳۱۸۶۲۵۸
۵۷,۶۰۰,۰۰۰	عدد	ترانسفورماتور حفاظتی جریان رزینی جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت با نسبت تبدیل ۲۵/۵ با حداقل کلاس دقت P۱۰ و توان ۵ ولت آمپر	۳۳۱۸۶۲۶۴
۶۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	ترانسفورماتور حفاظتی جریان رزینی جهت رده ولتاژی ۱۱ کیلو ولت با نسبت تبدیل ۲۵/۵ با حداقل کلاس دقت P۱۰ و توان ۵ ولت آمپر	۳۳۱۸۶۲۶۹
۵۹,۷۳۰,۰۰۰	عدد	ترانسفورماتور حفاظتی جریان رزینی جهت رده ولتاژی ۱۱ کیلو ولت با نسبت تبدیل ۱۵۰/۵ با حداقل کلاس دقت P۱۰ و توان ۵ ولت آمپر	۳۳۱۸۶۲۷۶
۵۷,۶۰۰,۰۰۰	عدد	ترانسفورماتور حفاظتی جریان رزینی جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت با نسبت تبدیل ۱۵۰/۵ با حداقل کلاس دقت P۱۰ و توان ۵ ولت آمپر	۳۳۱۸۶۲۸۷
۸۵,۵۰۰,۰۰۰	عدد	ترانسفورماتور حفاظتی جریان رزینی جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت با نسبت تبدیل ۲۵/۵ با حداقل کلاس دقت P۱۰ و توان ۵ ولت آمپر	۳۳۱۸۶۲۹۳
۵,۰۰۰,۰۰۰	عدد	مقاومت میرا کننده نوسانات جهت اتصال به PT	۳۳۱۸۶۳۰۱
۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول ۲۰ کیلو ولت کامپکت AIS بدون تجهیزات به عرض ۳۷/۵ سانتیمتر	۳۳۱۸۶۴۱۱
۱۴۵,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول ۲۰ کیلو ولت کامپکت AIS بدون تجهیزات به عرض ۵۰ سانتیمتر	۳۳۱۸۶۴۱۲
۱۶۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول ۲۰ کیلو ولت کامپکت AIS بدون تجهیزات به عرض ۷۵ سانتیمتر	۳۳۱۸۶۴۱۳
۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول ۳۳ کیلو ولت کامپکت AIS بدون تجهیزات به عرض ۷۵ سانتیمتر	۳۳۱۸۶۴۱۴
۲۳۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول ۳۳ کیلو ولت کامپکت AIS بدون تجهیزات به عرض ۱۰۰ سانتیمتر	۳۳۱۸۶۴۱۵
۲۷۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول ۳۳ کیلو ولت کامپکت AIS بدون تجهیزات به عرض ۱۵۰ سانتیمتر	۳۳۱۸۶۴۱۶
۵۳۵,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با سکسیونر قابل قطع زیر بار SF۶ سه وضعیتی ارت دار ۲۰ کیلو ولت با قدرت تحمل اتصال کوتاه ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر بدون موتور و بدون کنتاکتها به عرض ۳۷/۵ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۲۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵۸۸,۵۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با سکسیونر قابل قطع زیر بار SF۶ سه وضعیتی ارت دار ۲۰ کیلو ولت با قدرت تحمل اتصال کوتاه ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر بدون موتور و بدون کنتاکتها به عرض ۵۰ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۲۲
۵۸۸,۵۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با سکسیونر قابل قطع زیر بار SF۶ سه وضعیتی ارت دار ۲۰ کیلو ولت با قدرت تحمل اتصال کوتاه ۲۰ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر بدون موتور و بدون کنتاکتها به عرض ۵۰ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۲۳
۶۸۴,۸۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با سکسیونر قابل قطع زیر بار SF۶ فیوزدار سه وضعیتی ۲۰ کیلو ولت با قدرت تحمل اتصال کوتاه ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر دارای سکسیونر ارت جداگانه سرکابل. بدون احتساب فیوز HRC و بدون موتور به عرض ۳۷/۵ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۲۴
۶۸۴,۸۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با سکسیونر قابل قطع زیر بار SF۶ فیوزدار سه وضعیتی ۲۰ کیلو ولت با قدرت تحمل اتصال کوتاه ۲۰ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر دارای سکسیونر ارت جداگانه سرکابل. بدون احتساب فیوز HRC و بدون موتور به عرض ۳۷/۵ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۲۵
۷۲۷,۶۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با سکسیونر قابل قطع زیر بار SF۶ فیوزدار سه وضعیتی ۲۰ کیلو ولت با قدرت تحمل اتصال کوتاه ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر دارای سکسیونر ارت جداگانه سرکابل. بدون احتساب فیوز HRC و بدون موتور به عرض ۵۰ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۲۶
۷۲۷,۶۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با سکسیونر قابل قطع زیر بار SF۶ فیوزدار سه وضعیتی ۲۰ کیلو ولت با قدرت تحمل اتصال کوتاه ۲۰ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر دارای سکسیونر ارت جداگانه سرکابل. بدون احتساب فیوز HRC و بدون موتور به عرض ۵۰ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۲۷

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۵۱۹,۴۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور SF ₆ و ۲۰ کیلو ولت با قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با سکسیونر SF ₆ سه وضعیتی بالادست دژنکتور و بدون رله و بدون ترانس جریان حفاظتی به عرض ۷۵ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۲۸
۱,۵۱۹,۴۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور SF ₆ و ۲۰ کیلو ولت با قدرت قطع ۲۰ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با سکسیونر SF ₆ سه وضعیتی بالادست دژنکتور و بدون رله و بدون ترانس جریان حفاظتی به عرض ۷۵ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۲۹
۱,۷۳۳,۴۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور خلا و ۲۰ کیلو ولت با قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با سکسیونر SF ₆ سه وضعیتی بالادست دژنکتور و بدون رله و بدون ترانس جریان حفاظتی به عرض ۷۵ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۳۰
۱,۷۳۳,۴۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور خلا و ۲۰ کیلو ولت با قدرت قطع ۲۰ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با سکسیونر SF ₆ سه وضعیتی بالادست دژنکتور و بدون رله و بدون ترانس جریان حفاظتی به عرض ۷۵ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۳۱
۱,۶۲۶,۴۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور SF ₆ و ۲۰ کیلو ولت با قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با سکسیونر SF ₆ سه وضعیتی بالادست دژنکتور و دارای سکسیونر ارت جداگانه سرکابل، بدون رله و بدون ترانس جریان حفاظتی به عرض ۷۵ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۳۲
۱,۶۲۶,۴۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور SF ₆ و ۲۰ کیلو ولت با قدرت قطع ۲۰ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با سکسیونر SF ₆ سه وضعیتی بالادست دژنکتور و دارای سکسیونر ارت جداگانه سرکابل، بدون رله و بدون ترانس جریان حفاظتی به عرض ۷۵ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۳۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۸۹۲,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور خلا و ۲۰ کیلو ولت با قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با سکسیونر SF۶ سه وضعیتی بالادست دژنکتور و دارای سکسیونر ارت جداگانه سرکابل، بدون رله و بدون ترانس جریان حفاظتی به عرض ۷۵ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۳۴
۱,۸۹۲,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور خلا و ۲۰ کیلو ولت با قدرت قطع ۲۰ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با سکسیونر SF۶ سه وضعیتی بالادست دژنکتور و دارای سکسیونر ارت جداگانه سرکابل، بدون رله و بدون ترانس جریان حفاظتی به عرض ۷۵ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۳۵
۲,۳۱۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور SF۶ و ۲۰ کیلو ولت با قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با ۲ عدد سکسیونر SF۶ سه وضعیتی ارت دار در طرفین دژنکتور بدون رله و بدون ترانس جریان حفاظتی به عرض ۷۵ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر (باس کوپلر)	۳۳۱۸۶۴۳۶
۲,۳۱۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور SF۶ و ۲۰ کیلو ولت با قدرت قطع ۲۰ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با ۲ عدد سکسیونر SF۶ سه وضعیتی ارت دار در طرفین دژنکتور بدون رله و بدون ترانس جریان حفاظتی به عرض ۷۵ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر (باس کوپلر)	۳۳۱۸۶۴۳۷
۲,۵۳۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور خلا و ۲۰ کیلو ولت با قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با ۲ عدد سکسیونر SF۶ سه وضعیتی ارت دار در طرفین دژنکتور بدون رله و بدون ترانس جریان حفاظتی به عرض ۷۵ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر (باس کوپلر)	۳۳۱۸۶۴۳۸
۲,۵۳۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور خلا و ۲۰ کیلو ولت با قدرت قطع ۲۰ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با ۲ عدد سکسیونر SF۶ سه وضعیتی ارت دار در طرفین دژنکتور بدون رله و بدون ترانس جریان حفاظتی به عرض ۷۵ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر (باس کوپلر)	۳۳۱۸۶۴۳۹
۱۹۸,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کامپکت AIS باس رایزر با شمش کشی های مربوطه به عرض ۵۰ سانتیمتر	۳۳۱۸۶۴۴۰
۲۳۱,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول اندازه گیری ۲۰ کیلو ولت کمپکت AIS بدون PT , CT با شمش کشی و سیم کشی های مربوطه به عرض ۷۵ سانتی متر	۳۳۱۸۶۴۴۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۳۳ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با سکسیونر قابل قطع زیر بار SF۶ سه وضعیتی ارت دار ۳۳ کیلو ولت با قدرت تحمل اتصال کوتاه حداقل ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر بدون موتور و بدون کنتاکتها به عرض ۷۵ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۴۲
۱,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۳۳ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با سکسیونر قابل قطع زیر بار SF۶ فیوز دار سه وضعیتی ۳۳ کیلو ولت با قدرت تحمل اتصال کوتاه حداقل ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر دارای سکسیونر ارت جداگانه سر کابل . بدون احتساب فیوز HRC و بدون موتور به عرض ۷۵ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۴۳
۲,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۳۳ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور SF۶ و ۳۳ کیلو ولت با قدرت قطع حداقل ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با سکسیونر SF۶ سه وضعیتی بالادست دژنکتور , بدون رله و بدون ترانس جریان حفاظتی به عرض ۱۰۰ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۴۴
۳,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۳۳ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور خلا و ۳۳ کیلو ولت با قدرت قطع حداقل ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با سکسیونر SF۶ سه وضعیتی بالادست دژنکتور , بدون رله و بدون ترانس جریان حفاظتی به عرض ۱۰۰ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۴۵
۲,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۳۳ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور SF۶ و ۳۳ کیلو ولت با قدرت قطع حداقل ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با سکسیونر SF۶ سه وضعیتی بالادست دژنکتور و دارای سکسیونر ارت جداگانه سر کابل, بدون رله و بدون ترانس جریان حفاظتی به عرض ۱۰۰ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۴۶
۳,۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۳۳ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور خلا و ۳۳ کیلو ولت با قدرت قطع حداقل ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با سکسیونر SF۶ سه وضعیتی بالادست دژنکتور و دارای سکسیونر ارت جداگانه سر کابل, بدون رله و بدون ترانس جریان حفاظتی به عرض ۱۰۰ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۴۷

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۳۳ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور SF۶ و ۳۳ کیلو ولت با قدرت قطع حداقل ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با ۲ عدد سکسیونر SF۶ سه وضعیتی ارت دار در طرفین دژنکتور بدون رله و بدون ترانس جریان حفاظتی به عرض ۱۵۰ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر (باس کوپلر)	۳۳۱۸۶۴۴۸
۴,۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۳۳ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور خلا و ۳۳ کیلو ولت با قدرت قطع حداقل ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با ۲ عدد سکسیونر SF۶ سه وضعیتی ارت دار در طرفین دژنکتور بدون رله و بدون ترانس جریان حفاظتی به عرض ۱۵۰ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر (باس کوپلر)	۳۳۱۸۶۴۴۹
۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۳۳ کیلو ولت AIS باس رابیزر با شمش کشی های مربوطه به عرض ۷۵ سانتیمتر	۳۳۱۸۶۴۵۰
۳۷۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول اندازه گیری ۳۳ کیلو ولت کمپکت AIS بدون CT , PT با شمش کشی و سیم کشی های مربوطه به عرض ۷۵ سانتی متر	۳۳۱۸۶۴۵۱
۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع GIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با سکسیونر قابل قطع زیر بار SF۶ سه وضعیتی ۲۰ کیلو ولت با حداقل قدرت تحمل اتصال کوتاه ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر بدون موتور با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۵۲
۹۵۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع GIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با سکسیونر قابل قطع زیر بار SF۶ فیوزدار سه وضعیتی ۲۰ کیلو ولت با حداقل قدرت تحمل اتصال کوتاه ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر دارای سکسیونر ارت . بدون احتساب فیوز HRC و بدون موتور با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۵۳
۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع GIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور سه وضعیتی SF۶ و ۲۰ کیلو ولت با حداقل قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر با ترانسفورماتور جریان و رله ثانویه	۳۳۱۸۶۴۵۴
۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع GIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور خلا ۲۰ کیلو ولت و بدون موتور با حداقل قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و دارای سکسیونر ارت . با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر با ترانسفورماتور جریان و رله ثانویه	۳۳۱۸۶۴۵۵

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع GIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتورسه وضعیتی SF ₆ و ۲۰ کیلو ولت با حداقل قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۲۰۰ آمپر و بدون موتور با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر با ترانسفورماتور جریان و رله ثانویه (جهت فیدر ترانسفورماتور)	۳۳۱۸۶۴۵۶
۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول اندازه گیری ۲۰ کیلو ولت کمپکت AIS بدون CT , PT با شمش کشی و سیم کشی های مربوطه مناسب جهت قرار گرفت در کنار تابلو GIS	۳۳۱۸۶۴۵۷
۱,۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۳۳ کیلو ولت کمپکت از نوع GIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با سکسیونر قابل قطع زیر بار SF ₆ سه وضعیتی ۳۳ کیلو ولت با حداقل قدرت تحمل اتصال کوتاه ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر بدون موتور با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۵۸
۱,۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۳۳ کیلو ولت کمپکت از نوع GIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با سکسیونر قابل قطع زیر بار SF ₆ فیوزدار سه وضعیتی ۳۳ کیلو ولت با حداقل قدرت تحمل اتصال کوتاه ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر دارای سکسیونر ارت . بدون احتساب فیوز HRC و بدون موتور با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۵۹
۳,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع GIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتورسه وضعیتی SF ₆ و ۳۳ کیلو ولت با حداقل قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و بدون موتور با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر با ترانسفورماتور جریان و رله ثانویه	۳۳۱۸۶۴۶۰
۳,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۳۳ کیلو ولت کمپکت از نوع GIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتور خلا ۳۳ کیلو ولت و بدون موتور با حداقل قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر و دارای سکسیونر ارت , با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر با ترانسفورماتور جریان و رله ثانویه	۳۳۱۸۶۴۶۱
۳,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۳۳ کیلو ولت کمپکت از نوع GIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با دژنکتورسه وضعیتی SF ₆ و ۳۳ کیلو ولت با حداقل قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر و جریان نامی ۲۰۰ آمپر و بدون موتور با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر با ترانسفورماتور جریان و رله ثانویه (جهت فیدر ترانسفورماتور)	۳۳۱۸۶۴۶۲
۳۳۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سلول اندازه گیری ۳۳ کیلو ولت کمپکت AIS بدون CT , PT با شمش کشی و سیم کشی های مربوطه مناسب جهت قرار گرفت در کنار تابلو GIS	۳۳۱۸۶۴۶۳
۵۴۵,۷۰۰,۰۰۰	عدد	سلول کامل ۲۰ کیلو ولت کمپکت از نوع AIS با شمش کشی و سیم کشی های لازم با سکسیونر قابل قطع زیر بار SF ₆ سه وضعیتی ارت دار ۲۰ کیلو ولت با قدرت تحمل اتصال کوتاه ۲۰ کیلو آمپر و جریان نامی ۶۳۰ آمپر بدون موتور و بدون کنتاکتها به عرض ۳۷/۵ سانتیمتر با ورق به ضخامت ۲ میلیمتر	۳۳۱۸۶۴۷۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۶۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	کیوسک فلزی با ورق رنگ شده بدون تجهیزات جهت پست های بدون ترانسفورماتور	۳۳۱۸۶۵۰۱
۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	کیوسک فلزی با ورق گالوانیزه بدون تجهیزات جهت پست های بدون ترانسفورماتور	۳۳۱۸۶۵۰۲
۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	کیوسک فلزی با ورق آلوزینک بدون تجهیزات جهت پست های بدون ترانسفورماتور	۳۳۱۸۶۵۰۳
۱۷۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	کیوسک فلزی با ورق رنگ شده بدون تجهیزات جهت پست های با ترانسفورماتور	۳۳۱۸۶۵۰۴
۱۶۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	کیوسک فلزی با ورق گالوانیزه بدون تجهیزات جهت پست های با ترانسفورماتور	۳۳۱۸۶۵۰۵
۲۲۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	کیوسک فلزی با ورق آلوزینک بدون تجهیزات جهت پست های با ترانسفورماتور	۳۳۱۸۶۵۰۶
۱۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	برق گیر تابلویی ۱۱ کیلو ولت با جریان تخلیه نامی ۱۰ کیلو آمپر.	۳۳۱۸۶۶۰۲
۱۲,۵۰۰,۰۰۰	عدد	برق گیر تابلویی ۲۰ کیلو ولت با جریان تخلیه نامی ۱۰ کیلو آمپر.	۳۳۱۸۶۶۰۴
۱۵,۲۰۰,۰۰۰	عدد	برق گیر تابلویی ۳۳ کیلو ولت با جریان تخلیه نامی ۱۰ کیلو آمپر.	۳۳۱۸۶۶۰۶
۱,۹۰۰,۰۰۰	عدد	نشانگر ولتاژ	۳۳۱۸۶۷۰۱
۹۷,۵۰۰,۰۰۰	سری	نشانگر خطا با سنسور جریان جهت نصب در تابلو	۳۳۱۸۶۷۰۲
۱۲۷,۵۰۰,۰۰۰	سری	نشانگر خطا با ترانسفورماتور جریان جهت نصب در تابلو	۳۳۱۸۶۷۰۳
۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	نشانگر خطا شبکه هوایی تکفاز (فالت دتکتور) بدون تجهیزات اتوماسیون و جمع کننده اطلاعات	۳۳۱۸۶۷۰۴
۷۹۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	نشانگر خطا شبکه هوایی نصب بر روی فاز (فالت دتکتور) با جمع کننده اطلاعات و مودم GSM	۳۳۱۸۶۷۰۵
۷۰۲,۰۰۰,۰۰۰	عدد	نشانگر خطا شبکه هوایی سه فاز نصب روی پایه (فالت دتکتور) با مودم GSM	۳۳۱۸۶۷۰۶
۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	آنلاین ۲۳۰ ولت با ظرفیت حداقل ۱۲۰۰ ولت آمپر UPS	۳۳۱۸۶۹۰۱
۴۵,۰۰۰,۰۰۰	عدد	شارژر باتری	۳۳۱۸۶۹۰۲
۲۱,۵۰۰,۰۰۰	عدد	باتری ۴۸ ولت ۱۲ آمپر ساعت (DC) از نوع VRLA	۳۳۱۸۶۹۰۳
۱۳,۵۰۰,۰۰۰	عدد	باتری ۱۲ ولت ۲۴ آمپر ساعت (DC) از نوع VRLA	۳۳۱۸۶۹۰۴
۳۱,۵۰۰,۰۰۰	عدد	منبع تغذیه خازنی جهت رله	۳۳۱۸۶۹۰۵
۱,۱۰۰,۰۰۰	عدد	دیسکانکتور برقگیر فشار متوسط	۳۳۱۸۷۱۰۱
۳,۶۰۰,۰۰۰	عدد	اضافه بهای دو رنجه بودن ترانسفورماتور جریان با تغییر تپ در سیم پیچ ثانویه	۳۳۱۸۷۲۰۷
۴,۸۰۰,۰۰۰	عدد	اضافه بها برای دارا بودن کور حفاظتی ترانسفورماتور اندازه گیری جریان در رده ولتاژی ۱۱ کیلو ولت	۳۳۱۸۷۲۰۸
۶,۰۰۰,۰۰۰	عدد	اضافه بها برای دارا بودن کور حفاظتی ترانسفورماتور اندازه گیری جریان در رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۱۸۷۲۰۹

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۱۸۷۲۱۰	اضافه بها برای دارا بودن کور حفاظتی ترانسفورماتور اندازه گیری جریان در رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	عدد	۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۷۳۰۱	موتور برای سکسیونر قابل قطع زیر بار با کنتاکت کمکی قطع و وصل و ارت با ولتاژ نامی ۲۴ تا ۲۳۰ ولت	عدد	۷۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۷۳۰۲	موتور برای سکسیونر قابل قطع فیوز دار با کنتاکت کمکی قطع و وصل و ارت با ولتاژ نامی ۲۴ تا ۲۳۰ ولت	عدد	۷۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۷۳۰۳	بوبین شنت سکسیونر فیوز دار ۲۴ تا ۲۳۰ ولت	عدد	۲۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۷۳۰۴	کنتاکت کمکی قطع سکسیونر فیوز دار ۲۴ تا ۲۳۰ ولت	عدد	۱۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۷۳۰۵	موتور برای دژنکتور با کنتاکت کمکی قطع و وصل با ولتاژ نامی ۲۴ تا ۲۳۰ ولت	عدد	۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۷۵۰۲	فیدر ورودی ۳۳ کیلوولت، همراه کلید کشویی با عایق گازی بالاتر از ۱۲۵۰ آمپر	فیدر	۱۱,۶۷۳,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۷۵۰۵	فیدر باس سکشن ۳۳ کیلوولت، همراه کلید کشویی با عایق گازی بالاتر از ۱۲۵۰ آمپر	فیدر	۱۱,۱۸۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۷۵۰۷	فیدر خروجی یا خازن ۳۳ کیلوولت، همراه کلید کشویی با عایق گازی، ۱۲۵۰ آمپر	فیدر	۱۱,۰۸۸,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۷۶۰۲	فیدر ورودی ۲۰ کیلوولت، همراه کلید کشویی با عایق گازی بالاتر از ۱۲۵۰ آمپر	فیدر	۵,۷۲۸,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۷۶۰۵	فیدر باس سکشن ۲۰ کیلوولت، همراه کلید کشویی با عایق گازی ۱۶۰۰ یا ۲۰۰۰ آمپر	فیدر	۵,۳۹۴,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۷۶۰۷	فیدر خروجی یا خازن ۲۰ کیلوولت، همراه کلید کشویی با عایق گازی، ۱۲۵۰ آمپر	فیدر	۵,۰۷۶,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۷۷۰۱	فیدر ورودی ۳۳ کیلوولت، همراه کلید کشویی نوع خلا، ۲۰۰۰ و ۲۵۰۰ آمپر	فیدر	۱۴,۲۹۵,۲۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۷۷۰۳	فیدر ورودی ۳۳ کیلوولت، همراه کلید کشویی نوع خلا، ۱۶۰۰ آمپر	فیدر	۱۳,۴۶۰,۲۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۷۷۰۴	فیدر باس سکشن ۳۳ کیلوولت، همراه کلید کشویی نوع خلا ۲۰۰۰ و ۲۵۰۰ آمپر	فیدر	۱۳,۳۲۶,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۷۷۰۶	فیدر باس سکشن ۳۳ کیلوولت، همراه کلید کشویی نوع خلا، ۱۶۰۰ آمپر	فیدر	۱۳,۰۰۹,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۷۷۰۷	فیدر خروجی یا خازن ۳۳ کیلوولت، همراه کلید کشویی نوع خلا، ۱۲۵۰ آمپر	فیدر	۱۱,۳۹۷,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۷۸۰۱	فیدر ورودی ۲۰ کیلوولت، همراه کلید کشویی نوع خلا، ۲۵۰۰ آمپر	فیدر	۹,۰۸۴,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۷۸۰۲	فیدر ورودی ۲۰ کیلوولت، همراه کلید کشویی نوع خلا، ۲۰۰۰ آمپر	فیدر	۸,۵۰۰,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۱۸۷۸۰۳	فیدر ورودی ۲۰ کیلوولت، همراه کلید کشویی نوع خلا، ۱۶۰۰ آمپر	فیدر	۷,۶۶۵,۳۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۸,۱۴۹,۶۰۰,۰۰۰	فیدر	فیدر باس سکشن ۲۰ کیلوولت، همراه کلید کشویی نوع خلا، ۲۵۰۰ آمپر	۳۳۱۸۷۸۰۴
۷,۵۴۸,۴۰۰,۰۰۰	فیدر	فیدر باس سکشن ۲۰ کیلوولت، همراه کلید کشویی نوع خلا، ۲۰۰۰ آمپر	۳۳۱۸۷۸۰۵
۶,۷۳۰,۱۰۰,۰۰۰	فیدر	فیدر باس سکشن ۲۰ کیلوولت، همراه کلید کشویی نوع خلا، ۱۶۰۰ آمپر	۳۳۱۸۷۸۰۶
۶,۰۱۲,۰۰۰,۰۰۰	فیدر	فیدر خروجی یا خازن ۲۰ کیلوولت، همراه کلید کشویی نوع خلا، ۱۲۵۰ آمپر	۳۳۱۸۷۸۰۷
۳,۲۷۳,۲۰۰,۰۰۰	مجموعه	مجموعه‌ی رایزر و مترینگ ۳۳ کیلوولت، ۲۵۰۰ آمپر	۳۳۱۸۷۹۰۱
۳,۰۲۲,۷۰۰,۰۰۰	مجموعه	مجموعه‌ی رایزر و مترینگ ۳۳ کیلوولت، ۲۰۰۰ آمپر	۳۳۱۸۷۹۰۲
۲,۵۲۱,۷۰۰,۰۰۰	مجموعه	مجموعه‌ی رایزر و مترینگ ۳۳ کیلوولت، ۱۶۰۰ آمپر	۳۳۱۸۷۹۰۳
۲,۹۷۲,۶۰۰,۰۰۰	مجموعه	مجموعه‌ی رایزر و مترینگ ۲۰ کیلوولت، ۲۵۰۰ آمپر	۳۳۱۸۷۹۰۴
۲,۶۵۵,۳۰۰,۰۰۰	مجموعه	مجموعه‌ی رایزر و مترینگ ۲۰ کیلوولت، ۲۰۰۰ آمپر	۳۳۱۸۷۹۰۵
۲,۲۲۱,۱۰۰,۰۰۰	مجموعه	مجموعه‌ی رایزر و مترینگ ۲۰ کیلوولت، ۱۶۰۰ آمپر	۳۳۱۸۷۹۰۶
۸۲۵,۰۰۰,۰۰۰	مترطول	باس داکت ۳۳ کیلوولت، ۲۵۰۰ آمپر، سه فاز بطور کامل.	۳۳۱۸۸۰۰۱
۷۱۸,۱۰۰,۰۰۰	مترطول	باس داکت ۳۳ کیلوولت، ۲۰۰۰ آمپر، بطور کامل	۳۳۱۸۸۰۰۲
۵۶۷,۸۰۰,۰۰۰	مترطول	باس داکت ۳۳ کیلوولت، ۱۶۰۰ آمپر، بطور کامل	۳۳۱۸۸۰۰۳
۶۱۷,۹۰۰,۰۰۰	مترطول	باس داکت ۲۰ کیلوولت، ۲۵۰۰ آمپر، بطور کامل	۳۳۱۸۸۰۰۴
۴۸۴,۳۰۰,۰۰۰	مترطول	باس داکت ۲۰ کیلوولت، ۲۰۰۰ آمپر، بطور کامل	۳۳۱۸۸۰۰۵
۴۳۴,۲۰۰,۰۰۰	مترطول	باس داکت ۲۰ کیلوولت، ۱۶۰۰ آمپر، بطور کامل	۳۳۱۸۸۰۰۶
۱۵۰,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	ارابه مجزا برای خارج کردن کلید ۳۳ کیلوولت ورودی	۳۳۱۸۸۱۰۱
۱۰۰,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ارابه مجزا برای خارج کردن کلید ۳۳ کیلوولت خروجی	۳۳۱۸۸۱۰۲
۱۰۰,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ارابه مجزا برای خارج کردن کلید ۲۰ کیلوولت ورودی	۳۳۱۸۸۱۰۳
۸۳,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ارابه مجزا برای خارج کردن کلید ۲۰ کیلوولت خروجی	۳۳۱۸۸۱۰۴
۲,۰۶۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پرسلینی، برای ولتاژ سیستم ۴۰۰ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی ۳۶۰ کیلوولت، کلاس SH	۳۳۱۹۰۵۰۱
۸۳۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پرسلینی، برای ولتاژ سیستم ۲۳۰ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی ۱۹۸ کیلوولت، کلاس SM ، Lightning Impulse Withstand Voltage ۱۰۵۰ KV	۳۳۱۹۰۶۰۱
۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پرسلینی، برای ولتاژ سیستم ۲۳۰ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی برقگیر ۱۹۸ کیلوولت، کلاس SM ، Lightning Impulse Withstand Voltage ۸۵۰ KV	۳۳۱۹۰۶۰۲
۳۶۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پرسلینی، برای ولتاژ سیستم ۱۳۲ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی ۱۲۰ کیلوولت، کلاس SM	۳۳۱۹۰۷۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۱۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پرسلینی، برای ولتاژ سیستم ۶۳ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی ۷۲.۵ کیلوولت کلاس SM	۳۳۱۹۰۸۰۱
۲۰۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پرسلینی، برای ولتاژ سیستم ۶۳ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی ۶۰ کیلوولت، کلاس SM	۳۳۱۹۰۸۰۲
۲۰۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پرسلینی، برای ولتاژ سیستم ۶۳ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی ۷۲.۵ کیلوولت کلاس SL	۳۳۱۹۰۸۰۳
۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پرسلینی، برای ولتاژ سیستم ۶۳ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی ۶۰ کیلوولت کلاس SL	۳۳۱۹۰۸۰۴
۱۳۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پرسلینی، برای ولتاژ سیستم ۳۳ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی ۳۶ کیلوولت کلاس SL	۳۳۱۹۰۹۰۱
۱۳۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پرسلینی، برای ولتاژ سیستم ۲۰ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی ۲۴ کیلوولت کلاس SL	۳۳۱۹۰۹۰۲
۱۲۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پرسلینی، برای ولتاژ سیستم ۱۱ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی ۱۲ کیلوولت کلاس SL	۳۳۱۹۰۹۰۳
۶۸۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پلیمری، برای ولتاژ سیستم ۲۳۰ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی ۱۹۸ کیلوولت، کلاس SM	۳۳۱۹۱۰۰۱
۳۵۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پلیمری، برای ولتاژ سیستم ۱۳۲ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی ۱۲۰ کیلوولت، کلاس SM	۳۳۱۹۱۱۰۱
۲۱۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پلیمری، برای ولتاژ سیستم ۶۳ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی ۷۲.۵ کیلوولت کلاس SM	۳۳۱۹۱۲۰۱
۲۰۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پلیمری، برای ولتاژ سیستم ۶۳ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی ۶۰ کیلوولت، کلاس SM	۳۳۱۹۱۲۰۲
۲۲۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پلیمری، برای ولتاژ سیستم ۶۳ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی ۷۲.۵ کیلوولت کلاس SL	۳۳۱۹۱۲۰۳
۲۱۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پلیمری، برای ولتاژ سیستم ۶۳ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی ۶۰ کیلوولت کلاس SL	۳۳۱۹۱۲۰۴
۶۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پلیمری، برای ولتاژ سیستم ۳۳ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی ۳۶ کیلوولت کلاس SL	۳۳۱۹۱۳۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پلیمری، برای ولتاژ سیستم ۲۰ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی ۲۴ کیلوولت کلاس SL	۳۳۱۹۱۳۰۲
۴۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی با مقره پلیمری، برای ولتاژ سیستم ۱۱ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده‌ی ۱۲ کیلوولت کلاس SL	۳۳۱۹۱۳۰۳
۴۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	شمارنده‌ی برقگیر با توانایی اندازه‌گیری جریان نشتی با ملحقات به‌طور کامل	۳۳۱۹۱۴۰۱
۴۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	شمارنده‌ی برقگیر بدون توانایی اندازه‌گیری جریان نشتی با ملحقات به‌طور کامل	۳۳۱۹۱۴۰۲
۱,۳۰۴,۰۰۰	عدد	میله جلوبرنده مقره به طول ۴۵ سانتیمتر و حداقل نیروی کشش ۱۲۰۰۰ کیلو گرم	۳۳۲۰۱۱۱۱
۱,۵۰۰,۰۰۰	عدد	پایه مقره راس تیری سرامیکی	۳۳۲۰۱۴۰۱
۱,۰۰۰,۰۰۰	عدد	پایه مقره راس تیری سیلیکونی	۳۳۲۰۱۴۰۲
۱,۲۸۵,۰۰۰	عدد	پایه مقره کناری کوتاه جهت کراس آرم فلزی	۳۳۲۰۱۵۰۱
۱,۵۳۴,۰۰۰	عدد	پایه مقره کناری بلند جهت کراس آرم چوبی	۳۳۲۰۱۵۰۲
۲,۴۳۹,۰۰۰	عدد	صفحه اتصال مقره های دو تایی (دوبل)	۳۳۲۰۱۶۰۱
۲,۲۲۹,۰۰۰	عدد	ساید آرم مقره سوزنی کابل فاصله دار(جهت جمپر)	۳۳۲۰۱۶۰۲
۳۰۱,۰۰۰	عدد	آی بال	۳۳۲۰۱۷۰۱
۳۲۴,۰۰۰	عدد	آی ساکت	۳۳۲۰۱۷۰۲
۳۲۴,۰۰۰	عدد	بال کلویس	۳۳۲۰۱۷۰۳
۲۸۰,۰۰۰	عدد	شگل	۳۳۲۰۱۷۰۴
۱,۵۰۰,۰۰۰	عدد	اسپیسر فشار ضعیف	۳۳۲۰۱۸۰۱
۲,۳۵۰,۰۰۰	عدد	فاصله نگهدار عایق(اسپیسر)کابل فاصله دار	۳۳۲۰۱۸۰۲
۳۹۳,۳۶۰,۰۰۰	عدد	مقره اتکایی ۴۰۰ کیلوولت برای هر فاز، C۱۶	۳۳۲۰۲۰۰۱
۳۵۷,۳۶۰,۰۰۰	عدد	مقره اتکایی ۴۰۰ کیلوولت برای هر فاز، C۱۲.۵	۳۳۲۰۲۰۰۲
۳۴۴,۸۹۰,۰۰۰	عدد	مقره اتکایی ۴۰۰ کیلوولت برای هر فاز، C۱۰	۳۳۲۰۲۰۰۳

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۲۰۲۱۰۲	مقره اتکایی ۲۳۰ کیلوولت برای هر فاز، C۱۲.۵	عدد	۲۶۳,۷۹۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۱۰۳	مقره اتکایی ۲۳۰ کیلوولت برای هر فاز، C۱۰	عدد	۲۳۹,۸۶۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۲۰۱	مقره اتکایی ۱۳۲ کیلوولت برای هر فاز، C۱۰	عدد	۱۲۲,۵۷۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۲۰۲	مقره اتکایی ۱۳۲ کیلوولت برای هر فاز، C۸	عدد	۱۱۳,۶۲۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۳۰۱	مقره اتکایی ۶۳ کیلوولت برای هر فاز، C۱۰	عدد	۴۹,۴۱۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۳۰۲	مقره اتکایی ۶۳ کیلوولت برای هر فاز، C۸	عدد	۴۸,۰۳۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۳۰۴	مقره اتکایی ۳۳ کیلوولت برای هر فاز	عدد	۲۳,۸۲۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۴۰۱	تهیه و تامین مقره بشقابی سرامیکی بال-ساکت ۸۰ کیلو نیوتن استاندارد با ابعاد ۲۵۵×۱۴۶ میلی متر.	عدد	۴,۳۳۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۴۰۲	تهیه و تامین مقره بشقابی سرامیکی بال-ساکت ۱۲۰ کیلو نیوتن استاندارد با ابعاد ۲۵۵×۱۴۶ میلی متر.	عدد	۴,۳۸۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۴۰۳	تهیه و تامین مقره بشقابی سرامیکی بال-ساکت ۱۶۰ کیلو نیوتن استاندارد با ابعاد ۲۵۵×۱۴۶ میلی متر.	عدد	۵,۹۷۶,۰۰۰
۳۳۲۰۲۴۰۴	تهیه و تامین مقره بشقابی سرامیکی بال-ساکت ۱۶۰ کیلو نیوتن استاندارد با ابعاد ۲۸۰×۱۷۰ میلی متر.	عدد	۶,۵۲۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۴۰۵	تهیه و تامین مقره بشقابی سرامیکی بال-ساکت ۲۱۰ کیلو نیوتن استاندارد با ابعاد ۲۸۰×۱۷۰ میلی متر.	عدد	۶,۷۸۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۴۰۶	تهیه و تامین مقره بشقابی سرامیکی بال-ساکت ۳۰۰ کیلو نیوتن استاندارد با ابعاد ۳۳۰×۱۹۵ میلی متر.	عدد	۹,۷۷۵,۰۰۰
۳۳۲۰۲۴۰۷	تهیه مقره بشقابی سرامیکی بال-ساکت ۸۰ کیلو نیوتن مهی با ابعاد ۲۵۵×۱۴۶ میلی متر.	عدد	۵,۲۷۳,۰۰۰
۳۳۲۰۲۴۰۸	تهیه مقره بشقابی سرامیکی بال-ساکت ۱۲۰ کیلو نیوتن مهی با ابعاد ۲۵۵×۱۴۶ میلی متر.	عدد	۵,۳۸۷,۰۰۰
۳۳۲۰۲۴۰۹	تهیه مقره بشقابی سرامیکی بال-ساکت ۱۶۰ کیلو نیوتن مهی با ابعاد ۳۳۰×۱۷۰ میلی متر.	عدد	۸,۱۸۹,۰۰۰
۳۳۲۰۲۴۱۰	تهیه مقره بشقابی سرامیکی بال-ساکت ۲۱۰ کیلو نیوتن مهی با ابعاد ۳۳۰×۱۷۰ میلی متر.	عدد	۸,۵۴۱,۰۰۰
۳۳۲۰۲۵۰۱	تهیه و تامین مقره بشقابی شیشه ای بال - ساکت ۷۰ کیلو نیوتن استاندارد با ابعاد ۲۵۵×۱۴۶ میلی متر.	عدد	۵,۷۲۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۵۰۲	تهیه و تامین مقره بشقابی شیشه ای بال- ساکت ۱۲۰ کیلو نیوتن استاندارد با ابعاد ۲۵۵×۱۴۶ میلی متر.	عدد	۵,۹۶۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۵۰۳	تهیه و تامین مقره بشقابی شیشه ای بال- ساکت ۱۶۰ کیلو نیوتن استاندارد با ابعاد ۲۸۰×۱۷۰ میلی متر.	عدد	۸,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۵۰۴	تهیه و تامین مقره بشقابی شیشه ای بال- ساکت ۲۱۰ کیلو نیوتن استاندارد با ابعاد ۲۸۰×۱۷۰ میلی متر.	عدد	۸,۴۲۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۵۰۵	تهیه مقره بشقابی شیشه ای بال- ساکت ۱۲۰ کیلو نیوتن مهی با ابعاد ۲۸۰×۱۴۶ میلی متر.	عدد	۷,۱۶۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۲۰۲۵۰۶	تهیه مقره بشقابی شیشه ای بال-ساکت ۱۶۰ کیلو نیوتن مهی با ابعاد ۱۷۰×۳۲۵ میلی متر.	عدد	۸,۵۵۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۵۰۷	تهیه مقره بشقابی شیشه ای بال-ساکت ۲۱۰ کیلو نیوتن مهی با ابعاد ۱۷۰×۳۲۵ میلی متر.	عدد	۸,۸۶۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۶۰۱	تهیه و تامین مقره کامپوزیتی تا ۱۲۰ کیلو نیوتن برای ولتاژ ۶۳ کیلوولت با فاصله خزشی تا ۲۰۰۰ میلیمتر	عدد	۱۴,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۶۰۲	تهیه و تامین مقره کامپوزیتی تا ۱۲۰ کیلو نیوتن برای ولتاژ ۱۳۲ کیلوولت با فاصله خزشی حداقل ۳۶۲۵ میلیمتر	عدد	۲۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۶۰۳	تهیه و تامین مقره کامپوزیتی ۱۶۰ کیلو نیوتن برای ولتاژ ۱۳۲ کیلوولت با فاصله خزشی حداقل ۳۶۲۵ میلیمتر	عدد	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۶۰۴	تهیه و تامین مقره کامپوزیتی ۱۲۰ کیلو نیوتن برای ولتاژ ۲۳۰ کیلوولت با فاصله خزشی حداقل ۶۱۲۵ میلیمتر	عدد	۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۶۰۵	تهیه و تامین مقره کامپوزیتی ۱۶۰ کیلو نیوتن برای ولتاژ ۲۳۰ کیلوولت با فاصله خزشی حداقل ۶۱۲۵ میلیمتر	عدد	۵۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۶۰۶	تهیه و تامین مقره کامپوزیتی ۲۱۰ کیلو نیوتن برای ولتاژ ۲۳۰ کیلوولت با فاصله خزشی حداقل ۶۱۲۵ میلیمتر	عدد	۵۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۶۰۷	تهیه و تامین مقره کامپوزیتی ۱۲۰ کیلو نیوتن برای ولتاژ ۴۰۰ کیلوولت با فاصله خزشی حداقل ۱۰۵۰۰ میلیمتر	عدد	۶۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۶۰۸	تهیه و تامین مقره کامپوزیتی ۱۶۰ کیلو نیوتن برای ولتاژ ۴۰۰ کیلوولت با فاصله خزشی حداقل ۱۰۵۰۰ میلیمتر	عدد	۷۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۶۰۹	تهیه و تامین مقره کامپوزیتی ۲۱۰ کیلو نیوتن برای ولتاژ ۴۰۰ کیلوولت با فاصله خزشی حداقل ۱۰۵۰۰ میلیمتر	عدد	۷۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۷۰۱	تهیه و تامین اسپسره‌های بین فازی ثابت (بدون لولا) ۶۳ کیلوولت با فاصله خزشی حداقل ۲۰۰۰ میلیمتر.	عدد	۳۴,۲۰۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۷۰۲	تهیه و تامین اسپسره‌های بین فازی تک لولا ۶۳ کیلوولت با فاصله خزشی حداقل ۲۰۰۰ میلیمتر.	عدد	۳۹,۹۰۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۷۰۳	تهیه و تامین اسپسره‌های بین فازی ثابت (بدون لولا) ۱۳۲ کیلوولت با فاصله خزشی حداقل ۳۶۲۵ میلیمتر.	عدد	۵۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۷۰۴	تهیه و تامین اسپسره‌های بین فازی تک لولا ۱۳۲ کیلوولت با فاصله خزشی حد اقل ۳۶۲۵ میلیمتر.	عدد	۵۵,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۷۰۵	تهیه و تامین اسپسره‌های بین فازی ثابت (بدون لولا) ۲۳۰ کیلوولت با فاصله خزشی حداقل ۶۱۲۵ میلیمتر.	عدد	۸۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۷۰۶	تهیه و تامین اسپسره‌های بین فازی تک لولا ۲۳۰ کیلوولت با فاصله خزشی حد اقل ۶۱۲۵ میلیمتر.	عدد	۹۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۷۰۷	تهیه و تامین اسپسره‌های بین فازی ثابت (بدون لولا) ۴۰۰ کیلوولت با فاصله خزشی حد اقل ۱۰۵۰۰ میلیمتر.	عدد	۱۱۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۰۲۷۰۸	تهیه و تامین اسپسره‌های بین فازی تک لولا ۴۰۰ کیلوولت با فاصله خزشی حد اقل ۱۰۵۰۰ میلیمتر.	عدد	۱۳۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۰۱	مولد برق با قدرت نامی ۵۰ KVA مناسب برای کار دائم.	دستگاه	۳,۸۴۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۰۲	مولد برق با قدرت نامی ۸۰ KVA مناسب برای کار دائم.	دستگاه	۵,۸۰۳,۲۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۰۳	مولد برق با قدرت نامی ۱۰۰ KVA مناسب برای کار دائم.	دستگاه	۶,۲۴۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۰۴	مولد برق با قدرت نامی ۱۲۰ KVA مناسب برای کار دائم.	دستگاه	۷,۱۷۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۰۵	مولد برق با قدرت نامی ۱۵۰ KVA مناسب برای کار دائم.	دستگاه	۹,۳۶۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۰۶	مولد برق با قدرت نامی ۱۷۵ KVA مناسب برای کار دائم.	دستگاه	۱۱,۶۶۸,۸۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۲۱۰۱۰۷	مولد برق با قدرت نامی ۲۰۰ KVA مناسب برای کار داریم.	دستگاه	۱۲,۲۷۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۰۸	مولد برق با قدرت نامی ۲۲۵ KVA مناسب برای کار داریم.	دستگاه	۱۴,۵۶۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۰۹	مولد برق با قدرت نامی ۲۵۰ KVA مناسب برای کار داریم.	دستگاه	۱۵,۰۴۵,۲۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۱۰	مولد برق با قدرت نامی ۲۷۵ KVA مناسب برای کار داریم.	دستگاه	۱۵,۲۹۶,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۱۱	مولد برق با قدرت نامی ۳۰۰ KVA مناسب برای کار داریم.	دستگاه	۱۵,۷۵۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۱۲	مولد برق با قدرت نامی ۳۵۰ KVA مناسب برای کار داریم.	دستگاه	۱۷,۰۵۲,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۱۳	مولد برق با قدرت نامی ۴۰۰ KVA مناسب برای کار داریم.	دستگاه	۱۸,۱۱۹,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۱۴	مولد برق با قدرت نامی ۴۵۰ KVA مناسب برای کار داریم.	دستگاه	۱۹,۲۴۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۱۵	مولد برق با قدرت نامی ۵۰۰ KVA مناسب برای کار داریم.	دستگاه	۲۱,۳۲۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۱۶	مولد برق با قدرت نامی ۵۵۰ KVA مناسب برای کار داریم.	دستگاه	۲۲,۸۸۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۱۷	مولد برق با قدرت نامی ۶۰۰ KVA مناسب برای کار داریم.	دستگاه	۳۱,۱۱۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۱۸	مولد برق با قدرت نامی ۷۰۰ KVA مناسب برای کار داریم.	دستگاه	۳۷,۰۹۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۱۹	مولد برق با قدرت نامی ۸۰۰ KVA مناسب برای کار داریم.	دستگاه	۵۵,۴۱۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۲۱	مولد برق با قدرت نامی ۱۰۰۰ KVA مناسب برای کار داریم.	دستگاه	۶۵,۱۲۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۲۲	مولد برق با قدرت نامی ۲۰ KVA مناسب برای کار داریم.	دستگاه	۲,۵۷۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۱۲۳	مولد برق با قدرت نامی ۳۰ KVA مناسب برای کار داریم.	دستگاه	۲,۹۹۵,۲۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۰۱	مولد برق با قدرت نامی ۵۰ KVA مناسب برای کار به صورت اضطراری	دستگاه	۳,۶۶۹,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۰۲	مولد برق با قدرت نامی ۸۰ KVA مناسب برای کار به صورت اضطراری.	دستگاه	۵,۵۴۱,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۰۴	مولد برق با قدرت نامی ۱۲۰ KVA مناسب برای کار به صورت اضطراری.	دستگاه	۶,۲۴۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۰۵	مولد برق با قدرت نامی ۱۵۰ KVA مناسب برای کار به صورت اضطراری.	دستگاه	۷,۲۵۹,۲۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۰۶	مولد برق با قدرت نامی ۱۷۵ KVA مناسب برای کار به صورت اضطراری.	دستگاه	۸,۸۴۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۰۷	مولد برق با قدرت نامی ۲۰۰ KVA مناسب برای کار به صورت اضطراری.	دستگاه	۹,۷۲۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۰۸	مولد برق با قدرت نامی ۲۲۵ KVA مناسب برای کار به صورت اضطراری.	دستگاه	۱۱,۶۶۸,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۰۹	مولد برق با قدرت نامی ۲۵۰ KVA مناسب برای کار به صورت اضطراری.	دستگاه	۱۲,۳۵۵,۲۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۱۰	مولد برق با قدرت نامی ۲۷۵ KVA مناسب برای کار به صورت اضطراری.	دستگاه	۱۴,۵۶۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۱۱	مولد برق با قدرت نامی ۳۰۰ KVA مناسب برای کار به صورت اضطراری.	دستگاه	۱۵,۰۶۰,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۱۲	مولد برق با قدرت نامی ۳۵۰ KVA مناسب برای کار به صورت اضطراری.	دستگاه	۱۵,۴۶۷,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۱۳	مولد برق با قدرت نامی ۴۰۰ KVA مناسب برای کار به صورت اضطراری.	دستگاه	۱۶,۳۸۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۱۴	مولد برق با قدرت نامی ۴۵۰ KVA مناسب برای کار به صورت اضطراری.	دستگاه	۱۷,۴۶۲,۹۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۱۵	مولد برق با قدرت نامی ۵۰۰ KVA مناسب برای کار به صورت اضطراری.	دستگاه	۱۹,۲۴۰,۰۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۲۱۰۲۱۶	مولدبرق با قدرت نامی ۵۵۰ KVA مناسب برای کاربه صورت اضطراری.	دستگاه	۲۰,۲۸۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۱۷	مولدبرق با قدرت نامی ۶۰۰ KVA مناسب برای کاربه صورت اضطراری.	دستگاه	۲۲,۳۶۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۱۸	مولدبرق با قدرت نامی ۷۰۰ KVA مناسب برای کاربه صورت اضطراری.	دستگاه	۲۸,۴۳۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۱۹	مولدبرق با قدرت نامی ۸۰۰ KVA مناسب برای کاربه صورت اضطراری.	دستگاه	۳۶,۶۳۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۲۰	مولدبرق با قدرت نامی ۹۰۰ KVA مناسب برای کاربه صورت اضطراری.	دستگاه	۴۰,۱۲۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۲۱	مولدبرق با قدرت نامی ۱۰۰۰ KVA مناسب برای کاربه صورت اضطراری.	دستگاه	۵۱,۱۶۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۲۲	مولدبرق با قدرت نامی ۲۰ KVA مناسب برای کاربه صورت اضطراری.	دستگاه	۱,۳۶۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۱۰۲۲۳	مولدبرق با قدرت نامی ۳۰ KVA مناسب برای کاربه صورت اضطراری.	دستگاه	۱,۶۴۰,۹۰۰,۰۰۰
۳۳۲۲۰۱۰۸	خازن صنعتی سه فاز از نوع روغنی ۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، با اتصال دلتا، مجهز به مقاومت تخلیه بار و به قدرت ۱۰ کیلووار	عدد	۲۱,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۲۲۰۱۱۰	خازن صنعتی سه فاز از نوع روغنی ۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، با اتصال دلتا، مجهز به مقاومت تخلیه بار و به قدرت ۱۵ کیلووار	عدد	۲۸,۷۰۰,۰۰۰
۳۳۲۲۰۱۱۱	خازن صنعتی سه فاز از نوع روغنی ۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، با اتصال دلتا، مجهز به مقاومت تخلیه بار و به قدرت ۲۰ کیلووار	عدد	۳۲,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۲۲۰۱۱۲	خازن صنعتی سه فاز از نوع روغنی ۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، با اتصال دلتا، مجهز به مقاومت تخلیه بار و به قدرت ۲۵ کیلووار	عدد	۳۸,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۲۲۰۱۱۳	خازن صنعتی سه فاز از نوع روغنی ۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، با اتصال دلتا، مجهز به مقاومت تخلیه بار و به قدرت ۳۰ کیلووار	عدد	۵۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۲۰۱۱۴	خازن صنعتی سه فاز از نوع روغنی ۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، با اتصال دلتا، مجهز به مقاومت تخلیه بار و به قدرت ۴۰ کیلووار	عدد	۶۵,۹۰۰,۰۰۰
۳۳۲۲۰۱۱۵	خازن صنعتی سه فاز از نوع روغنی ۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، با اتصال دلتا، مجهز به مقاومت تخلیه بار و به قدرت ۵۰ کیلووار	عدد	۷۴,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۲۲۰۱۱۶	خازن صنعتی سه فاز از نوع خشک ۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، با اتصال دلتا، مجهز به مقاومت تخلیه بار و به قدرت ۵ کیلووار.	دستگاه	۱۰,۲۲۰,۰۰۰
۳۳۲۲۰۱۱۷	خازن صنعتی سه فاز از نوع خشک ۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، با اتصال دلتا، مجهز به مقاومت تخلیه بار و به قدرت ۷/۵ کیلووار.	دستگاه	۱۲,۰۹۰,۰۰۰
۳۳۲۲۰۱۱۸	خازن صنعتی سه فاز از نوع خشک ۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، با اتصال دلتا، مجهز به مقاومت تخلیه بار و به قدرت ۱۰ کیلووار.	دستگاه	۱۴,۳۵۰,۰۰۰
۳۳۲۲۰۱۱۹	خازن صنعتی سه فاز از نوع خشک ۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، با اتصال دلتا، مجهز به مقاومت تخلیه بار و به قدرت ۱۲/۵ کیلووار.	دستگاه	۱۷,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۲۲۰۱۲۰	خازن صنعتی سه فاز از نوع خشک ۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، با اتصال دلتا، مجهز به مقاومت تخلیه بار و به قدرت ۱۵ کیلووار.	دستگاه	۲۰,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۲۲۰۱۲۱	خازن صنعتی سه فاز از نوع خشک ۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، با اتصال دلتا، مجهز به مقاومت تخلیه بار و به قدرت ۲۰ کیلووار.	دستگاه	۲۶,۳۳۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۲۲۰۱۲۲	خازن صنعتی سه فاز از نوع خشک ۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، با اتصال دلتا، مجهز به مقاومت تخلیه بار و به قدرت ۲۵ کیلووار.	دستگاه	۲۸,۷۳۰,۰۰۰
۳۳۲۲۰۱۲۳	خازن صنعتی سه فاز از نوع خشک ۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، با اتصال دلتا، مجهز به مقاومت تخلیه بار و به قدرت ۳۰ کیلووار.	دستگاه	۳۶,۰۹۰,۰۰۰
۳۳۲۲۰۱۲۴	خازن صنعتی سه فاز از نوع خشک ۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، با اتصال دلتا، مجهز به مقاومت تخلیه بار و به قدرت ۴۰ کیلووار.	دستگاه	۵۲,۶۳۰,۰۰۰
۳۳۲۲۰۱۲۵	خازن صنعتی سه فاز از نوع خشک ۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، با اتصال دلتا، مجهز به مقاومت تخلیه بار و به قدرت ۵۰ کیلووار.	دستگاه	۶۲,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۲۲۰۲۰۴	رگولاتور خازن نوع الکترونیکی، مجهز به کسینوس فی متر با قابلیت برنامه‌ریزی پله‌های خازنی به ترتیب دلخواه بطور کامل دارای ۶ پله.	دستگاه	۴۴,۹۰۰,۰۰۰
۳۳۲۲۰۲۰۵	رگولاتور خازن نوع الکترونیکی، مجهز به کسینوس فی متر با قابلیت برنامه‌ریزی پله‌های خازنی به ترتیب دلخواه بطور کامل دارای ۱۲ پله.	دستگاه	۴۸,۸۱۰,۰۰۰
۳۳۲۲۱۵۰۱	واحد خازنی با ولتاژ نامی از ۵.۷۸ تا ۱۱.۵۶ کیلوولت با ظرفیت ۲۵ کیلووار	عدد	۹۷,۲۳۰,۰۰۰
۳۳۲۲۱۵۰۲	واحد خازنی با ولتاژ نامی از ۵.۷۸ تا ۱۱.۵۶ کیلوولت با ظرفیت ۵۰ کیلووار	عدد	۱۳۶,۳۸۰,۰۰۰
۳۳۲۲۱۵۰۳	واحد خازنی با ولتاژ نامی از ۵.۷۸ تا ۱۱.۵۶ کیلوولت با ظرفیت ۷۵ کیلووار	عدد	۱۶۰,۷۸۰,۰۰۰
۳۳۲۲۱۵۰۴	واحد خازنی با ولتاژ نامی از ۵.۷۸ تا ۱۱.۵۶ کیلوولت با ظرفیت ۱۰۰ کیلووار	عدد	۱۹۰,۱۳۰,۰۰۰
۳۳۲۲۱۵۱۱	واحد خازنی با ولتاژ نامی از ۵.۷۸ تا ۱۱.۵۶ کیلوولت با ظرفیت ۱۵۰ کیلووار	عدد	۲۱۰,۹۹۰,۰۰۰
۳۳۲۲۱۵۱۲	واحد خازنی با ولتاژ نامی از ۵.۷۸ تا ۱۱.۵۶ کیلوولت با ظرفیت ۲۰۰ کیلووار	عدد	۲۶۲,۹۹۰,۰۰۰
۳۳۲۲۱۵۱۳	واحد خازنی با ولتاژ نامی از ۵.۷۸ تا ۱۱.۵۶ کیلوولت با ظرفیت ۲۵۰ کیلووار	عدد	۳۰۷,۳۲۰,۰۰۰
۳۳۲۲۱۵۱۴	واحد خازنی با ولتاژ نامی از ۵.۷۸ تا ۱۱.۵۶ کیلوولت با ظرفیت ۳۰۰ کیلووار	عدد	۳۷۵,۴۶۰,۰۰۰
۳۳۲۲۱۵۲۱	واحد خازنی با ولتاژ نامی از ۵.۷۸ تا ۱۱.۵۶ کیلوولت با ظرفیت ۳۵۰ کیلووار	عدد	۴۳۳,۸۸۰,۰۰۰
۳۳۲۲۱۵۲۲	واحد خازنی با ولتاژ نامی از ۵.۷۸ تا ۱۱.۵۶ کیلوولت با ظرفیت ۴۰۰ کیلووار	عدد	۴۹۱,۲۶۰,۰۰۰
۳۳۲۲۱۵۲۴	واحد خازنی با ولتاژ نامی از ۱۸.۲ تا ۱۹.۰۵ کیلوولت با ظرفیت ۵۰ کیلووار	عدد	۱۵۲,۳۳۰,۰۰۰
۳۳۲۲۱۵۳۱	واحد خازنی با ولتاژ نامی از ۱۸.۲ تا ۱۹.۰۵ کیلوولت با ظرفیت ۷۵ کیلووار	عدد	۱۷۸,۹۰۰,۰۰۰
۳۳۲۲۱۵۳۲	واحد خازنی با ولتاژ نامی از ۱۸.۲ تا ۱۹.۰۵ کیلوولت با ظرفیت ۱۰۰ کیلووار	عدد	۲۰۵,۴۴۰,۰۰۰
۳۳۲۲۱۵۳۳	واحد خازنی با ولتاژ نامی از ۱۸.۲ تا ۱۹.۰۵ کیلوولت با ظرفیت ۱۵۰ کیلووار	عدد	۲۲۱,۹۹۰,۰۰۰
۳۳۲۲۱۵۳۴	واحد خازنی با ولتاژ نامی از ۱۸.۲ تا ۱۹.۰۵ کیلوولت با ظرفیت ۲۰۰ کیلووار	عدد	۲۷۶,۳۹۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۲۲۱۵۴۱	واحد خازنی با ولتاژ نامی از ۱۸.۲ تا ۱۹.۰۵ کیلوولت با ظرفیت ۲۵۰ کیلووار	عدد	۳۲۵,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۲۲۱۵۴۲	واحد خازنی با ولتاژ نامی از ۱۸.۲ تا ۱۹.۰۵ کیلوولت با ظرفیت ۳۰۰ کیلووار	عدد	۴۳۸,۹۴۰,۰۰۰
۳۳۲۲۱۵۴۳	واحد خازنی با ولتاژ نامی از ۱۸.۲ تا ۱۹.۰۵ کیلوولت با ظرفیت ۳۵۰ کیلووار	عدد	۴۵۹,۶۶۰,۰۰۰
۳۳۲۲۱۵۴۴	واحد خازنی با ولتاژ نامی از ۱۸.۲ تا ۱۹.۰۵ کیلوولت با ظرفیت ۴۰۰ کیلووار	عدد	۵۲۰,۲۲۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۱۰۱	ترانسفورماتور فشارقوی روغنی سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۱۱۰۰۰ ولت ۵۰ سیکل به قدرت ۵۰ کیلوولت امپر چرخدار با منبع انبساط روغن درجه روغن ناموتر مومتر کنتاکت دار با کلید توترانس به اضافه منهای درصد	دستگاه	۷۶۱,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۱۰۲	ترانسفورماتور فشارقوی روغنی سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۱۱۰۰۰ ولت ۵۰ سیکل به قدرت ۷۵ کیلوولت امپر چرخدار با منبع انبساط روغن درجه روغن ناموتر مومتر کنتاکت دار با کلید توترانس به اضافه منهای درصد ۵	دستگاه	۹۹۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۱۰۳	ترانسفورماتور فشارقوی روغنی سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۱۱۰۰۰ ولت ۵۰ سیکل به قدرت ۱۰۰ کیلوولت امپر چرخدار با منبع انبساط روغن درجه روغن ناموتر مومتر کنتاکت دار با کلید توترانس به اضافه منهای درصد ۵	دستگاه	۱,۱۶۴,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۱۰۴	ترانسفورماتور فشارقوی روغنی سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۱۱۰۰۰ ولت ۵۰ سیکل به قدرت ۱۲۵ کیلوولت امپر چرخدار با منبع انبساط روغن درجه روغن ناموتر مومتر کنتاکت دار با کلید توترانس به اضافه منهای درصد ۵	دستگاه	۱,۵۲۲,۷۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۱۰۵	ترانسفورماتور فشارقوی روغنی سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۱۱۰۰۰ ولت ۵۰ سیکل به قدرت ۱۶۰ کیلوولت امپر چرخدار با منبع انبساط روغن درجه روغن ناموتر مومتر کنتاکت دار با کلید توترانس به اضافه منهای درصد ۵	دستگاه	۱,۶۳۳,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۱۰۶	ترانسفورماتور فشارقوی روغنی سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۱۱۰۰۰ ولت ۵۰ سیکل به قدرت ۲۰۰ کیلوولت امپر چرخدار با منبع انبساط روغن درجه روغن ناموتر مومتر کنتاکت دار با کلید توترانس به اضافه منهای درصد ۵	دستگاه	۱,۹۰۷,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۱۰۷	ترانسفورماتور فشارقوی روغنی سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۱۱۰۰۰ ولت ۵۰ سیکل به قدرت ۲۵۰ کیلوولت امپر چرخدار با منبع انبساط روغن درجه روغن ناموتر مومتر کنتاکت دار با کلید توترانس به اضافه منهای درصد ۵	دستگاه	۲,۰۳۸,۷۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۱۰۸	ترانسفورماتور فشارقوی روغنی سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۱۱۰۰۰ ولت ۵۰ سیکل به قدرت ۳۱۵ کیلوولت امپر چرخدار با منبع انبساط روغن درجه روغن ناموتر مومتر کنتاکت دار با کلید توترانس به اضافه منهای درصد ۵	دستگاه	۲,۴۲۲,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۱۰۹	ترانسفورماتور فشارقوی روغنی سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۱۱۰۰۰ ولت ۵۰ سیکل به قدرت ۴۰۰ کیلوولت امپر چرخدار با منبع انبساط روغن درجه روغن ناموتر مومتر کنتاکت دار با کلید توترانس به اضافه منهای درصد بار له حفاظتی بوخهولتر	دستگاه	۲,۸۵۹,۶۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۲۳۰۱۱۰	ترانسفورماتور فشارقوی روغنی سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۱۱۰۰۰ ولت ۵۰ سیکل به قدرت ۵۰۰ کیلوولت امپر چرخدار با منبع انبساط روغن درجه روغن ناموتر مومتر کنتاکت دار با کلید توالرانس به اضافه منهای ۵ درصد بارله حفاظتی بوخهولتز	دستگاه	۳,۲۳۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۱۱۱	ترانسفورماتور فشارقوی روغنی سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۱۱۰۰۰ ولت ۵۰ سیکل به قدرت ۶۳۰ کیلوولت امپر چرخدار با منبع انبساط روغن درجه روغن ناموتر مومتر کنتاکت دار با کلید توالرانس به اضافه منهای ۵ درصد بارله حفاظتی بوخهولتز	دستگاه	۴,۰۰۵,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۱۱۲	ترانسفورماتور فشارقوی روغنی سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۱۱۰۰۰ ولت ۵۰ سیکل به قدرت ۸۰۰ کیلوولت امپر چرخدار با منبع انبساط روغن درجه روغن ناموتر مومتر کنتاکت دار با کلید توالرانس به اضافه منهای ۵ درصد بارله حفاظتی بوخهولتز	دستگاه	۴,۹۰۲,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۱۱۳	ترانسفورماتور فشارقوی روغنی سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۱۱۰۰۰ ولت ۵۰ سیکل به قدرت ۱۰۰۰ کیلوولت امپر چرخدار با منبع انبساط روغن درجه روغن ناموتر مومتر کنتاکت دار با کلید توالرانس به اضافه منهای ۵ درصد بارله حفاظتی بوخهولتز	دستگاه	۵,۷۱۲,۲۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۱۱۴	ترانسفورماتور فشارقوی روغنی سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۱۱۰۰۰ ولت ۵۰ سیکل به قدرت ۱۲۵۰ کیلوولت امپر چرخدار با منبع انبساط روغن درجه روغن ناموتر مومتر کنتاکت دار با کلید توالرانس به اضافه منهای ۵ درصد بارله حفاظتی بوخهولتز	دستگاه	۶,۸۸۸,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۱۱۵	ترانسفورماتور فشارقوی روغنی سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۱۱۰۰۰ ولت ۵۰ سیکل به قدرت ۱۶۰۰ کیلوولت امپر چرخدار با منبع انبساط روغن درجه روغن ناموتر مومتر کنتاکت دار با کلید توالرانس به اضافه منهای ۵ درصد بارله حفاظتی بوخهولتز	دستگاه	۸,۲۲۵,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۱۱۶	ترانسفورماتور فشارقوی روغنی سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۱۱۰۰۰ ولت ۵۰ سیکل به قدرت ۲۰۰۰ کیلوولت امپر چرخدار با منبع انبساط روغن درجه روغن ناموتر مومتر کنتاکت دار با کلید توالرانس به اضافه منهای ۵ درصد بارله حفاظتی بوخهولتز	دستگاه	۹,۸۶۱,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۱۲۱	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۲۵ کیلو ولت آمپر	دستگاه	۵۱۸,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۱۳۱	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۱۱۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۲۵ کیلو ولت آمپر	دستگاه	۶۳۰,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۱۳۲	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۱۱۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۵۰ کیلو ولت آمپر	دستگاه	۹۴۶,۷۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۱۳۳	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۱۱۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۷۵ کیلو ولت آمپر	دستگاه	۱,۲۷۷,۹۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۴۹۹,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۱۱۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۱۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۱۳۴
۱,۸۲۳,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۱۱۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۱۲۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۱۳۵
۲,۰۸۶,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۱۱۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۱۶۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۱۳۶
۲,۳۲۲,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۱۱۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۲۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۱۳۷
۲,۶۵۴,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۱۱۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۲۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۱۳۸
۳,۱۴۰,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۱۱۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۳۱۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۱۳۹
۳,۸۰۵,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۱۱۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۴۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۱۴۰
۴,۷۱۵,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۱۱۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۵۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۱۴۱
۵,۶۰۹,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۱۱۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۶۳۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۱۴۲
۶,۵۶۷,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۱۱۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۸۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۱۴۳
۷,۷۲۷,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۱۱۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۱۰۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۱۴۴
۸,۷۲۳,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۱۱۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۱۲۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۱۴۵
۱۰,۷۰۴,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۱۱۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۱۶۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۱۴۶
۱۲,۴۹۰,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۱۱۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۲۰۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۱۴۷

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۹۵,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار قوی روغنی سه فاز ۲۳۱ / ۴۰۰ / ۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ سیکل به قدرت ۲۵ کیلوولت آمپر، چرخدار با منبع انبساط روغن، درجه روغن‌نما و ترمومتر کنتاک‌دار با کلید تولرانس به اضافه و منهای ۵ درصد	۳۳۲۳۰۳۰۱
۷۷۰,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار قوی روغنی سه فاز ۲۳۱ / ۴۰۰ / ۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ سیکل به قدرت ۵۰ کیلوولت آمپر، چرخدار با منبع انبساط روغن، درجه روغن‌نما و ترمومتر کنتاک‌دار با کلید تولرانس به اضافه و منهای ۵ درصد	۳۳۲۳۰۳۰۲
۱,۰۴۸,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار قوی روغنی سه فاز ۲۳۱ / ۴۰۰ / ۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ سیکل به قدرت ۷۵ کیلوولت آمپر، چرخدار با منبع انبساط روغن، درجه روغن‌نما و ترمومتر کنتاک‌دار با کلید تولرانس به اضافه و منهای ۵ درصد	۳۳۲۳۰۳۰۳
۱,۲۳۱,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار قوی روغنی سه فاز ۲۳۱ / ۴۰۰ / ۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ سیکل به قدرت ۱۰۰ کیلوولت آمپر، چرخدار با منبع انبساط روغن، درجه روغن‌نما و ترمومتر کنتاک‌دار با کلید تولرانس به اضافه و منهای ۵ درصد	۳۳۲۳۰۳۰۴
۱,۵۷۵,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار قوی روغنی سه فاز ۲۳۱ / ۴۰۰ / ۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ سیکل به قدرت ۱۲۵ کیلوولت آمپر، چرخدار با منبع انبساط روغن، درجه روغن‌نما و ترمومتر کنتاک‌دار با کلید تولرانس به اضافه و منهای ۵ درصد	۳۳۲۳۰۳۰۵
۱,۸۲۳,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار قوی روغنی سه فاز ۲۳۱ / ۴۰۰ / ۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ سیکل به قدرت ۱۶۰ کیلوولت آمپر، چرخدار با منبع انبساط روغن، درجه روغن‌نما و ترمومتر کنتاک‌دار با کلید تولرانس به اضافه و منهای ۵ درصد	۳۳۲۳۰۳۰۶
۲,۱۰۰,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار قوی روغنی سه فاز ۲۳۱ / ۴۰۰ / ۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ سیکل به قدرت ۲۰۰ کیلوولت آمپر، چرخدار با منبع انبساط روغن، درجه روغن‌نما و ترمومتر کنتاک‌دار با کلید تولرانس به اضافه و منهای ۵ درصد	۳۳۲۳۰۳۰۷
۲,۳۳۱,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار قوی روغنی سه فاز ۲۳۱ / ۴۰۰ / ۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ سیکل به قدرت ۲۵۰ کیلوولت آمپر، چرخدار با منبع انبساط روغن، درجه روغن‌نما و ترمومتر کنتاک‌دار با کلید تولرانس به اضافه و منهای ۵ درصد	۳۳۲۳۰۳۰۸
۲,۸۸۳,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار قوی روغنی سه فاز ۲۳۱ / ۴۰۰ / ۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ سیکل به قدرت ۳۱۵ کیلوولت آمپر، چرخدار با منبع انبساط روغن، درجه روغن‌نما و ترمومتر کنتاک‌دار با کلید تولرانس به اضافه و منهای ۵ درصد	۳۳۲۳۰۳۰۹
۳,۳۵۷,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار قوی روغنی سه فاز ۲۳۱ / ۴۰۰ / ۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ سیکل به قدرت ۴۰۰ کیلوولت آمپر، چرخدار با منبع انبساط روغن، درجه روغن‌نما و ترمومتر کنتاک‌دار با کلید تولرانس به اضافه و منهای ۵ درصد	۳۳۲۳۰۳۱۰
۴,۲۵۷,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار قوی روغنی سه فاز ۲۳۱ / ۴۰۰ / ۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ سیکل به قدرت ۵۰۰ کیلوولت آمپر، چرخدار با منبع انبساط روغن، درجه روغن‌نما و ترمومتر کنتاک‌دار با کلید تولرانس به اضافه و منهای ۵ درصد	۳۳۲۳۰۳۱۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵,۱۱۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار قوی روغنی سه فاز ۲۳۱ / ۴۰۰ / ۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ سیکل به قدرت ۶۳۰ کیلوولت آمپر، چرخدار با منبع انبساط روغن، درجه روغن‌نما و ترمومتر کنتاک‌دار با کلید تولرانس به اضافه و منهای ۵ درصد	۳۳۲۳۰۳۱۲
۵,۹۶۳,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار قوی روغنی سه فاز ۲۳۱ / ۴۰۰ / ۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ سیکل به قدرت ۸۰۰ کیلوولت آمپر، چرخدار با منبع انبساط روغن، درجه روغن‌نما و ترمومتر کنتاک‌دار با کلید تولرانس به اضافه و منهای ۵ درصد	۳۳۲۳۰۳۱۳
۶,۸۴۸,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار قوی روغنی سه فاز ۲۳۱ / ۴۰۰ / ۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ سیکل به قدرت ۱۰۰۰ کیلوولت آمپر، چرخدار با منبع انبساط روغن، درجه روغن‌نما و ترمومتر کنتاک‌دار با کلید تولرانس به اضافه و منهای ۵ درصد	۳۳۲۳۰۳۱۴
۷,۶۸۴,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار قوی روغنی سه فاز ۲۳۱ / ۴۰۰ / ۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ سیکل به قدرت ۱۲۵۰ کیلوولت آمپر، چرخدار با منبع انبساط روغن، درجه روغن‌نما و ترمومتر کنتاک‌دار با کلید تولرانس به اضافه و منهای ۵ درصد	۳۳۲۳۰۳۱۵
۹,۰۹۰,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار قوی روغنی سه فاز ۲۳۱ / ۴۰۰ / ۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ سیکل به قدرت ۱۶۰۰ کیلوولت آمپر، چرخدار با منبع انبساط روغن، درجه روغن‌نما و ترمومتر کنتاک‌دار با کلید تولرانس به اضافه و منهای ۵ درصد	۳۳۲۳۰۳۱۶
۱۰,۶۶۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار قوی روغنی سه فاز ۲۳۱ / ۴۰۰ / ۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ سیکل به قدرت ۲۰۰۰ کیلوولت آمپر، چرخدار با منبع انبساط روغن، درجه روغن‌نما و ترمومتر کنتاک‌دار با کلید تولرانس به اضافه و منهای ۵ درصد	۳۳۲۳۰۳۱۷
۱۴,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار قوی روغنی سه فاز ۲۳۱ / ۴۰۰ / ۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ سیکل به قدرت ۲۵۰۰ کیلوولت آمپر، چرخدار با منبع انبساط روغن، درجه روغن‌نما و ترمومتر کنتاک‌دار با کلید تولرانس به اضافه و منهای ۵ درصد	۳۳۲۳۰۳۱۸
۶۳۰,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۲۰۰۰۰،۴۰۰ ولت با قدرت ۲۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۳۳۱
۹۴۶,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۲۰۰۰۰،۴۰۰ ولت با قدرت ۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۳۳۲
۱,۲۷۷,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۲۰۰۰۰،۴۰۰ ولت با قدرت ۷۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۳۳۳
۱,۴۹۹,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۲۰۰۰۰،۴۰۰ ولت با قدرت ۱۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۳۳۴
۱,۸۲۳,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۲۰۰۰۰،۴۰۰ ولت با قدرت ۱۲۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۳۳۵
۲,۰۸۶,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۲۰۰۰۰،۴۰۰ ولت با قدرت ۱۶۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۳۳۶
۲,۳۲۲,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۲۰۰۰۰،۴۰۰ ولت با قدرت ۲۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۳۳۷
۲,۶۵۴,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۲۰۰۰۰،۴۰۰ ولت با قدرت ۲۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۳۳۸

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۲۳۰۳۳۹	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۲۰۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت ۳۱۵ کیلو ولت آمپر	دستگاه	۳,۱۴۰,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۳۴۰	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۲۰۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت ۴۰۰ کیلو ولت آمپر	دستگاه	۳,۸۰۵,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۳۴۱	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۲۰۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت ۵۰۰ کیلو ولت آمپر	دستگاه	۴,۷۱۵,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۳۴۲	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۲۰۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت ۶۳۰ کیلو ولت آمپر	دستگاه	۵,۶۰۹,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۳۴۳	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۲۰۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت ۸۰۰ کیلو ولت آمپر	دستگاه	۶,۵۶۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۳۴۴	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۲۰۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت ۱۰۰۰ کیلو ولت آمپر	دستگاه	۷,۷۲۷,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۳۴۵	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۲۰۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت ۱۲۵۰ کیلو ولت آمپر	دستگاه	۸,۷۲۳,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۳۴۶	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۲۰۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت ۱۶۰۰ کیلو ولت آمپر	دستگاه	۱۰,۷۰۴,۷۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۳۴۷	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۲۰۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت ۲۰۰۰ کیلو ولت آمپر	دستگاه	۱۲,۴۹۰,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۳۴۸	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۲۰۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت ۲۵۰۰ کیلو ولت آمپر	دستگاه	۱۷,۲۸۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۴۰۱	ترانسفورماتور فشار متوسط خشک سه فاز ۲۳۱/۲۰۰۰۰/۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، برای نصب در داخل ساختمان به قدرت ۱۶۰ کیلوولت آمپر	دستگاه	۲,۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۴۰۲	ترانسفورماتور فشار متوسط خشک سه فاز ۲۳۱/۲۰۰۰۰/۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، برای نصب در داخل ساختمان به قدرت ۲۰۰ کیلوولت آمپر	دستگاه	۳,۵۹۷,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۴۰۳	ترانسفورماتور فشار متوسط خشک سه فاز ۲۳۱/۲۰۰۰۰/۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، برای نصب در داخل ساختمان به قدرت ۲۵۰ کیلوولت آمپر	دستگاه	۳,۷۵۴,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۴۰۴	ترانسفورماتور فشار متوسط خشک سه فاز ۲۳۱/۲۰۰۰۰/۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، برای نصب در داخل ساختمان به قدرت ۳۱۵ کیلوولت آمپر	دستگاه	۴,۱۵۳,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۴۰۵	ترانسفورماتور فشار متوسط خشک سه فاز ۲۳۱/۲۰۰۰۰/۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، برای نصب در داخل ساختمان به قدرت ۴۰۰ کیلوولت آمپر	دستگاه	۴,۳۴۰,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۴۰۶	ترانسفورماتور فشار متوسط خشک سه فاز ۲۳۱/۲۰۰۰۰/۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، برای نصب در داخل ساختمان به قدرت ۵۰۰ کیلوولت آمپر	دستگاه	۴,۶۴۳,۷۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۴۰۷	ترانسفورماتور فشار متوسط خشک سه فاز ۲۳۱/۲۰۰۰۰/۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، برای نصب در داخل ساختمان به قدرت ۶۳۰ کیلوولت آمپر	دستگاه	۶,۰۰۹,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۲۳۰۴۰۸	ترانسفورماتور فشار متوسط خشک سه فاز ۲۳۱/۲۰۰۰۰/۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، برای نصب در داخل ساختمان به قدرت ۸۰۰ کیلوولت آمپر	دستگاه	۷,۱۶۸,۶۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۸,۰۳۲,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار متوسط خشک سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، برای نصب در داخل ساختمان به قدرت ۱۰۰۰ کیلوولت آمپر	۳۳۲۳۰۴۰۹
۸,۹۹۳,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار متوسط خشک سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، برای نصب در داخل ساختمان به قدرت ۱۲۵۰ کیلوولت آمپر	۳۳۲۳۰۴۱۰
۱۰,۸۵۰,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار متوسط خشک سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، برای نصب در داخل ساختمان به قدرت ۱۶۰۰ کیلوولت آمپر	۳۳۲۳۰۴۱۱
۱۲,۵۶۰,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار متوسط خشک سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، برای نصب در داخل ساختمان به قدرت ۲۰۰۰ کیلوولت آمپر	۳۳۲۳۰۴۱۲
۱۵,۲۹۳,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار متوسط خشک سه فاز ۲۳۱/۴۰۰/۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، برای نصب در داخل ساختمان به قدرت ۲۵۰۰ کیلوولت آمپر	۳۳۲۳۰۴۱۳
۳۱۲,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار متوسط روغنی تک فاز ۲۳۱/۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، برای نصب در داخل ساختمان به قدرت ۱۰ کیلوولت آمپر	۳۳۲۳۰۵۰۱
۳۴۳,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار متوسط روغنی تک فاز ۲۳۱/۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، برای نصب در داخل ساختمان به قدرت ۱۵ کیلوولت آمپر	۳۳۲۳۰۵۰۲
۳۸۳,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور فشار متوسط روغنی تک فاز ۲۳۱/۲۰۰۰۰ ولت، ۵۰ هرتز، برای نصب در داخل ساختمان به قدرت ۲۵ کیلوولت آمپر	۳۳۲۳۰۵۰۳
۳۲۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی تکفاز ۲۳۰V/۲۰۰۰۰ با حداقل قدرت ۳۰۰ ولت آمپر	۳۳۲۳۰۵۱۱
۲۱۷,۵۰۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت ترانسفورماتور، نوع بوخهلتس	۳۳۲۳۰۶۰۱
۳۵۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی تک فاز ۲۳۰V/۱۱۰۰۰ با قدرت ۱۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۷۰۱
۳۹۴,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی تک فاز ۲۳۰V/۱۱۰۰۰ با قدرت ۱۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۷۰۲
۴۲۸,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی تک فاز ۲۳۰V/۱۱۰۰۰ با قدرت ۲۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۷۰۳
۲۸۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی تکفاز ۲۳۰V/۱۱۰۰۰ با حداقل قدرت ۳۰۰ ولت آمپر	۳۳۲۳۰۷۱۱
۴۵۹,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی تک فاز ۲۳۰V/۳۳۰۰۰ با قدرت ۱۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۸۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵۰۵,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی تک فاز ۳۳۰۰۰V/۲۳۰V با قدرت ۱۵کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۸۰۲
۶۰۱,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی تک فاز ۳۳۰۰۰V/۲۳۰V با قدرت ۲۵کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۸۰۳
۴۲۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی تکفاز ۳۳۰۰۰V/۲۳۰V با حداقل قدرت ۳۰۰ولت آمپر	۳۳۲۳۰۸۱۱
۷۷۱,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۲۵کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۰۱
۱,۱۸۹,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۵۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۰۲
۱,۵۷۶,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۷۵کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۰۳
۱,۷۶۸,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۱۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۰۴
۲,۲۶۵,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۱۲۵کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۰۵
۲,۴۸۵,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۱۶۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۰۶
۲,۸۸۲,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۲۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۰۷
۳,۰۸۲,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۲۵۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۰۸
۳,۵۷۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۳۱۵کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۰۹
۴,۴۴۲,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۴۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۱۰
۵,۳۶۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۵۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۱۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۶,۵۵۲,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۶۳۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۱۲
۷,۶۴۶,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۸۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۱۳
۹,۲۹۰,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۱۰۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۱۴
۱۰,۲۵۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۱۲۵۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۱۵
۱۳,۷۹۱,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۱۶۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۱۶
۱۵,۹۴۲,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۲۰۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۱۷
۶۷۷,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۳۳۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۲۵کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۳۱
۱,۰۱۶,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۳۳۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۵۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۳۲
۱,۶۴۳,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۳۳۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۷۵کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۳۳
۱,۶۰۹,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۳۳۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۱۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۳۴
۱,۹۵۷,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۳۳۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۱۲۵کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۳۵
۲,۵۹۰,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۳۳۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۱۶۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۳۶
۲,۸۲۱,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۳۳۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۲۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۳۷
۲,۸۴۹,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۳۳۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۲۵۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۳۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۵۹۵,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۳۳۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت ۳۱۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۳۹
۴,۴۲۴,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۳۳۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت ۴۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۴۰
۵,۴۴۱,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۳۳۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت ۵۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۴۱
۶,۵۶۵,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۳۳۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت ۶۳۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۴۲
۷,۶۲۱,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۳۳۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت ۸۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۴۳
۸,۲۸۶,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۳۳۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت ۱۰۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۴۴
۹,۳۵۶,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۳۳۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت ۱۲۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۴۵
۱۱,۴۸۲,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۳۳۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت ۱۶۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۴۶
۱۳,۳۹۹,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور روغنی هرمتیک سه فاز ۳۳۰۰۰/۴۰۰ ولت با قدرت ۲۰۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۰۹۴۷
۵۲,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترمومتر جهت حفاظت ترانس	۳۳۲۳۱۰۰۱
۳۸۳,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۱۶۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۱۰۱
۳,۸۵۷,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۲۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۱۰۲
۴,۰۲۵,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۲۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۱۰۳
۴,۴۵۴,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۳۱۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۱۰۴
۴,۶۵۵,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۴۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۱۰۵

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴,۹۸۰,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۵۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۱۰۶
۶,۴۴۶,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۶۳۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۱۰۷
۷,۶۹۰,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۸۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۱۰۸
۸,۶۱۷,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۱۰۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۱۰۹
۹,۶۴۸,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۱۲۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۱۱۰
۱۱,۶۴۲,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۱۶۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۱۱۱
۱۳,۴۷۷,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۲۰۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۱۱۲
۱۶,۴۱۰,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۲۵۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۱۱۳
۲,۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۱۶۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۲۰۱
۳,۳۳۷,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۲۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۲۰۲
۳,۴۸۲,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۲۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۲۰۳
۳,۸۵۲,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۳۱۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۲۰۴
۴,۰۲۵,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۴۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۲۰۵
۴,۳۰۷,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۵۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۲۰۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵,۵۷۲,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۶۳۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۲۰۷
۶,۶۴۶,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۸۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۲۰۸
۷,۴۴۷,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۱۰۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۲۰۹
۸,۳۳۷,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۱۲۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۲۱۰
۱۰,۰۵۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۱۶۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۲۱۱
۱۱,۶۴۳,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۲۰۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۲۱۲
۱۴,۱۷۵,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور خشک سه فاز ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V با قدرت ۲۵۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۲۱۳
۱۶۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور رزینی ۲۰ کیلو ولتی با نسبت تبدیل ۲۰۰۰۰/۲۳۰ ولتاژ و حداقل خروجی ۳۰۰ ولت آمپر جهت نصب در فضای آزاد	۳۳۲۳۱۳۰۱
۲۱۳,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور رزینی ۳۳ کیلو ولتی با نسبت تبدیل ۳۳۰۰۰/۲۳۰ ولتاژ و حداقل خروجی ۳۰۰ ولت آمپر جهت نصب در فضای آزاد	۳۳۲۳۱۴۰۱
۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور رزینی ۱۱ کیلو ولتی با نسبت تبدیل ۱۱۰۰۰/۲۳۰ ولتاژ و حداقل خروجی ۳۰۰ ولت آمپر جهت نصب در فضای آزاد	۳۳۲۳۱۴۰۵
۳,۷۷۰,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز شعاعی با قدرت ۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۵۰۱
۴,۰۰۳,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز شعاعی با قدرت ۱۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۵۰۲
۴,۴۷۰,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز شعاعی با قدرت ۱۲۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۵۰۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴,۵۶۴,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز شعاعی با قدرت ۱۶۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۵۰۴
۵,۱۲۲,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز شعاعی با قدرت ۲۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۵۰۵
۵,۳۴۹,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز شعاعی با قدرت ۲۵۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۵۰۶
۶,۲۷۸,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز شعاعی با قدرت ۳۱۵کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۵۰۷
۶,۴۶۵,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز شعاعی با قدرت ۴۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۵۰۸
۷,۱۵۳,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز شعاعی با قدرت ۵۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۵۰۹
۷,۷۱۶,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز شعاعی با قدرت ۶۳۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۵۱۰
۸,۶۱۲,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز شعاعی با قدرت ۸۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۵۱۱
۹,۴۱۵,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز شعاعی با قدرت ۱۰۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۵۱۲
۱۱,۴۹۹,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز شعاعی با قدرت ۱۲۵۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۵۱۳
۴,۱۱۱,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۵۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۶۰۱
۴,۷۸۳,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۱۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۶۰۲
۵,۳۰۳,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۱۲۵کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۶۰۳
۵,۸۴۳,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۱۶۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۶۰۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۶,۴۳۴,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۲۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۶۰۵
۶,۷۹۵,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۲۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۶۰۶
۷,۳۸۳,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۳۱۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۶۰۷
۷,۷۴۸,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۴۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۶۰۸
۸,۰۹۶,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۵۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۶۰۹
۸,۷۱۴,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۶۳۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۶۱۰
۹,۶۶۶,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۸۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۶۱۱
۹,۹۳۱,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۱۰۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۶۱۲
۱۱,۶۳۶,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۱۲۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۶۱۳
۳,۹۴۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۲۰۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز شعاعی با قدرت ۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۷۰۱
۳,۹۷۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۲۰۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز شعاعی با قدرت ۱۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۷۰۲
۴,۳۵۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۲۰۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز شعاعی با قدرت ۱۲۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۷۰۳
۴,۶۷۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۲۰۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز شعاعی با قدرت ۱۶۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۷۰۴
۵,۱۸۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۲۰۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز شعاعی با قدرت ۲۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۷۰۵

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵,۵۳۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت ۲۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۷۰۶
۶,۰۶۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت ۳۱۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۷۰۷
۶,۹۷۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت ۴۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۷۰۸
۷,۷۶۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت ۵۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۷۰۹
۸,۶۱۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت ۶۳۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۷۱۰
۹,۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت ۸۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۷۱۱
۱۰,۹۹۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت ۱۰۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۷۱۲
۱۲,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت ۱۲۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۷۱۳
۴,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت ۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۸۰۱
۵,۱۱۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت ۱۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۸۰۲
۵,۴۸۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت ۱۲۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۸۰۳
۵,۸۶۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت ۱۶۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۸۰۴
۶,۰۹۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت ۲۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۸۰۵
۶,۴۵۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت ۲۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۸۰۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۶,۹۷۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت ۳۱۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۸۰۷
۷,۸۸۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت ۴۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۸۰۸
۸,۶۶۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت ۵۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۸۰۹
۹,۵۰۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت ۶۳۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۸۱۰
۱۰,۵۹۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت ۸۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۸۱۱
۱۱,۸۵۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت ۱۰۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۸۱۲
۱۳,۰۵۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $20000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت ۱۲۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۸۱۳
۵,۵۵۹,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت ۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۹۰۱
۵,۸۳۰,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت ۱۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۹۰۲
۶,۳۱۲,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت ۱۲۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۹۰۳
۶,۵۲۸,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت ۱۶۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۹۰۴
۶,۸۸۳,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت ۲۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۹۰۵
۷,۲۹۵,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت ۲۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۹۰۶
۸,۰۸۹,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت ۳۱۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۹۰۷

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۸,۲۶۲,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت 400 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۹۰۸
۹,۵۳۰,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت 500 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۹۰۹
۹,۸۴۶,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت 630 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۹۱۰
۱۰,۶۶۲,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت 800 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۹۱۱
۱۳,۲۸۷,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت 1000 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۹۱۲
۱۴,۷۷۶,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز شعاعی با قدرت 1250 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۱۹۱۳
۶,۰۳۰,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 50 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۰۰۱
۶,۹۴۰,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 100 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۰۰۲
۷,۴۸۵,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 125 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۰۰۳
۸,۱۱۸,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 160 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۰۰۴
۸,۵۶۱,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 200 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۰۰۵
۹,۰۶۰,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 250 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۰۰۶
۹,۳۴۵,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 315 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۰۰۷
۹,۹۶۲,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی $33000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 400 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۰۰۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۰,۵۹۷,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۵۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۰۰۹
۱۰,۹۱۲,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۶۳۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۰۱۰
۱۲,۶۳۱,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۸۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۰۱۱
۱۳,۶۹۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۱۰۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۰۱۲
۱۵,۵۷۴,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد تمام روغنی ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۱۲۵۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۰۱۳
۲,۹۷۰,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۵۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۱۰۱
۳,۳۰۳,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۱۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۱۰۲
۳,۷۷۰,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۱۲۵کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۱۰۳
۳,۸۶۴,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۱۶۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۱۰۴
۴,۴۲۲,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۲۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۱۰۵
۴,۶۴۹,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۲۵۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۱۰۶
۵,۵۷۸,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۳۱۵کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۱۰۷
۵,۷۶۵,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۴۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۱۰۸
۶,۴۵۳,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۵۰۰کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۱۰۹

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۷,۰۱۶,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۶۳۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۱۱۰
۷,۹۱۲,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۸۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۱۱۱
۸,۷۱۵,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۱۰۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۱۱۲
۱۰,۷۹۹,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۱۱۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۱۲۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۱۱۳
۳,۱۴۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۲۰۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۲۰۱
۳,۲۷۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۲۰۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۱۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۲۰۲
۳,۶۵۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۲۰۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۱۲۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۲۰۳
۳,۹۷۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۲۰۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۱۶۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۲۰۴
۴,۴۸۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۲۰۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۲۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۲۰۵
۴,۸۳۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۲۰۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۲۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۲۰۶
۵,۳۶۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۲۰۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۳۱۵ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۲۰۷
۶,۲۷۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۲۰۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۴۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۲۰۸
۷,۰۶۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۲۰۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۵۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۲۰۹
۷,۹۱۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۲۰۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۶۳۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۲۱۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۹,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی $20000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 800 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۲۱۱
۱۰,۲۹۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی $20000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 1000 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۲۱۲
۱۱,۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی $20000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 1250 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۲۱۳
۴,۷۵۹,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی $33000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 50 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۳۰۱
۵,۰۳۰,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی $33000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 100 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۳۰۲
۵,۵۱۲,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی $33000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 125 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۳۰۳
۵,۷۲۸,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی $33000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 160 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۳۰۴
۶,۰۸۳,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی $33000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 200 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۳۰۵
۶,۴۹۵,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی $33000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 250 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۳۰۶
۷,۲۸۹,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی $33000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 315 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۳۰۷
۷,۴۶۲,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی $33000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 400 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۳۰۸
۸,۷۳۰,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی $33000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 500 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۳۰۹
۹,۰۴۶,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی $33000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 630 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۳۱۰
۹,۸۶۲,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی $33000V/400V$ سه فاز رینگی با قدرت 800 کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۳۱۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۲,۴۸۷,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۱۰۰۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۳۱۲
۱۳,۹۷۶,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	پست پدمانتد نیمه روغنی ۳۳۰۰۰V/۴۰۰V سه فاز رینگی با قدرت ۱۲۵۰ کیلو ولت آمپر	۳۳۲۳۲۳۱۳
۱۳,۷۹۷,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور سه فاز ۵۰ آمپری با تپ چنجر آنلاین جهت سطح ولتاژ ۱۱ کیلو ولت	۳۳۲۳۲۸۰۱
۱۴,۵۴۳,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور سه فاز ۱۰۰ آمپری با تپ چنجر آنلاین جهت سطح ولتاژ ۱۱ کیلو ولت	۳۳۲۳۲۸۰۲
۱۶,۰۳۵,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور سه فاز ۱۵۰ آمپری با تپ چنجر آنلاین جهت سطح ولتاژ ۱۱ کیلو ولت	۳۳۲۳۲۸۰۳
۱۸,۵۹۳,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور سه فاز ۲۰۰ آمپری با تپ چنجر آنلاین جهت سطح ولتاژ ۱۱ کیلو ولت	۳۳۲۳۲۸۰۴
۱۳,۷۹۷,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور سه فاز ۵۰ آمپری با تپ چنجر آنلاین جهت سطح ولتاژ ۲۰ کیلو ولت	۳۳۲۳۲۹۰۱
۱۴,۵۴۳,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور سه فاز ۱۰۰ آمپری با تپ چنجر آنلاین جهت سطح ولتاژ ۲۰ کیلو ولت	۳۳۲۳۲۹۰۲
۱۶,۰۳۵,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور سه فاز ۱۵۰ آمپری با تپ چنجر آنلاین جهت سطح ولتاژ ۲۰ کیلو ولت	۳۳۲۳۲۹۰۳
۱۸,۵۹۳,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور سه فاز ۲۰۰ آمپری با تپ چنجر آنلاین جهت سطح ولتاژ ۲۰ کیلو ولت	۳۳۲۳۲۹۰۴
۱۶,۴۰۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور سه فاز ۵۰ آمپری با تپ چنجر آنلاین جهت سطح ولتاژ ۳۳ کیلو ولت	۳۳۲۳۳۰۰۱
۱۷,۴۵۲,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور سه فاز ۱۰۰ آمپری با تپ چنجر آنلاین جهت سطح ولتاژ ۳۳ کیلو ولت	۳۳۲۳۳۰۰۲
۱۹,۲۴۲,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور سه فاز ۱۵۰ آمپری با تپ چنجر آنلاین جهت سطح ولتاژ ۳۳ کیلو ولت	۳۳۲۳۳۰۰۳
۲۱,۶۶۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور سه فاز ۲۰۰ آمپری با تپ چنجر آنلاین جهت سطح ولتاژ ۳۳ کیلو ولت	۳۳۲۳۳۰۰۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۶۵۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور تمام روغنی اندازه گیری ترکیبی جریان و ولتاژ برای نصب در محیط بیرون (MOF) جهت سطح ولتاژ ۱۱ کیلو ولت	۳۳۲۳۳۱۰۱
۷۱۲,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور تمام روغنی اندازه گیری ترکیبی جریان و ولتاژ برای نصب در محیط بیرون (MOF) جهت سطح ولتاژ ۲۰ کیلو ولت	۳۳۲۳۳۱۰۲
۱,۲۱۹,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور تمام روغنی اندازه گیری ترکیبی جریان و ولتاژ برای نصب در محیط بیرون (MOF) جهت سطح ولتاژ ۳۳ کیلو ولت	۳۳۲۳۳۱۰۳
۲,۷۰۰,۰۰۰	عدد	کفشک ترانسفورماتور	۳۳۲۳۳۲۰۱
۱,۰۹۶,۰۹۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۲۳۰/۴۰۰ کیلوولت، ۳۱۵ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۰۱
۵۰۷,۶۹۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور قدرت، تک فاز، ۲۰/۲۳۰/۴۰۰ کیلوولت، ۱۶۶.۷ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۰۲
۱,۲۶۹,۵۴۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۱۳۲/۴۰۰ کیلوولت، ۳۱۵ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۰۳
۹۶۸,۲۴۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۱۳۲/۴۰۰ کیلوولت، ۲۰۰ مگاوات آمپر (کلید تنظیم ولتاژ در سمت فشار ضعیف)	۳۳۲۳۳۵۰۴
۸۱۵,۷۷۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۱۳۲/۴۰۰ کیلوولت، ۲۰۰ مگاوات آمپر (کلید تنظیم ولتاژ در سمت فشار قوی)	۳۳۲۳۳۵۰۵
۶۷۵,۳۰۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور قدرت، تک فاز، ۲۰/۱۳۲/۴۰۰ کیلوولت، ۱۶۶.۷ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۰۶
۹۲۰,۴۵۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۱۳۲/۲۳۰ کیلوولت، ۲۵۰ مگاوات آمپر.	۳۳۲۳۳۵۰۷
۶۴۴,۲۲۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۱۳۲/۲۳۰ کیلوولت، ۱۶۰ مگاوات آمپر.	۳۳۲۳۳۵۰۸
۵۵۷,۱۷۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اتوترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۱۳۲/۲۳۰ کیلوولت، ۱۲۵ مگاوات آمپر.	۳۳۲۳۳۵۰۹

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۹۰۴,۶۹۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۱۳۲/۲۳۰ کیلوولت، ۲۵۰ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۱۰
۱,۴۲۷,۳۷۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۱۳۲/۴۰۰ کیلوولت، ۳۱۵ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۱۱
۱,۰۱۹,۰۶۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۱۳۲/۴۰۰ کیلوولت، ۲۰۰ مگاوات آمپر (کلید تنظیم ولتاژ در سمت فشار ضعیف)	۳۳۲۳۳۵۱۲
۹۳۳,۴۹۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۱۳۲/۴۰۰ کیلوولت، ۲۰۰ مگاوات آمپر (کلید تنظیم ولتاژ در سمت فشار قوی)	۳۳۲۳۳۵۱۳
۷۰۴,۴۸۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، تک فاز، ۲۰/۱۳۲/۴۰۰ کیلوولت، ۱۶۶.۷ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۱۴
۹۵۴,۰۸۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۶۳/۴۰۰ کیلوولت، ۲۰۰ مگاوات آمپر (کلید تنظیم ولتاژ در سمت فشار قوی)	۳۳۲۳۳۵۱۵
۸۹۷,۵۷۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۶۳/۴۰۰ کیلوولت، ۲۰۰ مگاوات آمپر (کلید تنظیم ولتاژ در سمت فشار ضعیف)	۳۳۲۳۳۵۱۶
۸۹۷,۸۵۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۶۳/۴۰۰ کیلوولت، ۲۰۰ مگاوات آمپر (کلید تنظیم ولتاژ در سمت فشار قوی)	۳۳۲۳۳۵۱۷
۹۴۷,۹۲۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۶۳/۴۰۰ کیلوولت، ۲۰۰ مگاوات آمپر (کلید تنظیم ولتاژ در سمت فشار ضعیف)	۳۳۲۳۳۵۱۸
۳۵۷,۳۷۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۳۰/۳۳ کیلوولت، ۵۰ مگاوات آمپر.	۳۳۲۳۳۵۲۰
۶۳۰,۴۵۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۱۳۲/۲۳۰ کیلوولت، ۱۶۰ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۲۱
۵۲۲,۰۶۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۱۳۲/۲۳۰ کیلوولت، ۱۲۵ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۲۲
۶۹۸,۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۶۳/۲۳۰ کیلوولت، ۱۸۰ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۲۴
۶۹۰,۵۳۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۶۳/۲۳۰ کیلوولت، ۱۶۰ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۲۵

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۶۴۰,۱۰۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۶۳/۲۳۰ کیلوولت، ۱۶۰ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۲۶
۵۵۶,۳۳۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۶۳/۲۳۰ کیلوولت، ۱۲۵ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۲۷
۵۱۱,۳۱۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۶۳/۲۳۰ کیلوولت، ۱۲۵ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۲۸
۴۲۶,۳۵۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۶۳/۲۳۰ کیلوولت، ۸۰ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۲۹
۷۸۴,۴۶۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۳۰/۶۳/۲۰ کیلوولت، ۲۵۰ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۳۰
۸۶۷,۸۹۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۳۰/۶۳ کیلوولت، ۲۵۰ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۳۱
۷۴۷,۷۸۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۳۰/۶۳/۲۰ کیلوولت، ۱۸۰ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۳۲
۳۲۹,۵۹۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۳۳/۱۳۲ کیلوولت، ۵۰ مگاوات آمپر با گروه برداری Dyn	۳۳۲۳۳۵۴۰
۲۹۶,۸۹۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۳۴/۱۳۲ کیلوولت، ۵۰ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۴۱
۲۸۲,۷۲۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۱۳۲ کیلوولت، ۵۰ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۴۲
۲۸۷,۳۴۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۶۳ کیلوولت، ۵۰ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۵۱
۲۶۰,۹۲۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور قدرت، سه فاز، ۲۰/۶۳ کیلوولت، ۴۰ مگاوات آمپر	۳۳۲۳۳۵۵۲
۱۵,۴۲۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور کمپکت، ۰۰۴/۳۳ کیلوولت، ۲۵۰ کیلوولت آمپر، جریان زمین ۸۷۵ آمپرو کمتر.	۳۳۲۳۳۵۶۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۶,۰۳۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور کمپیک، ۰.۴/۲۰ کیلوولت، ۲۵۰ کیلوولت آمپر، جریان زمین ۱۴۴۳ آمپر.	۳۳۲۳۳۵۶۲
۱۵,۴۱۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور زمین، ۳۳ کیلوولت، جریان زمین ۸۷۵ آمپر	۳۳۲۳۳۵۶۳
۱۳,۰۶۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسفورماتور زمین، ۳۳ کیلوولت، جریان زمین ۵۲۵ آمپر و کمتر	۳۳۲۳۳۵۶۴
۶۷,۹۳۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس کمپیک، ۰.۴/۶۳ کیلوولت، ۴۰۰ کیلوولت آمپر، جریان زمین ۱۵۰۰ آمپر	۳۳۲۳۳۶۰۱
۷۳,۶۸۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس کمپیک، ۰.۴/۶۳ کیلوولت، ۵۰۰ کیلوولت آمپر، جریان زمین ۱۸۳۳ آمپر	۳۳۲۳۳۶۰۲
۱۸,۳۴۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس کمپیک، ۰.۴/۲۰ کیلوولت، ۴۰۰ کیلوولت آمپر، جریان زمین ۱۵۵۴ آمپر	۳۳۲۳۳۶۱۳
۱۷,۸۲۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس کمپیک، ۰.۴/۲۰ کیلوولت، ۴۰۰ کیلوولت آمپر، جریان زمین ۱۴۴۳ آمپر	۳۳۲۳۳۶۱۴
۱۷,۴۵۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس کمپیک، ۰.۴/۲۰ کیلوولت، ۴۰۰ کیلوولت آمپر، جریان زمین ۱۱۵۵ آمپر	۳۳۲۳۳۶۱۵
۱۵,۷۷۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس کمپیک، ۰.۴/۲۰ کیلوولت، ۲۵۰ کیلوولت آمپر، جریان زمین ۱۲۰۰ آمپر	۳۳۲۳۳۶۱۶
۱۳,۴۳۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس کمپیک، ۰.۴/۲۰ کیلوولت، ۲۵۰ کیلوولت آمپر، جریان زمین ۱۰۰۰ آمپر	۳۳۲۳۳۶۱۷
۱۴,۲۵۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس کمپیک، ۰.۴/۲۰ کیلوولت، ۲۰۰ کیلوولت آمپر، جریان زمین ۱۲۰۰ آمپر	۳۳۲۳۳۶۱۸

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۳۳۶۱۹	ترانس کمپک، ۰.۴/۲۰ کیلوولت، ۲۰۰ کیلوولت آمپر، جریان زمین ۱۰۰۰ آمپر	دستگاه	۱۱,۷۹۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۳۶۲۰	ترانس کمپک، ۰.۴/۲۰ کیلوولت، ۲۰۰ کیلوولت آمپر، جریان زمین ۸۶۷ آمپر	دستگاه	۱۰,۷۴۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۳۷۰۱	ترانس زمین، ۳۳ کیلوولت، جریان زمین ۱۵۵۴ آمپر	دستگاه	۱۶,۲۱۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۳۷۰۲	ترانس زمین، ۲۰ کیلوولت، جریان زمین ۱۵۵۴ آمپر	دستگاه	۱۳,۴۷۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۳۷۰۳	ترانس زمین، ۲۰ کیلوولت، جریان زمین ۱۲۰۰ آمپر	دستگاه	۱۲,۸۹۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۳۷۰۴	ترانس زمین، ۲۰ کیلوولت، جریان زمین ۱۰۰۰ آمپر	دستگاه	۱۱,۳۰۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۰۲۰۱	تیر بتونی برق به ارتفاع ۹ متر با تحمل کششی حدود ۲۰۰ کیلوگرم	عدد	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۰۲۰۲	تیر بتونی برق به ارتفاع ۹ متر با تحمل کششی حدود ۴۰۰ کیلوگرم	عدد	۳۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۰۲۰۳	تیر بتونی برق به ارتفاع ۹ متر با تحمل کششی حدود ۶۰۰ کیلوگرم	عدد	۴۶,۲۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۰۲۰۴	تیر بتونی برق به ارتفاع ۹ متر با تحمل کششی حدود ۸۰۰ کیلوگرم	عدد	۵۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۰۲۰۵	پایه بتنی چهار گوش مسلح به ارتفاع ۹ متر و قدرت نامی ۱۰۰۰ کیلوگرم نیرو.	اصله	۵۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۰۴۰۱	تیر بتونی برق به ارتفاع ۱۲ متر بامیل گرداجدار و با تحمل کششی حدود ۲۰۰ کیلوگرم	عدد	۵۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۰۴۰۲	تیر بتونی برق به ارتفاع ۱۲ متر بامیل گرداجدار و با تحمل کششی حدود ۴۰۰ کیلوگرم	عدد	۵۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۰۴۰۳	تیر بتونی برق به ارتفاع ۱۲ متر بامیل گرداجدار و با تحمل کششی حدود ۶۰۰ کیلوگرم	عدد	۷۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۰۴۰۴	تیر بتونی برق به ارتفاع ۱۲ متر بامیل گرداجدار و با تحمل کششی حدود ۸۰۰ کیلوگرم	عدد	۸۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۰۴۰۵	تیر بتونی برق به ارتفاع ۱۲ متر بامیل گرداجدار و با تحمل کششی حدود ۱۰۰۰ کیلوگرم	عدد	۸۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۰۴۰۶	تیر بتونی برق به ارتفاع ۱۲ متر بامیل گرداجدار و با تحمل کششی حدود ۱۲۰۰ کیلوگرم	عدد	۸۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۰۶۰۱	پایه بتنی چهار گوش مسلح به ارتفاع ۱۵ متر و قدرت نامی ۴۰۰ کیلوگرم نیرو	اصله	۸۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۰۶۰۲	پایه بتنی چهار گوش مسلح به ارتفاع ۱۵ متر و قدرت نامی ۶۰۰ کیلوگرم نیرو	اصله	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۱۰,۰۰۰,۰۰۰	اصله	پایه بتنی چهار گوش مسلح به ارتفاع ۱۵ متر و قدرت نامی ۸۰۰ کیلوگرم نیرو	۳۳۲۴۰۶۰۳
۱۳۰,۰۰۰,۰۰۰	اصله	پایه بتنی چهار گوش مسلح به ارتفاع ۱۵ متر و قدرت نامی ۱۲۰۰ کیلوگرم نیرو	۳۳۲۴۰۶۰۴
۱۲۵,۰۰۰,۰۰۰	اصله	پایه بتنی چهار گوش مسلح به ارتفاع ۱۵ متر و قدرت نامی ۱۰۰۰ کیلوگرم نیرو.	۳۳۲۴۰۶۰۵
۴۴,۰۰۰,۰۰۰	اصله	پایه بتنی برق تیپ گرد پیش تنیده به ارتفاع ۹ متر و قدرت نامی ۲۰۰ کیلوگرم نیرو	۳۳۲۴۰۷۰۱
۵۹,۰۰۰,۰۰۰	اصله	پایه بتنی برق تیپ گرد پیش تنیده به ارتفاع ۹ متر و قدرت نامی ۴۰۰ کیلوگرم نیرو	۳۳۲۴۰۷۰۲
۶۱,۰۰۰,۰۰۰	اصله	پایه بتنی برق تیپ گرد پیش تنیده به ارتفاع ۹ متر و قدرت نامی ۶۰۰ کیلوگرم نیرو	۳۳۲۴۰۷۰۳
۷۳,۷۰۰,۰۰۰	اصله	پایه بتنی برق تیپ گرد پیش تنیده به ارتفاع ۹ متر و قدرت نامی ۸۰۰ کیلوگرم نیرو	۳۳۲۴۰۷۰۴
۸۴,۰۰۰,۰۰۰	اصله	پایه بتنی برق تیپ گرد پیش تنیده به ارتفاع ۹ متر و قدرت نامی ۱۰۰۰ کیلوگرم نیرو	۳۳۲۴۰۷۰۵
۸۱,۰۰۰,۰۰۰	اصله	پایه بتنی برق تیپ گرد پیش تنیده به ارتفاع ۹ متر و قدرت نامی ۱۲۰۰ کیلوگرم نیرو	۳۳۲۴۰۷۰۶
۶۲,۰۰۰,۰۰۰	اصله	پایه بتنی برق تیپ گرد پیش تنیده به ارتفاع ۱۲ متر و قدرت نامی ۲۰۰ کیلوگرم نیرو	۳۳۲۴۰۸۰۱
۸۰,۰۰۰,۰۰۰	اصله	پایه بتنی برق تیپ گرد پیش تنیده به ارتفاع ۱۲ متر و قدرت نامی ۴۰۰ کیلوگرم نیرو	۳۳۲۴۰۸۰۲
۹۷,۰۰۰,۰۰۰	اصله	پایه بتنی برق تیپ گرد پیش تنیده به ارتفاع ۱۲ متر و قدرت نامی ۶۰۰ کیلوگرم نیرو	۳۳۲۴۰۸۰۳
۱۱۸,۰۰۰,۰۰۰	اصله	پایه بتنی برق تیپ گرد پیش تنیده به ارتفاع ۱۲ متر و قدرت نامی ۸۰۰ کیلوگرم نیرو	۳۳۲۴۰۸۰۴
۱۰۹,۰۰۰,۰۰۰	اصله	پایه بتنی برق تیپ گرد پیش تنیده به ارتفاع ۱۲ متر و قدرت نامی ۱۰۰۰ کیلوگرم نیرو	۳۳۲۴۰۸۰۵
۱۳۸,۰۰۰,۰۰۰	اصله	پایه بتنی برق تیپ گرد پیش تنیده به ارتفاع ۱۲ متر و قدرت نامی ۱۲۰۰ کیلوگرم نیرو	۳۳۲۴۰۸۰۶
۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰	اصله	پایه بتنی برق تیپ گرد پیش تنیده به ارتفاع ۱۵ متر و قدرت نامی ۴۰۰ کیلوگرم نیرو	۳۳۲۴۰۹۰۲

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۲۴۰۹۰۳	پایه بتنی برق تیپ گرد پیش تنیده به ارتفاع ۱۵ متر و قدرت نامی ۶۰۰ کیلوگرم نیرو	اصله	۱۵۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۰۹۰۴	پایه بتنی برق تیپ گرد پیش تنیده به ارتفاع ۱۵ متر و قدرت نامی ۸۰۰ کیلوگرم نیرو	اصله	۱۶۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۰۹۰۵	پایه بتنی برق تیپ گرد پیش تنیده به ارتفاع ۱۵ متر و قدرت نامی ۱۰۰۰ کیلوگرم نیرو	اصله	۱۵۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۰۹۰۶	پایه بتنی برق تیپ گرد پیش تنیده به ارتفاع ۱۵ متر و قدرت نامی ۱۲۰۰ کیلوگرم نیرو	اصله	۱۸۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۱۰۰۱	فنداسیون پایه روشنایی به ابعاد ۱۶۰*۴۰*۴۰ سانتیمتر	عدد	۱۸,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۱۰۰۲	فنداسیون پایه روشنایی به ابعاد ۲۰۰*۶۰*۶۰ سانتیمتر	عدد	۲۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۱۰۰۳	فونداسیون پایه روشنایی به ابعاد ۱۲۰*۶۰*۶۰ سانتیمتر	عدد	۲۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۱۰۰۴	فنداسیون پایه روشنایی به ابعاد ۱۷۰*۸۰*۶۰ سانتیمتر	عدد	۲۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۱۰۰۵	فنداسیون پایه روشنایی به ابعاد ۱۳۵*۷۰*۷۰ سانتیمتر	عدد	۲۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۱۰۰۶	فنداسیون پایه روشنایی به ابعاد ۱۸۰*۶۰*۷۵ سانتیمتر	عدد	۲۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۱۰۰۷	فنداسیون پایه روشنایی به ابعاد ۱۳۵*۸۰*۸۰ سانتیمتر	عدد	۲۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۱۰۰۸	فنداسیون پایه روشنایی به ابعاد ۲۱۰*۸۰*۸۰ سانتیمتر	عدد	۳۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۱۰۰۹	فونداسیون پایه روشنایی به ابعاد ۱۲۰*۸۵*۸۵ سانتیمتر	عدد	۲۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۱۰۱۰	فونداسیون پایه روشنایی به ابعاد ۱۶۰*۸۵*۸۵ سانتیمتر	عدد	۳۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۱۰۱۱	فنداسیون پایه روشنایی به ابعاد ۱۹۰*۸۰*۹۵ سانتیمتر	عدد	۳۶,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۱۰۱۲	فونداسیون پایه روشنایی به ابعاد ۱۰۰*۱۱۰*۱۱۰ سانتیمتر	عدد	۳۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۱۰۱۳	فنداسیون پیش ساخته جهت تابلو به طول ۷۰ تا ۹۰ سانتیمتر	عدد	۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۴۱۰۱۴	فنداسیون پیش ساخته جهت تابلو به طول ۹۰ تا ۱۲۰ سانتیمتر	عدد	۸,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۲۵۰۶۰۱	پایه روشنایی فولادی گرد بدون پوشش و بازو	کیلو گرم	۵۴۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برج روشنایی ۲۰ متری با کلیه متعلقات شامل سبد، مکانیزم بالابرنده و ... بدون چراغ و کابل	۳۳۲۵۰۶۰۲
۱,۱۸۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برج روشنایی ۲۴ متری با کلیه متعلقات شامل سبد، مکانیزم بالابرنده و ... بدون چراغ و کابل	۳۳۲۵۰۶۰۳
۱,۳۴۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برج روشنایی ۳۰ متری با کلیه متعلقات شامل سبد، مکانیزم بالابرنده و ... بدون چراغ و کابل	۳۳۲۵۰۶۰۴
۱۲۰,۰۰۰	کیلوگرم	اضافه بهای پوشش گالوانیزه جهت پایه های روشنایی (ملاک وزن می باشد)	۳۳۲۵۰۷۰۱
۶۱۰,۰۰۰	کیلوگرم	بازوی روشنایی با پوشش رنگ جهت نصب بر روی پایه فولادی	۳۳۲۵۰۸۰۱
۶۳۰,۰۰۰	کیلوگرم	بازوی روشنایی با پوشش گالوانیزه گرم جهت نصب بر روی پایه فولادی	۳۳۲۵۰۸۰۲
۳۰۰,۰۰۰	کیلوگرم	پایه فلزی چدنی داکتیل جهت استفاده در شبکه های فشار ضعیف	۳۳۲۵۰۹۰۱
۳۵۰,۰۰۰	کیلوگرم	پایه فلزی چدنی داکتیل جهت استفاده در شبکه های فشار متوسط	۳۳۲۵۰۹۰۲
۴۹,۶۶۰,۰۰۰	اصله	پایه چوبی ۸ متری سبک	۳۳۲۶۰۶۰۱
۵۴,۶۰۰,۰۰۰	اصله	پایه چوبی ۸ متری نیمه سنگین	۳۳۲۶۰۶۰۲
۵۷,۰۷۰,۰۰۰	اصله	پایه چوبی ۸ متری سنگین	۳۳۲۶۰۶۰۳
۷۶,۵۰۰,۰۰۰	اصله	پایه چوبی ۹ متری سبک	۳۳۲۶۰۷۰۱
۷۶,۵۰۰,۰۰۰	اصله	پایه چوبی ۹ متری نیمه سنگین	۳۳۲۶۰۷۰۲
۸۴,۱۵۰,۰۰۰	اصله	پایه چوبی ۹ متری سنگین	۳۳۲۶۰۷۰۳
۸۷,۲۳۰,۰۰۰	اصله	پایه چوبی ۱۱ متری سبک	۳۳۲۶۰۸۰۱
۹۵,۹۴۰,۰۰۰	اصله	پایه چوبی ۱۱ متری نیمه سنگین	۳۳۲۶۰۸۰۲
۱۰۰,۲۰۰,۰۰۰	اصله	پایه چوبی ۱۱ متری سنگین	۳۳۲۶۰۸۰۳
۹۱,۷۸۰,۰۰۰	اصله	پایه چوبی ۱۲ متری سبک	۳۳۲۶۰۹۰۱
۹۹,۵۰۰,۰۰۰	اصله	پایه چوبی ۱۲ متری نیمه سنگین	۳۳۲۶۰۹۰۲
۱۰۹,۵۰۰,۰۰۰	اصله	پایه چوبی ۱۲ متری سنگین	۳۳۲۶۰۹۰۳
۱۴۸,۵۰۰,۰۰۰	اصله	پایه چوبی ۱۴ متری سبک	۳۳۲۶۱۰۰۱
۱۵۸,۶۰۰,۰۰۰	اصله	پایه چوبی ۱۴ متری نیمه سنگین	۳۳۲۶۱۰۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۶۳,۵۰۰,۰۰۰	اصله	پایه چوبی ۱۴ متری سنگین	۳۳۲۶۱۰۰۳
۱۹۶,۳۰۰,۰۰۰	اصله	پایه چوبی ۱۵ متری سبک	۳۳۲۶۱۱۰۱
۲۰۸,۹۰۰,۰۰۰	اصله	پایه چوبی ۱۵ متری نیمه سنگین	۳۳۲۶۱۱۰۲
۲۲۴,۰۰۰,۰۰۰	اصله	پایه چوبی ۱۵ متری سنگین	۳۳۲۶۱۱۰۳
۳۶۰,۰۰۰	کیلوگرم	کنسول گالوانیزه گرم برای پایه های برق برای مصارف مختلف طبق نقشه و مشخصات	۳۳۲۷۰۱۰۱
۱,۵۲۰,۰۰۰	عدد	اترپه دوخانه باراک مربوط برای مقره چرخ بامبله واشپیل گالوانیزه و به ابعاد تسمه ۴۰×۵ میلیمتر	۳۳۲۷۰۲۰۲
۲,۳۰۰,۰۰۰	عدد	اترپه سه خانه باراک مربوط برای مقره چرخ بامبله واشپیل گالوانیزه و به ابعاد تسمه ۴۰×۵ میلیمتر	۳۳۲۷۰۲۰۳
۱۶,۲۳۰,۰۰۰	عدد	سکو ترانسفورماتور گالوانیزه گرم یک طرفه نمره ۸	۳۳۲۷۰۵۰۱
۱۷,۹۵۰,۰۰۰	عدد	سکو ترانسفورماتور گالوانیزه گرم یک طرفه نمره ۱۰	۳۳۲۷۰۵۰۲
۲۰,۹۴۰,۰۰۰	عدد	سکو ترانسفورماتور گالوانیزه گرم یک طرفه نمره ۱۲	۳۳۲۷۰۵۰۳
۱۴,۵۰۰,۰۰۰	عدد	سکو ترانسفورماتور گالوانیزه گرم نمره ۸ به طول ۱/۸ متر	۳۳۲۷۰۶۰۱
۱۸,۸۹۰,۰۰۰	عدد	سکو ترانسفورماتور گالوانیزه گرم نمره ۱۰ به طول ۱/۸ متر	۳۳۲۷۰۶۰۲
۲۳,۶۲۰,۰۰۰	عدد	سکو ترانسفورماتور گالوانیزه گرم نمره ۱۲ به طول ۱/۸ متر	۳۳۲۷۰۶۰۳
۲۹,۵۰۰,۰۰۰	عدد	سکو ترانسفورماتور گالوانیزه گرم نمره ۱۴ به طول ۱/۸ متر	۳۳۲۷۰۶۰۴
۱۸,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سکو ترانسفورماتور گالوانیزه گرم نمره ۸ به طول ۲/۶ متر	۳۳۲۷۰۷۰۱
۲۳,۱۰۰,۰۰۰	عدد	سکو ترانسفورماتور گالوانیزه گرم نمره ۱۰ به طول ۲/۶ متر	۳۳۲۷۰۷۰۲
۲۸,۷۰۰,۰۰۰	عدد	سکو ترانسفورماتور گالوانیزه گرم نمره ۱۲ به طول ۲/۶ متر	۳۳۲۷۰۷۰۳
۳۸,۲۵۰,۰۰۰	عدد	سکو ترانسفورماتور گالوانیزه گرم نمره ۱۴ به طول ۲/۶ متر	۳۳۲۷۰۷۰۴
۱۳,۰۸۰,۰۰۰	عدد	سکو کات اوت و برقگیر با دو عدد نبشی نمره ۷ گالوانیزه گرم به طول ۲/۴ متر	۳۳۲۷۰۸۰۱
۱۵,۳۶۰,۰۰۰	عدد	سکو کات اوت و برقگیر با دو عدد نبشی نمره ۸ گالوانیزه گرم به طول ۲/۴ متر	۳۳۲۷۰۸۰۲
۳۷۰,۰۰۰	عدد	سکوی کات اوت و برقگیر جلوبری گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۰۸۰۳

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۲۷۰۸۰۴	سکوی خازن فشار متوسط گالوانیزه گرم	عدد	۳۷۰,۰۰۰
۳۳۲۷۰۹۰۱	سکو مخصوص سرکابل هوایی گالوانیزه گرم	کیلو گرم	۳۷۰,۰۰۰
۳۳۲۷۰۹۰۲	سکو مخصوص سرکابل داخلی گالوانیزه گرم	کیلو گرم	۳۷۰,۰۰۰
۳۳۲۷۰۹۰۳	سکو فلزی زیر تابلو گالوانیزه گرم	کیلو گرم	۳۷۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۰۰۱	سکوی نصب pt هوایی گالوانیزه گرم	عدد	۳۷۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۱۰۱	بریس از نبشی ۴۰*۴۰ به طول ۷۰ سانتیمتر گالوانیزه گرم	عدد	۷۸۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۱۰۲	بریس از نبشی ۴۰*۴۰ به طول ۹۰ سانتیمتر گالوانیزه گرم	عدد	۹۷۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۱۰۳	بریس از نبشی ۴۰*۴۰ به طول ۸۰ سانتیمتر گالوانیزه گرم	عدد	۸۷۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۳۰۱	تسمه حایل کراس آرم ۵*۳۰*۷۰۰ گالوانیزه گرم	عدد	۳۵۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۳۰۲	تسمه حایل کراس آرم ۴*۴۰*۷۰۰ گالوانیزه گرم	عدد	۴۱۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۳۰۳	تسمه حایل کراس آرم ۵*۵۰*۷۰۰ گالوانیزه گرم	عدد	۵۷۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۴۰۱	تسمه حایل کراس آرم ۵*۳۰*۸۰۰ گالوانیزه گرم	عدد	۳۹۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۴۰۲	تسمه حایل کراس آرم ۴*۴۰*۸۰۰ گالوانیزه گرم	عدد	۴۷۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۴۰۳	تسمه حایل کراس آرم ۵*۵۰*۸۰۰ گالوانیزه گرم	عدد	۶۶۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۵۱۱	کراس آرم (کنسول افقی) ۱/۲ متری با نبشی ۷*۷۰*۷۰ گالوانیزه گرم	عدد	۳,۲۷۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۵۱۲	کراس آرم (کنسول افقی) ۱/۲ متری با نبشی ۸*۸۰*۸۰ گالوانیزه گرم	عدد	۴,۳۶۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۵۱۳	کراس آرم (کنسول افقی) ۱/۲ متری با نبشی ۱۰*۱۰۰*۱۰۰ گالوانیزه گرم	عدد	۶,۷۱۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۵۱۴	کراس آرم (کنسول افقی) ۱/۵ متری با نبشی ۷*۷۰*۷۰ گالوانیزه گرم	عدد	۳,۹۱۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۵۱۵	کراس آرم (کنسول افقی) ۱/۵ متری با نبشی ۸*۸۰*۸۰ گالوانیزه گرم	عدد	۵,۲۵۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۵۱۶	کراس آرم (کنسول افقی) ۱/۵ متری با نبشی ۱۰*۱۰۰*۱۰۰ گالوانیزه گرم	عدد	۸,۳۹۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۵۱۷	کراس آرم (کنسول افقی) ۱/۵ متری با نبشی ۱۲*۱۲۰*۱۲۰ گالوانیزه گرم	عدد	۱۱,۴۲۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۵۱۸	کراس آرم (کنسول افقی) ۲ متری با نبشی ۷*۷۰*۷۰ گالوانیزه گرم	عدد	۵,۵۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۶,۵۷۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم (کنسول افقی) ۲ متری با نبشی ۸*۸۰*۸۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۱۵۱۹
۱۱,۱۷۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم (کنسول افقی) ۲ متری با نبشی ۱۰*۱۰۰*۱۰۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۱۵۲۰
۱۴,۰۶۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم (کنسول افقی) ۲ متری با نبشی ۱۲*۱۲۰*۱۲۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۱۵۲۱
۶,۳۶۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم (کنسول افقی) ۲/۴ متری با نبشی ۷*۷۰*۷۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۱۵۲۲
۷,۸۸۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم (کنسول افقی) ۲/۴ متری با نبشی ۸*۸۰*۸۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۱۵۲۳
۱۲,۹۷۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم (کنسول افقی) ۲/۴ متری با نبشی ۱۰*۱۰۰*۱۰۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۱۵۲۴
۱۶,۷۱۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم (کنسول افقی) ۲/۴ متری با نبشی ۱۲*۱۲۰*۱۲۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۱۵۲۵
۸,۲۷۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم (کنسول افقی) ۳ متری با نبشی ۷*۷۰*۷۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۱۵۲۶
۱۰,۴۹۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم (کنسول افقی) ۳ متری با نبشی ۸*۸۰*۸۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۱۵۲۷
۱۶,۹۵۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم (کنسول افقی) ۳ متری با نبشی ۱۰*۱۰۰*۱۰۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۱۵۲۸
۲۲,۸۹۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم (کنسول افقی) ۳ متری با نبشی ۱۲*۱۲۰*۱۲۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۱۵۲۹
۹,۴۵۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم (کنسول افقی) ۳/۴ متری با نبشی ۷*۷۰*۷۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۱۵۳۰
۱۱,۹۹۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم (کنسول افقی) ۳/۴ متری با نبشی ۸*۸۰*۸۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۱۵۳۱
۱۸,۵۳۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم (کنسول افقی) ۳/۴ متری با نبشی ۱۰*۱۰۰*۱۰۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۱۵۳۲
۲۵,۸۰۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم (کنسول افقی) ۳/۴ متری با نبشی ۱۲*۱۲۰*۱۲۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۱۵۳۳
۱۰,۹۰۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم (کنسول افقی) ۴ متری با نبشی ۷*۷۰*۷۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۱۵۳۴
۱۳,۸۱۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم (کنسول افقی) ۴ متری با نبشی ۸*۸۰*۸۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۱۵۳۵
۲۱,۸۰۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم (کنسول افقی) ۴ متری با نبشی ۱۰*۱۰۰*۱۰۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۱۵۳۶
۳۰,۵۲۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم (کنسول افقی) ۴ متری با نبشی ۱۲*۱۲۰*۱۲۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۱۵۳۷
۷,۸۳۸,۰۰۰	عدد	کراس آرم کامپوزیت به طول ۱.۲ از قوطی ۱۰۰*۱۰۰ میلیمتر	۳۳۲۷۱۵۵۱
۹,۷۹۷,۰۰۰	عدد	کراس آرم کامپوزیت به طول ۱.۵ از قوطی ۱۰۰*۱۰۰ میلیمتر	۳۳۲۷۱۵۵۲
۱۳,۰۶۰,۰۰۰	عدد	کراس آرم کامپوزیت به طول ۲ از قوطی ۱۰۰*۱۰۰ میلیمتر	۳۳۲۷۱۵۵۳

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۲۷۱۵۵۴	کراس آرم کامپوزیت به طول ۲.۴ از قوطی ۱۰۰*۱۰۰ میلیمتر	عدد	۱۵,۶۸۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۵۵۵	کراس آرم کامپوزیت به طول ۳ متر از قوطی ۸۰*۸۰ میلیمتر	عدد	۱۵,۴۴۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۵۶۱	کراس آرم کامپوزیت به طول ۱.۲ متر از قوطی ۸۰*۸۰ میلیمتر	عدد	۶,۱۷۵,۰۰۰
۳۳۲۷۱۵۶۲	کراس آرم کامپوزیت به طول ۱.۵ متر از قوطی ۸۰*۸۰ میلیمتر	عدد	۷,۷۱۹,۰۰۰
۳۳۲۷۱۵۶۳	کراس آرم کامپوزیت به طول ۲ متر از قوطی ۸۰*۸۰ میلیمتر	عدد	۱۰,۲۹۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۵۶۴	کراس آرم کامپوزیت به طول ۲.۴ متر از قوطی ۸۰*۸۰ میلیمتر	عدد	۱۲,۳۵۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۵۶۵	کراس آرم کامپوزیت به طول ۳ از قوطی ۱۰۰*۱۰۰ میلیمتر	عدد	۱۹,۵۹۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۶۰۱	سکو کت اوت و برقگیر کامپوزیت به طول ۲/۴ متر شامل دو عددناودانی با ضخامت ۱۰ میلیمتر	عدد	۱۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۷۰۱	دستک انشعاب مشترکین از جنس لوله گالوانیزه به طول ۱ متر	عدد	۱,۸۱۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۷۰۲	دستک انشعاب مشترکین از جنس لوله گالوانیزه به طول ۲ متر	عدد	۳,۴۳۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۸۰۱	وینچ کلمپ	عدد	۲۱۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۸۰۲	صفحه نگهدارنده وینچ با ۴ عدد پیچ و رول پلاک	عدد	۶۹۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۹۰۱	جلوبر ۵ مقره ۵۰ سانتیمتری گالوانیزه گرم	عدد	۸,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۹۰۲	جلوبر ۵ مقره ۸۰ سانتیمتری گالوانیزه گرم	عدد	۸,۹۶۰,۰۰۰
۳۳۲۷۱۹۰۳	جلوبر ۵ مقره ۱۰۰ سانتیمتری گالوانیزه گرم	عدد	۱۰,۲۳۰,۰۰۰
۳۳۲۷۲۰۰۱	جلوبر کابل خودنگهدار ۴۰ سانتی متری گالوانیزه گرم	عدد	۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۲۷۲۰۰۲	جلوبر کابل خودنگهدار ۶۰ سانتی متری گالوانیزه گرم	عدد	۲,۴۵۰,۰۰۰
۳۳۲۷۲۰۰۳	جلوبر کابل خودنگهدار ۸۰ سانتی متری گالوانیزه گرم	عدد	۲,۷۵۰,۰۰۰
۳۳۲۷۲۰۰۴	جلوبر کابل خودنگهدار ۱۰۰ سانتی متری گالوانیزه گرم با نبشی نمره ۶×۶×۶ میلی متر.	عدد	۳,۲۰۰,۰۰۰
۳۳۲۷۲۱۰۱	بازوی ضد انحراف کابل فاصله دار	عدد	۲,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۲۷۲۲۰۱	کنسول جناغی با نبشی ۷*۷*۷۰ گالوانیزه گرم	عدد	۴,۴۴۰,۰۰۰
۳۳۲۷۲۲۰۲	کنسول جناغی با نبشی ۸*۸*۸۰ گالوانیزه گرم	عدد	۶,۶۶۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۷۸۰,۰۰۰	عدد	کنسول جانبی ۹۰ در جه (ال شکل) ۶۰ سانتیمتری از نبشی *۶۰*۶۰*۶۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۲۲۱۱
۳,۵۳۰,۰۰۰	عدد	کنسول جانبی ۹۰ در جه (ال شکل) ۶۰ سانتیمتری از نبشی *۷۰*۷۰*۷۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۲۲۱۲
۴,۷۱۰,۰۰۰	عدد	کنسول جانبی ۹۰ در جه (ال شکل) ۶۰ سانتیمتری از نبشی *۸۰*۸۰*۸۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۲۲۱۳
۳,۶۴۰,۰۰۰	عدد	کنسول جانبی ۹۰ در جه (ال شکل) ۷۵ سانتیمتری از نبشی *۷۰*۷۰*۷۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۲۲۱۴
۵,۳۹۰,۰۰۰	عدد	کنسول جانبی ۹۰ در جه (ال شکل) ۷۵ سانتیمتری از نبشی *۸۰*۸۰*۸۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۲۲۱۵
۴,۳۰۰,۰۰۰	عدد	کنسول جانبی ۹۰ در جه (ال شکل) ۹۰ سانتیمتری از نبشی *۷۰*۷۰*۷۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۲۲۱۶
۶,۰۵۰,۰۰۰	عدد	کنسول جانبی ۹۰ در جه (ال شکل) ۹۰ سانتیمتری از نبشی *۸۰*۸۰*۸۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۲۲۱۷
۵,۳۵۰,۰۰۰	عدد	کنسول جانبی ۹۰ در جه (ال شکل) ۱۲۰ سانتیمتری از نبشی *۷۰*۷۰*۷۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۲۲۱۸
۷,۰۸۰,۰۰۰	عدد	کنسول جانبی ۹۰ در جه (ال شکل) ۱۲۰ سانتیمتری از نبشی *۸۰*۸۰*۸۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۲۲۱۹
۶,۴۰۰,۰۰۰	عدد	کنسول جانبی ۹۰ در جه (ال شکل) ۱۵۰ سانتیمتری از نبشی *۷۰*۷۰*۷۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۲۲۲۰
۸,۷۶۰,۰۰۰	عدد	کنسول جانبی ۹۰ در جه (ال شکل) ۱۵۰ سانتیمتری از نبشی *۸۰*۸۰*۸۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۲۲۲۱
۷,۸۴۰,۰۰۰	عدد	کنسول جانبی ۹۰ در جه (ال شکل) ۲۰۰ سانتیمتری از نبشی *۷۰*۷۰*۷۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۲۲۲۲
۱۰,۴۵۰,۰۰۰	عدد	کنسول جانبی ۹۰ در جه (ال شکل) ۲۰۰ سانتیمتری از نبشی *۸۰*۸۰*۸۰ گالوانیزه گرم	۳۳۲۷۲۲۲۳
۲,۰۴۸,۰۰۰	عدد	براکت عبوری کابل فاصله دار از جنس آلومینیوم ریخته گری شده	۳۳۲۷۲۳۰۱
۳,۶۲۰,۰۰۰	کیلوگرم	هادی مسی بدون روکش فشار ضعیف با سطح مقطع ۶ میلیمتر مربع	۳۳۲۹۰۱۱۱
۳۰۰,۰۰۰	عدد	کلمپ شکافدار مسی نمره ۱۶ تا ۳۵	۳۳۲۹۰۴۰۱
۴۹۰,۰۰۰	عدد	کلمپ شکافدار مسی نمره ۵۰ تا ۷۰	۳۳۲۹۰۴۰۲
۸۵۰,۰۰۰	عدد	کلمپ شکافدار مسی نمره ۹۵ تا ۱۲۰	۳۳۲۹۰۴۰۳
۱,۴۷۵,۰۰۰	عدد	کلمپ جهت ثابت نگهداشتن رایزر زمین روی استراکچر همراه با پیچ، مهره، واشر تخت و فنری برای یک رشته سیم با سطح مقطع تا ۱۲۰ میلی متر مربع	۳۳۲۹۰۵۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۵۴۷,۰۰۰	عدد	کلمپ جهت ثابت نگهداشتن رایزر زمین روی استراکچر همراه با پیچ، مهره، واشر تخت و فنری برای یک رشته سیم زمین با سطح مقطع بالاتر از ۱۲۰ میلی متر مربع	۳۳۲۹۰۵۰۲
۶۳۸,۰۰۰	عدد	کلمپ جهت ثابت نگهداشتن رایزر زمین روی استراکچر همراه با پیچ، مهره، واشر تخت و فنری برای دو رشته سیم با سطح مقطع ۳۰ تا ۷۰ میلی متر مربع	۳۳۲۹۰۵۰۳
۱,۴۵۷,۰۰۰	عدد	کلمپ جهت ثابت نگهداشتن رایزر زمین روی استراکچر همراه با پیچ، مهره، واشر تخت و فنری برای دو رشته سیم با سطح مقطع ۹۵ تا ۱۲۰ میلی متر مربع	۳۳۲۹۰۵۰۴
۱,۴۷۵,۰۰۰	عدد	کلمپ جهت ثابت نگهداشتن رایزر زمین روی استراکچر همراه با پیچ، مهره، واشر تخت و فنری برای دو رشته سیم با سطح مقطع ۱۵۰ تا ۱۸۵ میلی متر مربع	۳۳۲۹۰۵۰۵
۱,۹۷۹,۰۰۰	عدد	کلمپ جهت ثابت نگهداشتن رایزر زمین روی استراکچر همراه با پیچ، مهره، واشر تخت و فنری برای دو رشته سیم با سطح مقطع ۲۴۰ میلی متر مربع و بالاتر	۳۳۲۹۰۵۰۶
۳۶۸,۰۰۰	عدد	کلمپ دو راهه برای نصب دو هادی هم سایز یا با سایز مختلف به یکدیگر همراه با پیچ، مهره، واشر تخت و فنری، برای سطح مقطع مجموع تا ۱۵۰ میلی متر مربع	۳۳۲۹۰۶۰۱
۸۷۹,۰۰۰	عدد	کلمپ دو راهه برای نصب دو هادی هم سایز یا با سایز مختلف به یکدیگر همراه با پیچ، مهره، واشر تخت و فنری، برای سطح مقطع مجموع بالاتر از ۱۵۰ تا ۲۵۰ میلی متر مربع	۳۳۲۹۰۶۰۲
۱,۳۳۱,۰۰۰	عدد	کلمپ دو راهه برای نصب دو هادی هم سایز یا با سایز مختلف به یکدیگر همراه با پیچ، مهره، واشر تخت و فنری، برای سطح مقطع مجموع بالاتر از ۲۵۰ میلی متر مربع	۳۳۲۹۰۶۰۳
۷۹۸,۰۰۰	عدد	کلمپ پرس (C) یا (H) برای اتصال دو هادی سیستم زمین به یکدیگر برای سطح مقطع مجموع تا ۱۵۰ میلی متر مربع	۳۳۲۹۰۶۰۴
۱,۰۴۸,۰۰۰	عدد	کلمپ پرس (C) یا (H) برای اتصال دو هادی سیستم زمین به یکدیگر برای سطح مقطع مجموع بالاتر از ۱۵۰ تا ۲۰۰ میلی متر مربع	۳۳۲۹۰۶۰۵

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۲۹۰۶۰۶	کلمپ پرسی (C) یا (H) برای اتصال دو هادی سیستم زمین به یکدیگر برای سطح مقطع مجموع بالاتر از ۲۵۰ تا ۲۵۰ میلی متر مربع	عدد	۱,۳۹۹,۰۰۰
۳۳۲۹۰۶۰۷	کلمپ پرسی (C) یا (H) برای اتصال دو هادی سیستم زمین به یکدیگر برای سطح مقطع مجموع بالاتر از ۲۵۰ میلی متر مربع	عدد	۱,۷۲۱,۰۰۰
۳۳۲۹۰۷۰۱	میله ارت (Rod) ۳ متری ، متشکل از دو میله ۱.۵ متری، همراه با کلیه ملزومات، بوشن، سر چکش خوار و... با قطر پنج هشتم اینچ (inch ۵/۸)	عدد	۶,۴۲۲,۰۰۰
۳۳۲۹۰۷۰۲	میله ارت (Rod) ۳ متری ، متشکل از دو میله ۱.۵ متری، همراه با کلیه ملزومات، بوشن، سر چکش خوار و... با قطر سه چهارم اینچ (inch ۳/۴)	عدد	۷,۵۱۰,۰۰۰
۳۳۳۰۰۱۰۳	سیم گالوانیزه به مقطع ۵۰ تا ۷۰ میلیمتر مربع	کیلوگرم	۵۰۶,۰۰۰
۳۳۳۱۰۳۰۱	کلمپ هوایی دوپیچه آلومینیومی برای سیمهای هوایی به مقطع ۳۵ تا ۷۰ میلیمتر مربع	عدد	۳۳۱,۰۰۰
۳۳۳۱۰۳۱۱	کلمپ هوایی بدون دندان آلومینیومی از نوع اکستروود ، برای سیمهای هوایی به مقطع ۳۵ تا ۷۰ میلیمتر مربع.	عدد	۶۰۰,۰۰۰
۳۳۳۱۰۳۱۲	کلمپ هوایی بدون دندان آلومینیومی از نوع دایکاست، برای سیمهای هوایی به مقطع ۹۵ تا ۱۵۰ میلیمتر مربع.	عدد	۳۳۱,۰۰۰
۳۳۳۱۰۳۱۳	کلمپ هوایی بدون دندان آلومینیومی از نوع اکستروود ، برای سیمهای هوایی به مقطع ۹۵ تا ۱۵۰ میلیمتر مربع.	عدد	۸۲۶,۰۰۰
۳۳۳۱۰۳۱۴	کلمپ هوایی بدون دندان آلومینیومی از نوع دایکاست، برای سیمهای هوایی به مقطع ۱۵۰ تا ۲۴۰ میلیمتر مربع.	عدد	۷۴۸,۰۰۰
۳۳۳۱۰۳۱۵	کلمپ هوایی بدون دندان آلومینیومی از نوع اکستروود ، برای سیمهای هوایی به مقطع ۱۵۰ تا ۲۴۰ میلیمتر مربع.	عدد	۸۲۶,۰۰۰
۳۳۳۱۰۵۰۱	کلمپ انتهایی سه پیچه سیم گیر	عدد	۱,۶۵۰,۰۰۰
۳۳۳۱۰۵۰۲	کلمپ انتهایی چهار پیچه سیم گیر	عدد	۱,۹۵۰,۰۰۰
۳۳۳۱۰۵۰۳	کلمپ انتهایی پنج پیچه سیم گیر	عدد	۳,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۳۱۰۷۰۱	هادی روکشدار CC تمام آلومینیوم آلیاژی به سطح مقطع ۷۰ میلی متر مربع با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	متر	۴۰۷,۰۰۰
۳۳۳۱۰۷۰۲	هادی روکشدار CC تمام آلومینیوم آلیاژی به سطح مقطع ۱۲۰ میلی متر مربع با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	متر	۶۴۵,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۹۰۰,۰۰۰	متر	هادی روکشدار CC تمام آلومینیوم آلیاژی به سطح مقطع ۱۸۵ میلی متر مربع با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۳۱۰۷۰۳
۵۸۲,۰۰۰	متر	هادی روکشدار CCT تمام آلومینیوم آلیاژی به سطح مقطع ۷۰ میلیمتر مربع با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۳۱۰۸۰۱
۸۷۵,۰۰۰	متر	هادی روکشدار CCT تمام آلومینیوم آلیاژی به سطح مقطع ۱۲۰ میلیمتر مربع با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۳۱۰۸۰۲
۱,۲۰۰,۰۰۰	متر	هادی روکشدار CCT تمام آلومینیوم آلیاژی به سطح مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۳۱۰۸۰۳
۴۶۵,۰۰۰	متر	هادی روکشدار CC تمام آلومینیوم آلیاژی به سطح مقطع ۷۰ میلی متر مربع با ولتاژ نامی ۲۳ کیلو ولت	۳۳۳۱۰۹۰۱
۷۲۹,۰۰۰	متر	هادی روکشدار CC تمام آلومینیوم آلیاژی به سطح مقطع ۱۲۰ میلی متر مربع با ولتاژ نامی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۳۱۰۹۰۲
۱,۱۰۹,۰۰۰	متر	هادی روکشدار CC تمام آلومینیوم آلیاژی به سطح مقطع ۱۸۵ میلی متر مربع با ولتاژ نامی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۳۱۰۹۰۳
۸۵۵,۰۰۰	متر	هادی روکشدار CCT تمام آلومینیوم آلیاژی به سطح مقطع ۷۰ میلیمتر مربع با ولتاژ نامی ۲۳ کیلو ولت	۳۳۳۱۱۰۰۱
۱,۱۷۰,۰۰۰	متر	هادی روکشدار CCT تمام آلومینیوم آلیاژی به سطح مقطع ۱۲۰ میلیمتر مربع با ولتاژ نامی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۳۱۱۰۰۲
۱,۴۸۵,۰۰۰	متر	هادی روکشدار CCT تمام آلومینیوم آلیاژی به سطح مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع با ولتاژ نامی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۳۱۱۰۰۳
۳۵۵,۰۰۰	متر	هادی روکش دار CC آلومینیوم تقویت شده با فولاد MINK با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۳۱۱۱۰۱
۶۰۵,۰۰۰	متر	هادی روکش دار CC آلومینیوم تقویت شده با فولاد HYENA با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۳۱۱۱۰۲
۸۹۸,۰۰۰	متر	هادی روکش دار CC آلومینیوم تقویت شده با فولاد WOLF با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۳۱۱۱۰۳
۵۰۵,۰۰۰	متر	هادی روکش دار CCT آلومینیوم تقویت شده با فولاد MINK با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۳۱۱۲۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۷۷۳,۰۰۰	متر	هادی روکش دار CCT آلومینیوم تقویت شده با فولاد HYENA با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۳۱۱۲۰۲
۱,۰۸۸,۰۰۰	متر	هادی روکش دار CCT آلومینیوم تقویت شده با فولاد WOLF با ولتاژ نامی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۳۱۱۲۰۳
۴۰۷,۰۰۰	متر	هادی روکش دار CC آلومینیوم تقویت شده با فولاد MINK با ولتاژ نامی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۳۱۱۳۰۱
۶۵۴,۰۰۰	متر	هادی روکش دار CC آلومینیوم تقویت شده با فولاد HYENA با ولتاژ نامی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۳۱۱۳۰۲
۱,۰۰۴,۰۰۰	متر	هادی روکش دار CC آلومینیوم تقویت شده با فولاد WOLF با ولتاژ نامی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۳۱۱۳۰۳
۷۹۵,۰۰۰	متر	هادی روکش دار CCT آلومینیوم تقویت شده با فولاد MINK با ولتاژ نامی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۳۱۱۴۰۱
۱,۰۹۵,۰۰۰	متر	هادی روکش دار CCT آلومینیوم تقویت شده با فولاد HYENA با ولتاژ نامی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۳۱۱۴۰۲
۱,۴۲۵,۰۰۰	متر	هادی روکش دار CCT آلومینیوم تقویت شده با فولاد WOLF با ولتاژ نامی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۳۱۱۴۰۳
۱,۳۰۰,۰۰۰	کیلو گرم	هادی بدون روکش تمام آلومینیوم آلیاژی به سطح مقطع ۵۰ میلی متر مربع	۳۳۳۱۱۵۰۱
۱,۲۸۰,۰۰۰	کیلو گرم	هادی بدون روکش تمام آلومینیوم آلیاژی به سطح مقطع ۷۰ میلی متر مربع	۳۳۳۱۱۵۰۲
۱,۲۷۰,۰۰۰	کیلو گرم	هادی بدون روکش تمام آلومینیوم آلیاژی به سطح مقطع ۱۲۰ میلی متر مربع	۳۳۳۱۱۵۰۳
۱,۲۷۰,۰۰۰	کیلو گرم	هادی بدون روکش تمام آلومینیوم آلیاژی به سطح مقطع ۱۸۵ میلی متر مربع	۳۳۳۱۱۵۰۴
۷۱۸,۰۰۰	عدد	کانکتور عایقی دنداندار جهت کابل خودنگهدار فشار ضعیف ۱۶ تا ۱۲۰ میلیمتر مربع و هادی انشعاب ۱۶ تا ۱۲۰ میلیمتر مربع بدون مهره سربر	۳۳۳۱۱۶۰۱
۳۱۹,۰۰۰	عدد	کانکتور عایقی دنداندار جهت کابل خودنگهدار فشار ضعیف ۱۶ تا ۱۲۰ میلیمتر مربع و هادی انشعاب ۲/۵ تا ۲۵ میلیمتر مربع بدون مهره سربر	۳۳۳۱۱۶۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۷۴۰,۰۰۰	عدد	کانکتور عایقی دنداندار جهت کابل خودنگهدار فشار ضعیف ۱۶ تا ۱۲۰ میلیمتر مربع و هادی انشعاب ۱۶ تا ۱۲۰ میلیمتر مربع با مهره سربر	۳۳۳۱۱۶۰۳
۳۳۰,۰۰۰	عدد	کانکتور عایقی دنداندار جهت کابل خودنگهدار فشار ضعیف ۱۶ تا ۱۲۰ میلیمتر مربع و هادی انشعاب ۲/۵ تا ۲۵ میلیمتر مربع با مهره سربر	۳۳۳۱۱۶۰۴
۲۱۷,۰۰۰	عدد	کانکتور عایقی دنداندار روشنایی معابر جهت کابل خودنگهدار ۱۶ تا ۱۲۰ میلی متر مربع و هادی فرعی ۱.۵ تا ۱۰ میلی متر مربع بدون مهره سربر	۳۳۳۱۱۶۰۵
۲۲۷,۰۰۰	عدد	کانکتور عایقی دنداندار روشنایی معابر جهت کابل خودنگهدار ۱۶ تا ۱۲۰ میلی متر مربع و هادی فرعی ۱.۵ تا ۱۰ میلی متر مربع با مهره سربر	۳۳۳۱۱۶۰۶
۶۱۵,۰۰۰	عدد	رابط (۱ به ۲) انشعاب مشترکین بدون کنکتور دنداندار	۳۳۳۱۱۷۰۱
۱,۱۲۹,۰۰۰	عدد	رابط (۱ به ۴) انشعاب مشترکین بدون کنکتور دنداندار	۳۳۳۱۱۷۰۲
۶۱۱,۰۰۰	عدد	کلمپ بی متال ۳۵ تا ۷۰ میلیمتر مربع	۳۳۳۱۱۸۰۱
۶۷۵,۰۰۰	عدد	کلمپ بی متال ۹۵ تا ۱۲۰ میلیمتر مربع	۳۳۳۱۱۸۰۲
۱,۱۷۰,۰۰۰	عدد	کلمپ انتهایی کابل خودنگهدار فشار ضعیف از نوع گوه ای با بدنه آلومینیوم جهت مسنجر ۵۰ و ۷۰	۳۳۳۱۱۸۰۳
۱,۱۷۰,۰۰۰	عدد	کلمپ انتهایی کابل خودنگهدار فشار ضعیف از نوع گوه ای با بدنه آلومینیوم جهت مسنجر ۱۶ و ۲۵	۳۳۳۱۱۸۰۴
۱,۳۰۰,۰۰۰	عدد	کلمپ انتهایی پیچی کابل خودنگهدار فشار ضعیف جهت مسنجر ۱۶ و ۲۵	۳۳۳۱۱۸۰۵
۵۶۰,۰۰۰	عدد	کلمپ آویز جهت کابل خودنگهدار فشار ضعیف	۳۳۳۱۱۸۰۷
۱,۱۰۰,۰۰۰	عدد	کلمپ آویزی دوپیچه آلومینیومی، جهت سیم های هوایی تا حداکثر قطر ۱۸ میلیمتر و قدرت تحمل نیروی کشش ۴۳۰۰ کیلو گرم.	۳۳۳۱۱۹۰۱
۱,۶۰۰,۰۰۰	عدد	کلمپ آویزی دوپیچه آلومینیومی، جهت سیم های هوایی تا حداکثر قطر ۲۰ میلیمتر و قدرت تحمل نیروی کشش ۶۸۰۰ کیلو گرم.	۳۳۳۱۱۹۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۲۰۰,۰۰۰	عدد	کلمپ آویزی دویچه آلومینیومی، جهت سیم های هوایی تا حداکثر قطر ۲۹ میلیمتر و قدرت تحمل نیروی کشش ۶۸۰۰ کیلو گرم.	۳۳۳۱۱۹۰۳
۵۴۷,۰۰۰	عدد	کلمپ هوایی بدون دندانه از نوع فول بی متال جهت سیم های هوایی به مقطع ۳۵ تا ۷۰	۳۳۳۱۲۰۰۱
۸۰۵,۰۰۰	عدد	کلمپ هوایی بدون دندانه از نوع فول بی متال جهت سیم های هوایی به مقطع ۹۵ تا ۲۴۰	۳۳۳۱۲۰۰۲
۴۳۱,۰۰۰	عدد	کلمپ پرسی S شکل	۳۳۳۱۲۰۰۳
۱,۷۶۱,۰۰۰	عدد	کلمپ هات لاین آلومینیومی (خط گرم)	۳۳۳۱۲۱۰۲
۳,۵۰۷,۰۰۰	عدد	کلمپ انتهایی هادی روکشدار از نوع گوه ای جهت سطح مقطع ۳۵ تا ۷۰ میلیمتر مربع	۳۳۳۱۲۲۰۱
۵,۲۶۰,۰۰۰	عدد	کلمپ انتهایی هادی روکشدار از نوع گوه ای جهت سطح مقطع ۹۵ تا ۱۲۰ میلیمتر مربع	۳۳۳۱۲۲۰۲
۷,۳۷۹,۰۰۰	عدد	کلمپ انتهایی هادی روکشدار از نوع گوه ای جهت سطح مقطع ۱۵۰ تا ۱۸۵ میلیمتر مربع	۳۳۳۱۲۲۰۳
۲,۶۰۰,۰۰۰	عدد	کلمپ آویز غلطکی هادی روکشدار	۳۳۳۱۲۲۱۱
۱,۹۰۰,۰۰۰	عدد	کلمپ انتهایی کابل خودنگهدار فشار متوسط با بدنه آلومینیومی از نوع گوه ای جهت مسنجر با سطح مقطع ۶۰ میلیمتر مربع	۳۳۳۱۲۳۰۲
۸۰۰,۰۰۰	عدد	کلمپ آویز جهت کابل خودنگهدار فشار متوسط	۳۳۳۱۲۳۱۱
۱,۷۲۰,۰۰۰	عدد	کلمپ مسنجر کابل فاصله دار	۳۳۳۱۲۴۰۱
۱,۷۶۰,۰۰۰	عدد	کلمپ انگشتی	۳۳۳۱۲۴۰۲
۷,۸۰۰,۰۰۰	عدد	کلمپ مخروطی انتهایی کابل فاصله دار	۳۳۳۱۲۴۰۳
۱,۵۰۰,۰۰۰	عدد	کلمپ زاویه جهت کابل فاصله دار	۳۳۳۱۲۴۰۴
۵۰۰,۰۰۰	بسته	سیم آرموراد جهت هادی بدون روکش با سطح مقطع نامی ۳۵ میلیمتر مربع	۳۳۳۱۲۵۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۶۶۰,۰۰۰	بسته	سیم آرموراد جهت هادی بدون روکش با سطح مقطع نامی ۷۰ میلیمتر مربع	۳۳۳۱۲۵۰۲
۸۰۰,۰۰۰	بسته	سیم آرموراد جهت هادی بدون روکش با سطح مقطع نامی ۱۲۰ میلیمتر مربع	۳۳۳۱۲۵۰۳
۱,۱۰۰,۰۰۰	بسته	سیم آرموراد جهت هادی بدون روکش با سطح مقطع نامی ۱۸۵ میلیمتر مربع	۳۳۳۱۲۵۰۴
۱,۲۲۲,۰۰۰	بسته	سیم آرموراد جهت هادی بدون روکش با سطح مقطع نامی ۲۴۰ میلیمتر مربع	۳۳۳۱۲۵۰۵
۱,۲۸۰,۰۰۰	عدد	کنکتور ارت موقت (EPD) هادی روکشدار	۳۳۳۱۲۶۰۱
۲,۵۰۵,۰۰۰	عدد	جرقه گیر هادی روکشدار مخصوص مقره سوزنی سرامیکی (PAD)	۳۳۳۱۲۶۰۲
۲,۵۰۵,۰۰۰	عدد	جرقه گیر هادی روکشدار مخصوص مقره سوزنی سیلیکونی (PAD)	۳۳۳۱۲۶۰۳
۱,۶۲۸,۰۰۰	عدد	جرقه گیر هادی روکشدار مخصوص مقره کششی	۳۳۳۱۲۶۰۴
۱,۶۲۸,۰۰۰	عدد	تک شاخک تخلیه قوس (APD)	۳۳۳۱۲۶۰۵
۱,۰۰۹,۰۰۰	عدد	کانکتور ارتباط دو طرف دنداندار جهت ارتباط هادی روکشدار آلومینیومی به آلومینیومی به همراه کاور	۳۳۳۱۲۶۰۶
۱,۰۰۹,۰۰۰	عدد	کانکتور ارتباط یک طرف دنداندار جهت ارتباط هادی روکشدار آلومینیومی به آلومینیومی به همراه کاور	۳۳۳۱۲۶۰۷
۲,۷۰۰,۰۰۰	عدد	سیمگیر مارپیچی مخصوص هادی روکشدار ۷۰	۳۳۳۱۲۷۰۱
۳,۳۰۰,۰۰۰	عدد	سیمگیر مارپیچی مخصوص هادی روکشدار ۱۲۰	۳۳۳۱۲۷۰۲
۳,۵۰۰,۰۰۰	عدد	سیمگیر مارپیچی مخصوص هادی روکشدار ۱۵۰	۳۳۳۱۲۷۰۳
۳,۷۰۰,۰۰۰	عدد	سیمگیر مارپیچی مخصوص هادی روکشدار ۱۸۵	۳۳۳۱۲۷۰۴
۲۵۰,۰۰۰	عدد	سیم اصله هادی روکش دار ۳۵ تا ۵۰ جهت مقره سیلیکونی	۳۳۳۱۲۸۰۱
۲۵۰,۰۰۰	عدد	سیم اصله هادی روکش دار ۳۵ تا ۵۰ جهت مقره سرامیکی	۳۳۳۱۲۸۰۲
۲۵۰,۰۰۰	عدد	سیم اصله هادی روکش دار ۷۰ تا ۹۵ جهت مقره سیلیکونی	۳۳۳۱۲۹۰۱

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۳۱۲۹۰۲	سیم اصله هادی روکش دار ۷۰ تا ۹۵ جهت مقره سرامیکی	عدد	۲۵۰,۰۰۰
۳۳۳۱۳۰۰۱	سیم اصله هادی روکش دار ۱۲۰ تا ۱۸۵ جهت مقره سیلیکونی	عدد	۲۵۰,۰۰۰
۳۳۳۱۳۰۰۲	سیم اصله هادی روکش دار ۱۲۰ تا ۱۸۵ جهت مقره سرامیکی	عدد	۲۵۰,۰۰۰
۳۳۳۱۳۱۰۲	سیمگیر مارپیچی مخصوص کابل فاصله دار ۱۲۰	عدد	۳,۲۵۰,۰۰۰
۳۳۳۱۳۱۰۳	سیمگیر مارپیچی مخصوص کابل فاصله دار ۱۵۰	عدد	۳,۲۵۰,۰۰۰
۳۳۳۱۳۱۰۴	سیمگیر مارپیچی مخصوص کابل فاصله دار ۱۸۵	عدد	۳,۲۵۰,۰۰۰
۳۳۳۱۳۱۱۱	سیمگیر مارپیچی فولادی	عدد	۲,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۳۱۳۲۰۱	سیم اصله کردن مخصوص کابل فاصله دار هوایی ۷۰	عدد	۲۹۸,۰۰۰
۳۳۳۱۳۲۰۲	سیم اصله کردن مخصوص کابل فاصله دار هوایی ۱۲۰	عدد	۳۲۶,۰۰۰
۳۳۳۱۳۲۰۳	سیم اصله کردن مخصوص کابل فاصله دار هوایی ۱۵۰	عدد	۳۲۶,۰۰۰
۳۳۳۱۳۲۰۴	سیم اصله کردن مخصوص کابل فاصله دار هوایی ۱۸۵	عدد	۳۴۵,۰۰۰
۳۳۳۱۳۲۱۱	رکاب کابل فاصله دار	عدد	۱,۶۸۰,۰۰۰
۳۳۳۱۳۳۰۲	رکاب آلومینیومی (خط گرم) جهت سیم بدون روکش	عدد	۹۰۰,۰۰۰
۳۳۳۱۳۴۰۱	رکاب خط گرم با یک عدد کنکتور دنداندار جهت سیم روکشدار	عدد	۲,۲۶۲,۰۰۰
۳۳۳۱۳۴۰۲	رکاب خط گرم با دو عدد کنکتور دنداندار جهت سیم روکشدار	عدد	۳,۳۵۰,۰۰۰
۳۳۳۱۴۰۰۱	سیم رشته‌ای از جنس آلیاژ آلومینیوم (AAAC) با هر سطح مقطعی	کیلو گرم	۱,۱۳۲,۰۰۰
۳۳۳۱۴۰۰۲	سیم رشته‌ای از جنس آلومینیوم (AAC) با هر سطح مقطعی	کیلو گرم	۱,۰۷۰,۰۰۰
۳۳۳۱۴۱۰۱	لوله هادی از جنس آلیاژ آلومینیوم به قطر ۲۵۰ میلی‌متر و ضخامت ۶ میلی‌متر	متر	۱,۴۹۰,۰۰۰
۳۳۳۱۴۱۰۲	لوله هادی از جنس آلیاژ آلومینیوم به قطر ۵۰ تا ۲۰۰ میلی‌متر و ضخامت ۶ میلی‌متر	متر	۱,۳۳۱,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵,۰۱۳,۰۰۰	عدد	کلمپ ترمینال تجهیزات، تخت به هادی رشته‌ای، تک‌سیمه	۳۳۳۱۴۲۰۱
۶,۳۳۶,۰۰۰	عدد	کلمپ ترمینال تجهیزات، تخت به هادی رشته‌ای، باندل دوسیمه، هادی با سطح مقطع ۶۲۵ تا ۸۰۰ میلی‌متر مربع	۳۳۳۱۴۲۰۲
۱۰,۰۶۰,۰۰۰	عدد	کلمپ ترمینال تجهیزات، تخت به هادی رشته‌ای، باندل سه‌سیمه	۳۳۳۱۴۲۰۴
۳,۱۸۷,۰۰۰	عدد	کلمپ ترمینال تجهیزات، سوزنی با قطر حدود ۳۰ میلی‌متر به هادی رشته‌ای، تک‌سیمه	۳۳۳۱۴۲۰۵
۶,۸۶۴,۰۰۰	عدد	کلمپ ترمینال تجهیزات، سوزنی با قطر حدود ۳۰ میلی‌متر به هادی رشته‌ای، باندل دوسیمه، هادی با سطح مقطع ۶۲۵ تا ۸۰۰ میلی‌متر مربع	۳۳۳۱۴۲۰۶
۷,۲۰۰,۰۰۰	عدد	کلمپ ترمینال تجهیزات، سوزنی با قطر حدود ۶۰ میلی‌متر به هادی رشته‌ای، باندل دوسیمه، هادی با سطح مقطع ۶۲۵ تا ۸۰۰ میلی‌متر مربع	۳۳۳۱۴۲۰۸
۱۱,۲۸۰,۰۰۰	عدد	کلمپ ترمینال تجهیزات، سوزنی با قطر حدود ۶۰ میلی‌متر به هادی رشته‌ای، باندل سه‌سیمه	۳۳۳۱۴۲۱۰
۸,۶۴۰,۰۰۰	عدد	کلمپ ترمینال تجهیزات، سوزنی با قطر حدود ۶۰ میلی‌متر به لوله تا قطر ۱۰۰ میلی‌متر	۳۳۳۱۴۲۱۱
۸,۹۲۸,۰۰۰	عدد	کلمپ ترمینال تجهیزات، سوزنی با قطر حدود ۶۰ میلی‌متر به لوله با قطر بیش از ۱۰۰ میلی‌متر	۳۳۳۱۴۲۱۲
۵,۰۳۱,۰۰۰	عدد	کلمپ نگه‌دارنده هادی رشته‌ای تک‌سیمه، روی مقره	۳۳۳۱۴۳۰۱
۶,۷۰۸,۰۰۰	عدد	کلمپ نگه‌دارنده هادی رشته‌ای، باندل دوسیمه، روی مقره	۳۳۳۱۴۳۰۲
۸,۳۸۵,۰۰۰	عدد	کلمپ نگه‌دارنده هادی رشته‌ای باندل سه‌سیمه، روی مقره	۳۳۳۱۴۳۰۳
۴,۵۶۱,۰۰۰	عدد	کلمپ برای اتصال هادی به هادی (T) با سطح مقطع ۶۲۵ میلی‌متر مربع	۳۳۳۱۴۳۰۴
۵,۳۷۶,۰۰۰	عدد	کلمپ برای اتصال هادی به هادی (T) با سطح مقطع ۸۰۰ تا ۱۰۰۰ میلی‌متر مربع	۳۳۳۱۴۳۰۵
۱,۶۸۰,۰۰۰	عدد	اسپیسر باندل دوسیمه با فاصله ۱۰۰ میلی‌متر هادی	۳۳۳۱۴۳۰۶
۴,۳۶۰,۰۰۰	عدد	کلمپ موازی برای ارتباط دو رشته هادی	۳۳۳۱۴۳۰۹

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۷,۳۷۹,۰۰۰	عدد	رینگ یکنواخت کننده ولتاژ و متعلقات جهت یک مقره اتکابی ۲۳۰ یا ۴۰۰ کیلوولت، به صورت کامل	۳۳۳۱۴۳۱۲
۷,۹۲۰,۰۰۰	عدد	کلمپ ارتباط الکتریکی لوله باسبار تا قطر ۱۰۰ میلی متر به هادی رشته‌ای، تک‌سیمه	۳۳۳۱۴۴۰۱
۹,۳۶۰,۰۰۰	عدد	کلمپ ارتباط الکتریکی لوله باسبار با قطر ۱۲۰ میلی متر به هادی رشته‌ای، تک‌سیمه	۳۳۳۱۴۴۰۲
۱۱,۱۱۰,۰۰۰	عدد	کلمپ ارتباط الکتریکی لوله باسبار تا قطر ۱۰۰ میلی متر به هادی رشته‌ای، باندا دو سیمه	۳۳۳۱۴۴۰۳
۱۲,۸۴۰,۰۰۰	عدد	کلمپ ارتباط الکتریکی لوله باسبار با قطر ۱۲۰ میلی متر به هادی رشته‌ای، باندا دو سیمه	۳۳۳۱۴۴۰۴
۲۰,۰۲۰,۰۰۰	عدد	کلمپ ارتباط الکتریکی لوله باسبار با قطر ۱۶۰ میلی متر و بالاتر به هادی رشته‌ای، باندا دو سیمه	۳۳۳۱۴۴۰۵
۱۴,۳۵۰,۰۰۰	عدد	کلمپ ارتباط الکتریکی لوله باسبار با قطر ۱۲۰ میلی متر به هادی رشته‌ای، باندا سه سیمه	۳۳۳۱۴۴۰۶
۱۹,۲۵۰,۰۰۰	عدد	کلمپ ارتباط الکتریکی لوله باسبار با قطر ۱۶۰ میلی متر و بالاتر به هادی رشته‌ای، باندا سه سیمه	۳۳۳۱۴۴۰۷
۱۸,۶۸۰,۰۰۰	عدد	کلمپ ارتباط الکتریکی فلکسیبل دو لوله باسبار با قطر تا ۱۰۰ میلی متر	۳۳۳۱۴۴۰۸
۲۰,۸۸۰,۰۰۰	عدد	کلمپ ارتباط الکتریکی فلکسیبل دو لوله باسبار با قطر ۱۲۰ میلی متر	۳۳۳۱۴۴۰۹
۳۹,۳۲۰,۰۰۰	عدد	کلمپ ارتباط الکتریکی فلکسیبل دو لوله باسبار با قطر ۱۶۰ میلی متر و بالاتر	۳۳۳۱۴۴۱۰
۳۸,۴۰۰,۰۰۰	عدد	اکسپنشن کلمپ با همه متعلقات مربوطه برای لوله با قطر تا ۱۰۰ میلی متر	۳۳۳۱۴۴۱۱
۴۰,۶۸۰,۰۰۰	عدد	اکسپنشن کلمپ با همه متعلقات مربوطه برای لوله با قطر ۱۲۰ میلی متر	۳۳۳۱۴۴۱۲
۷۴,۷۹۰,۰۰۰	عدد	اکسپنشن کلمپ با همه متعلقات مربوطه برای لوله با قطر ۱۶۰ میلی متر و بالاتر	۳۳۳۱۴۴۱۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴,۷۰۴,۰۰۰	عدد	کلمپ نگه دارنده ساده یا لغزنده لوله باسبار با قطر تا ۱۰۰ میلی‌متر	۳۳۳۱۴۵۰۱
۶,۴۰۸,۰۰۰	عدد	کلمپ نگه دارنده ساده یا لغزنده لوله باسبار با قطر ۱۲۰ میلی‌متر	۳۳۳۱۴۵۰۲
۸,۲۱۳,۰۰۰	عدد	کلمپ نگه دارنده ساده یا لغزنده لوله باسبار با قطر ۱۶۰ میلی‌متر و بالاتر	۳۳۳۱۴۵۰۳
۱۰,۴۲۰,۰۰۰	عدد	کلمپ نگه دارنده دو حلقه‌ای لوله باسبار با قطر تا ۱۰۰ میلی‌متر	۳۳۳۱۴۵۰۴
۱۱,۴۰۰,۰۰۰	عدد	کلمپ نگه دارنده دو حلقه‌ای لوله باسبار با قطر ۱۲۰ میلی‌متر	۳۳۳۱۴۵۰۵
۱۶,۹۲۰,۰۰۰	عدد	کلمپ نگه دارنده دو حلقه‌ای لوله باسبار با قطر ۱۶۰ میلی‌متر و بالاتر	۳۳۳۱۴۵۰۶
۳,۵۲۶,۰۰۰	عدد	کلمپ انتهایی لوله باسبار، با نیمکره یکنواخت کننده، با اتصالات برای سیم دمپر، برای لوله باسبار با قطر تا ۱۰۰ میلی‌متر	۳۳۳۱۴۵۰۷
۶,۱۴۴,۰۰۰	عدد	کلمپ انتهایی لوله باسبار، با نیمکره یکنواخت کننده، با اتصالات سیم دمپر، برای لوله باسبار با قطر ۱۲۰ میلی‌متر	۳۳۳۱۴۵۰۸
۷,۴۴۷,۰۰۰	عدد	کلمپ انتهایی لوله باسبار، با نیمکره یکنواخت کننده، با اتصالات سیم دمپر، برای لوله باسبار با قطر ۱۶۰ میلی‌متر و بالاتر	۳۳۳۱۴۵۰۹
۲,۱۸۰,۰۰۰	عدد	کلمپ انتهایی لوله باسبار، با نیمکره یکنواخت کننده، با اتصالات برای سیم دمپر، برای لوله باسبار با قطر تا ۱۰۰ میلی‌متر	۳۳۳۱۴۵۱۰
۳,۵۲۸,۰۰۰	عدد	کلمپ انتهایی لوله باسبار، با نیمکره یکنواخت کننده، بدون اتصالات سیم دمپر، برای لوله باسبار با قطر ۱۲۰ میلی‌متر	۳۳۳۱۴۵۱۱
۴,۱۷۶,۰۰۰	عدد	کلمپ انتهایی لوله باسبار، با نیمکره یکنواخت کننده، بدون اتصالات سیم دمپر، برای لوله باسبار با قطر ۱۶۰ میلی‌متر و بالاتر	۳۳۳۱۴۵۱۲
۴,۰۰۰,۰۰۰	عدد	بوشنی داخل لوله باسبار برای تقویت اتصال جوشکاری همراه اتصالات سیم دمپر برای لوله باسبار با قطر تا ۱۰۰ میلی‌متر	۳۳۳۱۴۵۱۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵,۰۳۱,۰۰۰	عدد	بوشنی داخل لوله باسبار برای تقویت اتصال جوشکاری همراه اتصالات سیم دمپر برای لوله باسبار با قطر ۱۲۰ میل متر	۳۳۳۱۴۵۱۴
۷,۰۴۳,۰۰۰	عدد	بوشنی داخل لوله باسبار برای تقویت اتصال جوشکاری همراه اتصالات سیم دمپر برای لوله باسبار با قطر ۱۶۰ میل متر و بالاتر	۳۳۳۱۴۵۱۵
۱۲,۳۸۰,۰۰۰	عدد	اتصالات پائینی آفریم (Lower A Frame) برای لوله باسبار با قطر تا ۱۰۰ میلی متر	۳۳۳۱۴۵۱۶
۱۳,۲۰۰,۰۰۰	عدد	اتصالات پائینی آفریم (Lower A Frame) برای لوله باسبار با قطر ۱۲۰ میلی متر	۳۳۳۱۴۵۱۷
۲۲,۳۲۰,۰۰۰	عدد	اتصالات پائینی آفریم (Lower A Frame) برای لوله باسبار با قطر ۱۶۰ میلی متر و بالاتر	۳۳۳۱۴۵۱۸
۲۰,۵۲۰,۰۰۰	عدد	اتصالات بالایی آفریم (Upper A Frame) برای لوله باسبار با قطر تا ۱۰۰ میلی متر	۳۳۳۱۴۵۱۹
۲۲,۸۲۰,۰۰۰	عدد	اتصالات بالایی آفریم (Upper A Frame) برای لوله باسبار با قطر ۱۲۰ میلی متر	۳۳۳۱۴۵۲۰
۴۵,۴۵۰,۰۰۰	عدد	اتصالات بالایی آفریم (Upper A Frame) برای لوله باسبار با قطر ۱۶۰ میلی متر و بالاتر	۳۳۳۱۴۵۲۱
۲,۳۵۲,۰۰۰	عدد	اسپیسر باندل دوسیمه با فاصله ۲۰۰ میلی متر هادی.	۳۳۳۱۴۵۲۲
۴,۰۲۵,۰۰۰	عدد	اسپیسر باندل سه سیمه با فاصله ۱۰۰ میلی متر هادی.	۳۳۳۱۴۵۲۳
۲,۶۱۶,۰۰۰	عدد	کلمپ انتهایی داخلی لوله باسبار، با اتصالات سیم دمپر، برای لوله باسبار با قطر ۱۰۰ میلی متر و کمتر.	۳۳۳۱۴۵۲۴
۳,۰۱۹,۰۰۰	عدد	کلمپ انتهایی داخلی لوله باسبار، با اتصالات سیم دمپر، برای لوله باسبار با قطر ۱۲۰ میلی متر.	۳۳۳۱۴۵۲۵
۳,۵۲۲,۰۰۰	عدد	کلمپ انتهایی داخلی لوله باسبار، با اتصالات سیم دمپر، برای لوله باسبار با قطر ۱۶۰ میلی متر و بیشتر.	۳۳۳۱۴۵۲۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۱۷۴,۰۰۰	عدد	کلمپ انتهایی داخلی لوله باسبار، بدون اتصالات سیم دمپر، برای لوله باسبار با قطر ۱۰۰ میلی‌متر و کمتر.	۳۳۳۱۴۵۲۷
۱,۴۷۶,۰۰۰	عدد	کلمپ انتهایی داخلی لوله باسبار، بدون اتصالات سیم دمپر، برای لوله باسبار با قطر ۱۲۰ میلی‌متر.	۳۳۳۱۴۵۲۸
۵,۳۲۸,۰۰۰	عدد	کلمپ انتهایی داخلی لوله باسبار، بدون اتصالات سیم دمپر، برای لوله باسبار با قطر ۱۶۰ میلی‌متر و بیشتر.	۳۳۳۱۴۵۲۹
۲۰,۶۳۰,۰۰۰	عدد	کلمپ اتصال لوله به لوله مستقیم با سایز ۱۰۰ میلیمتر مربع	۳۳۳۱۴۵۳۰
۱۵۱,۲۰۰,۰۰۰	عدد	کلمپ اتصال لوله به لوله مستقیم با سایز بیش از ۱۰۰ میلیمتر مربع	۳۳۳۱۴۵۳۱
۴,۱۹۳,۰۰۰	عدد	کلمپ اتصال ارت موقت روی هادی فاز، تک سیمه	۳۳۳۱۴۶۰۱
۴,۵۲۸,۰۰۰	عدد	کلمپ اتصال ارت موقت روی هادی فاز، باندل دو سیمه	۳۳۳۱۴۶۰۲
۸,۸۸۸,۰۰۰	عدد	کلمپ اتصال ارت موقت روی هادی فاز، باندل سه سیمه	۳۳۳۱۴۶۰۳
۳,۰۰۰,۰۰۰	عدد	صفحه مهار از جنس فولاد گالوانیزه ۴۰۰*۴۰۰ میلی متر	۳۳۳۲۰۷۰۱
۳,۸۵۰,۰۰۰	عدد	صفحه مهاراز جنس فولاد گالوانیزه ۵۰۰*۵۰۰ میلی متر	۳۳۳۲۰۷۰۲

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۳۲۰۸۰۱	میل مهار به طول ۱/۸۰ متر و قطر ۱۶ میلیمتر	عدد	۱,۹۰۰,۰۰۰
۳۳۳۲۰۸۰۲	میل مهار به طول ۲/۴۰ متر و قطر ۱۹ میلیمتر	عدد	۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۲۰۹۰۱	گوشواره مهار	عدد	۱۵۰,۰۰۰
۳۳۳۲۰۹۰۲	کلمپ سه پیچ مهار	عدد	۹۰۰,۰۰۰
۳۳۳۲۱۰۰۱	سیم مهار نمرة ۸	کیلوگرم	۴۱۵,۰۰۰
۳۳۳۲۱۱۰۱	دستک مهار پیاده رویی به طول (۸۰ تا ۱۳۰) سانتیمتر	عدد	۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۲۱۱۰۲	میله اتصال زمین با روکش مسی بطول ۱۵۰ سانتیمتر و حداقل قطر ۱۴ میلیمتر	عدد	۹۰۰,۰۰۰
۳۳۳۲۱۲۰۳	کلمپ ارت (بست یا گیره)	عدد	۸۰,۰۰۰
۳۳۳۲۱۲۰۴	تسمه ارت گالوانیزه گرم با حداقل سطح مقطع ۹۰ میلی متر مربع و حداقل ضخامت ۳ میلی متر	عدد	۴۵۰,۰۰۰
۳۳۳۲۱۲۰۵	صفحه ارت گالوانیزه گرم	کیلوگرم	۵۵۰,۰۰۰
۳۳۳۲۱۲۰۷	صفحه ارت مسی	کیلوگرم	۳,۸۵۰,۰۰۰
۳۳۳۲۱۲۰۸	کابل فولادی ۷۰*۱	متر	۳۰۰,۰۰۰
۳۳۳۲۱۲۰۹	کابل فولادی ۵۰*۱	متر	۲۷۰,۰۰۰
۳۳۳۳۰۱۰۲	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن مطابق با استاندارد IECY۰۸ از نوع A۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، دوزوجی بایک سیم اتصال زمین همراه	مترطول	۵۴,۴۰۰
۳۳۳۳۰۱۰۳	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن مطابق با استاندارد IECY۰۸ از نوع A۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، چهارزوجی بایک سیم اتصال زمین همراه	مترطول	۹۳,۵۰۰
۳۳۳۳۰۱۰۴	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن مطابق با استاندارد IECY۰۸ از نوع A۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، پنج زوجی بایک سیم اتصال زمین همراه،	مترطول	۱۱۲,۰۰۰
۳۳۳۳۰۱۰۵	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن مطابق با استاندارد IECY۰۸ از نوع A۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، شش زوجی بایک سیم اتصال زمین همراه،	مترطول	۱۲۵,۵۰۰
۳۳۳۳۰۱۰۶	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن مطابق با استاندارد IECY۰۸ از نوع A۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، ده زوجی بایک سیم اتصال زمین همراه،	مترطول	۲۲۸,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳۶۹,۰۰۰	مترطول	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن مطابق با استاندارد IECY۰۰۸ از نوع A۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، پانزده زوجی بایک سیم اتصال زمین همراه،	۳۳۳۳۰۱۰۷
۴۶۱,۰۰۰	مترطول	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن مطابق با استاندارد IECY۰۰۸ از نوع A۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، بیست زوجی بایک سیم اتصال زمین همراه،	۳۳۳۳۰۱۰۸
۴۴۵,۰۰۰	مترطول	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن مطابق با استاندارد IECY۰۰۸ از نوع A۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، بیست و پنج زوجی بایک سیم اتصال زمین همراه،	۳۳۳۳۰۱۰۹
۷۸۱,۰۰۰	مترطول	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن مطابق با استاندارد IECY۰۰۸ از نوع A۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، سی زوجی بایک سیم اتصال زمین همراه،	۳۳۳۳۰۱۱۰
۸۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن مطابق با استاندارد IECY۰۰۸ از نوع A۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، چهل زوجی بایک سیم اتصال زمین همراه،	۳۳۳۳۰۱۱۱
۹۱۴,۰۰۰	مترطول	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن مطابق با استاندارد IECY۰۰۸ از نوع A۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، پنجاه زوجی بایک سیم اتصال زمین همراه،	۳۳۳۳۰۱۱۲
۱,۰۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن مطابق با استاندارد IECY۰۰۸ از نوع A۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، شصت زوجی بایک سیم اتصال زمین همراه،	۳۳۳۳۰۱۱۳
۱,۱۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن مطابق با استاندارد IECY۰۰۸ از نوع A۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، هفتادزوجی بایک سیم اتصال زمین همراه،	۳۳۳۳۰۱۱۴
۱,۶۷۵,۰۰۰	مترطول	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن مطابق با استاندارد IECY۰۰۸ از نوع A۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، صدزوجی بایک سیم اتصال زمین همراه،	۳۳۳۳۰۱۱۵
۲,۳۸۵,۰۰۰	مترطول	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن مطابق با استاندارد IECY۰۰۸ از نوع A۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، یکصد و پنجاه زوجی بایک سیم اتصال زمین همراه،	۳۳۳۳۰۱۱۶
۳,۱۱۴,۰۰۰	مترطول	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن مطابق با استاندارد IECY۰۰۸ از نوع A۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، دویست زوجی بایک سیم اتصال زمین همراه،	۳۳۳۳۰۱۱۷
۸۱۴,۰۰۰	مترطول	کابل تلفن هوایی باروکش P.V.C مطابق با استاندارد IEC۱۸۹ یا VDE۰۸۱۵ از نوع JY(st)Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، بیست و پنج زوجی بایک سیم اتصال زمین همراه،	۳۳۳۳۰۳۱۰
۹۲۵,۰۰۰	مترطول	کابل تلفن هوایی باروکش P.V.C مطابق با استاندارد IEC۱۸۹ یا VDE۰۸۱۵ از نوع JY(st)Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، سی زوجی بایک سیم اتصال زمین همراه،	۳۳۳۳۰۳۱۱
۱,۲۱۹,۰۰۰	مترطول	کابل تلفن هوایی باروکش P.V.C مطابق با استاندارد IEC۱۸۹ یا VDE۰۸۱۵ از نوع JY(st)Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، چهل زوجی بایک سیم اتصال زمین همراه،	۳۳۳۳۰۳۱۲

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۳۳۰۳۱۳	کابل تلفن هوایی باروکش P.V.C مطابق با استاندارد IEC۱۸۹ یا VDE۰۸۱۵ از نوع JY(st)Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، پنجاه زوجی بایک سیم اتصال زمین همراه.	مترطول	۱,۵۵۵,۰۰۰
۳۳۳۳۰۳۱۴	کابل تلفن هوایی باروکش P.V.C مطابق با استاندارد IEC۱۸۹ یا VDE۰۸۱۵ از نوع JY(st)Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، شصت زوجی بایک سیم اتصال زمین همراه.	مترطول	۱,۸۵۲,۰۰۰
۳۳۳۳۰۳۱۶	کابل تلفن هوایی باروکش P.V.C مطابق با استاندارد IEC۱۸۹ یا VDE۰۸۱۵ از نوع JY(st)Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، صدزوجی بایک سیم اتصال زمین همراه.	مترطول	۲,۷۴۴,۰۰۰
۳۳۳۳۰۳۱۷	کابل تلفن هوایی باروکش P.V.C مطابق با استاندارد IEC۱۸۹ یا VDE۰۸۱۵ از نوع JY(st)Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، دویست زوجی بایک سیم اتصال زمین همراه.	مترطول	۵,۶۸۵,۰۰۰
۳۳۳۳۰۵۰۲	کابل تلفن خاکی ژله فیلد مطابق با استاندارد IEC۱۸۹ یا VDE۰۸۱۵ از نوع ۲Y ۲Yb (L) ۲YF-A به قطر ۰/۶ میلیمتر، بیست زوجی.	مترطول	۸۲۸,۰۰۰
۳۳۳۳۰۵۰۳	کابل تلفن خاکی ژله فیلد مطابق با استاندارد IEC۱۸۹ یا VDE۰۸۱۵ از نوع ۲Y ۲Yb (L) ۲YF-A به قطر ۰/۶ میلیمتر، سی زوجی.	مترطول	۹۹۵,۰۰۰
۳۳۳۳۰۵۰۴	کابل تلفن خاکی ژله فیلد مطابق با استاندارد IEC۱۸۹ یا VDE۰۸۱۵ از نوع ۲Y ۲Yb (L) ۲YF-A به قطر ۰/۶ میلیمتر، چهل زوجی.	مترطول	۱,۴۳۷,۰۰۰
۳۳۳۳۰۵۰۷	کابل تلفن خاکی ژله فیلد مطابق با استاندارد IEC۱۸۹ یا VDE۰۸۱۵ از نوع ۲Y ۲Yb (L) ۲YF-A به قطر ۰/۶ میلیمتر، یکصدزوجی.	مترطول	۲,۸۶۱,۰۰۰
۳۳۳۳۰۵۰۸	کابل تلفن خاکی ژله فیلد مطابق با استاندارد IEC۱۸۹ یا VDE۰۸۱۵ از نوع ۲Y ۲Yb (L) ۲YF-A به قطر ۰/۶ میلیمتر، یکصدوپنجاه زوجی.	مترطول	۳,۶۰۵,۰۰۰
۳۳۳۳۰۵۰۹	کابل تلفن خاکی ژله فیلد مطابق با استاندارد IEC۱۸۹ یا VDE۰۸۱۵ از نوع ۲Y ۲Yb (L) ۲YF-A به قطر ۰/۶ میلیمتر، دویست زوجی.	مترطول	۵,۴۲۱,۰۰۰
۳۳۳۳۰۷۰۱	کابل تلفن کانالی ژله فیلد از نوع ۲Y (L) ۲YF-A به قطر ۰/۶ میلیمتر، ده زوجی	مترطول	۴۰۰,۰۰۰
۳۳۳۳۰۷۰۲	کابل تلفن کانالی ژله فیلد از نوع ۲Y (L) ۲YF-A به قطر ۰/۶ میلیمتر، بیست زوجی	مترطول	۶۰۴,۸۰۰
۳۳۳۳۰۷۰۳	کابل تلفن کانالی ژله فیلد از نوع ۲Y (L) ۲YF-A به قطر ۰/۶ میلیمتر، سی زوجی	مترطول	۱,۰۷۰,۰۰۰
۳۳۳۳۰۷۰۴	کابل تلفن کانالی ژله فیلد از نوع ۲Y (L) ۲YF-A به قطر ۰/۶ میلیمتر، چهل زوجی	مترطول	۱,۴۹۲,۰۰۰
۳۳۳۳۰۷۰۵	کابل تلفن کانالی ژله فیلد از نوع ۲Y (L) ۲YF-A به قطر ۰/۶ میلیمتر، پنجاه زوجی	مترطول	۱,۵۹۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۳۳۰۷۰۷	کابل تلفن کانالی ژله فیلد از نوع ۲Y (L) ۲YF-A به قطر ۰/۶ میلیمتر، یکصد زوجی	مترطول	۲,۸۵۵,۰۰۰
۳۳۳۳۰۷۰۸	کابل تلفن کانالی ژله فیلد از نوع ۲Y (L) ۲YF-A به قطر ۰/۶ میلیمتر، یکصد و پنجاه زوجی، برای نصب روی دیوار یا داخل لوله یاروی سینی کابل.	مترطول	۳,۹۲۰,۰۰۰
۳۳۳۳۰۷۰۹	کابل تلفن کانالی ژله فیلد از نوع ۲Y (L) ۲YF-A به قطر ۰/۶ میلیمتر، دویست زوجی	مترطول	۳,۷۹۶,۰۰۰
۳۳۳۳۰۷۱۰	کابل تلفن کانالی ژله فیلد از نوع ۲Y (L) ۲YF-A به قطر ۰/۶ میلیمتر، سیصد زوجی	مترطول	۵,۴۴۵,۰۰۰
۳۳۳۳۰۷۱۱	کابل تلفن کانالی ژله فیلد از نوع ۲Y (L) ۲YF-A به قطر ۰/۶ میلیمتر، چهارصد زوجی	مترطول	۷,۹۷۱,۰۰۰
۳۳۳۳۰۷۱۲	کابل تلفن کانالی ژله فیلد از نوع ۲Y (L) ۲YF-A به قطر ۰/۶ میلیمتر، پانصد زوجی	مترطول	۹,۷۸۸,۰۰۰
۳۳۳۳۰۷۱۳	کابل تلفن کانالی ژله فیلد از نوع ۲Y (L) ۲YF-A به قطر ۰/۶ میلیمتر، ششصد زوجی	مترطول	۱۱,۱۹۰,۰۰۰
۳۳۳۳۰۹۰۱	سیم تلفن تابیده دولابه قطر ۰/۶ میلیمتر باروکش پلاستیکی	مترطول	۲۶,۵۰۰
۳۳۳۳۱۲۰۱	کابل تلفن هوایی مهاردار با روکش و عایق پلیاتیلن از نوع ۲Y-A (L) ۲Y-T به قطر ۰/۶ میلیمتر، دو زوجی	مترطول	۱۱۴,۸۰۰
۳۳۳۳۱۲۰۲	کابل تلفن هوایی مهاردار با روکش و عایق پلیاتیلن از نوع ۲Y-A (L) ۲Y-T به قطر ۰/۶ میلیمتر، سه زوجی	مترطول	۱۳۳,۵۰۰
۳۳۳۳۱۲۰۳	کابل تلفن هوایی مهاردار با روکش و عایق پلیاتیلن از نوع ۲Y-A (L) ۲Y-T به قطر ۰/۶ میلیمتر، چهار زوجی	مترطول	۱۸۱,۵۰۰
۳۳۳۳۱۲۰۴	کابل تلفن هوایی مهاردار با روکش و عایق پلیاتیلن از نوع ۲Y-A (L) ۲Y-T به قطر ۰/۶ میلیمتر، پنج زوجی	مترطول	۲۲۰,۰۰۰
۳۳۳۳۱۲۰۵	کابل تلفن هوایی مهاردار با روکش و عایق پلیاتیلن از نوع ۲Y-A (L) ۲Y-T به قطر ۰/۶ میلیمتر، شش زوجی	مترطول	۲۵۲,۰۰۰
۳۳۳۳۱۲۰۶	کابل تلفن هوایی مهاردار با روکش و عایق پلیاتیلن از نوع ۲Y-A (L) ۲Y-T به قطر ۰/۶ میلیمتر، هشت زوجی	مترطول	۳۲۳,۰۰۰
۳۳۳۳۱۲۰۷	کابل تلفن هوایی مهاردار با روکش و عایق پلیاتیلن از نوع ۲Y-A (L) ۲Y-T به قطر ۰/۶ میلیمتر، ده زوجی	مترطول	۳۹۸,۰۰۰
۳۳۳۳۱۲۰۸	کابل تلفن هوایی مهاردار با روکش و عایق پلیاتیلن از نوع ۲Y-A (L) ۲Y-T به قطر ۰/۶ میلیمتر، پانزده زوجی	مترطول	۳۷۰,۰۰۰
۳۳۳۳۱۲۰۹	کابل تلفن هوایی مهاردار با روکش و عایق پلیاتیلن از نوع ۲Y-A (L) ۲Y-T به قطر ۰/۶ میلیمتر، بیست زوجی	مترطول	۶۹۲,۵۰۰
۳۳۳۳۱۲۱۰	کابل تلفن هوایی مهاردار با روکش و عایق پلیاتیلن از نوع ۲Y-A (L) ۲Y-T به قطر ۰/۶ میلیمتر، بیست و پنج زوجی	مترطول	۶۶۱,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۳۳۱۲۱۱	کابل تلفن هوایی مهاردار با روکش و عایق پلیاتیلن از نوع ۲Y-A(L) به قطر ۰/۶ میلیمتر، سی زوجی	مترطول	۱,۰۰۹,۰۰۰
۳۳۳۳۱۲۱۲	کابل تلفن هوایی مهاردار با روکش و عایق پلیاتیلن از نوع ۲Y-A(L) به قطر ۰/۶ میلیمتر، چهل زوجی	مترطول	۱,۳۰۱,۰۰۰
۳۳۳۳۱۲۱۳	کابل تلفن هوایی مهاردار با روکش و عایق پلیاتیلن از نوع ۲Y-A(L) به قطر ۰/۶ میلیمتر، پنجاه زوجی	مترطول	۱,۶۰۹,۰۰۰
۳۳۳۳۱۲۱۴	کابل تلفن هوایی مهاردار با روکش و عایق پلیاتیلن از نوع ۲Y-A(L) به قطر ۰/۶ میلیمتر، شصت زوجی	مترطول	۱,۸۷۲,۰۰۰
۳۳۳۳۱۲۱۵	کابل تلفن هوایی مهاردار با روکش و عایق پلیاتیلن از نوع ۲Y-A(L) به قطر ۰/۶ میلیمتر، هفتاد زوجی	مترطول	۲,۱۰۵,۰۰۰
۳۳۳۳۱۲۱۶	کابل تلفن هوایی مهاردار با روکش و عایق پلیاتیلن از نوع ۲Y-A(L) به قطر ۰/۶ میلیمتر، هشتاد زوجی	مترطول	۲,۰۶۶,۰۰۰
۳۳۳۳۱۲۱۷	کابل تلفن هوایی مهاردار با روکش و عایق پلیاتیلن از نوع ۲Y-A(L) به قطر ۰/۶ میلیمتر، صد زوجی	مترطول	۲,۷۴۷,۰۰۰
۳۳۳۳۱۴۰۱	کابل نوری ژله فیلد کانالی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۱۲×۱۲ SM	مترطول	۱,۱۲۸,۰۰۰
۳۳۳۳۱۴۰۲	کابل نوری ژله فیلد کانالی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۱۲×۶ SM	مترطول	۷۳۵,۰۰۰
۳۳۳۳۱۴۰۳	کابل نوری ژله فیلد کانالی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۸×۶ SM	مترطول	۴۸۴,۰۰۰
۳۳۳۳۱۴۰۴	کابل نوری ژله فیلد کانالی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۴×۶ SM	مترطول	۴۵۸,۰۰۰
۳۳۳۳۱۴۰۵	کابل نوری ژله فیلد کانالی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۲×۶ SM	مترطول	۳۶۲,۰۰۰
۳۳۳۳۱۴۰۶	کابل نوری ژله فیلد کانالی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۲×۴ SM	مترطول	۳۳۵,۰۰۰
۳۳۳۳۱۴۰۷	کابل نوری ژله فیلد کانالی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۱×۶ SM	مترطول	۲۷۶,۰۰۰
۳۳۳۳۱۴۰۸	کابل نوری ژله فیلد کانالی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۱×۴ SM	مترطول	۲۶۵,۰۰۰
۳۳۳۳۱۴۱۶	کابل نوری ژله فیلد کانالی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۱۲×۶ NZ	مترطول	۱,۵۴۰,۰۰۰
۳۳۳۳۱۴۱۷	کابل نوری ژله فیلد کانالی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۸×۶ NZ	مترطول	۱,۰۰۵,۰۰۰
۳۳۳۳۱۴۱۸	کابل نوری ژله فیلد کانالی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۴×۶ NZ	مترطول	۵۹۸,۰۰۰
۳۳۳۳۱۴۱۹	کابل نوری ژله فیلد کانالی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۲×۶ NZ	مترطول	۴۲۸,۰۰۰
۳۳۳۳۱۴۲۱	کابل نوری ژله فیلد کانالی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۱×۶ NZ	مترطول	۳۱۰,۰۰۰
۳۳۳۳۱۴۲۲	کابل نوری ژله فیلد کانالی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۱×۴ NZ	مترطول	۲۹۹,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۳۳۱۵۰۱	کابل نوری ژله فیلد خاکی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۸×۶ SM	مترطول	۶۳۴,۰۰۰
۳۳۳۳۱۵۰۲	کابل نوری ژله فیلد خاکی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۴×۶ SM	مترطول	۴۶۸,۵۰۰
۳۳۳۳۱۵۰۳	کابل نوری ژله فیلد خاکی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۲×۶ SM	مترطول	۳۶۳,۰۰۰
۳۳۳۳۱۵۰۴	کابل نوری ژله فیلد خاکی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۲×۴ SM	مترطول	۳۳۲,۰۰۰
۳۳۳۳۱۵۰۵	کابل نوری ژله فیلد خاکی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۱×۶ SM	مترطول	۲۵۱,۰۰۰
۳۳۳۳۱۵۰۶	کابل نوری ژله فیلد خاکی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۱×۴ SM	مترطول	۲۵۷,۰۰۰
۳۳۳۳۱۵۱۳	کابل نوری ژله فیلد خاکی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۸×۶ NZ	مترطول	۸۰۸,۰۰۰
۳۳۳۳۱۵۱۴	کابل نوری ژله فیلد خاکی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۴×۶ NZ	مترطول	۴۷۹,۰۰۰
۳۳۳۳۱۵۱۵	کابل نوری ژله فیلد خاکی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۲×۶ NZ	مترطول	۳۳۲,۰۰۰
۳۳۳۳۱۵۱۶	کابل نوری ژله فیلد خاکی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۲×۴ NZ	مترطول	۳۵۲,۰۰۰
۳۳۳۳۱۵۱۷	کابل نوری ژله فیلد خاکی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۱×۶ NZ	مترطول	۳۲۱,۰۰۰
۳۳۳۳۱۵۱۸	کابل نوری ژله فیلد خاکی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۱×۴ NZ	مترطول	۲۶۷,۰۰۰
۳۳۳۳۱۶۰۱	کابل نوری مهاردار هوایی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۲×۴ SM	مترطول	۳۳۲,۰۰۰
۳۳۳۳۱۶۰۲	کابل نوری مهاردار هوایی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۱×۴ SM	مترطول	۲۵۱,۰۰۰
۳۳۳۳۱۶۰۳	کابل نوری مهاردار هوایی از نوع ۲×۶ SM	مترطول	۳۲۳,۰۰۰
۳۳۳۳۱۶۰۴	کابل نوری مهاردار هوایی از نوع ۴×۶ SM	مترطول	۳۵۲,۵۰۰
۳۳۳۳۱۶۰۵	کابل نوری مهاردار هوایی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۲×۶ NZ	مترطول	۴۳۸,۰۰۰
۳۳۳۳۱۶۰۶	کابل نوری مهاردار هوایی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۲×۴ NZ	مترطول	۳۷۷,۰۰۰
۳۳۳۳۱۶۰۷	کابل نوری مهاردار هوایی بر اساس توصیه‌های بین المللی ارتباطات ITU-G۶۲۵ و ITU-G۶۵۵ از نوع ۱×۴ NZ	مترطول	۳۴۵,۰۰۰
۳۳۳۳۱۶۰۸	کابل نوری مهاردار هوایی نوع ۴×۶ NZ	مترطول	۵۲۹,۰۰۰
۳۳۳۳۱۷۰۱	کابل نوری خشک از نوع ۱۲×۱۲ SM، برای نصب در داخل کانال.	مترطول	۱,۳۲۹,۰۰۰
۳۳۳۳۱۷۰۲	کابل نوری خشک از نوع ۱۲×۶ SM، برای نصب در داخل کانال.	مترطول	۷۳۵,۰۰۰
۳۳۳۳۱۷۰۳	کابل نوری خشک از نوع ۸×۶ SM، برای نصب در داخل کانال.	مترطول	۵۴۲,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳۶۶,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک از نوع ۴×۶ SM، برای نصب در داخل کانال.	۳۳۳۳۱۷۰۴
۳۰۸,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک از نوع ۲×۶ SM، برای نصب در داخل کانال.	۳۳۳۳۱۷۰۵
۲۳۳,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک از نوع ۱×۶ SM، برای نصب در داخل کانال.	۳۳۳۳۱۷۰۶
۲,۵۰۴,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک از نوع ۱۲×۱۲ NZ، برای نصب در داخل کانال.	۳۳۳۳۱۷۲۱
۱,۱۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک از نوع ۱۲×۶ NZ، برای نصب در داخل کانال.	۳۳۳۳۱۷۲۲
۷۹۲,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک از نوع ۸×۶ NZ، برای نصب در داخل کانال.	۳۳۳۳۱۷۲۳
۴۴۴,۲۰۰	مترطول	کابل نوری خشک از نوع ۴×۶ NZ، برای نصب در داخل کانال.	۳۳۳۳۱۷۲۴
۳۶۶,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک از نوع ۲×۶ NZ، برای نصب در داخل کانال.	۳۳۳۳۱۷۲۵
۳۲۹,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک از نوع ۱×۶ NZ، برای نصب در داخل کانال.	۳۳۳۳۱۷۲۶
۱,۳۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک خاکی از نوع ۱۲×۱۲ SM، برای نصب درون ترانشه.	۳۳۳۳۱۸۰۱
۱,۰۰۵,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک خاکی از نوع ۱۲×۶ SM، برای نصب درون ترانشه.	۳۳۳۳۱۸۰۲
۶۵۴,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک خاکی از نوع ۸×۶ SM، برای نصب درون ترانشه.	۳۳۳۳۱۸۰۳
۶۸۴,۱۰۰	مترطول	کابل نوری خشک خاکی از نوع ۴×۶ SM، برای نصب درون ترانشه.	۳۳۳۳۱۸۰۴
۴۳۸,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک خاکی از نوع ۲×۶ SM، برای نصب درون ترانشه.	۳۳۳۳۱۸۰۵
۳۳۵,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک خاکی از نوع ۱×۶ SM، برای نصب درون ترانشه.	۳۳۳۳۱۸۰۶
۲۶۶,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک خاکی از نوع ۱×۴ SM، برای نصب درون ترانشه.	۳۳۳۳۱۸۰۷
۳۰۸,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک خاکی از نوع ۲×۴ SM، برای نصب درون ترانشه.	۳۳۳۳۱۸۰۸
۳۰۴,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک خاکی از نوع ۱۲×۱۲ NZ، برای نصب درون ترانشه.	۳۳۳۳۱۸۲۱
۱,۱۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک خاکی از نوع ۱۲×۶ NZ، برای نصب درون ترانشه.	۳۳۳۳۱۸۲۲
۸۹۹,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک خاکی از نوع ۸×۶ NZ، برای نصب درون ترانشه.	۳۳۳۳۱۸۲۳
۵۳۷,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک خاکی از نوع ۴×۶ NZ، برای نصب درون ترانشه.	۳۳۳۳۱۸۲۴
۴۰۳,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک خاکی از نوع ۲×۶ NZ، برای نصب درون ترانشه.	۳۳۳۳۱۸۲۵
۳۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک خاکی از نوع ۱×۶ NZ، برای نصب درون ترانشه.	۳۳۳۳۱۸۲۶
۳۳۵,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک خاکی از نوع ۱×۴ NZ، برای نصب درون ترانشه.	۳۳۳۳۱۸۲۷

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۰۴,۰۰۰	مترطول	کابل نوری خشک خاکی از نوع ۲×۴ NZ، برای نصب درون ترانشه.	۳۳۳۳۱۸۲۸
۱۶,۶۵۰,۰۰۰	عدد	سیستم دربازکن تک واحدی باشتی خیرولندگوومیکروفون ویک عدد گوشی وسیستم فرمان ومنبع تغذیه به طور کامل	۳۳۳۵۰۸۰۱
۱۳,۵۰۰,۰۰۰	عدد	پنل درب ورودی سیستم دربازکن تصویری رنگی با شستی تا چهار واحد، مجهز به دوربین، همراه با میکروفون و بلندگو با قابلیت دید در شب.	۳۳۳۵۰۸۰۵
۱۴,۹۰۰,۰۰۰	عدد	پنل درب ورودی سیستم دربازکن تصویری رنگی با شستی تا هشت واحد، مجهز به دوربین، همراه با میکروفون و بلندگو با قابلیت دید در شب.	۳۳۳۵۰۸۰۶
۱۷,۵۰۰,۰۰۰	عدد	پنل درب ورودی سیستم دربازکن تصویری رنگی با شستی تا دوازده واحد، مجهز به دوربین، همراه با میکروفون و بلندگو با قابلیت دید در شب.	۳۳۳۵۰۸۰۷
۲۸,۰۰۰,۰۰۰	عدد	پنل درب ورودی سیستم دربازکن تصویری رنگی نوع کدینگ، مجهز به نمایشگر و دوربین، همراه با میکروفون و بلندگو با قابلیت دید در شب.	۳۳۳۵۰۸۰۸
۱۲,۵۰۰,۰۰۰	عدد	گوشی داخل واحد با صفحه نمایش تصویری رنگی تا ۴/۳ اینچ.	۳۳۳۵۰۸۱۲
۱۹,۵۰۰,۰۰۰	عدد	گوشی داخل واحد با صفحه نمایش تصویری رنگی از ۴/۵ تا ۷ اینچ.	۳۳۳۵۰۸۱۳
۲۸,۵۰۰,۰۰۰	عدد	گوشی مرکز نگهداری (مانیتور نگهداری) به همراه سوئیچ شبکه مربوطه.	۳۳۳۵۰۸۱۴
۲,۵۵۰,۰۰۰	عدد	سوئیچ هوشمند قابل نصب در گوشی داخل واحد به منظور تشخیص فرمان دربهای ورودی.	۳۳۳۵۰۸۱۵
۸,۱۰۰,۰۰۰	عدد	قفل برقی سوئیچی از نوع مکانیکی و مغناطیسی.	۳۳۳۵۰۸۲۶
۶۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مرکزی سیستم احضار پرستار بدون قابلیت ارتباط صوتی دو طرفه (اینتر کام) بدون محدودیت تعداد تخت به همراه منبع تغذیه به طور کامل	۳۳۳۶۰۱۰۴
۸۸,۲۵۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه مرکزی هوشمند سیستم احضار پرستار با قابلیت ارتباط صوتی دوطرفه، دارای صفحه نمایشگر پنل LCD بدون محدودیت تعداد تخت و دارای احضارهای نرمال، اضطراری و بحرانی با قابلیت الویت بندی احضارها و جوابگویی به آنها، دارای پیچ داخل بخشی و ارتباط دوطرفه و ثبت زمانهای احضار در دستگاه برای مدت حداقل ۲ سال - با امکان اتصال به سیستم اعلام کد بیمارستانی توسط کلیدهای مربوطه، باتوانایی پشتیبانی نمایشگرهای سیستم احضار به طور کامل	۳۳۳۶۰۱۰۵

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۳۶۰۱۰۶	دستگاه مرکزی هوشمند سیستم احضار پرستار با قابلیت ارتباط صوتی دوطرفه، دارای صفحه نمایشگر پنل LCD بدون محدودیت تعداد تخت و دارای احضارهای نرمال، اضطراری و بحرانی با قابلیت الویت بندی احضارها و جوابگویی به آن‌ها، دارای پیچ داخل بخشی و ارتباط دوطرفه و ثبت زمان‌های احضار در دستگاه برای مدت حداقل ۲ سال با امکان اتصال به رایانه و نرم افزارهای مربوطه جهت گزارش گیری و تنظیمات کل سیستم با قابلیت اتصال به سیستم اعلام کد بیمارستانی توسط کلیدهای مربوطه، با توانایی پشتیبانی نمایشگرهای سیستم احضار به طور کامل	دستگاه	۸۰,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۳۶۰۱۰۷	دستگاه مرکزی هوشمند تحت شبکه با قابلیت ارتباط صوتی دوطرفه با صفحه نمایشگر تاچ پنل، بدون محدودیت تعداد تخت، دارای احضارهای نرمال، اضطراری و بحرانی با قابلیت اولویت بندی احضارها و جوابگویی به آن‌ها، دارای پیچ داخل بخشی و ارتباط دو طرفه و ثبت زمان‌های احضار در دستگاه به مدت حداقل ۲ سال، با امکان اتصال به رایانه و نرم افزارهای مربوطه جهت گزارش گیری و تنظیمات کل سیستم، با امکان اتصال به سیستم اعلام کد بیمارستانی توسط کلیدهای مربوطه، با توانایی پشتیبانی نمایشگرهای سیستم احضار به طور کامل	دستگاه	۹۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۶۰۳۰۱	پلاک خبر سیستم احضار پرستار از نوع توکار باقوپی مربوط مجهز به کانکتور شستی گلابی و کابل مربوط	دستگاه	۳۰,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۳۶۰۳۰۲	پلاک خبر با قابلیت نصب روی کنسول و یا نصب روکار، دارای پوشش پلی کرینات و مقاوم به مواد ضد عفونی کننده، کانکتور جهت اتصال زیر بالشی به همراه کلید های احضار و لغو احضار (Cancel) روی آن	دستگاه	۳۸,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۳۶۰۳۰۳	پلاک خبر تحت شبکه به همراه نمایشگر مشخصات بیمار و غیره با قابلیت نصب روی کنسول و یا روکار، دارای کانکتور جهت اتصال زیربالشی	دستگاه	۷۱,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۳۶۰۵۰۱	چراغ سردر سیستم احضار پرستار باقوپی مربوط	دستگاه	۶,۹۰۰,۰۰۰
۳۳۳۶۰۶۰۱	نمایشگر سقفی / دیواری یا رومیزی جهت نمایش احضارها یا ساعت و تاریخ با قابلیت نمایش نوشته های مختلف به روش خطی (سون سگمنتی).	عدد	۴۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۶۰۶۰۲	نمایشگر سقفی / دیواری یا رومیزی جهت نمایش احضارها یا ساعت و تاریخ با قابلیت نمایش نوشته های مختلف به روش نقطه‌ای (دات ماتریسی).	عدد	۵۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۷۰۲۰۵	آنتن گیرنده تلویزیون تمام کانال، در باند VHF و UHF با حداقل قدرت دریافت ۱۲ دسیبل به طور کامل.	دستگاه	۲,۵۱۸,۰۰۰
۳۳۳۷۰۴۰۱	تقویت کننده تمام کانال و چند باندی UHF, VHF و FM با ورودی‌های مجزا برای باندهای فوق، شامل منبع تغذیه ۲۲۰ ولتی، با ضریب تقویت حدود ۲۰ دسیبل	دستگاه	۱۷,۹۰۰,۰۰۰
۳۳۳۷۰۴۰۲	قویت کننده تمام کانال و چند باندی UHF, VHF و FM با ورودی‌های مجزا برای باندهای فوق، شامل منبع تغذیه ۲۲۰ ولتی، با ضریب تقویت حدود ۲۵ دسیبل	دستگاه	۱۸,۳۲۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۳۷۰۴۰۳	تقویت کننده تمام کانال و چند باندهای UHF، VHF و FM با ورودی‌های مجزا برای باندهای فوق، شامل منبع تغذیه ۲۲۰ ولتی، با ضریب تقویت حدود ۳۰ دسیبل	دستگاه	۲۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۷۰۴۰۴	تقویت کننده تمام کانال و چند باندهای UHF، VHF و FM با ورودی‌های مجزا برای باندهای فوق، شامل منبع تغذیه ۲۲۰ ولتی، با ضریب تقویت حدود ۳۵ دسیبل	دستگاه	۲۳,۰۴۰,۰۰۰
۳۳۳۷۰۷۰۱	تقویت کننده خط تمام باند UHF، VHF و FM با ضریب تقویت حدود ۲۰ دسیبل شامل منبع تغذیه ۲۲۰ ولتی	دستگاه	۱۶,۰۷۰,۰۰۰
۳۳۳۷۰۷۰۲	تقویت کننده خط تمام باند UHF، VHF و FM با ضریب تقویت حدود ۳۰ دسیبل شامل منبع تغذیه ۲۲۰ ولتی	دستگاه	۱۷,۷۱۰,۰۰۰
۳۳۳۷۰۹۰۱	جعبه تقسیم عبوری (TAP OFF) با یک خط عبور و یک انشعاب و با تضعیف حدود ۱۰-۱۵ دسیبل در انشعاب و یک دسیبل برای امواج مدار عبوری به طور کامل	دستگاه	۳,۸۱۳,۰۰۰
۳۳۳۷۰۹۰۲	جعبه تقسیم عبوری (TAP OFF) با یک خط عبور و دو انشعاب و با تضعیف حدود ۲ دسیبل برای امواج مدار عبوری و تضعیف ۱۰-۱۵ دسیبل در هر انشعاب به طور کامل	دستگاه	۴,۷۳۹,۰۰۰
۳۳۳۷۰۹۰۳	جعبه تقسیم عبوری (TAP OFF) با یک خط عبور و چهار انشعاب و با تضعیف حدود ۳ دسیبل برای امواج مدار عبوری و تضعیف ۱۰-۱۵ دسیبل در هر انشعاب به طور کامل	دستگاه	۵,۸۵۹,۰۰۰
۳۳۳۷۰۹۰۴	جعبه تقسیم عبوری (TAP OFF) با یک خط عبور و شش انشعاب و با تضعیف حدود ۶ دسیبل برای امواج مدار عبوری و تضعیف ۱۲-۱۶ دسیبل در هر انشعاب به طور کامل	دستگاه	۶,۱۳۳,۰۰۰
۳۳۳۷۰۹۰۵	جعبه تقسیم عبوری (TAP OFF) با یک خط عبور و هشت انشعاب و با تضعیف حدود ۸ دسیبل برای امواج مدار عبوری و تضعیف ۱۲-۱۹ دسیبل در هر انشعاب به طور کامل	دستگاه	۶,۵۲۹,۰۰۰
۳۳۳۷۱۰۰۱	جعبه تقسیم انشعابی (Splitter) با دو انشعاب و تضعیف حدود ۳ دسیبل در هر انشعاب، همراه با کانکتور مربوط	دستگاه	۳,۹۲۸,۰۰۰
۳۳۳۷۱۰۰۲	جعبه تقسیم انشعابی (Splitter) با سه انشعاب و تضعیف حدود ۶ دسیبل در هر انشعاب، همراه با کانکتور مربوط	دستگاه	۴,۸۴۸,۰۰۰
۳۳۳۷۱۰۰۳	جعبه تقسیم انشعابی (Splitter) با چهار انشعاب و تضعیف حدود ۸ دسیبل در هر انشعاب، همراه با کانکتور مربوط	دستگاه	۵,۷۶۸,۰۰۰
۳۳۳۷۱۲۰۱	کابل کواکسیال با امپدانس مشخصه ۷۵ اهم، برای گیرنده تلویزیونی، از نوع ۲۷-۳C برای نصب توکار	مترطول	۲۸۰,۰۰۰
۳۳۳۷۱۲۰۲	کابل کواکسیال با امپدانس مشخصه ۷۵ اهم، برای گیرنده تلویزیونی، از نوع ۲۷-۴.۵C برای نصب توکار	مترطول	۳۲۰,۰۰۰
۳۳۳۷۱۲۱۲	کابل کواکسیال با امپدانس مشخصه ۷۵ اهم، برای انتقال تصویر و صدا، از نوع ۱۱-RG برای نصب توکار	مترطول	۵۵۸,۰۰۰
۳۳۳۷۱۲۱۳	کابل کواکسیال با امپدانس مشخصه ۷۵ اهم، برای انتقال تصویر و صدا، از نوع ۵۸-RG برای نصب توکار	مترطول	۲۸۵,۰۰۰
۳۳۳۷۱۲۱۴	کابل کواکسیال با امپدانس مشخصه ۷۵ اهم، برای انتقال تصویر و صدا، از نوع ۵۹-RG برای نصب توکار	مترطول	۳۹۱,۰۰۰
۳۳۳۷۱۲۲۱	کابل مخابراتی کواکسیال RG۲۱۳	مترطول	۶۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۳۷۱۲۲۲	کابل مخابراتی هلیاکس ۱/۲ اینچ	مترطول	۱,۰۵۰,۰۰۰
۳۳۳۷۱۲۲۳	کابل مخابراتی هلیاکس ۷/۸ اینچ	مترطول	۲,۲۵۰,۰۰۰
۳۳۳۷۱۶۰۱	آنتن الکترونیکی (هوایی) با تقویت کننده داخلی ۲۴ دسیبل همراه با منبع تغذیه ۲۲۰ ولت بدون نیاز به تنظیم جهت.	دستگاه	۸,۱۵۰,۰۰۰
۳۳۳۷۱۷۰۱	کانکتور تبدیلی کابل هلیاکس به کابل RG	عدد	۱,۰۵۰,۰۰۰
۳۳۳۷۱۷۰۲	کانکتور کابل مخابراتی	عدد	۱,۲۷۵,۰۰۰
۳۳۳۷۱۸۰۱	سرج ارستر(برقگیر) جهت حفاظت کابل های مخابراتی کواکسیال	عدد	۲,۷۴۹,۰۰۰
۳۳۳۹۰۱۰۱	مرکز کنترل اعلام حریق متعارف ۴ مداری از نوع مدار بسته شامل کنترل اصلی با باتری و منبع تغذیه با خروجی تثبیت شده ۲۴ ولت مستقیم شارژر تمام اتوماتیک محافظت شده در برابر اتصال کوتاه و اتصال برعکس به باتری دارای قابلیت کار با باتریهای خشک یا ب بندی شده سیستم باید دارای مدار عیب یاب و آزمایش با چراغهایی برای نشان دادن نقص در اجزای سیستم چراغهایی برای تعیین نواحی حریق زنگ برای اعلام نقص کلید و کنترل هایی برای به وضعیت عادی برگرداندن مدارها بعد از هر اعلام	دستگاه	۱۴۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۱۰۲	مانند ردیف ۳۳۳۹۰۱۰۱ ولی از نوع ۸ مداری	دستگاه	۱۷۸,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۱۰۳	مانند ردیف ۳۳۳۹۰۱۰۱ ولی از نوع ۱۲ مداری	دستگاه	۱۸۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۱۰۴	مانند ردیف ۳۳۳۹۰۱۰۱ ولی از نوع ۱۶ مداری	دستگاه	۲۷۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۱۰۵	مانند ردیف ۳۳۳۹۰۱۰۱ ولی از نوع ۲۴ مداری	دستگاه	۳۵۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۱۰۶	مانند ردیف ۳۳۳۹۰۱۰۱ ولی از نوع ۳۲ مداری	دستگاه	۴۵۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۱۰۷	مانند ردیف ۳۳۳۹۰۱۰۱ ولی از نوع ۴۰ مداری	دستگاه	۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۱۰۸	مانند ردیف ۳۳۳۹۰۱۰۱ ولی از نوع ۴۸ مداری	دستگاه	۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۱۱۱	مرکز کنترل اعلام حریق اتوماتیک هوشمند با قابلیت آدرس دهی با یک مدار حلقوی شامل منبع تغذیه، باتری و کارت حلقه با قابلیت آدرس دهی بصورت نرم افزار و قابلیت اضافه نمودن دتکتور در هر نقطه از مدار حلقوی بدون ایجاد تغییر و یا جابجایی در آدرس های سایر دتکتورها، قابلیت برقراری ارتباط با PLC/BMS، قابلیت بررسی وضعیت هر سنسور، دارای صفحه نمایش جهت دریافت اطلاعات، با قابلیت دسته بندی و زون بندی برای هر پنل و قابلیت نصب حداکثر ۱۲۸ تجهیز در هر حلقه.	دستگاه	۴۱۹,۰۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵۲۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	مرکز کنترل اعلام حریق اتوماتیک هوشمند با قابلیت آدرس دهی با دو مدار حلقوی شامل منبع تغذیه، باتری و کارت حلقه با قابلیت آدرس دهی بصورت نرم افزار و قابلیت اضافه نمودن دتکتور در هر نقطه از مدار حلقوی بدون ایجاد تغییر و یا جابجایی در آدرس های سایر دتکتورها، قابلیت برقراری ارتباط با PLC/BMS، قابلیت بررسی وضعیت هر سنسور، دارای صفحه نمایش جهت دریافت اطلاعات، با قابلیت دسته بندی و زون بندی برای هر پنل و قابلیت نصب حداکثر ۱۲۸ تجهیز در هر حلقه.	۳۳۳۹۰۱۱۲
۷۵۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	مرکز کنترل اعلام حریق اتوماتیک هوشمند با قابلیت آدرس دهی با چهار مدار حلقوی شامل منبع تغذیه، باتری و کارت حلقه با قابلیت آدرس دهی بصورت نرم افزار و قابلیت اضافه نمودن دتکتور در هر نقطه از مدار حلقوی بدون ایجاد تغییر و یا جابجایی در آدرس های سایر دتکتورها، قابلیت برقراری ارتباط با PLC/BMS، قابلیت بررسی وضعیت هر سنسور، دارای صفحه نمایش جهت دریافت اطلاعات، با قابلیت دسته بندی و زون بندی برای هر پنل و قابلیت نصب حداکثر ۱۲۸ تجهیز در هر حلقه.	۳۳۳۹۰۱۱۳
۴۶۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	مرکز کنترل اعلام حریق اتوماتیک هوشمند با قابلیت آدرس دهی با یک مدار حلقوی شامل منبع تغذیه، باتری و کارت حلقه با قابلیت آدرس دهی بصورت نرم افزار و قابلیت اضافه نمودن دتکتور در هر نقطه از مدار حلقوی بدون ایجاد تغییر و یا جابجایی در آدرس های سایر دتکتورها، قابلیت برقراری ارتباط با PLC/BMS، قابلیت بررسی وضعیت هر سنسور، دارای صفحه نمایش جهت دریافت اطلاعات، با قابلیت دسته بندی و زون بندی برای هر پنل و قابلیت نصب حداکثر ۲۵۶ تجهیز در هر حلقه.	۳۳۳۹۰۱۱۶
۵۲۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	مرکز کنترل اعلام حریق اتوماتیک هوشمند با قابلیت آدرس دهی با دو مدار حلقوی شامل منبع تغذیه، باتری و کارت حلقه با قابلیت آدرس دهی بصورت نرم افزار و قابلیت اضافه نمودن دتکتور در هر نقطه از مدار حلقوی بدون ایجاد تغییر و یا جابجایی در آدرس های سایر دتکتورها، قابلیت برقراری ارتباط با PLC/BMS، قابلیت بررسی وضعیت هر سنسور، دارای صفحه نمایش جهت دریافت اطلاعات، با قابلیت دسته بندی و زون بندی برای هر پنل و قابلیت نصب حداکثر ۲۵۶ تجهیز در هر حلقه.	۳۳۳۹۰۱۱۷

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۳۹۰۱۱۸	مرکز کنترل اعلام حریق اتوماتیک هوشمند با قابلیت آدرس دهی با چهار مدار حلقوی شامل منبع تغذیه، باتری و کارت حلقه با قابلیت آدرس دهی بصورت نرم افزار و قابلیت اضافه نمودن دتکتور در هر نقطه از مدار حلقوی بدون ایجاد تغییر و یا جابجایی در آدرس های سایر دتکتورها، قابلیت برقراری ارتباط با PLC/BMS، قابلیت بررسی وضعیت هر سنسور، دارای صفحه نمایش جهت دریافت اطلاعات، با قابلیت دسته بندی و زون بندی برای هر پنل و قابلیت نصب حداکثر ۲۵۶ تجهیز در هر حلقه.	دستگاه	۶۵۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۲۰۱	مرکز کنترل اعلام و اطفا حریق با یک مدار اطفا و ۲ مدار اعلام حریق از نوع اتوماتیک با قابلیت تغذیه و تحریک دستگاههای اطفا حریق دارای سیستم سمعی و بصری برای کنترل و نظارت کارمدارات به طور اتوماتیک و دستی مدولهای الکترونیکی و قابل تعویض و گسترش دستگاه شارژ اتوماتیک و باتری قابل شارژ از نوع خشک و یا اب بندی شده با پوشش ضد آتش	دستگاه	۱۹۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۲۰۲	مرکز کنترل اعلام و اطفا حریق با ۲ مدار اطفا و ۴ مدار اعلام حریق از نوع اتوماتیک با قابلیت تغذیه و تحریک دستگاههای اطفا حریق دارای سیستم سمعی و بصری برای کنترل و نظارت کارمدارات به طور اتوماتیک و دستی مدولهای الکترونیکی و قابل تعویض و گسترش دستگاه شارژ اتوماتیک و باتری قابل شارژ از نوع خشک و یا اب بندی شده با پوشش ضد آتش	دستگاه	۴۳۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۲۰۳	مرکز کنترل اعلام و اطفا حریق با ۳ مدار اطفا و ۶ مدار اعلام حریق از نوع اتوماتیک با قابلیت تغذیه و تحریک دستگاههای اطفا حریق دارای سیستم سمعی و بصری برای کنترل و نظارت کارمدارات به طور اتوماتیک و دستی مدولهای الکترونیکی و قابل تعویض و گسترش دستگاه شارژ اتوماتیک و باتری قابل شارژ از نوع خشک و یا اب بندی شده با پوشش ضد آتش	دستگاه	۵۶۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۲۰۴	مرکز کنترل اعلام و اطفا حریق با ۴ مدار اطفا و ۸ مدار اعلام حریق از نوع اتوماتیک با قابلیت تغذیه و تحریک دستگاههای اطفا حریق دارای سیستم سمعی و بصری برای کنترل و نظارت کارمدارات به طور اتوماتیک و دستی مدولهای الکترونیکی و قابل تعویض و گسترش دستگاه شارژ اتوماتیک و باتری قابل شارژ از نوع خشک و یا اب بندی شده با پوشش ضد آتش	دستگاه	۶۸۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۳۰۳	مرکز تکرار کننده تا ۱۲ مداره اعلام حریق ولی بدون سیستم تغذیه برای نشان دادن سیگنالهای اعلام حریق از مراکز اعلام حریق دارای امکان آزمایش کار به طور سمعی و بصری	دستگاه	۱۰۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۳۰۴	مرکز تکرار کننده تا ۱۶ مداره اعلام حریق ولی بدون سیستم تغذیه برای نشان دادن سیگنالهای اعلام حریق از مراکز اعلام حریق دارای امکان آزمایش کار به طور سمعی و بصری	دستگاه	۱۷۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۳۰۵	مرکز تکرار کننده تا ۲۴ مداره اعلام حریق ولی بدون سیستم تغذیه برای نشان دادن سیگنالهای اعلام حریق از مراکز اعلام حریق دارای امکان آزمایش کار به طور سمعی و بصری	دستگاه	۲۱۸,۰۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۳۹۰۳۰۶	مرکز تکرار کننده تا ۳۲ مداره اعلام حریق ولی بدون سیستم تغذیه برای نشان دادن سیگنالهای اعلام حریق از مراکز اعلام حریق دارای امکان آزمایش کار به طور سمعی و بصری	دستگاه	۲۸۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۳۰۷	مرکز تکرار کننده تا ۴۰ مداره اعلام حریق ولی بدون سیستم تغذیه برای نشان دادن سیگنالهای اعلام حریق از مراکز اعلام حریق دارای امکان آزمایش کار به طور سمعی و بصری	دستگاه	۳۷۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۳۰۸	مرکز تکرار کننده تا ۴۸ مداره اعلام حریق ولی بدون سیستم تغذیه برای نشان دادن سیگنالهای اعلام حریق از مراکز اعلام حریق دارای امکان آزمایش کار به طور سمعی و بصری	دستگاه	۴۲۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۳۰۹	مرکز تکرار کننده آدرس پذیر تا ۱ مدار اعلام حریق.	دستگاه	۳۹۱,۸۵۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۳۱۰	مرکز تکرار کننده آدرس پذیر تا ۲ مدار اعلام حریق.	دستگاه	۳۹۱,۸۵۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۳۱۱	مرکز تکرار کننده آدرس پذیر تا ۴ مدار اعلام حریق.	دستگاه	۳۹۱,۸۵۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۴۰۱	شستی اعلام حریق با قابلیت کار در شرایط سخت و مقاوم در برابر آتش به رنگ قرمز دارای مجموعه کنتاکت هایی که بتواند در سیستمهای مدار باز و سیستمهای مدار بسته مورد استفاده قرار گیرد در داخل محفظه روی آن یک شستی آزمایش قرار داشته باشد تا بتوان هر لحظه بدون به صدا در آوردن اژیر اعلام حریق صحت کار مدار را بررسی نمود	دستگاه	۳,۸۲۵,۰۰۰
۳۳۳۹۰۵۰۱	شستی مخصوص تحریک دستگاههای اطفا حریق به طور دستی با کاربردی در سیستم های مدار باز و بسته	دستگاه	۴,۵۹۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۶۰۱	دکتور دودی از نوع فتوالکتریک نوری اپتیکی دارای پوشش ضد گرد و غبار ۲۴ ولت مستقیم باتولرانس مناسب دارای چراغ نشان دهنده نصب شده روی دکتور	دستگاه	۶,۳۷۵,۰۰۰
۳۳۳۹۰۷۰۳	دکتور دودی فتوالکتریک هوشمند به همراه پایه با قابلیت ارتباط دو طرفه با مرکز کنترل و آدرس پذیری بصورت نرم افزاری، دارای ایزولاتور مستقل و چراغ نشان دهنده عملکرد دکتور.	دستگاه	۱۱,۰۵۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۷۰۷	دکتور دودی هوشمند آدرس پذیر فوق حساس از طریق مکش هوا (Aspirating Smoke Detector)، تک کاناله، قابل اتصال تا ۵۰ متر لوله پلاستیکی و با قابلیت تنظیم در رنجهای مختلف حساسیت.	دستگاه	۳۴۸,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۷۰۸	دکتور دودی هوشمند آدرس پذیر فوق حساس از طریق مکش هوا (Aspirating Smoke Detector)، دو کاناله، قابل اتصال تا ۵۰ متر لوله پلاستیکی و با قابلیت تنظیم در رنجهای مختلف حساسیت.	دستگاه	۴۹۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۷۰۹	دکتور دودی هوشمند آدرس پذیر فوق حساس از طریق مکش هوا (Aspirating Smoke Detector)، چهار کاناله، قابل اتصال تا ۵۰ متر لوله پلاستیکی و با قابلیت تنظیم در رنجهای مختلف حساسیت	دستگاه	۹۳۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۰۸۰۱	دکتور حرارتی با عکس العمل سریع در مقابل سرعت افزایش حرارت با درجه حرارت ثابت بی نیاز از تعویض یا تعمیر بعد از هر عملکرد دارای پوشش ضد گرد و غبار ۲۴ ولت مستقیم باتولرانس مناسب دارای چراغ نشان دهنده نصب شده دکتور	دستگاه	۶,۳۷۵,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۳۹۰۹۰۲	دکتور حرارتی باعکس العمل در مقابل درجه حرارت ثابت حدود ۸۰ درجه سانتیگرادی نیاز از تعویض یا تعمیر بعد از هر عملکرد دارای پوشش ضد گردوغبار ۲۴ ولت مستقیم باتولرانس مناسب دارای چراغ نشان دهنده نصب شده روی دکتور	دستگاه	۶,۳۷۵,۰۰۰
۳۳۳۹۰۹۰۴	دکتور حرارتی هوشمند به همراه پایه با قابلیت ارتباط دو طرفه با مرکز کنترل و آدرس پذیری بصورت نرم افزاری، دارای ایزولاتور مستقل و چراغ نشان دهنده عملکرد دکتور.	دستگاه	۱۱,۶۵۰,۰۰۰
۳۳۳۹۱۲۰۱	چراغ نمایشگر اعلام حریق متعارف، با ولتاژ کار ۲۴ ولت مستقیم با تفرانس مناسب.	دستگاه	۳,۹۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۱۳۰۲	دکتور هوشمند ترکیبی دودی اوپتیکال و حرارتی دارای آژیر به همراه پایه با قابلیت ارتباط دو طرفه با مرکز کنترل و آدرس پذیری بصورت نرم افزاری، دارای ایزولاتور مستقل و چراغ نشان دهنده عملکرد دکتور.	دستگاه	۳۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۱۴۰۱	دکتور حساس به نشت گاز شهری از نوع متعارف.	دستگاه	۱۹,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۱۴۱۶	دکتور فرستنده گیرنده (Beam detector) به همراه رفلکتور مربوطه با قابلیت آدرس پذیری بصورت مستقیم یا از طریق ماژول اینترفیس و آدرس دهی بصورت نرم افزار.	دستگاه	۲۱۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۱۵۰۱	ماژول اینترفیس از نوع ورودی با قابلیت آدرس پذیری تا ۲ کنتاکت به همراه ایزولاتور.	دستگاه	۲۰,۷۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۱۵۰۲	ماژول اینترفیس از نوع خروجی با قابلیت آدرس پذیری تا ۲ کنتاکت به همراه ایزولاتور.	دستگاه	۲۰,۷۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۱۵۰۴	ماژول اینترفیس از نوع ورودی و خروجی با قابلیت آدرس پذیری تا ۲ کنتاکت به همراه ایزولاتور.	دستگاه	۲۳,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۱۶۰۱	زنگ اعلام حریق به قطر حدود ۱۰ سانتیمتر با پوشش ضد گردوغبار ۲۴ ولت مستقیم باتولرانس مناسب	دستگاه	۶,۳۷۵,۰۰۰
۳۳۳۹۱۶۰۲	زنگ اعلام حریق به قطر حدود ۱۵ سانتیمتر با پوشش ضد گردوغبار ۲۴ ولت مستقیم باتولرانس مناسب ساخت	دستگاه	۷,۲۲۵,۰۰۰
۳۳۳۹۱۷۰۳	آژیر الکترونیکی هوشمند با قابلیت آدرس پذیری به همراه پایه با قابلیت ارتباط دو طرفه با مرکز کنترل و آدرس پذیری بصورت نرم افزاری، دارای ایزولاتور مستقل و چراغ نشان دهنده نصب شده روی دکتور و امکان تولید تا ۱۰۰db صوت.	دستگاه	۱۷,۴۴۰,۰۰۰
۳۳۳۹۱۹۰۱	چراغ چشمک زن سیستم اعلام حریق ۲۴ ولت مستقیم باتولرانس مناسب	دستگاه	۱۸,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۱۹۰۲	چراغ چشمک زن اعلام حریق با قابلیت آدرس پذیری بصورت نرم افزاری، دارای ایزولاتور.	دستگاه	۲۵,۰۸۰,۰۰۰
۳۳۳۹۱۹۰۳	آژیر مجهز به چراغ چشمک زن اعلام حریق با قابلیت آدرس پذیری بصورت نرم افزاری، دارای ایزولاتور.	دستگاه	۲۸,۹۰۰,۰۰۰
۳۳۳۹۲۱۰۱	نوار زرد خطر	متر	۵,۵۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵۹,۲۵۰,۰۰۰	دستگاه	پیش تقویت کننده و میکسر آنالوگ با پاسخ فرکانسی حدود ۳۰ هرتز تا حداقل ۱۴۰۰۰ هرتز و اعوجاج کمتر از یک درصد شامل چهار ورودی میکروفن و سه ورودی کمکی جهت اتصال به لوازم جانبی. با ولوم های مجزا و کنترل جداگانه برای تنظیم صدای بم و زیر با دامنه تغییرات ± 15 دسیبل، کنترل اصلی، VU متر، دو خروجی و با قابلیت نصب در رک ۱۹ اینچ.	۳۳۴۰۰۳۰۵
۶۱,۱۳۰,۰۰۰	دستگاه	پیش تقویت کننده و میکسر آنالوگ با پاسخ فرکانسی حدود ۳۰ هرتز تا حداقل ۱۴۰۰۰ هرتز و اعوجاج کمتر از یک درصد شامل چهار ورودی میکروفن و سه ورودی کمکی جهت اتصال به لوازم جانبی. با ولوم های مجزا و کنترل جداگانه برای تنظیم صدای بم و زیر با دامنه تغییرات ± 15 دسیبل، کنترل اصلی، VU متر، دو خروجی مجهز به مدار اولویت و با قابلیت نصب در رک ۱۹ اینچ.	۳۳۴۰۰۳۰۶
۱۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	پیش تقویت کننده میکروفن (تقویت کننده خط) برای انتقال سیگنال به فواصل بیش از ۱۵ متر از ورودی پیش تقویت کننده اصلی.	۳۳۴۰۰۴۰۱
۷۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	میکسر و تقویت کننده صوتی رومیزی (Portable) با توان موثر ۱۲۰ وات و حساسیت ورودی ۸/۰ ولت در امپدانس ۱۰ کیلو اهم و مدارات کاهش نویز و مجهز به سه ورودی میکروفن و AUX و سه ورودی کمکی هر کدام با ولوم کنترل جداگانه و ولوم های باس و تریبل، اکو با قابلیت تنظیم	۳۳۴۰۰۵۱۱
۹۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	میکسر و تقویت کننده صوتی با توان مؤثر ۳۰۰ وات و مجهز به چهار ورودی میکروفن و AUX و سه ورودی کمکی هر کدام با ولوم کنترل جداگانه، یک ورودی با مدار حق تقدم، رادیو پخش DVD-USB با خروجی تصویر، خروجی بلندگو با امپدانس کم (اهمی) و امپدانس زیاد (ولتی)، امکان کنترل صدا با ولوم های تریبل و باس، اکو با قابلیت تنظیم، امکان نمایش توان خروجی با ویومتر، کلید چایم و آژیر، محافظت در مقابل اتصال کوتاه خروجی بلندگوها و یا اضافه بار، دارای فیوز حفاظتی	۳۳۴۰۰۵۱۳
۱۲۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	میکسر و تقویت کننده صوتی با توان مؤثر ۵۰۰ وات و مجهز به چهار ورودی میکروفن و AUX و سه ورودی کمکی هر کدام با ولوم کنترل جداگانه، یک ورودی با مدار حق تقدم، رادیو پخش DVD-USB با خروجی تصویر، خروجی بلندگو با امپدانس کم (اهمی) و امپدانس زیاد (ولتی)، امکان کنترل صدا با ولوم های تریبل و باس، اکو با قابلیت تنظیم، امکان نمایش توان خروجی با ویومتر، کلید چایم و آژیر، محافظت در مقابل اتصال کوتاه خروجی بلندگوها و یا اضافه بار، دارای فیوز حفاظتی	۳۳۴۰۰۵۱۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۰۱,۰۶۰,۰۰۰	دستگاه	تقویت کننده قدرت صوتی با توان موثر ۲۰۰ وات با پاسخ فرکانسی ۳۰ هرتز تا ۱۴۰۰۰ هرتز، دارای حساسیت ۸/۰ ولت در امپدانس ۱۰ کیلو اهم و مدارات کاهش نویز، مجهز به یک ورودی سیگنال و یک خروجی سیگنال جهت اتصال به تقویت کننده های دیگر به انضمام ولوم اصلی کنترل صدای خروجی و ترمینالهای پیچی جهت خروجیهای استاندارد ۸ و ۱۶ اهم و ۷۰ و ۱۰۰ ولتی به همراه مدارات حفاظت اتصال کوتاه و کلید تغذیه اصلی چراغ دار و VU متر، قابل نصب در رک ۱۹ اینچ استاندارد.	۳۳۴۰۰۵۲۱
۱۳۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	تقویت کننده قدرت صوتی با توان موثر ۵۰۰-۶۵۰ وات با پاسخ فرکانسی ۳۰ هرتز تا ۱۴۰۰۰ هرتز، دارای حساسیت ۸/۰ ولت در امپدانس ۱۰ کیلو اهم و مدارات کاهش نویز، مجهز به یک ورودی سیگنال به انضمام ولوم اصلی کنترل صدای خروجی و ترمینالهای پیچی جهت خروجیهای استاندارد ۸ و ۱۶ اهم و ۷۰ و ۱۰۰ ولتی به همراه مدارات حفاظت اتصال کوتاه و کلید تغذیه اصلی چراغ دار و VU متر، قابل نصب در رک ۱۹ اینچ استاندارد.	۳۳۴۰۰۵۲۴
۳,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	بلندگوی سقفی با قدرت ۳-۵ وات، با جنس ABS با پاسخ فرکانسی ۳۰ هرتز تا ۱۴۰۰۰ هرتز، قابل نصب بصورت توکار در انواع سقف های کاذب.	۳۳۴۰۰۶۰۱
۳,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	بلندگوی سقفی با قدرت ۳-۵ وات، با جنس ABS با پاسخ فرکانسی ۳۰ هرتز تا ۱۴۰۰۰ هرتز، قابل نصب بصورت روکار در انواع سقفها.	۳۳۴۰۰۶۰۲
۱۱,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	بلندگوی شیپوری یا کتابی پلاستیکی از نوع ABS با قدرت ۱۵-۱۰ وات، دارای ترانسفورماتور تطبیق امپدانس و به همراه براکت نصب دو محوری.	۳۳۴۰۰۷۰۱
۱۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	بلندگوی شیپوری یا کتابی پلاستیکی از نوع ABS با قدرت ۲۵-۲۰ وات، دارای ترانسفورماتور تطبیق امپدانس و به همراه براکت نصب دو محوری.	۳۳۴۰۰۷۰۲
۱۴,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	بلندگوی شیپوری یا کتابی پلاستیکی از نوع ABS با قدرت ۳۰ وات، دارای ترانسفورماتور تطبیق امپدانس و به همراه براکت نصب دو محوری.	۳۳۴۰۰۷۰۳
۱۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	بلندگوی شیپوری یا کتابی تمام فلزی واترپروف با قدرت ۲۵ وات، با ابعاد حداقل ۶"×۸"، دارای ترانسفورماتور تطبیق امپدانس و به همراه براکت نصب دو محوری.	۳۳۴۰۰۷۰۴
۱۵,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	بلندگوی شیپوری یا کتابی تمام فلزی واترپروف با قدرت ۴۰ وات، با ابعاد حداقل ۶"×۸"، دارای ترانسفورماتور تطبیق امپدانس و به همراه براکت نصب دو محوری.	۳۳۴۰۰۷۰۵
۱۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	بلندگوی شیپوری یا کتابی تمام فلزی واترپروف با قدرت ۲۵ وات، با ابعاد حداقل ۶/۵"×۱۱"، دارای ترانسفورماتور تطبیق امپدانس و به همراه براکت نصب دو محوری.	۳۳۴۰۰۷۰۷
۱۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	بلندگوی شیپوری یا کتابی تمام فلزی واترپروف با قدرت ۴۰ وات، با ابعاد حداقل ۶/۵"×۱۱"، دارای ترانسفورماتور تطبیق امپدانس و به همراه براکت نصب دو محوری.	۳۳۴۰۰۷۰۸

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۴۰۰۸۰۵	بلندگوی دیواری با جنس ABS با توان ۵ وات و خروجی ولتی یا اهمی.	دستگاه	۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۰۸۰۶	بلندگوی دیواری با جنس ABS با توان ۱۰ وات، و خروجی ولتی یا اهمی.	دستگاه	۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۰۹۰۶	بلندگوی ستونی با بدنه فلزی دکوراتیو و رنگ کوره‌ای، مناسب برای داخل ساختمان، دارای براکتهای مخصوص برای نصب قابل تنظیم حداقل ۳۵+،- درجه و پنل با نمای مناسب و با پاسخ فرکانسی ۳۰ هرتز تا ۱۴۰۰۰ هرتز، شامل تعداد مناسب بلندگوهای داخلی با قدرت کل ۱۰ وات و دارای ترانسفورماتور تطبیق امپدانس ۷۰ یا ۱۰۰ ولتی.	دستگاه	۱۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۰۹۰۷	بلندگوی ستونی با بدنه فلزی دکوراتیو و رنگ کوره‌ای، مناسب برای داخل ساختمان، دارای براکتهای مخصوص برای نصب قابل تنظیم حداقل ۳۵+،- درجه و پنل با نمای مناسب و با پاسخ فرکانسی ۳۰ هرتز تا ۱۴۰۰۰ هرتز، شامل تعداد مناسب بلندگوهای داخلی با قدرت کل ۲۰ وات و دارای ترانسفورماتور تطبیق امپدانس ۷۰ یا ۱۰۰ ولتی.	دستگاه	۱۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۰۹۰۸	بلندگوی ستونی با بدنه فلزی دکوراتیو و رنگ کوره‌ای، مناسب برای داخل ساختمان، دارای براکتهای مخصوص برای نصب قابل تنظیم حداقل ۳۵+،- درجه و پنل با نمای مناسب و با پاسخ فرکانسی ۳۰ هرتز تا ۱۴۰۰۰ هرتز، شامل تعداد مناسب بلندگوهای داخلی با قدرت کل ۳۰ وات و دارای ترانسفورماتور تطبیق امپدانس ۷۰ یا ۱۰۰ ولتی.	دستگاه	۱۳,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۰۹۰۹	بلندگوی ستونی با بدنه فلزی دکوراتیو و رنگ کوره‌ای، مناسب برای داخل ساختمان، دارای براکتهای مخصوص برای نصب قابل تنظیم حداقل ۳۵+ و - درجه و پنل با نمای مناسب و با پاسخ فرکانسی ۳۰ هرتز تا ۱۴۰۰۰ هرتز، شامل تعداد مناسب بلندگوهای داخلی با قدرت کل ۴۰ وات و دارای ترانسفورماتور تطبیق امپدانس ۷۰ یا ۱۰۰ ولتی.	دستگاه	۱۴,۴۵۰,۰۰۰
۳۳۴۰۱۱۰۱	ولوم کنترل از نوع دیواری، با جعبه روکار یا توکار از نوع دکوراتیو به قدرت حداکثر ۵ وات.	دستگاه	۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۱۱۰۲	ولوم کنترل از نوع دیواری، با جعبه روکار یا توکار از نوع دکوراتیو به قدرت حداکثر ۱۰ وات.	دستگاه	۶,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۱۱۰۳	ولوم کنترل از نوع دیواری، با جعبه روکار یا توکار از نوع دکوراتیو به قدرت حداکثر ۲۰ وات.	دستگاه	۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۱۱۰۴	ولوم کنترل از نوع دیواری، با جعبه روکار یا توکار از نوع دکوراتیو به قدرت حداکثر ۳۰ وات.	دستگاه	۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۱۱۰۵	ولوم کنترل از نوع دیواری، با جعبه روکار یا توکار از نوع دکوراتیو به قدرت حداکثر ۴۰ وات.	دستگاه	۱۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۱۲۰۱	کنسول میکروفن رومیزی با جعبه دکوراتیو مجهز به میکروفن با پایه فنی قابل تنظیم، پیش تقویت کننده داخلی و زنگ آغاز پیام.	دستگاه	۱۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۱۴۰۱	پایه رومیزی مخصوص میکروفن با شفت قابل انعطاف.	دستگاه	۳,۰۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۴۰۱۴۰۲	پایه بلند میکروفن یک تکه نوع فلزی با رنگ مقاوم یا از جنس استیل یا آلومینیوم آنودایز شده با قابلیت تنظیم افقی یا عمودی.	دستگاه	۷,۲۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۱۴۰۳	پایه بلند میکروفن دو تکه نوع فلزی با رنگ مقاوم یا از جنس استیل یا آلومینیوم آنودایز شده با قابلیت تنظیم افقی یا عمودی.	دستگاه	۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۱۴۰۴	پایه بلند میکروفن سه تکه نوع فلزی با رنگ مقاوم یا از جنس استیل یا آلومینیوم آنودایز شده با قابلیت تنظیم افقی یا عمودی.	دستگاه	۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۱۵۰۱	کابل مخصوص میکروفن با شیلد قلع اتدود و بافته شده و با حداقل مقطع ۰/۵ میلیمتر مربع.	مترطول	۳۹۸,۷۰۰
۳۳۴۰۱۶۰۱	پنل اندازه گیری و کنترل توان (مانیتورینگ) برای کنترل سمعی و بصری کیفیت خروجی تقویت کننده های قدرت نصب شده در رک صوتی، دارای حداقل ۴ ورودی، VU متر، بلندگوی مانیتورینگ مجهز به ولوم کنترل با امکان قطع، قابل نصب در رک ۱۹ اینچ استاندارد.	دستگاه	۵۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۱۸۰۵	پنل آژیر تمام الکترونیکی با توانایی تولید فرکانسهای مختلف صوتی اختطاری (وضعیت های سفید، زرد و قرمز) و مجهز به سلکتور چند حالتی برای انتخاب وضعیت های فوق.	دستگاه	۶۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۱۸۰۶	پنل اولویت دهنده اتوماتیک صوتی جهت اتصال سیستم مرکزی به مرکز فرعی صوتی با عملکرد سریع.	دستگاه	۱۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۱۸۱۱	پنل انتخاب برنامه با ۴ تا ۱۲ کلید انتخاب و کلید All Call و کلید All Reset به همراه چراغ هایی برای نشان دادن وضعیت اتصال و پخش خطوط خروجی انتخابی، قابل نصب در رک ۱۹ اینچ استاندارد	دستگاه	۴۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۱۸۱۲	پنل انتخاب برنامه با ۲۴ کلید انتخاب و کلید All Call و کلید All Reset به همراه چراغ هایی برای نشان دادن وضعیت اتصال و پخش خطوط خروجی انتخابی، قابل نصب در رک ۱۹ اینچ استاندارد	دستگاه	۶۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۱۹۰۶	رک استاندارد ۱۹ اینچ ۱۵ یا ۱۶ واحدی برای نصب دستگاه های صوتی، از نوع فلزی با رنگ مناسب کوره ای، با اتصالات پیچ و مهره ای و امکان تهویه طبیعی، با براکتهای نصب و کلیه سیم بندی ها و اتصالات جداشونده الکتریکی و سیم های کلافی فرم بندی شده جهت ارتباط با واحد اتصالات.	دستگاه	۶۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۱۹۰۸	رک استاندارد ۱۹ اینچ ۲۷ یا ۲۸ واحدی برای نصب دستگاه های صوتی، از نوع فلزی با رنگ مناسب کوره ای، با اتصالات پیچ و مهره ای و امکان تهویه طبیعی، با براکتهای نصب و کلیه سیم بندی ها و اتصالات جداشونده الکتریکی و سیم های کلافی فرم بندی شده جهت ارتباط با واحد اتصالات.	دستگاه	۶۹,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۱۹۱۰	رک استاندارد ۱۹ اینچ ۴۲ واحدی برای نصب دستگاه های صوتی، از نوع فلزی با رنگ مناسب کوره ای، با اتصالات پیچ و مهره ای و امکان تهویه طبیعی، با براکتهای نصب و کلیه سیم بندی ها و اتصالات جداشونده الکتریکی و سیم های کلافی فرم بندی شده جهت ارتباط با واحد اتصالات.	دستگاه	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۴۰۲۰۰۱	واحداصلات ترمینال شامل مدارو ترمینالهای لازم جهت توزیع برق و سیستم صوتی دریک واحد رک ۱۹ اینچ استانداردساخت داخل	دستگاه	۱۹,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۴۰۳۱۰۱	پنل خالی یا مسدودکننده رک صوتی ۱۹ اینچ یک یا دو واحدی.	دستگاه	۷۵۰,۰۰۰
۳۳۴۰۳۱۰۲	پنل خالی یا مسدودکننده رک صوتی ۱۹ اینچ سه یا چهار واحدی.	دستگاه	۱,۱۱۶,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۰۱	کابل فیبر نوری، ۶ رشتهای مالتی مود OMM.	مترطول	۵۵۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۰۲	کابل فیبر نوری، ۱۲ رشتهای مالتی مود OMM.	مترطول	۹۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۰۳	کابل فیبر نوری، ۶ رشتهای تک مود OSM.	مترطول	۳۷۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۰۴	کابل فیبر نوری، ۱۲ رشتهای تک مود OSM.	مترطول	۴۶۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۰۵	کابل CAT۶ چهار زوج نوع UTP همراه با پوشش PVC یا LSZH.	مترطول	۲۷۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۰۶	کابل CAT۶ چهار زوج نوع FTP یا SFTP همراه با پوشش LSZH	مترطول	۲۸۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۰۷	کابل CAT۶ چهار زوج نوع FTP یا SFTP همراه با پوشش PVC.	مترطول	۲۴۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۰۸	کابل CAT۷ چهار زوج نوع SSTP همراه با پوشش LSZH.	مترطول	۳۷۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۰۹	کابل ۱۰ GBIT چهار زوج نوع FTP همراه با پوشش LSZH.	مترطول	۳۶۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۱۰	پچ کرد فیبر نوری LC/SC ۱۲۵μM/۵۰ به طول یک متر.	عدد	۳,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۱۱	پچ کرد فیبر نوری LC/LC ۱۲۵μM/۵۰ به طول دو متر.	عدد	۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۱۲	پچ کرد فیبر نوری SC/SC ۹/۱۲۵μM به طول یک متر.	عدد	۲,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۱۳	پچ کرد فیبر نوری LC/LC ۹/۱۲۵μM یا SC/LC ۹/۱۲۵μM به طول یک متر.	عدد	۴,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۱۹	پنل ۲۴ پورت UTP از نوع CAT۶ با قابلیت بدون نیاز به ابزار خاص (Tool Free).	عدد	۱۵,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۲۰	پنل ۲۴ پورت FTP از نوع CAT۶ با قابلیت بدون نیاز به ابزار خاص (Tool Free).	عدد	۱۶,۷۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۲۱	پنل ۲۴ پورت STP از نوع CAT۶ با قابلیت بدون نیاز به ابزار خاص (Tool Free).	عدد	۱۸,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۶۲	کلمپ آویز جهت فیبر نوری	عدد	۳,۵۲۲,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۶۳	سیم آرموراد جهت فیبر نوری	عدد	۱,۶۱۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۶۹	کابل رابط جهت ارتباطات سریال بدون کانکتور مربوطه	متر	۲۷۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۷۰	مبدل RS۴۸۵ به RS۲۳۲	عدد	۱۶,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۱۷۱	مبدل اترنت به RS۲۳۲	عدد	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۲۰۳	رک ایستاده IT دارای ۴۲ یونیت با ابعاد ۶۰۰×۲۱۰×۸۰۰ میلیمتر.	عدد	۷۸,۰۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۴۱۰۲۰۴	رک ایستاده IT دارای ۴۲ یونیت با ابعاد ۸۰۰×۲۱۰×۱۰۰۰ میلیمتر.	عدد	۱۸۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۲۰۸	رک دیواری IT دارای ۱۲ یونیت با ابعاد ۶۰۰×۶۰۰×۶۰۰ میلیمتر با امکانات دسترسی به پشت تجهیزات شبکه.	عدد	۱۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۲۰۹	رک دیواری IT دارای ۲۱ یونیت با ابعاد ۶۰۰×۱۰۰۰×۶۰۰ میلیمتر با امکانات دسترسی به پشت تجهیزات شبکه.	عدد	۴۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۲۱۰	کاست فیبر نوری ۴ پورت.	عدد	۳,۳۵۶,۰۰۰
۳۳۴۱۰۳۱۱	پورت (کیستون) RJ۴۵ موزاییک ۱۰ GBIT یا پرز ۱۰ RJ۴۵، موزاییک با قابلیت بدون نیاز به ابزار خاص (Tool Free).	عدد	۲,۷۵۸,۰۰۰
۳۳۴۱۰۳۱۲	پرز RJ۴۵ موزاییک CAT۶ UTP با قابلیت بدون نیاز به ابزار خاص (Tool Free).	عدد	۳,۱۷۵,۰۰۰
۳۳۴۱۰۳۱۳	پرز RJ۴۵ موزاییک CAT۶ STP با قابلیت بدون نیاز به ابزار خاص (Tool Free).	عدد	۳,۱۷۵,۰۰۰
۳۳۴۱۰۳۱۴	پرز RJ۴۵ موزاییک CAT۶ FTP با قابلیت بدون نیاز به ابزار خاص (Tool Free).	عدد	۳,۱۷۵,۰۰۰
۳۳۴۱۰۴۱۱	اضافه بهای پوشش رنگ پلی اورتان جهت پایه های روشنایی	کیلوگرم	۱۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۵۰۱	کارت ورودی دیجیتال RTU با ۸ عدد ورودی	عدد	۴۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۵۰۲	کارت ورودی دیجیتال RTU با ۱۶ عدد ورودی	عدد	۶۰,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۵۰۳	کارت ورودی آنالوگ AC جریان RTU با ۴ عدد ورودی	عدد	۶۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۵۰۴	کارت ورودی آنالوگ AC جریان RTU با ۶ عدد ورودی	عدد	۷۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۵۰۵	کارت ورودی آنالوگ AC ولتاژ RTU با ۴ کانال ورودی	عدد	۶۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۵۰۶	کارت ورودی آنالوگ DC جریان RTU با ۴ کانال ورودی	عدد	۶۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۵۰۷	کارت ورودی آنالوگ DC ولتاژ RTU با ۴ کانال ورودی	عدد	۶۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۵۰۸	کارت خروجی دیجیتال RTU با ۴ عدد خروجی	عدد	۴۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۵۰۹	کارت خروجی دیجیتال RTU با ۸ عدد خروجی	عدد	۵۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۵۱۰	کارت CPU جهت RTU	عدد	۱۷۳,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۵۱۱	کارت منبع تغذیه RTU با ورودی AC	عدد	۳۱,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۵۱۲	کارت منبع تغذیه RTU با ورودی DC	عدد	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۵۱۳	کامپکت با حداقل ۸ ورودی دیجیتال و ۴ خروجی دیجیتال RTU	عدد	۲۹۰,۰۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۴۱۰۵۱۴	کارت مودم GPRS	عدد	۴۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۵۱۵	کارت مودم ۳G	عدد	۶۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۵۱۶	کارت مودم LTE	عدد	۷۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۵۱۷	کارت ماژول ارتباطی RTU	عدد	۹۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۶۰۱	ساب رک RTU یا حداکثر ۵ شیار محل نصب کارت ها بدون هر گونه کارت	عدد	۴۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۶۰۲	ساب رک RTU با ۶ تا ۱۰ شیار محل نصب کارت ها بدون هر گونه کارت	عدد	۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۶۰۳	ساب رک RTU با ۱۱ تا ۱۶ شیار محل نصب کارت ها بدون هر گونه کارت	عدد	۶۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۷۰۱	ترانسدیوسریا یک ورودی ولتاژ و یک خروجی ولتاژ یا جریان	عدد	۲۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۷۰۲	ترانسدیوسریا سه ورودی ولتاژ و سه خروجی ولتاژ یا جریان	عدد	۵۵,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۷۰۳	ترانسدیوسریا یک ورودی جریان و یک خروجی ولتاژ یا جریان	عدد	۲۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۷۰۴	ترانسدیوسریا سه ورودی جریان و سه خروجی ولتاژ یا جریان	عدد	۵۵,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۸۰۳	کابل فیبر نوری ۱۲ کور SM از نوع زمینی	متر	۴۱۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۸۰۴	کابل فیبر نوری ۲۴ کور SM از نوع زمینی	متر	۶۰۶,۰۰۰
۳۳۴۱۰۹۰۱	مودم از نوع GPRS	عدد	۵۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۹۰۲	مودم از نوع ۳G	عدد	۷۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۹۰۳	مودم از نوع LTE	عدد	۹۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۹۰۶	مودم رادیویی UHF جهت ایستگاه محلی	عدد	۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۹۰۷	مودم رادیویی UHF جهت تکرار کننده یا ایستگاه مرکزی بدون قابلیت Hot standby	عدد	۶۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۹۰۹	مودم رادیویی باند آزاد با فرکانس ۲/۴ گیگا هرتز	عدد	۵۲,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۹۱۰	آنتن GPRS بیرونی با طول سیم ۱ تا ۵ متر	عدد	۴,۵۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۴۱۰۹۱۱	آنتن GPRS بیرونی با طول سیم ۶ تا ۱۰ متر	عدد	۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۹۱۲	آنتن UHF از نوع یاگی از ۶ تا ۹ dBd	عدد	۱۷,۹۹۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۹۱۳	آنتن UHF از نوع یاگی از ۱۰ تا ۱۴ dBd	عدد	۲۶,۱۶۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۹۱۵	آنتن باند آزاد (۲/۴ گیگا هرتز) از نوع پارابولیک	عدد	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۹۱۶	آنتن باند آزاد (۲/۴ گیگا هرتز) از نوع امنی	عدد	۳۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۰۹۱۷	آنتن باند آزاد (۲/۴ گیگا هرتز) از نوع دیش	عدد	۳۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۱۰۰۵	مودم کنتورهای هوشمند فهام ۲	عدد	۲۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۱۱۱۰۱	کابل فیبر نوری - S.M- خاکی خشک [۱] حاوی ۲۴ تار نوری	مترطول	۴۱۰,۴۰۰
۳۳۴۱۱۱۰۲	کابل فیبر نوری - S.M- خاکی خشک حاوی ۴۸ تار نوری	مترطول	۶۰۶,۰۰۰
۳۳۴۱۱۱۰۳	کابل فیبر نوری - S.M- خاکی ژله ای [۲] حاوی ۲۴ تار نوری	مترطول	۴۱۶,۹۰۰
۳۳۴۱۱۱۰۴	کابل فیبر نوری - S.M- خاکی ژله ای حاوی ۴۸ تار نوری	مترطول	۶۲۰,۶۰۰
۳۳۴۱۱۱۰۵	کابل فیبر نوری - S.M- کانالی خشک [۳] حاوی ۲۴ تار نوری	مترطول	۳۳۴,۸۰۰
۳۳۴۱۱۱۰۶	کابل فیبر نوری - S.M- کانالی خشک حاوی ۴۸ تار نوری	مترطول	۴۸۵,۲۰۰
۳۳۴۱۱۱۰۷	کابل فیبر نوری - S.M- کانالی ژله ای حاوی ۲۴ تار نوری	مترطول	۳۵۰,۹۰۰
۳۳۴۱۱۱۰۸	کابل فیبر نوری - S.M- کانالی ژله ای حاوی ۴۸ تار نوری	مترطول	۵۰۲,۰۰۰
۳۳۴۱۱۲۰۱	کابل فیبر نوری - NZDSF - خاکی خشک حاوی ۲۴ تار نوری	مترطول	۷۸۲,۰۰۰
۳۳۴۱۱۲۰۲	کابل فیبر نوری - NZDSF - خاکی خشک حاوی ۴۸ تار نوری	مترطول	۱,۴۲۸,۰۰۰
۳۳۴۱۱۲۰۳	کابل فیبر نوری - NZDSF - خاکی ژله ای حاوی ۲۴ تار نوری	مترطول	۸۱۹,۱۰۰
۳۳۴۱۱۲۰۴	کابل فیبر نوری - NZDSF - خاکی ژله ای حاوی ۴۸ تار نوری	مترطول	۱,۴۸۱,۰۰۰
۳۳۴۱۱۲۰۵	کابل فیبر نوری - NZDSF - کانالی خشک حاوی ۲۴ تار نوری	مترطول	۷۰۱,۸۰۰
۳۳۴۱۱۲۰۶	کابل فیبر نوری - NZDSF - کانالی خشک حاوی ۴۸ تار نوری	مترطول	۱,۳۱۰,۰۰۰
۳۳۴۱۱۲۰۷	کابل فیبر نوری - NZDSF - کانالی ژله ای حاوی ۲۴ تار نوری	مترطول	۷۳۵,۹۰۰
۳۳۴۱۱۲۰۸	کابل فیبر نوری - NZDSF - کانالی ژله ای حاوی ۴۸ تار نوری	مترطول	۱,۳۵۲,۰۰۰
۳۳۴۱۱۳۰۱	کابل فیبر نوری - MM - کانالی ژله ای حاوی ۶ تار نوری	مترطول	۴۲۵,۳۰۰
۳۳۴۱۱۴۰۱	مفصل زمینی فیبر نوری برای اتصال ۲۴ تار نوری	عدد	۱۰,۲۹۰,۰۰۰
۳۳۴۱۱۴۰۲	مفصل زمینی فیبر نوری برای اتصال ۴۸ تار نوری	عدد	۱۱,۳۸۰,۰۰۰
۳۳۴۲۰۱۳۱	فیوز لینک ۱ تا ۸ آمپر ۲۰ و ۳۳ کیلوولت	عدد	۲۲۲,۰۰۰
۳۳۴۲۰۱۳۲	فیوز لینک ۱۰ تا ۴۰ آمپر ۲۰ و ۳۳ کیلوولت	عدد	۳۳۰,۰۰۰
۳۳۴۲۰۱۳۳	فیوز لینک ۵۰ تا ۸۰ آمپر ۲۰ و ۳۳ کیلوولت	عدد	۵۴۹,۰۰۰
۳۳۴۲۰۱۳۴	فیوز لینک ۱۰۰ تا ۱۶۰ آمپر ۲۰ و ۳۳ کیلوولت	عدد	۱,۱۸۶,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۵,۳۰۰,۰۰۰	عدد	کات اوت فیوز پلیمری ۲۰۰ آمپری جهت رده ولتاژی ۱۱ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۲۰۲
۱۵,۳۰۰,۰۰۰	عدد	کات اوت فیوز پلیمری ۲۰۰ آمپری جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۲۰۴
۱۶,۰۰۰,۰۰۰	عدد	کات اوت فیوز پلیمری ۲۰۰ آمپری جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۲۰۶
۱۳,۱۱۰,۰۰۰	عدد	کات اوت فیوز سرامیکی ۲۰۰ آمپری جهت رده ولتاژی ۱۱ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۳۰۲
۱۳,۱۱۰,۰۰۰	عدد	کات اوت فیوز سرامیکی ۲۰۰ آمپری جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۳۰۴
۱۸,۳۸۰,۰۰۰	عدد	کات اوت فیوز سرامیکی ۲۰۰ آمپری جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۳۰۶
۱۶۲,۲۰۰,۰۰۰	سری	کات اوت سه فاز قطع همزمان جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۴۰۱
۱۷۵,۷۰۰,۰۰۰	سری	کات اوت سه فاز قطع همزمان جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۴۰۲
۱۵,۵۴۰,۰۰۰	عدد	تیغه جدا کننده ۲۰۰ آمپری پلیمری جهت رده ولتاژی ۱۱ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۵۰۲
۱۶,۸۹۰,۰۰۰	عدد	تیغه جدا کننده ۶۳۰ آمپری پلیمری جهت رده ولتاژی ۱۱ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۵۰۳
۱۷,۲۵۰,۰۰۰	عدد	تیغه جدا کننده ۲۰۰ آمپری پلیمری جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۵۰۵
۱۹,۰۰۰,۰۰۰	عدد	تیغه جدا کننده ۶۳۰ آمپری پلیمری جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۵۰۶
۲۳,۰۰۰,۰۰۰	عدد	تیغه جدا کننده ۲۰۰ آمپری پلیمری جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۵۰۸
۲۵,۰۰۰,۰۰۰	عدد	تیغه جدا کننده ۶۳۰ آمپری پلیمری جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۵۰۹
۱۴,۸۷۰,۰۰۰	عدد	تیغه جدا کننده ۲۰۰ آمپری سرامیکی جهت رده ولتاژی ۱۱ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۶۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۵,۵۴۰,۰۰۰	عدد	تیغه جدا کننده ۶۳۰ آمپری سرامیکی جهت رده ولتاژی ۱۱ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۶۰۳
۱۹,۶۰۰,۰۰۰	عدد	تیغه جدا کننده ۲۰۰ آمپری سرامیکی جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۶۰۵
۲۰,۲۷۰,۰۰۰	عدد	تیغه جدا کننده ۶۳۰ آمپری سرامیکی جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۶۰۶
۲۵,۰۰۰,۰۰۰	عدد	تیغه جدا کننده ۲۰۰ آمپری سرامیکی جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۶۰۸
۲۶,۹۰۰,۰۰۰	عدد	تیغه جدا کننده ۶۳۰ آمپری سرامیکی جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۶۰۹
۵۵۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سکسیونر سه فاز هوایی از نوع گازی قابل قطع زیر بار ۶۳۰ آمپری با قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر بدون قابلیت اتوماسیون جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۷۰۱
۷۵۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سکسیونر سه فاز هوایی از نوع گازی قابل قطع زیر بار ۶۳۰ آمپری با قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر بدون قابلیت اتوماسیون جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۷۰۲
۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سکسیونر سه فاز هوایی از نوع گازی قابل قطع زیر بار ۶۳۰ آمپری با قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر با قابلیت اتوماسیون بدون تابلو کنترل کننده و مودم جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۷۰۳
۱,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سکسیونر سه فاز هوایی از نوع گازی قابل قطع زیر بار ۶۳۰ آمپری با قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر با قابلیت اتوماسیون بدون تابلو کنترل کننده و مودم جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۷۰۴
۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سکشنالایزر سه فاز هوایی از نوع گازی با جریان نامی حداقل ۶۳۰ آمپری اتوماتیک با کنترل جریانی - شمارشی بدون احتساب تابلو کنترل کننده جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۸۰۱
۱,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	سکشنالایزر سه فاز هوایی از نوع گازی با جریان نامی حداقل ۶۳۰ آمپری اتوماتیک با کنترل جریانی - شمارشی بدون احتساب تابلو کنترل کننده جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۸۰۳
۲,۱۹۳,۰۰۰,۰۰۰	عدد	دژنکتور هوایی سه فاز از نوع گازی ۶۳۰ آمپر با قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۹۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۲۹۳,۰۰۰,۰۰۰	عدد	دژنکتور هوایی سه فاز از نوع گازی ۶۳۰ آمپر با قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۹۰۲
۲,۱۹۳,۰۰۰,۰۰۰	عدد	دژنکتور هوایی سه فاز هوایی از نوع خلا ۶۳۰ آمپر با قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۹۰۳
۲,۲۹۳,۰۰۰,۰۰۰	عدد	دژنکتور هوایی سه فاز هوایی از نوع خلا ۶۳۰ آمپر با قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۴۲۰۹۰۴
۳,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	اتوریکلوزر سه فاز هوایی از نوع خلا با جریان نامی حداقل ۶۳۰ آمپر با حداقل قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر بدون احتساب تابلو کنترل کننده جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۴۲۱۰۰۱
۳,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	اتوریکلوزر سه فاز هوایی از نوع خلا با جریان نامی حداقل ۶۳۰ آمپر با قدرت قطع ۱۲/۵ کیلو آمپر بدون احتساب تابلو کنترل کننده جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلو ولت	۳۳۴۲۱۰۰۲
۴,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	اتوریکلوزر سه فاز هوایی از نوع خلا با جریان نامی حداقل ۶۳۰ آمپر با حداقل قدرت قطع ۱۶ کیلو آمپر بدون احتساب تابلو کنترل کننده جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۴۲۱۰۰۳
۴,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	اتوریکلوزر سه فاز هوایی از نوع خلا با جریان نامی حداقل ۶۳۰ آمپر با قدرت قطع ۱۲/۵ کیلو آمپر بدون احتساب تابلو کنترل کننده جهت رده ولتاژی ۳۳ کیلو ولت	۳۳۴۲۱۰۰۴
۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	تابلو کنترل کننده سکسیونر با تجهیزات اتوماسیون و کابل رابط بدون مودم	۳۳۴۲۱۱۰۱
۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	تابلو کنترل کننده سکشنالایزر با کابل رابط بدون مودم	۳۳۴۲۱۱۰۲
۱,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	تابلو کنترل کننده ریکلوزر با کابل رابط بدون مودم	۳۳۴۲۱۱۰۳
۳۳,۸۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۵۰	۳۳۴۳۰۱۰۱
۴۱,۹۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	۳۳۴۳۰۱۰۲
۵۱,۲۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	۳۳۴۳۰۱۰۳
۶۲,۵۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	۳۳۴۳۰۱۰۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۷۷,۶۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۴۳۰۱۰۵
۳۵,۰۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV زره-داربا نوار آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۵۰۰	۳۳۴۳۰۲۰۱
۴۳,۱۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV زره-داربا نوار آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	۳۳۴۳۰۲۰۲
۵۳,۱۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV زره-داربا نوار آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	۳۳۴۳۰۲۰۳
۶۴,۵۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV زره-داربا نوار آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	۳۳۴۳۰۲۰۴
۷۹,۹۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV زره-داربا نوار آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۴۳۰۲۰۵
۳۷,۶۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV زره-داربا سیم آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۵۰۰	۳۳۴۳۰۳۰۱
۴۸,۸۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV زره-داربا سیم آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	۳۳۴۳۰۳۰۲
۶۰,۱۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV زره-داربا سیم آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	۳۳۴۳۰۳۰۳
۷۳,۰۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV زره-داربا سیم آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	۳۳۴۳۰۳۰۴
۹۰,۴۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV زره-داربا سیم آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۴۳۰۳۰۵
۳۷,۷۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV کرکره ای شده با عایق XLPE ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۵۰۰	۳۳۴۳۰۴۰۱
۴۶,۷۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV کرکره ای شده با عایق XLPE ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	۳۳۴۳۰۴۰۲
۵۷,۱۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV کرکره ای شده با عایق XLPE ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	۳۳۴۳۰۴۰۳
۶۹,۶۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV کرکره ای شده با عایق XLPE ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	۳۳۴۳۰۴۰۴
۸۶,۵۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV کرکره ای شده با عایق XLPE ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۴۳۰۴۰۵

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۸,۷۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۵۰۰	۳۳۴۳۰۵۰۱
۵۸,۵۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	۳۳۴۳۰۵۰۲
۶۸,۶۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	۳۳۴۳۰۵۰۳
۸۲,۷۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	۳۳۴۳۰۵۰۴
۱۰۰,۶۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۴۳۰۵۰۵
۱۲۴,۳۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۶۰۰	۳۳۴۳۰۵۰۶
۵۱,۸۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با نوار آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۵۰۰	۳۳۴۳۰۶۰۱
۶۲,۲۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با نوار آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	۳۳۴۳۰۶۰۲
۷۲,۸۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با نوار آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	۳۳۴۳۰۶۰۳
۸۷,۸۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با نوار آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	۳۳۴۳۰۶۰۴
۱۰۶,۸۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با نوار آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۴۳۰۶۰۵
۱۳۲,۰۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با نوار آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۶۰۰	۳۳۴۳۰۶۰۶
۵۳,۲۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با سیم آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۵۰۰	۳۳۴۳۰۷۰۱
۶۳,۹۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با سیم آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	۳۳۴۳۰۷۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۷۴,۸۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با سیم آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	۳۳۴۳۰۷۰۳
۹۰,۲۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با سیم آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	۳۳۴۳۰۷۰۴
۱۰۹,۷۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با سیم آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۴۳۰۷۰۵
۱۳۵,۶۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با سیم آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۶۰۰	۳۳۴۳۰۷۰۶
۵۱,۶۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV کرکره ای شده با عایق XLPE ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۵۰۰	۳۳۴۳۰۸۰۱
۶۲,۰۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV کرکره ای شده با عایق XLPE ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	۳۳۴۳۰۸۰۲
۷۲,۶۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV کرکره ای شده با عایق XLPE ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	۳۳۴۳۰۸۰۳
۸۷,۶۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV کرکره ای شده با عایق XLPE ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	۳۳۴۳۰۸۰۴
۱۰۶,۵۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV کرکره ای شده با عایق XLPE ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۴۳۰۸۰۵
۱۳۱,۶۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV کرکره ای شده با عایق XLPE ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۶۰۰	۳۳۴۳۰۸۰۶
۱۰۵,۳۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	۳۳۴۳۰۹۰۱
۱۲۰,۳۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	۳۳۴۳۰۹۰۲
۱۳۳,۹۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	۳۳۴۳۰۹۰۳
۱۵۹,۰۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۴۳۰۹۰۴
۱۹۱,۰۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۶۰۰	۳۳۴۳۰۹۰۵
۲۲۱,۶۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۲۰۰۰	۳۳۴۳۰۹۰۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۱۲,۳۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ زره-دار با نوار آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	۳۳۴۳۱۰۰۱
۱۲۸,۴۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ زره-دار با نوار آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	۳۳۴۳۱۰۰۲
۱۴۲,۹۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ زره-دار با نوار آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	۳۳۴۳۱۰۰۳
۱۶۹,۷۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ زره-دار با نوار آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۴۳۱۰۰۴
۲۰۳,۸۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ زره-دار با نوار آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۶۰۰	۳۳۴۳۱۰۰۵
۲۳۶,۴۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ زره-دار با نوار آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۲۰۰۰	۳۳۴۳۱۰۰۶
۱۱۵,۸۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ زره-دار با سیم آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	۳۳۴۳۱۱۰۱
۱۳۲,۳۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ زره-دار با سیم آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	۳۳۴۳۱۱۰۲
۱۴۷,۳۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ زره-دار با سیم آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	۳۳۴۳۱۱۰۳
۱۷۵,۰۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ زره-دار با سیم آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۴۳۱۱۰۴
۲۱۰,۱۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ زره-دار با سیم آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۶۰۰	۳۳۴۳۱۱۰۵
۲۴۳,۸۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ زره-دار با سیم آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۲۰۰۰	۳۳۴۳۱۱۰۶
۱۰۸,۵۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ کرکره ای شده با عایق XLPE، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	۳۳۴۳۱۲۰۱
۱۲۴,۰۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ کرکره ای شده با عایق XLPE، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	۳۳۴۳۱۲۰۲
۱۳۸,۱۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ کرکره ای شده با عایق XLPE، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	۳۳۴۳۱۲۰۳
۱۶۴,۰۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ کرکره ای شده با عایق XLPE، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۴۳۱۲۰۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۹۷,۰۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ کرکره ای شده با عایق XLPE ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۱۶۰۰	۳۳۴۳۱۲۰۵
۲۲۸,۵۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV۲۳۰/۱۳۲ کرکره ای شده با عایق XLPE ، با هادی مسی با مقطع میلیمتر مربع ۲۰۰۰	۳۳۴۳۱۲۰۶
۱۱,۶۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV ۶۶/۳۸ بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۵۰۰	۳۳۴۳۱۳۰۱
۱۲,۹۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV ۶۶/۳۸ بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۶۲۰	۳۳۴۳۱۳۰۲
۱۴,۶۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV ۶۶/۳۸ بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	۳۳۴۳۱۳۰۳
۱۶,۴۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV ۶۶/۳۸ بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	۳۳۴۳۱۳۰۴
۲۰,۳۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV ۶۶/۳۸ بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۴۳۱۳۰۵
۲۴,۹۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ کیلوولت بدون زره با عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع، با هادی آلومینیومی با مقطع ۱۶۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۴۳۱۳۰۶
۱۲,۳۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV ۶۶/۳۸ زره-دار با نوار آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۵۰۰	۳۳۴۳۱۴۰۱
۱۳,۶۱۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV ۶۶/۳۸ زره-دار با نوار آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	۳۳۴۳۱۴۰۲
۱۵,۹۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV ۶۶/۳۸ زره-دار با نوار آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	۳۳۴۳۱۴۰۳
۱۷,۸۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV ۶۶/۳۸ زره-دار با نوار آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	۳۳۴۳۱۴۰۴
۲۱,۷۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل KV ۶۶/۳۸ زره-دار با نوار آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۴۳۱۴۰۵
۲۷,۲۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ کیلوولت زره-دار با نوار آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع، با هادی آلومینیومی با مقطع ۱۶۰۰ میلیمتر مربع.	۳۳۴۳۱۴۰۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۲,۹۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV زره-دار با سیم آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۵۰۰	۳۳۴۳۱۵۰۱
۱۴,۵۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV زره-دار با سیم آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	۳۳۴۳۱۵۰۲
۱۷,۰۲۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV زره-دار با سیم آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	۳۳۴۳۱۵۰۳
۱۹,۰۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV زره-دار با سیم آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	۳۳۴۳۱۵۰۴
۲۲,۹۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV زره-دار با سیم آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۴۳۱۵۰۵
۲۶,۸۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ کیلوولت زره دار با سیم آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۵۰ میلیمتر مربع، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۶۰۰	۳۳۴۳۱۵۰۶
۱۱,۵۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV کرکره ای شده با عایق XLPE، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۵۰۰	۳۳۴۳۱۶۰۱
۱۲,۸۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV کرکره ای شده با عایق XLPE، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	۳۳۴۳۱۶۰۲
۱۴,۵۶۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV کرکره ای شده با عایق XLPE، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	۳۳۴۳۱۶۰۳
۱۸,۱۵۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV کرکره ای شده با عایق XLPE، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	۳۳۴۳۱۶۰۴
۲۰,۱۷۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ KV کرکره ای شده با عایق XLPE، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۴۳۱۶۰۵
۲۸,۹۰۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۶۶/۳۸ کیلوولت کرکره ای شده با عایق XLPE، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۶۰۰	۳۳۴۳۱۶۰۶
۲۰,۶۳۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV بدون زره با عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	۳۳۴۳۱۷۰۱
۲۲,۶۹۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV بدون زره با عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	۳۳۴۳۱۷۰۲
۲۴,۷۸۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV بدون زره با عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	۳۳۴۳۱۷۰۳
۲۹,۳۴۰,۰۰۰	مترطول	کابل ۱۳۲/۷۶ KV بدون زره با عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	۳۳۴۳۱۷۰۴

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۴۳۱۷۰۵	کابل ۱۳۲/۷۶ KV بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۶۰۰	مترطول	۳۱,۱۸۰,۰۰۰
۳۳۴۳۱۸۰۱	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با نوار آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۵۰۰	مترطول	۲۰,۸۲۰,۰۰۰
۳۳۴۳۱۸۰۲	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با نوار آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	مترطول	۲۲,۴۴۰,۰۰۰
۳۳۴۳۱۸۰۳	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با نوار آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	مترطول	۲۵,۳۴۰,۰۰۰
۳۳۴۳۱۸۰۴	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با نوار آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	مترطول	۲۷,۶۵۰,۰۰۰
۳۳۴۳۱۸۰۵	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با نوار آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	مترطول	۳۲,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۴۳۱۹۰۲	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با سیم آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	عدد	۲۵,۳۲۰,۰۰۰
۳۳۴۳۱۹۰۳	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با سیم آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	عدد	۲۸,۵۹۰,۰۰۰
۳۳۴۳۱۹۰۴	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با سیم آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	عدد	۳۱,۱۹۰,۰۰۰
۳۳۴۳۱۹۰۵	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با سیم آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	عدد	۳۱,۰۹۰,۰۰۰
۳۳۴۳۱۹۰۶	کابل ۱۳۲/۷۶ KV زره-دار با سیم آلومینیومی ، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۹۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۶۰۰	عدد	۳۴,۲۷۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۰۰۲	کابل ۱۳۲/۷۶ KV کرکره ای شده با عایق XLPE ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	مترطول	۲۲,۷۵۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۰۰۳	کابل ۱۳۲/۷۶ KV کرکره ای شده با عایق XLPE ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	مترطول	۲۵,۰۱۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۰۰۴	کابل ۱۳۲/۷۶ KV کرکره ای شده با عایق XLPE ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	مترطول	۲۷,۳۲۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۰۰۵	کابل ۱۳۲/۷۶ KV کرکره ای شده با عایق XLPE ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	مترطول	۲۷,۶۵۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۰۰۶	کابل ۱۳۲/۷۶ KV کرکره ای شده با عایق XLPE ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۶۰۰	مترطول	۳۱,۶۱۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۴۳۲۱۰۱	کابل ۲۳۰/۱۳۲KV بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	مترطول	۶۸,۳۳۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۱۰۲	کابل ۲۳۰/۱۳۲KV بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	مترطول	۷۴,۳۵۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۱۰۳	کابل ۲۳۰/۱۳۲KV بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	مترطول	۷۴,۵۷۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۱۰۴	کابل ۲۳۰/۱۳۲KV بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	مترطول	۸۲,۸۲۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۱۰۵	کابل ۲۳۰/۱۳۲KV بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۶۰۰	مترطول	۹۱,۳۸۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۱۰۶	کابل ۲۳۰/۱۳۲KV بدون زره با عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۲۰۰۰	مترطول	۹۵,۴۶۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۲۰۱	کابل ۲۳۰/۱۳۲KV زره-دار با نوار آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	مترطول	۷۲,۹۱۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۲۰۲	کابل ۲۳۰/۱۳۲KV زره-دار با نوار آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	مترطول	۷۹,۳۳۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۲۰۳	کابل ۲۳۰/۱۳۲KV زره-دار با نوار آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	مترطول	۷۹,۵۷۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۲۰۴	کابل ۲۳۰/۱۳۲KV زره-دار با نوار آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	مترطول	۸۸,۳۶۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۲۰۵	کابل ۲۳۰/۱۳۲KV زره-دار با نوار آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۶۰۰	مترطول	۹۷,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۲۰۶	کابل ۲۳۰/۱۳۲KV زره-دار با نوار آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۲۰۰۰	مترطول	۱۰۱,۸۵۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۳۰۱	کابل ۲۳۰/۱۳۲KV زره-دار با سیم آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	مترطول	۷۵,۱۶۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۳۰۲	کابل ۲۳۰/۱۳۲KV زره-دار با سیم آلومینیومی، عایق XLPE ، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع ، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	مترطول	۸۱,۷۸۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۴۳۲۳۰۳	کابل ۲۳۰/۱۳۲ KV زره-دار با سیم آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	متر طول	۸۲,۰۳۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۳۰۴	کابل ۲۳۰/۱۳۲ KV زره-دار با سیم آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	متر طول	۹۱,۱۰۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۳۰۵	کابل ۲۳۰/۱۳۲ KV زره-دار با سیم آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۶۰۰	متر طول	۱۰۰,۵۱۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۳۰۶	کابل ۲۳۰/۱۳۲ KV زره-دار با سیم آلومینیومی، عایق XLPE، شیلد مسی با مقطع ۱۸۵ میلیمتر مربع، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۲۰۰۰	متر طول	۱۰۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۴۰۱	کابل ۲۳۰/۱۳۲ KV کرکره ای شده با عایق XLPE، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۶۳۰	متر طول	۷۰,۴۵۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۴۰۲	کابل ۲۳۰/۱۳۲ KV کرکره ای شده با عایق XLPE، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۸۰۰	متر طول	۷۶,۶۵۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۴۰۳	کابل ۲۳۰/۱۳۲ KV کرکره ای شده با عایق XLPE، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۰۰۰	متر طول	۷۶,۸۸۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۴۰۴	کابل ۲۳۰/۱۳۲ KV کرکره ای شده با عایق XLPE، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۲۰۰	متر طول	۸۵,۳۸۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۴۰۵	کابل ۲۳۰/۱۳۲ KV کرکره ای شده با عایق XLPE، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۱۶۰۰	متر طول	۹۴,۲۱۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۴۰۶	کابل ۲۳۰/۱۳۲ KV کرکره ای شده با عایق XLPE، با هادی آلومینیومی با مقطع میلیمتر مربع ۲۰۰۰	متر طول	۹۸,۴۲۰,۰۰۰
۳۳۴۳۲۵۰۱	افزایش هر میلیمتر مربع سطح مقطع شیلد مسی برای هر نوع کابل.	میلی متر مربع - متر طول	۲۹,۴۰۰
۳۳۴۵۰۱۰۱	لینک باکس نوع A با بدنه استیل و IP۵۴ شامل کلیه متعلقات (مقره، گلند، باسبار اتصالات، ارت و غیره)	دستگاه	۶۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۵۰۱۰۲	لینک باکس نوع A با بدنه استیل و IP۶۶ شامل کلیه متعلقات (مقره، گلند، باسبار اتصالات، ارت و غیره)	دستگاه	۷۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۵۰۱۰۳	لینک باکس نوع A با بدنه استیل و IP۶۸ شامل کلیه متعلقات (مقره، گلند، باسبار اتصالات، ارت و غیره)	دستگاه	۷۷۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۵۰۱۰۴	لینک باکس نوع B با بدنه استیل و IP۵۴ شامل کلیه متعلقات (مقره، گلند، باسبار اتصالات، ارت و غیره)	دستگاه	۷۷۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۵۰۱۰۵	لینک باکس نوع B با بدنه استیل و IP۶۶ شامل کلیه متعلقات (مقره، گلند، باسبار اتصالات، ارت و غیره)	دستگاه	۸۱۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۵۰۱۰۶	لینک باکس نوع B با بدنه استیل و IP۶۸ شامل کلیه متعلقات (مقره، گلند، باسبار اتصالات، ارت و غیره)	دستگاه	۸۶۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۵۰۱۰۷	لینک باکس نوع C با بدنه استیل و IP۵۴ شامل کلیه متعلقات (مقره، گلند، باسبار اتصالات، ارت و غیره)	دستگاه	۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۵۰۱۰۸	لینک باکس نوع C با بدنه استیل و IP۶۶ شامل کلیه متعلقات (مقره، گلند، باسبار اتصالات، ارت و غیره)	دستگاه	۸۲۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۵۰۱۰۹	لینک باکس نوع C با بدنه استیل و IP۶۸ شامل کلیه متعلقات (مقره، گلند، باسبار اتصالات، ارت و غیره)	دستگاه	۹۶۰,۰۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۴۵۰۱۱۰	لینک باکس نوع D با بدنه استیل و IP۵۴ شامل کلیه متعلقات (مقره، گلند، باسبار اتصالات، ارت و غیره)	دستگاه	۶۱۸,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۴۵۰۱۱۱	لینک باکس نوع D با بدنه استیل و IP۶۶ شامل کلیه متعلقات (مقره، گلند، باسبار اتصالات، ارت و غیره)	دستگاه	۷۴۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۵۰۱۱۲	لینک باکس نوع D با بدنه استیل و IP۶۸ شامل کلیه متعلقات (مقره، گلند، باسبار اتصالات، ارت و غیره)	دستگاه	۷۹۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۵۰۱۱۳	لینک باکس نوع E با بدنه استیل و IP۵۴ شامل کلیه متعلقات (مقره، گلند، باسبار اتصالات، ارت و غیره)	دستگاه	۷۴۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۵۰۱۱۴	لینک باکس نوع E با بدنه استیل و IP۶۶ شامل کلیه متعلقات (مقره، گلند، باسبار اتصالات، ارت و غیره)	دستگاه	۸۵۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۵۰۱۱۵	لینک باکس نوع E با بدنه استیل و IP۶۸ شامل کلیه متعلقات (مقره، گلند، باسبار اتصالات، ارت و غیره)	دستگاه	۹۲۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۵۰۲۰۲	کیلوولت ۳ SVL	عدد	۴۴,۴۷۰,۰۰۰
۳۳۴۵۰۲۰۴	کیلوولت ۶ SVL	عدد	۵۴,۲۰۰,۰۰۰
۳۳۴۶۰۱۰۱	راکتور شانت سه فاز ۴۰۰ کیلوولت و ۵۰ مگاوار، ۵ ستونه و گروه برداری YN	دستگاه	۳۳۳,۵۷۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۶۰۱۰۲	راکتور شانت سه فاز ۲۳۰ کیلوولت و ۲۵ مگاوار، ۵ ستونه و گروه برداری YN	دستگاه	۱۹۱,۲۲۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۶۰۱۰۳	راکتور شانت سه فاز ۲۰ کیلوولت و ۲۵ مگاوار، ۵ ستونه و گروه برداری YN	دستگاه	۱۲۹,۱۲۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۶۰۱۰۴	راکتور تک فاز، مناسب جهت اتصال به نوترال راکتور شانت ۰.۵۱ مگاوار، ۲۵.۶ کیلوولت	دستگاه	۳۳,۹۳۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۷۰۱۰۸	ترانس ولتاژ گازی تک فاز ۱۳۲ کیلوولت.	دستگاه	۵,۰۷۱,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۴۷۰۱۰۹	ترانس ولتاژ گازی تک فاز ۶۳ کیلوولت.	دستگاه	۵,۰۷۱,۵۰۰,۰۰۰
۳۳۴۷۰۱۱۶	فیدر کوپلاژ ۲۳۰ کیلوولت، آرایش باسبار دویل	فیدر	۱۵۷,۷۸۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۷۰۱۲۲	فیدر ترانس ۱۳۲ کیلوولت، آرایش باسبار ساده	فیدر	۷۸,۸۹۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۷۰۱۲۳	فیدر کوپلاژ ۱۳۲ کیلوولت، برای تقسیم طولی باسبار با کلید	فیدر	۷۸,۸۹۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۷۰۱۲۴	فیدر کوپلاژ ۱۳۲ کیلوولت، برای تقسیم طولی باسبار با سکسیونر	فیدر	۲۷,۰۴۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۴۷۰۱۳۲	فیدر ترانس ۶۳ کیلوولت، آرایش باسبار ساده	فیدر	۷۸,۸۹۰,۰۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۷۸,۸۹۰,۰۰۰,۰۰۰	فیدر	فیدر کوپلاژ ۶۳ کیلوولت، برای تقسیم طولی باسبار با کلید	۳۳۴۷۰۱۳۳
۲۷,۰۴۸,۰۰۰,۰۰۰	فیدر	فیدر کوپلاژ ۶۳ کیلوولت، برای تقسیم طولی باسبار با سکسیونر	۳۳۴۷۰۱۳۴
۱۰,۷۰۶,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس ولتاژ گازی تک فاز ۲۳۰ کیلوولت	۳۳۴۷۰۱۴۲
۸,۱۴۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس ولتاژ گازی سه فاز ۱۳۲ کیلوولت	۳۳۴۷۰۱۴۳
۸,۱۴۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس ولتاژ گازی سه فاز ۶۳ کیلوولت	۳۳۴۷۰۱۴۴
۱۰,۴۹۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی گازی تک فاز، برای ولتاژ سیستم ۲۳۰ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده ۱۹۸ کیلوولت، کلاس SM ، Lightning Impulse Withstand Voltage ۱۰۵۰ K ^v	۳۳۴۷۰۱۴۶
۷,۹۴۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی گازی سه فاز، برای ولتاژ سیستم ۱۳۲ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده ۱۲۰ کیلوولت، کلاس SM	۳۳۴۷۰۱۴۸
۶,۹۴۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی گازی سه فاز، برای ولتاژ سیستم ۶۳ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده ۶۰ کیلوولت، کلاس SM	۳۳۴۷۰۱۴۹
۶,۹۴۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	برقگیر اکسید فلزی گازی سه فاز، برای ولتاژ سیستم ۶۳ کیلوولت، ولتاژ اندازه‌گیری شده ۶۰ کیلوولت کلاس SL	۳۳۴۷۰۱۵۰
۵,۹۱۶,۸۰۰,۰۰۰	عدد	بوشینگ ۲۳۰ کیلوولت گاز به هوا تک‌فاز	۳۳۴۷۰۱۵۶
۲,۵۳۵,۸۰۰,۰۰۰	عدد	بوشینگ ۱۳۲ کیلوولت گاز به هوا تک‌فاز	۳۳۴۷۰۱۵۷
۲,۵۳۵,۸۰۰,۰۰۰	عدد	بوشینگ ۶۳ کیلوولت گاز به هوا تک‌فاز	۳۳۴۷۰۱۵۸
۴,۵۰۸,۰۰۰,۰۰۰	فیدر	اضافه بهای تبدیل سه فاز ۲۳۰ کیلوولت از نوع خروجی باسداکت به خروجی کابلی	۳۳۴۷۰۱۶۴
۳۵,۶۲۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید قدرت سه فاز، ۴۰۰ کیلوولت، با قدرت قطع ۵۰ کیلوآمپر (سه مکانیزم، عملکرد تک فاز)	۳۳۴۸۰۱۰۱
۲۲,۰۳۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید قدرت سه فاز، ۲۳۰ کیلوولت، با قدرت قطع ۵۰ کیلوآمپر (سه مکانیزم، عملکرد تک فاز)	۳۳۴۸۰۲۰۱
۱۸,۸۵۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید قدرت سه فاز، ۲۳۰ کیلوولت، با قدرت قطع ۴۰ کیلوآمپر (سه مکانیزم، عملکرد تک فاز)	۳۳۴۸۰۲۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۴,۸۸۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید قدرت سه فاز، ۲۳۰ کیلوولت، با قدرت قطع ۵۰ کیلوآمپر (تک مکانیزم، عملکرد سه فاز)	۳۳۴۸۰۲۰۳
۱۲,۷۳۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید قدرت سه فاز، ۲۳۰ کیلوولت، با قدرت قطع ۴۰ کیلوآمپر (تک مکانیزم، عملکرد سه فاز)	۳۳۴۸۰۲۰۴
۸,۴۵۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید قدرت سه فاز، ۱۳۲ کیلوولت، با قدرت قطع ۴۰ کیلوآمپر	۳۳۴۸۰۳۰۱
۸,۱۴۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید قدرت سه فاز ۶۳ کیلوولت، با قدرت قطع ۴۰ کیلوآمپر	۳۳۴۸۰۴۰۱
۴,۷۰۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید قدرت سه فاز ۶۳ کیلوولت، با قدرت قطع ۳۱.۵ کیلوآمپر	۳۳۴۸۰۴۰۲
۴,۴۶۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید قدرت بیرونی سه فاز ۳۳ کیلوولت، ۲۵۰۰ آمپر، با قدرت قطع ۳۱.۵ کیلوآمپر	۳۳۴۸۰۵۰۱
۲,۱۹۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید قدرت بیرونی سه فاز ۳۳ کیلوولت، تا ۲۰۰۰ آمپر، با قدرت قطع ۲۵ کیلوآمپر	۳۳۴۸۰۵۰۲
۴,۴۶۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید قدرت بیرونی سه فاز ۲۰ کیلوولت، ۲۵۰۰ آمپر، با قدرت قطع ۳۱.۵ کیلوآمپر	۳۳۴۸۰۶۰۱
۲,۱۹۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید قدرت بیرونی سه فاز ۲۰ کیلوولت، تا ۲۰۰۰ آمپر، با قدرت قطع ۲۵ کیلوآمپر.	۳۳۴۸۰۶۰۲
۱,۲۵۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه فاز کشویی، با عایق گازی ۳۳ کیلوولت، ۱۶۰۰ آمپر	۳۳۴۸۰۷۰۳
۹۷۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه فاز کشویی، با عایق گازی ۳۳ کیلوولت، ۱۲۵۰ آمپر	۳۳۴۸۰۷۰۴
۱,۱۰۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه فاز کشویی، با عایق گازی ۲۰ کیلوولت، بالاتر از ۱۲۵۰ آمپر	۳۳۴۸۰۸۰۲
۱,۱۰۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه فاز کشویی، با عایق گازی ۲۰ کیلوولت، ۱۶۰۰ آمپر	۳۳۴۸۰۸۰۳
۸۱۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه فاز کشویی، با عایق گازی ۲۰ کیلوولت، ۱۲۵۰ آمپر	۳۳۴۸۰۸۰۴
۳,۰۴۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه فاز کشویی، خلا ۳۳ کیلوولت، ۲۰۰۰ و ۲۵۰۰ آمپر	۳۳۴۸۰۹۰۱
۲,۹۹۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه فاز کشویی، خلا ۳۳ کیلوولت، ۲۰۰۰ آمپر	۳۳۴۸۰۹۰۲
۲,۴۴۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه فاز کشویی، خلا ۳۳ کیلوولت، ۱۲۵۰ و ۱۶۰۰ آمپر	۳۳۴۸۰۹۰۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۴۱۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه‌فاز کشویی، خلا ۳۳ کیلوولت، ۱۲۵۰ آمپر	۳۳۴۸۱۰۹۰۴
۱,۱۶۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه‌فاز کشویی، خلا ۲۰ کیلوولت، ۲۵۰۰ آمپر	۳۳۴۸۱۰۰۱
۲,۰۵۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه‌فاز کشویی، خلا ۲۰ کیلوولت، ۲۰۰۰ آمپر	۳۳۴۸۱۰۰۲
۱,۹۰۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه‌فاز کشویی، خلا ۲۰ کیلوولت، ۱۶۰۰ آمپر	۳۳۴۸۱۰۰۳
۱,۵۰۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه‌فاز کشویی، خلا ۲۰ کیلوولت، ۱۲۵۰ آمپر	۳۳۴۸۱۰۰۴
۱,۲۹۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه‌فاز کشویی با عایق گازی ۳۳ کیلوولت، ۲۰۰۰ آمپر ۲۵ کیلو آمپر	۳۳۴۸۱۰۰۵
۲,۹۲۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه‌فاز کشویی خلا ۳۳ کیلوولت، ۲۵۰۰ آمپر ۲۵ کیلو آمپر.	۳۳۴۸۱۰۰۶
۲,۸۷۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه‌فاز کشویی خلا ۳۳ کیلوولت، ۲۰۰۰ آمپر ۲۵ کیلو آمپر.	۳۳۴۸۱۰۰۷
۲,۳۷۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه‌فاز کشویی خلا ۳۳ کیلوولت، ۱۶۰۰ آمپر ۲۵ کیلو آمپر.	۳۳۴۸۱۰۰۸
۲,۲۷۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه‌فاز کشویی خلا ۳۳ کیلوولت، ۱۲۵۰ آمپر ۲۵ کیلو آمپر.	۳۳۴۸۱۰۰۹
۲,۰۰۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه‌فاز کشویی خلا ۲۰ کیلوولت، ۲۵۰۰ آمپر ۲۵ کیلو آمپر.	۳۳۴۸۱۰۱۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۸۳۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه فاز کشویی خلا ۲۰ کیلوولت، ۲۰۰۰ آمپر ۲۵ کیلو آمپر.	۳۳۴۸۱۰۱۱
۱,۳۸۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کلید سه فاز کشویی، خلا ۲۰ کیلوولت، ۱۶۰۰ آمپر ۲۵ کیلو آمپر.	۳۳۴۸۱۰۱۲
۷,۳۱۲,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز، ۴۰۰ کیلوولت، ۵۰ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری	۳۳۴۹۰۱۰۱
۸,۱۸۹,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۴۰۰ کیلوولت، ۴۰۰۰ آمپر، ۵۰ کیلوآمپر با مکانیزم فرمان موتوری.	۳۳۴۹۰۱۰۲
۴,۱۰۲,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز، ۲۳۰ کیلوولت، ۵۰ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری	۳۳۴۹۰۲۰۱
۷۸,۸۵۰,۰۰۰	عدد	کرونا رینگ اضافی برای تیغه نری سکسیونر ۲۳۰ کیلو ولت	۳۳۴۹۰۲۰۲
۴,۵۹۴,۷۰۰,۰۰۰	عدد	سکسیونر سه فاز ۲۳۰ کیلوولت، ۴۰۰۰ آمپر، ۵۰ کیلوآمپر با مکانیزم فرمان موتوری.	۳۳۴۹۰۲۰۵
۳,۲۲۰,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۱۳۲ کیلوولت، ۳۱۵۰ آمپر، ۵۰ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری	۳۳۴۹۰۳۰۱
۲,۵۹۳,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۱۳۲ کیلوولت، ۱۶۰۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری	۳۳۴۹۰۳۰۲
۲,۳۱۵,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۱۳۲ کیلوولت، ۱۲۵۰ آمپر، ۳۱.۵ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری	۳۳۴۹۰۳۰۳
۳,۶۰۶,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۱۳۲ کیلوولت ۴۰۰۰ آمپر ۵۰ کیلوآمپر با مکانیزم فرمان موتوری.	۳۳۴۹۰۳۰۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۹۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کاهش بها جهت تبدیل مکانیزم فرمان موتوری به دستی در سکسیونر.	۳۳۴۹۰۳۰۹
۲,۴۲۲,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۶۳ کیلوولت، ۳۱۵۰ آمپر، ۴۰ کیلو آمپر، با مکانیزم فرمان موتوری	۳۳۴۹۰۴۰۱
۱,۹۰۳,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۶۳ کیلوولت، ۱۶۰۰ آمپر، ۴۰ کیلو آمپر، با مکانیزم فرمان موتوری	۳۳۴۹۰۴۰۲
۱,۸۰۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۶۳ کیلوولت، ۱۲۵۰ آمپر، ۳۱.۵ کیلو آمپر، با مکانیزم فرمان موتوری	۳۳۴۹۰۴۰۳
۲,۳۶۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز فشار متوسط، با مکانیزم فرمان موتوری نوع افقی HCB	۳۳۴۹۰۵۰۱
۲,۱۴۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز فشار متوسط، با مکانیزم فرمان دستی نوع افقی HCB	۳۳۴۹۰۵۰۲
۱,۰۵۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز فشار متوسط، با مکانیزم فرمان موتوری نوع عمودی Vertical	۳۳۴۹۰۵۰۳
۸۶۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز فشار متوسط، با مکانیزم فرمان دستی نوع عمودی Vertical	۳۳۴۹۰۵۰۴
۹,۴۳۲,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز، ۴۰۰ کیلوولت، ۵۰ کیلو آمپر، با تیغه اتصال زمین، ۴۰ کیلو آمپر، با مکانیزم فرمان موتوری تیغه اصلی و تیغه زمین	۳۳۴۹۰۶۰۱
۱۰,۰۹۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز، ۴۰۰ کیلوولت، ۴۰۰۰ آمپر ۵۰ کیلو آمپر، با تیغه اتصال زمین، ۵۰ کیلو آمپر، با مکانیزم فرمان موتوری برای تیغه اصلی و تیغه زمین.	۳۳۴۹۰۶۰۲
۵,۳۰۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز، ۲۳۰ کیلوولت، ۵۰ کیلو آمپر، با تیغه اتصال زمین، ۴۰ کیلو آمپر، با مکانیزم فرمان موتوری برای تیغه اصلی و تیغه زمین	۳۳۴۹۰۷۰۱
۵,۶۷۹,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۲۳۰ کیلوولت، ۴۰۰۰ آمپر ۵۰ کیلو آمپر، با تیغه اتصال زمین، ۴۰ کیلو آمپر، با مکانیزم فرمان موتوری برای تیغه اصلی و تیغه زمین.	۳۳۴۹۰۷۰۲
۳,۸۴۹,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۱۳۲ کیلوولت، ۳۱۵۰ آمپر، ۵۰ کیلو آمپر، با تیغه اتصال زمین، ۴۰ کیلو آمپر، با مکانیزم فرمان موتوری برای تیغه اصلی و تیغه زمین	۳۳۴۹۰۸۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۳۲۳,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۱۳۲ کیلوولت، ۱۶۰۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر، با تیغه اتصال زمین، ۴۰ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری برای تیغه اصلی و تیغه زمین	۳۳۴۹۰۸۰۲
۳,۰۵۹,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۱۳۲ کیلوولت، ۱۲۵۰ آمپر، ۳۱.۵ کیلوآمپر، با تیغه اتصال زمین، ۳۱.۵ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری برای تیغه اصلی و تیغه زمین	۳۳۴۹۰۸۰۳
۳,۵۷۲,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۱۳۴ کیلوولت، ۳۱۵۰ آمپر، ۵۰ کیلوآمپر، با تیغه اتصال زمین، ۴۰ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری برای تیغه اصلی و مکانیزم دستی تیغه زمین	۳۳۴۹۰۸۰۴
۳,۲۶۳,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۱۳۲ کیلوولت، ۱۶۰۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر، با تیغه اتصال زمین، ۴۰ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری برای تیغه اصلی و مکانیزم دستی تیغه زمین	۳۳۴۹۰۸۰۵
۲,۸۱۶,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۱۳۲ کیلوولت، ۱۲۵۰ آمپر، ۳۱.۵ کیلوآمپر، با تیغه اتصال زمین، ۳۱.۵ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری برای تیغه اصلی و مکانیزم دستی تیغه زمین	۳۳۴۹۰۸۰۶
۳,۸۲۲,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۱۳۲ کیلوولت، ۴۰۰۰ آمپر، ۵۰ کیلوآمپر، با تیغه اتصال زمین، ۴۰ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری برای تیغه اصلی و تیغه زمین.	۳۳۴۹۰۸۱۰
۳,۳۹۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۶۳ کیلوولت، ۳۱۵۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر، با تیغه اتصال زمین ۴۰ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری برای تیغه اصلی و تیغه زمین	۳۳۴۹۰۹۰۱
۲,۸۳۹,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۶۳ کیلوولت، ۱۶۰۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر، با تیغه اتصال زمین ۴۰ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری برای تیغه اصلی و تیغه زمین	۳۳۴۹۰۹۰۲
۲,۷۷۷,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۶۳ کیلوولت، ۱۲۵۰ آمپر، ۳۱.۵ کیلوآمپر، با تیغه اتصال زمین، ۳۱.۵ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری برای تیغه اصلی و تیغه زمین	۳۳۴۹۰۹۰۳
۳,۲۳۱,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۶۳ کیلوولت، ۳۱۵۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر، با تیغه اتصال زمین ۴۰ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری تیغه اصلی و مکانیزم دستی تیغه زمین	۳۳۴۹۰۹۰۴
۲,۶۴۷,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۶۳ کیلوولت، ۱۶۰۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر، با تیغه اتصال زمین ۴۰ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری تیغه اصلی و مکانیزم دستی تیغه زمین	۳۳۴۹۰۹۰۵

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۴۴۹,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر سه فاز ۶۳ کیلوولت، ۱۲۵۰ آمپر، ۳۱.۵ کیلوآمپر، با تیغه اتصال زمین ۳۱.۵ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری تیغه اصلی و مکانیزم دستی تیغه زمین	۳۳۴۹۰۹۰۶
۳,۳۰۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر بیرونی سه فاز، فشار متوسط، با تیغه اتصال زمین، با مکانیزم فرمان موتوری تیغه اصلی و تیغه زمین نوع افقی HCB	۳۳۴۹۱۰۰۱
۳,۱۵۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر بیرونی سه فاز، فشار متوسط، با تیغه اتصال زمین، با مکانیزم فرمان موتوری تیغه اصلی و مکانیزم دستی تیغه زمین نوع افقی HCB	۳۳۴۹۱۰۰۲
۲,۷۵۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر بیرونی سه فاز، فشار متوسط، با تیغه اتصال زمین، با مکانیزم فرمان دستی تیغه اصلی و تیغه زمین نوع افقی HCB	۳۳۴۹۱۰۰۳
۱,۷۱۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر بیرونی سه فاز، فشار متوسط، با تیغه اتصال زمین، با مکانیزم فرمان موتوری تیغه اصلی و تیغه زمین نوع عمودی Vertical	۳۳۴۹۱۰۰۴
۱,۳۸۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر بیرونی سه فاز، فشار متوسط، با تیغه اتصال زمین، با مکانیزم فرمان موتوری تیغه اصلی و مکانیزم دستی تیغه زمین نوع عمودی Vertical	۳۳۴۹۱۰۰۵
۱,۱۳۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر بیرونی سه فاز، فشار متوسط، با تیغه اتصال زمین، با مکانیزم فرمان دستی تیغه اصلی و تیغه زمین نوع عمودی Vertical	۳۳۴۹۱۰۰۶
۲,۷۴۸,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر پانتوگراف تک فاز، ۴۰۰ کیلوولت، ۵۰ کیلوآمپر، ۳۱۵۰ آمپر، با مکانیزم فرمان موتوری	۳۳۴۹۱۱۰۱
۲,۱۶۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر پانتوگراف تک فاز، ۲۳۰ کیلوولت، ۴۰ کیلوآمپر، ۳۱۵۰ آمپر، با مکانیزم فرمان موتوری	۳۳۴۹۱۱۰۲
۱,۸۱۶,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر پانتوگراف تک فاز ۱۳۲ کیلوولت، ۳۱۵۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری	۳۳۴۹۱۱۰۳
۱,۴۹۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر پانتوگراف تک فاز ۶۳ کیلوولت، ۳۱۵۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری	۳۳۴۹۱۱۰۴
۳,۳۷۷,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر پانتوگراف تک فاز، ۴۰۰ کیلوولت، ۵۰ کیلوآمپر، ۳۱۵۰ آمپر، با مکانیزم فرمان موتوری، با تیغه زمین	۳۳۴۹۱۲۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۱۳۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر پانتوگراف تک فاز، ۲۳۰ کیلوولت، ۴۰ کیلوآمپر، ۳۱۵۰ آمپر، با مکانیزم فرمان موتوری، با تیغه زمین	۳۳۴۹۱۲۰۲
۲,۵۵۵,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر پانتوگراف تک فاز ۱۳۲ کیلوولت، ۳۱۵۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری، با تیغه زمین	۳۳۴۹۱۲۰۳
۲,۳۷۲,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	سکسیونر پانتوگراف تک فاز ۶۳ کیلوولت، ۳۱۵۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر، با مکانیزم فرمان موتوری، با تیغه زمین	۳۳۴۹۱۲۰۴
۱۰,۱۶۹,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۴۰۰ کیلوولت، جریان نامی ۲۰۰۰ آمپر و بالاتر، ۷ هسته‌ای نوع اول	۳۳۵۰۰۱۰۱
۱۱,۲۲۸,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۴۰۰ کیلوولت، جریان نامی ۲۰۰۰ آمپر و بالاتر، ۷ هسته‌ای نوع دوم	۳۳۵۰۰۱۰۲
۹,۵۷۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۴۰۰ کیلوولت، جریان نامی کمتر از ۲۰۰۰ آمپر، ۷ هسته‌ای نوع اول	۳۳۵۰۰۱۰۳
۱۰,۵۷۸,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۴۰۰ کیلوولت، جریان نامی کمتر از ۲۰۰۰ آمپر، ۷ هسته‌ای نوع دوم	۳۳۵۰۰۱۰۴
۱۰,۰۰۶,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۴۰۰ کیلوولت، جریان نامی ۲۰۰۰ آمپر و بالاتر، ۶ هسته‌ای نوع اول	۳۳۵۰۰۱۰۵
۹,۶۷۸,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۴۰۰ کیلوولت، جریان نامی ۲۰۰۰ آمپر و بالاتر، ۶ هسته‌ای نوع دوم	۳۳۵۰۰۱۰۶
۱۱,۰۶۵,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۴۰۰ کیلوولت، جریان نامی ۲۰۰۰ آمپر و بالاتر، ۶ هسته‌ای نوع سوم	۳۳۵۰۰۱۰۷
۹,۴۱۴,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۴۰۰ کیلوولت، جریان نامی کمتر از ۲۰۰۰ آمپر، ۶ هسته‌ای نوع اول	۳۳۵۰۰۱۰۸
۹,۱۰۲,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۴۰۰ کیلوولت، جریان نامی کمتر از ۲۰۰۰ آمپر، ۶ هسته‌ای نوع دوم	۳۳۵۰۰۱۰۹
۱۰,۴۲۲,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۴۰۰ کیلوولت، جریان نامی کمتر از ۲۰۰۰ آمپر، ۶ هسته‌ای نوع سوم	۳۳۵۰۰۱۱۰
۹,۶۷۸,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۴۰۰ کیلوولت، جریان نامی ۲۰۰۰ آمپر و بالاتر، ۴ هسته‌ای نوع اول	۳۳۵۰۰۱۱۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۹,۳۵۱,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۴۰۰ کیلوولت، جریان نامی ۲۰۰۰ آمپر و بالاتر، ۴ هسته‌ای نوع دوم	۳۳۵۰۰۱۱۲
۹,۱۰۲,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۴۰۰ کیلوولت، جریان نامی کمتر از ۲۰۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای نوع اول	۳۳۵۰۰۱۱۳
۸,۷۹۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۴۰۰ کیلوولت، جریان نامی کمتر از ۲۰۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای نوع دوم	۳۳۵۰۰۱۱۴
۵,۹۳۱,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۱۶۰۰ آمپر و بالاتر، ۷ هسته‌ای نوع اول	۳۳۵۰۰۲۰۱
۶,۲۰۲,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۱۶۰۰ آمپر و بالاتر، ۷ هسته‌ای نوع دوم	۳۳۵۰۰۲۰۲
۶,۷۵۶,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی کمتر از ۱۶۰۰ آمپر، ۷ هسته‌ای نوع اول	۳۳۵۰۰۲۰۳
۷,۶۱۲,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی کمتر از ۱۶۰۰ آمپر، ۷ هسته‌ای نوع دوم	۳۳۵۰۰۲۰۴
۵,۷۹۴,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۱۶۰۰ آمپر و بالاتر، ۶ هسته‌ای نوع اول	۳۳۵۰۰۲۰۵
۵,۰۳۵,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۱۶۰۰ آمپر و بالاتر، ۶ هسته‌ای نوع دوم	۳۳۵۰۰۲۰۶
۶,۰۶۷,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۱۶۰۰ آمپر و بالاتر، ۶ هسته‌ای نوع سوم	۳۳۵۰۰۲۰۷
۶,۱۷۳,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی کمتر از ۱۶۰۰ آمپر، ۶ هسته‌ای نوع اول	۳۳۵۰۰۲۰۸
۴,۹۲۱,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی کمتر از ۱۶۰۰ آمپر، ۶ هسته‌ای نوع دوم	۳۳۵۰۰۲۰۹
۷,۴۷۶,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی کمتر از ۱۶۰۰ آمپر، ۶ هسته‌ای نوع سوم	۳۳۵۰۰۲۱۰
۵,۰۳۵,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۱۶۰۰ آمپر و بالاتر، ۴ هسته‌ای نوع اول	۳۳۵۰۰۲۱۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴,۷۶۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۱۶۰۰ آمپر و بالاتر، ۴ هسته‌ای نوع دوم	۳۳۵۰۰۲۱۲
۵,۹۰۲,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی کمتر از ۱۶۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای نوع اول	۳۳۵۰۰۲۱۳
۴,۶۲۶,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی کمتر از ۱۶۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای نوع دوم	۳۳۵۰۰۲۱۴
۷,۸۱۷,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۲۵۰۰ تا ۳۰۰۰ آمپر، ۷ هسته‌ای نوع اول.	۳۳۵۰۰۲۱۵
۸,۰۸۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۲۵۰۰ تا ۳۰۰۰ آمپر، ۷ هسته‌ای نوع دوم.	۳۳۵۰۰۲۱۶
۵,۷۹۴,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۱۲۰۰ تا ۱۶۰۰ آمپر، ۷ هسته‌ای نوع اول.	۳۳۵۰۰۲۱۷
۶,۹۷۶,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۱۲۰۰ تا ۱۶۰۰ آمپر، ۷ هسته‌ای نوع دوم.	۳۳۵۰۰۲۱۸
۷,۶۸۰,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۲۵۰۰ تا ۳۰۰۰ آمپر، ۶ هسته‌ای نوع اول.	۳۳۵۰۰۲۱۹

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۷,۴۰۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۲۵۰۰ تا ۳۰۰۰ آمپر، ۶ هسته‌ای نوع دوم.	۳۳۵۰۰۲۲۰
۷,۹۵۳,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۲۵۰۰ تا ۳۰۰۰ آمپر، ۶ هسته‌ای نوع سوم.	۳۳۵۰۰۲۲۱
۵,۶۵۸,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۱۲۰۰ تا ۱۶۰۰ آمپر، ۶ هسته‌ای نوع اول.	۳۳۵۰۰۲۲۲
۴,۸۹۹,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۱۲۰۰ تا ۱۶۰۰ آمپر، ۶ هسته‌ای نوع دوم.	۳۳۵۰۰۲۲۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۶,۸۲۰,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۱۲۰۰ تا ۱۶۰۰ آمپر، ۶ هسته‌ای نوع سوم.	۳۳۵۰۰۲۲۴
۶,۸۶۶,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۲۵۰۰ تا ۳۰۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای نوع اول.	۳۳۵۰۰۲۲۵
۶,۵۹۳,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۲۵۰۰ تا ۳۰۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای نوع دوم.	۳۳۵۰۰۲۲۶

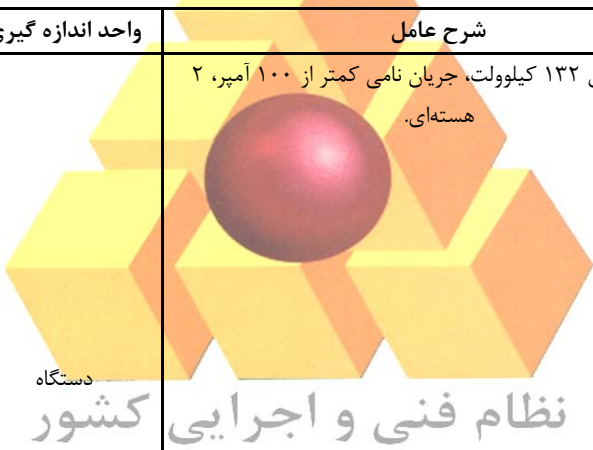
فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴,۸۹۹,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۲۳۰ کیلوولت، جریان نامی ۱۲۰۰ تا ۱۶۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای نوع اول.	۳۳۵۰۰۲۲۷
۳,۲۹۰,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی بیشتر از ۱۶۰۰ تا ۲۰۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای	۳۳۵۰۰۲۳۴
۴,۰۰۵,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی بیشتر از ۱۶۰۰ تا ۲۰۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۲۰۰۰ آمپر	۳۳۵۰۰۲۳۵
۳,۶۸۶,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی بیشتر از ۱۲۰۰ تا ۱۶۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۱۶۰۰ آمپر.	۳۳۵۰۰۲۳۶
۳,۵۱۷,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی ۶۰۰ تا ۱۲۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۱۲۰۰ آمپر.	۳۳۵۰۰۲۳۷

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۹۳۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی ۲۰۰ تا ۶۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای.	۳۳۵۰۰۲۳۸
۳,۶۰۵,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی ۲۰۰ تا ۶۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۶۰۰ آمپر.	۳۳۵۰۰۲۳۹
۳,۸۲۷,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی ۱۰۰ تا ۲۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای.	۳۳۵۰۰۲۴۰
۳,۴۰۹,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی ۶۰۰ تا ۱۲۰۰ آمپر، ۳ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۱۲۰۰ آمپر.	۳۳۵۰۰۲۴۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۸۲۸,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	 <p>ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی ۲۰۰ تا ۶۰۰ آمپر، ۳ هسته‌ای.</p> <p>نظام فنی و اجرایی کشور</p>	۳۳۵۰۰۲۴۲
۳,۵۰۲,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی ۲۰۰ تا ۶۰۰ آمپر، ۳ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۶۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۴۳
۳,۶۹۳,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی ۱۰۰ تا ۲۰۰ آمپر، ۳ هسته‌ای.</p>	۳۳۵۰۰۲۴۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۱۵۴,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	 <p>ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی ۶۰۰ تا ۱۲۰۰ آمپر، ۲ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۱۲۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۴۵
۲,۳۶۴,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی ۲۰۰ تا ۶۰۰ آمپر، ۲ هسته‌ای.	۳۳۵۰۰۲۴۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۱۵۴,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	 <p>ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی ۲۰۰ تا ۶۰۰ آمپر، ۲ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان هسته بیشتر از ۶۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۴۷
۲,۶۱۷,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی ۱۰۰ تا ۲۰۰ آمپر، ۲ هسته‌ای.</p>	۳۳۵۰۰۲۴۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۳۷۸,۳۰۰,۰۰۰	 <p>دستگاه</p>	<p>ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی کمتر از ۱۰۰ آمپر، ۲ هسته‌ای.</p>	۳۳۵۰۰۲۴۹
۴,۱۰۲,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۴۰ کیلوآمپر، جریان نامی بیشتر از ۲۰۰۰ تا ۲۵۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۲۵۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۵۷

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۹۱۰,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	 <p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۴۰ کیلوآمپر، جریان نامی بیشتر از ۱۶۰۰ تا ۲۰۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای</p>	۳۳۵۰۰۲۵۸
۴,۰۱۴,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۴۰ کیلوآمپر، جریان نامی بیشتر از ۱۶۰۰ تا ۲۰۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۲۰۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۵۹

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۷۰۴,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۴۰ کیلوآمپر، جریان نامی بیشتر از ۱۲۰۰ تا ۱۶۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۱۶۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۶۰
۳,۴۸۶,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۴۰ کیلوآمپر، جریان نامی ۶۰۰ تا ۱۲۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۱۲۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۶۱

نظام فنی و اجرایی کشور

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۴۰۹,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	 <p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۴۰ کیلوآمپر، جریان نامی ۶۰۰ تا ۱۲۰۰ آمپر، ۳ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۱۲۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۶۵
۵,۲۲۸,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۴۰ کیلوآمپر، جریان نامی ۲۰۰ تا ۶۰۰ آمپر، ۳ هسته‌ای.</p>	۳۳۵۰۰۲۶۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵,۴۰۱,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۴۰ کیلوآمپر، جریان نامی ۲۰۰ تا ۶۰۰ آمپر، ۳ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان نامی بیشتر از ۶۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۶۷
۳,۲۰۵,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۴۰ کیلوآمپر، جریان نامی ۶۰۰ تا ۱۲۰۰ آمپر، ۲ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان هسته بیشتر از ۱۲۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۶۹

نظام فنی و اجرایی کشور

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۷۳۹,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	 <p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۴۰ کیلوآمپر، جریان نامی ۲۰۰ تا ۶۰۰ آمپر، ۲ هسته‌ای.</p>	۳۳۵۰۰۲۷۰
۳,۲۰۵,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۴۰ کیلوآمپر، جریان نامی ۲۰۰ تا ۶۰۰ آمپر، ۲ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان هسته بیشتر از ۶۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۷۱

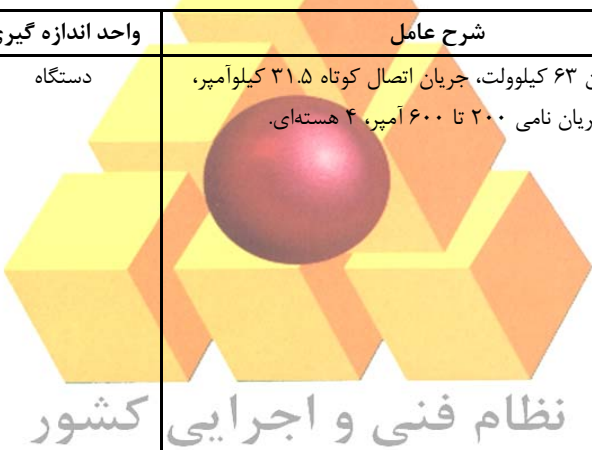
فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۴۴۷,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	 <p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۴۰ کیلوآمپر، جریان نامی ۱۰۰ تا ۲۰۰ آمپر، ۲ هسته‌ای.</p>	۳۳۵۰۰۲۷۲
۳,۹۰۷,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱.۵ کیلوآمپر، جریان نامی بیشتر از ۲۰۰۰ تا ۲۵۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۲۵۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۸۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۷۷۱,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱.۵ کیلوآمپر، جریان نامی بیشتر از ۱۶۰۰ تا ۲۰۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای</p>	۳۳۵۰۰۲۸۲
۳,۸۲۳,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱.۵ کیلوآمپر، جریان نامی بیشتر از ۱۶۰۰ تا ۲۰۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۲۰۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۸۳

نظام فنی و اجرایی کشور

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۵۲۸,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱۰۵ کیلوآمپر، جریان نامی بیشتر از ۱۲۰۰ تا ۱۶۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۱۶۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۸۴
۳,۳۱۹,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱۰۵ کیلوآمپر، جریان نامی ۶۰۰ تا ۱۲۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۱۲۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۸۵

نظام فنی و اجرایی کشور

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۲۶۰,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	 <p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱.۵ کیلوآمپر، جریان نامی ۲۰۰ تا ۶۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای.</p>	۳۳۵۰۰۲۸۶
۳,۶۵۶,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱.۵ کیلوآمپر، جریان نامی ۲۰۰ تا ۶۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۶۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۸۷

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۲۴۸,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱.۵ کیلوآمپر، جریان نامی ۶۰۰ تا ۱۲۰۰ آمپر، ۳ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی یا جریان بیشتر از ۱۲۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۸۹
۲,۱۸۸,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱.۵ کیلوآمپر، جریان نامی ۲۰۰ تا ۶۰۰ آمپر، ۳ هسته‌ای.</p>	۳۳۵۰۰۲۹۰

نظام فنی و اجرایی کشور

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۵۸۵,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱.۵ کیلوآمپر، جریان نامی ۲۰۰ تا ۶۰۰ آمپر، ۳ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۶۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۹۱
۳,۰۵۳,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱.۵ کیلوآمپر، جریان نامی ۶۰۰ تا ۱۲۰۰ آمپر، ۲ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۱۲۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۹۴

نظام فنی و اجرایی کشور

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۰۵۳,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱.۵ کیلوآمپر، جریان نامی ۲۰۰ تا ۶۰۰ آمپر، ۲ هسته‌ای در صورت داشتن یک هسته حفاظتی با جریان بیشتر از ۶۰۰ آمپر.</p>	۳۳۵۰۰۲۹۶
۲,۳۲۹,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	<p>ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱.۵ کیلوآمپر، جریان نامی ۱۰۰ تا ۲۰۰ آمپر، ۲ هسته‌ای.</p>	۳۳۵۰۰۲۹۷

نظام فنی و اجرایی کشور

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۰۱۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان نامی ۲۵ آمپر و ثانویه ۵ آمپر، کلاس دقت ۰.۵SFS۱۰، ده ولت آمپر، تک هسته ای، مناسب برای نوترال بانک خازنی	۳۳۵۰۰۲۹۹
۵,۱۸۹,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی بالاتر از ۲۵۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای	۳۳۵۰۰۳۰۱
۴,۶۱۹,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی بالاتر از ۱۶۰۰ تا ۲۵۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای.	۳۳۵۰۰۳۰۲
۲,۸۹۰,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی بالاتر از ۱۲۰۰ تا ۱۶۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای	۳۳۵۰۰۳۰۴
۲,۶۱۹,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی ۴۰۰ تا ۱۲۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای	۳۳۵۰۰۳۰۵
۲,۳۶۴,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت، جریان نامی ۴۰۰ تا ۱۲۰۰ آمپر، ۳ هسته‌ای	۳۳۵۰۰۳۰۶
۸,۲۰۸,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان نامی ۱۵ آمپر، کلاس دقت ۰.۵SFS۱۰، ده ولت آمپر، تک هسته ای، مناسب برای نوترال بانک خازنی	۳۳۵۰۰۳۰۸

نظام فنی و اجرایی کشور

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵۸۱,۱۳۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان بیرونی ۳۳ کیلوولت، رزینی، تا ۱۰ آمپر، کلاس دقت ۱۰FS۰.۵، ده ولت آمپر، مناسب برای نوترال بانک خازنی	۳۳۵۰۰۳۰۹
۴۷۸,۴۷۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان بیرونی ۲۰ کیلوولت، رزینی، تا ۱۰ آمپر، کلاس دقت ۱۰FS۰.۵، ده ولت آمپر مناسب برای نوترال بانک خازنی	۳۳۵۰۰۳۱۰
۵۶۴,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان بیرونی ۲۰ کیلوولت یک هسته‌ای نوع اول یا دوم.	۳۳۵۰۰۳۱۱
۴,۶۵۰,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۴۰ کیلوآمپر، جریان نامی بالاتر از ۲۵۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای	۳۳۵۰۰۴۰۱
۴,۱۰۲,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۴۰ کیلوآمپر، جریان نامی بالاتر از ۱۶۰۰ تا ۲۵۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای	۳۳۵۰۰۴۰۲
۲,۶۱۵,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۴۰ کیلوآمپر، جریان نامی بالاتر از ۱۲۰۰ تا ۱۶۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای	۳۳۵۰۰۴۰۴
۲,۰۱۸,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۴۰ کیلوآمپر، جریان نامی ۴۰۰ تا ۱۲۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای	۳۳۵۰۰۴۰۵
۱,۹۴۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۴۰ کیلوآمپر، جریان نامی ۴۰۰ تا ۱۲۰۰ آمپر، ۳ هسته‌ای	۳۳۵۰۰۴۰۶
۱,۷۳۹,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۴۰ کیلوآمپر، جریان نامی ۴۰۰ تا ۱۲۰۰ آمپر، ۲ هسته‌ای	۳۳۵۰۰۴۰۷
۴,۴۲۸,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱.۵ کیلوآمپر، جریان نامی بالاتر از ۲۵۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای	۳۳۵۰۰۴۰۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۹۰۷,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱.۵ کیلوآمپر، جریان نامی بالاتر از ۱۶۰۰ تا ۲۵۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای	۳۳۵۰۰۴۰۹
۲,۴۹۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱.۵ کیلوآمپر، جریان نامی بالاتر از ۱۲۰۰ تا ۱۶۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای	۳۳۵۰۰۴۱۱
۱,۹۲۲,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱.۵ کیلوآمپر، جریان نامی ۴۰۰ تا ۱۲۰۰ آمپر، ۴ هسته‌ای	۳۳۵۰۰۴۱۲
۱,۸۴۹,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱.۵ کیلوآمپر، جریان نامی ۴۰۰ تا ۱۲۰۰ آمپر، ۳ هسته‌ای	۳۳۵۰۰۴۱۳
۱,۶۵۷,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱.۵ کیلوآمپر، جریان نامی ۴۰۰ تا ۱۲۰۰ آمپر، ۲ هسته‌ای	۳۳۵۰۰۴۱۴
۱,۶۵۷,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان ۶۳ کیلوولت، جریان اتصال کوتاه ۳۱.۵ کیلوآمپر، جریان نامی ۲۰۰ تا ۶۰۰ آمپر، ۲ هسته‌ای.	۳۳۵۰۰۴۱۵
۶۳۴,۲۹۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان بیرونی ۳۳ کیلوولت دو هسته‌ای نوع اول یا دوم	۳۳۵۰۰۵۰۱
۵۶۴,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان بیرونی ۲۰ کیلوولت دو هسته‌ای نوع اول یا دوم	۳۳۵۰۰۶۰۱
۱۴۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان تابلویی ۳۳ کیلوولت، ۳ هسته‌ای	۳۳۵۰۰۸۰۱
۱۴۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان تابلویی ۳۳ کیلوولت، ۲ هسته‌ای نوع اول	۳۳۵۰۰۸۰۳
۱۳۸,۵۷۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان تابلویی ۳۳ کیلوولت، ۲ هسته‌ای نوع دوم	۳۳۵۰۰۸۰۴
۱۳۴,۱۹۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان تابلویی ۲۰ کیلوولت، ۳ هسته‌ای	۳۳۵۰۰۹۰۱
۱۱۶,۵۲۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان تابلویی ۲۰ کیلوولت، ۲ هسته‌ای نوع اول	۳۳۵۰۰۹۰۳
۱۰۹,۰۹۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس جریان تابلویی ۲۰ کیلوولت، ۲ هسته‌ای نوع دوم	۳۳۵۰۰۹۰۴
۴,۱۴۴,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس ولتاژ ۴۰۰ کیلوولت	۳۳۵۱۰۱۰۱
۴,۴۹۴,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس ولتاژ ۴۰۰ کیلوولت با دو سیم پیچ با قدرت نامی ۵۱ تا ۱۰۰ ولت آمپر برای هر سیم پیچ و قدرت نامی همزمان تا ۱۵۰ ولت آمپر.	۳۳۵۱۰۱۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۸۸۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس ولتاژ ۲۳۰ کیلوولت	۳۳۵۱۰۲۰۱
۳,۲۱۹,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس ولتاژ ۲۳۰ کیلوولت با دو سیم پیچ با قدرت نامی ۵۱ تا ۱۰۰ ولت آمپر برای هر سیم پیچ و قدرت نامی همزمان تا ۱۱۰ ولت آمپر با ظرفیت خازنی ۷۶۰۰ پیکوفاراد	۳۳۵۱۰۲۰۲
۳,۲۸۳,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس ولتاژ ۲۳۰ کیلوولت با دو سیم پیچ با قدرت نامی ۱ تا ۵۰ ولت آمپر برای هر سیم پیچ و قدرت نامی همزمان تا ۸۵ ولت آمپر با ظرفیت خازنی ۱۱۶۰۰ پیکوفاراد	۳۳۵۱۰۲۰۳
۳,۶۵۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس ولتاژ ۲۳۰ کیلوولت با دو سیم پیچ با قدرت نامی ۵۱ تا ۱۰۰ ولت آمپر برای هر سیم پیچ و قدرت نامی همزمان تا ۱۵۰ ولت آمپر با ظرفیت خازنی ۱۱۶۰۰ پیکوفاراد	۳۳۵۱۰۲۰۴
۲,۵۱۸,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس ولتاژ ۱۳۲ کیلوولت	۳۳۵۱۰۳۰۱
۲,۶۲۹,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس ولتاژ ۱۳۲ کیلوولت با دو سیم پیچ با قدرت نامی ۱ تا ۵۰ ولت آمپر برای هر سیم پیچ و قدرت نامی همزمان تا ۷۵ ولت آمپر با ظرفیت خازنی ۱۶۰۰۰ پیکوفاراد	۳۳۵۱۰۳۰۳
۳,۱۰۸,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس ولتاژ ۱۳۲ کیلوولت با دو سیم پیچ با قدرت نامی ۵۱ تا ۱۰۰ ولت آمپر برای هر سیم پیچ و قدرت نامی همزمان تا ۱۲۵ ولت آمپر با ظرفیت خازنی ۱۶۰۰۰ پیکوفاراد	۳۳۵۱۰۳۰۴
۲,۹۸۰,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس ولتاژ ۱۳۲ کیلوولت با دو سیم پیچ با قدرت نامی ۵۱ تا ۱۰۰ ولت آمپر برای هر سیم پیچ و قدرت نامی همزمان تا ۱۲۵ ولت آمپر با ظرفیت خازنی ۱۲۷۰۰ پیکوفاراد.	۳۳۵۱۰۳۰۵
۱,۹۱۲,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس ولتاژ ۶۳ کیلوولت	۳۳۵۱۰۴۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۳۲۷,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس ولتاژ ۶۳ کیلوولت با دو سیم پیچ با قدرت نامی ۴۱ تا ۱۰۰ ولت آمپر برای هر سیم پیچ و قدرت نامی همزمان تا ۱۰۰ ولت آمپر.	۳۳۵۱۰۴۰۲
۱۰۸,۴۱۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس ولتاژ تابلویی ۳۳ کیلوولت	۳۳۵۱۰۴۱۱
۹۵,۹۲۰,۰۰۰	دستگاه	ترانس ولتاژ تابلویی ۲۰ کیلوولت	۳۳۵۱۰۴۱۲
۹,۷۹۷,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ پرسلینی ۴۰۰ کیلوولت، تا ۱۶۰۰ آمپر، برای هر فاز	۳۳۵۲۰۱۰۱
۶,۰۲۶,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ پرسلینی ۲۳۰ کیلوولت، تا ۱۶۰۰ آمپر، برای هر فاز	۳۳۵۲۰۱۰۲
۳,۴۰۶,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ پرسلینی ۱۳۲ کیلوولت، بالاتر از ۱۲۵۰ تا ۲۰۰۰ آمپر، برای هر فاز	۳۳۵۲۰۱۰۳
۲,۴۰۵,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ پرسلینی ۱۳۲ کیلوولت، تا ۱۲۵۰ آمپر، برای هر فاز، فضای نصب ترانس جریان بوشینگی ۵۰۰ میلی‌متر	۳۳۵۲۰۱۰۴
۲,۲۸۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ پرسلینی ۱۳۲ کیلوولت، تا ۱۲۵۰ آمپر، برای هر فاز	۳۳۵۲۰۱۰۵
۲,۰۹۳,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ پرسلینی ۱۳۲ کیلوولت، تا ۱۲۵۰ آمپر، برای هر فاز، فاقد فضا برای نصب ترانس جریان بوشینگی	۳۳۵۲۰۱۰۶
۱,۰۴۹,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ پرسلینی ۶۳ کیلوولت، بالاتر از ۸۰۰ تا ۱۲۵۰ آمپر، برای هر فاز	۳۳۵۲۰۱۰۷
۹۸۷,۰۳۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ پرسلینی ۶۳ کیلوولت، بالاتر از ۸۰۰ تا ۱۲۵۰ آمپر، برای هر فاز، فاقد فضا برای نصب ترانس جریان بوشینگی	۳۳۵۲۰۱۰۸
۹۴۸,۸۲۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ پرسلینی ۶۳ کیلوولت، تا ۸۰۰ آمپر، برای هر فاز، فاقد فضا برای نصب ترانس جریان بوشینگی	۳۳۵۲۰۱۰۹
۹۵,۶۳۰,۰۰۰	دستگاه	کاهش بهای ردیف های ۱۱۰۱۰۱ تا ۱۱۰۱۱۷ برای نشاندهنده شیشه شفاف به جای سطح روغن عقره‌های (مغناطیسی)	۳۳۵۲۰۱۱۰
۱,۱۵۷,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ پرسلینی ۱۰۰ کیلوولت، تا ۱۲۵۰ آمپر، برای هر فاز، فاقد فضا برای نصب ترانس جریان بوشینگی	۳۳۵۲۰۱۱۱
۱,۲۱۹,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ پرسلینی ۱۰۰ کیلوولت، تا ۱۲۵۰ آمپر، برای هر فاز، فضای برای نصب ترانس جریان بوشینگی ۳۰۰ میلی‌متر	۳۳۵۲۰۱۱۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۴۲۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ پرسلینی ۱۰۰ کیلوولت، تا ۲۰۰۰ آمپر، برای هر فاز، فضای برای نصب ترانس جریان بوشینگی ۳۰۰ میلی متر	۳۳۵۲۰۱۱۳
۳,۱۱۹,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ پرسلینی ۱۰۰ کیلوولت، تا ۳۱۵۰ آمپر، برای هر فاز، فضای برای نصب ترانس جریان بوشینگی ۳۰۰ میلی متر	۳۳۵۲۰۱۱۴
۱۱,۷۵۶,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ سیلیکونی ۴۰۰ کیلوولت، تا ۱۶۰۰ آمپر، برای هر فاز	۳۳۵۲۰۲۰۱
۷,۲۳۲,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ سیلیکونی ۲۳۰ کیلوولت، تا ۱۶۰۰ آمپر، برای هر فاز	۳۳۵۲۰۲۰۲
۵,۴۸۷,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ سیلیکونی ۱۳۲ کیلوولت، بالاتر از ۲۰۰۰ تا ۳۱۵۰ آمپر، برای هر فاز	۳۳۵۲۰۲۰۳
۳,۹۷۹,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ سیلیکونی ۱۳۲ کیلوولت، بالاتر از ۱۲۵۰ تا ۲۰۰۰ آمپر، برای هر فاز.	۳۳۵۲۰۲۰۴
۲,۷۳۶,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ سیلیکونی ۱۳۲ کیلوولت، تا ۱۲۵۰ آمپر، برای هر فاز	۳۳۵۲۰۲۰۵
۱,۲۵۹,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ سیلیکونی ۶۳ کیلوولت، تا ۱۲۵۰ آمپر، برای هر فاز	۳۳۵۲۰۲۰۶
۱,۳۸۸,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ سیلیکونی ۱۰۰ کیلوولت، تا ۱۲۵۰ آمپر، برای هر فاز، فاقد فضا برای نصب ترانس جریان بوشینگی	۳۳۵۲۰۲۰۷
۱,۴۶۲,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ سیلیکونی ۱۰۰ کیلوولت، تا ۱۲۵۰ آمپر، برای هر فاز، فضای برای نصب ترانس جریان بوشینگی ۳۰۰ میلی متر	۳۳۵۲۰۲۰۸
۱,۷۰۸,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ سیلیکونی ۱۰۰ کیلوولت، تا ۲۰۰۰ آمپر، برای هر فاز، فضای برای نصب ترانس جریان بوشینگی ۳۰۰ میلی متر	۳۳۵۲۰۲۰۹
۳,۷۴۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ سیلیکونی ۱۰۰ کیلوولت، تا ۳۱۵۰ آمپر، برای هر فاز، فضای برای نصب ترانس جریان بوشینگی ۳۰۰ میلی متر	۳۳۵۲۰۲۱۰
۴,۴۲۶,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ پرسلینی عبوری از دیوار (Air to Air) ۱۳۲ کیلوولت، تا ۱۲۵۰ آمپر، فضای نصب ترانس جریان بوشینگی معادل ۴۰۰ میلی متر و با شیشه شفاف نشاندهنده سطح روغن	۳۳۵۲۰۳۰۱
۲,۴۵۶,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	بوشینگ پرسلینی عبوری از دیوار (Air to Air) ۶۳ کیلوولت، تا ۱۲۵۰ آمپر، فضای نصب ترانس جریان بوشینگی معادل ۴۰۰ میلی متر و با شیشه شفاف نشاندهنده سطح روغن	۳۳۵۲۰۳۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۳,۱۹۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	موج گیر ۱ میلی هانری، ۳۱۵۰ آمپر، ۵۰ کیلوآمپر	۳۳۵۳۰۱۰۱
۲,۱۵۰,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	موج گیر ۱ میلی هانری، ۳۱۵۰ آمپر، ۵۰ کیلوآمپر	۳۳۵۳۰۱۰۲
۲,۱۵۰,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	موج گیر ۱ میلی هانری، ۲۰۰۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر	۳۳۵۳۰۲۰۱
۱,۷۳۹,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	موج گیر ۱ میلی هانری، ۱۶۰۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر	۳۳۵۳۰۲۰۲
۱,۱۰۸,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	موج گیر ۱ میلی هانری، ۱۲۵۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر	۳۳۵۳۰۲۰۳
۱,۳۷۶,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	موج گیر ۰.۵ میلی هانری، ۲۰۰۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر	۳۳۵۳۰۳۰۱
۱,۲۲۸,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	موج گیر ۰.۵ میلی هانری، ۱۶۰۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر	۳۳۵۳۰۳۰۲
۵۶۹,۲۵۰,۰۰۰	دستگاه	موج گیر ۰.۵ میلی هانری، ۱۲۵۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر	۳۳۵۳۰۳۰۳
۱,۰۲۹,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	موج گیر ۰.۳ میلی هانری، ۲۰۰۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر	۳۳۵۳۰۴۰۱
۸۷۸,۱۱۰,۰۰۰	دستگاه	موج گیر ۰.۳ میلی هانری، ۱۶۰۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر	۳۳۵۳۰۴۰۲
۴۸۶,۴۵۰,۰۰۰	دستگاه	موج گیر ۰.۳ میلی هانری، ۱۲۵۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر	۳۳۵۳۰۴۰۳
۳۷۹,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	موج گیر ۰.۳ میلی هانری، ۸۰۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر	۳۳۵۳۰۴۰۴
۳۵۸,۷۵۰,۰۰۰	دستگاه	موج گیر ۰.۳ میلی هانری، ۶۳۰ آمپر، ۴۰ کیلوآمپر	۳۳۵۳۰۴۰۵
۶۹,۱۶۰,۰۰۰	دستگاه	راکتور خازن، ۲۰۰ آمپر، ۱۱۰ میکروهانری و بالاتر	۳۳۵۳۰۵۰۱
۶۴,۱۷۰,۰۰۰	دستگاه	راکتور خازن، ۲۰۰ آمپر، کمتر از ۱۱۰ میکروهانری	۳۳۵۳۰۵۰۲
۶۰,۰۹۰,۰۰۰	دستگاه	راکتور خازن، ۱۰۰ آمپر، ۱۱۰ میکروهانری و بالاتر	۳۳۵۳۰۵۰۳
۵۶,۹۳۰,۰۰۰	دستگاه	راکتور خازن، ۱۰۰ آمپر، کمتر از ۱۱۰ میکروهانری	۳۳۵۳۰۵۰۴
۵۵,۷۸۰,۰۰۰	دستگاه	راکتور خازن، ۶۰ تا ۷۵ آمپر، ۱۰۰ میکروهانری و بالاتر	۳۳۵۳۰۵۰۵
۵۴,۶۶۰,۰۰۰	دستگاه	راکتور خازن ۶۰ تا ۷۵ آمپر، کمتر از ۱۰۰ میکروهانری	۳۳۵۳۰۵۰۶
۱۸۰,۹۵۰,۰۰۰	عدد	رابط اتصال موج گیر ردیف ۱۲۰۱۰۱ به مقره اتکایی	۳۳۵۳۰۵۰۷
۱۲۴,۲۰۰,۰۰۰	عدد	رابط اتصال موج گیر ردیف‌های ۱۲۰۱۰۲، ۱۲۰۲۰۱ و ۱۲۰۲۰۲ به مقره اتکایی	۳۳۵۳۰۵۰۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۸۰,۵۰۰,۰۰۰	عدد	رابط اتصال موج گیر ردیف ۱۲۰۲۰۳ به مقره اتکایی	۳۳۵۳۰۵۰۹
۱۲۴,۲۰۰,۰۰۰	عدد	رابط اتصال موج گیر ردیف‌های ۱۲۰۳۰۱ و ۱۲۰۳۰۲ به مقره اتکایی	۳۳۵۳۰۵۱۰
۸۰,۵۰۰,۰۰۰	عدد	رابط اتصال موج گیر ردیف ۱۲۰۳۰۳ به مقره اتکایی نظام فنی و اجرایی کشور	۳۳۵۳۰۵۱۱
۱۲۴,۲۰۰,۰۰۰	عدد	رابط اتصال موج گیر ردیف‌های ۱۲۰۴۰۱ و ۱۲۰۴۰۲ به مقره اتکایی	۳۳۵۳۰۵۱۲
۸۰,۵۰۰,۰۰۰	عدد	رابط اتصال موج گیر ردیف‌های ۱۲۰۴۰۳ تا ۱۲۰۴۰۵ به مقره اتکایی	۳۳۵۳۰۵۱۳
۶۳,۴۷۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق‌آلات و کلمپ‌های یک زنجیره کششی، ۴۰۰ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات، با قابلیت تنظیم طول برای باندا دو سیمه	۳۳۵۵۰۱۰۱
۱۱۹,۰۷۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق‌آلات و کلمپ‌های یک زنجیره کششی ۴۰۰ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات، با قابلیت تنظیم طول برای باندا سه سیمه	۳۳۵۵۰۱۰۲
۶۰,۹۰۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق‌آلات و کلمپ‌های یک زنجیره کششی ۴۰۰ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات، بدون قابلیت تنظیم طول برای باندا دو سیمه	۳۳۵۵۰۱۰۳
۱۱۰,۴۶۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق‌آلات و کلمپ‌های یک زنجیره کششی ۴۰۰ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات، بدون قابلیت تنظیم طول برای باندا سه سیمه	۳۳۵۵۰۱۰۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵۵,۰۹۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره آویزی ۴۰۰ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات برای باندل دو سیمه	۳۳۵۵۰۱۰۵
۶۵,۸۲۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره آویزی ۴۰۰ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات برای باندل سه سیمه	۳۳۵۵۰۱۰۶
۵۹,۳۸۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره کششی ۲۳۰ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات، با قابلیت تنظیم طول برای باندل دو سیمه	۳۳۵۵۰۱۱۱
۸۳,۹۵۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره کششی ۲۳۰ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات، با قابلیت تنظیم طول برای باندل سه سیمه	۳۳۵۵۰۱۱۲
۴۰,۹۵۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره کششی ۲۳۰ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات، بدون قابلیت تنظیم طول برای باندل دو سیمه	۳۳۵۵۰۱۱۳
۵۷,۳۳۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره کششی ۲۳۰ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات، بدون قابلیت تنظیم طول برای باندل سه سیمه	۳۳۵۵۰۱۱۴
۴۶,۲۰۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره آویزی ۲۳۰ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات، باندل دو سیمه	۳۳۵۵۰۱۱۵
۶۸,۹۳۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره آویزی ۲۳۰ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات، باندل سه سیمه	۳۳۵۵۰۱۱۶
۳۵,۴۸۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره کششی ۱۳۲ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات، با قابلیت تنظیم طول برای هادی تک سیمه	۳۳۵۵۰۱۲۱
۴۷,۰۹۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره کششی ۱۳۲ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات، با قابلیت تنظیم طول برای باندل دو سیمه	۳۳۵۵۰۱۲۲
۲۷,۳۰۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره کششی ۱۳۲ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات، بدون قابلیت تنظیم طول برای هادی تک سیمه	۳۳۵۵۰۱۲۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۰,۷۴۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره کششی ۱۳۲ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات، بدون قابلیت تنظیم طول برای باندل دو سیمه	۳۳۵۵۰۱۳۴
۱۷,۲۲۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره آویزی ۱۳۲ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات برای هادی تک سیمه	۳۳۵۵۰۱۳۵
۳۸,۹۰۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره آویزی ۱۳۲ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات برای باندل دو سیمه	۳۳۵۵۰۱۳۶
۲۶,۶۲۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره کششی ۶۳ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات، با قابلیت تنظیم طول برای هادی تک سیمه	۳۳۵۵۰۱۳۱
۳۷,۵۹۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره کششی ۶۳ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات، با قابلیت تنظیم طول برای باندل دو سیمه	۳۳۵۵۰۱۳۲
۱۸,۴۳۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره کششی ۶۳ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات، بدون قابلیت تنظیم طول برای هادی تک سیمه	۳۳۵۵۰۱۳۳
۲۸,۶۷۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره کششی ۶۳ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات، بدون قابلیت تنظیم طول برای باندل دو سیمه	۳۳۵۵۰۱۳۴
۱۴,۰۷۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره آویزی ۶۳ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات برای هادی تک سیمه	۳۳۵۵۰۱۳۵
۲۹,۴۰۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات و کلمپ‌های یک زنجیره آویزی ۶۳ کیلوولت، به صورت کامل با کلیه متعلقات برای باندل دو سیمه	۳۳۵۵۰۱۳۶
۳۷,۰۱۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات زنجیره آویزی دوبل (V شکل) برای نصب یک لاین تراپ ۶۳ یا ۱۳۲ کیلوولت	۳۳۵۵۰۱۴۱
۵۹,۳۸۰,۰۰۰	زنجیره	مجموعه یراق آلات زنجیره آویزی دوبل (V شکل) برای نصب یک لاین تراپ ۲۳۰ یا ۴۰۰ کیلوولت	۳۳۵۵۰۱۴۲

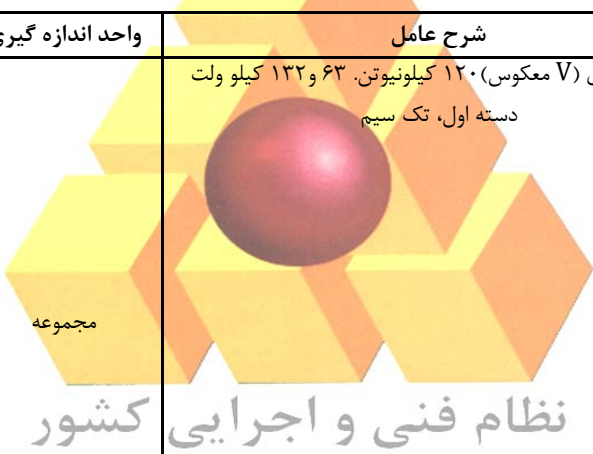
فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۲,۲۹۰,۰۰۰	مجموعه	مجموعه یراق آلات یک اتصال سیم گارد، برای استقرار و اتصال مناسب سیم گارد به بدنه و سیستم زمین، با قابلیت تنظیم طول	۳۳۵۵۰۱۵۱
۸,۶۴۹,۰۰۰	مجموعه	مجموعه یراق آلات یک اتصال سیم گارد، برای استقرار و اتصال مناسب سیم گارد به بدنه و سیستم زمین، بدون قابلیت تنظیم طول	۳۳۵۵۰۱۵۲
۲,۵۳۵,۰۰۰	کیلوگرم	پیچ و مهره همراه واشر تخت و فنری استیل یا هر سایز	۳۳۵۵۰۲۰۳
۲۲,۶۱۰,۰۰۰	مجموعه	زنجیره آویزی (I) ۸۰ کیلونیوتن، ۱۳۲، ۶۳ کیلو ولت، دسته اول، تک سیم	۳۳۵۵۰۵۳۷
۴۷,۸۶۰,۰۰۰	مجموعه	زنجیره آویزی (II) ۲*۸۰ کیلونیوتن. ۱۳۲ و ۶۳ کیلو ولت دسته اول، تک سیم	۳۳۵۵۰۵۳۸
۴۹,۰۶۰,۰۰۰	مجموعه	زنجیره آویزی (V) ۸۰ کیلونیوتن. ۱۳۲ و ۶۳ کیلو ولت دسته اول، تک سیم	۳۳۵۵۰۵۳۹
۴۳,۵۱۰,۰۰۰	مجموعه	زنجیره آویزی (V معکوس) ۸۰ کیلونیوتن. ۱۳۲ و ۶۳ کیلو ولت دسته اول	۳۳۵۵۰۵۴۰
۳۴,۹۶۰,۰۰۰	مجموعه	زنجیره کششی (I) ۱۲۰ کیلونیوتن. ۱۳۲ و ۶۳ کیلو ولت دسته اول، تک سیم	۳۳۵۵۰۵۴۱
۵۷,۱۴۰,۰۰۰	مجموعه	زنجیره کششی (II) ۱۲۰ کیلونیوتن. ۱۳۲ و ۶۳ کیلو ولت دسته اول، تک سیم	۳۳۵۵۰۵۴۲
۹۶,۴۳۰,۰۰۰	مجموعه	زنجیره کششی (II) ۲*۱۲۰ کیلونیوتن. ۱۳۲ و ۶۳ کیلو ولت دسته اول باندل دو سیم	۳۳۵۵۰۵۴۳

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۳,۵۶۰,۰۰۰	مجموعه	زنجره آویزی (I) ۱۲۰ کیلونیوتن. ۱۳۲,۶۳ کیلو ولت دسته اول تک سیم	۳۳۵۵۰۵۴۴
۳۰,۰۳۰,۰۰۰	مجموعه	زنجره آویزی (I) ۱۲۰ کیلونیوتن. ۲۳۰ کیلو ولت دسته دوم تک سیم	۳۳۵۵۰۵۴۵
۳۹,۵۲۰,۰۰۰	مجموعه	زنجره آویزی (I) ۱۲۰ کیلونیوتن. ۱۳۲,۶۳ کیلو ولت دسته اول باندا دو سیمه سیم	۳۳۵۵۰۵۴۶
۵۰,۸۱۰,۰۰۰	مجموعه	زنجره آویزی (I) ۱۲۰ کیلونیوتن. ۲۳۰ کیلو ولت دسته دوم باندا دو سیمه	۳۳۵۵۰۵۴۷
۷۵,۸۱۰,۰۰۰	مجموعه	زنجره آویزی (I) ۱۲۰ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندا دو سیمه	۳۳۵۵۰۵۴۸
۵۳,۳۹۰,۰۰۰	مجموعه	زنجره آویزی (II) ۱۲۰ کیلونیوتن. ۶۳ و ۱۳۲ کیلو ولت دسته اول تک سیم	۳۳۵۵۰۵۴۹

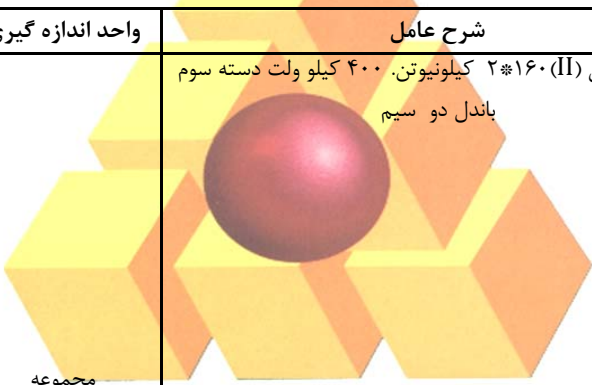
فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵۸,۱۴۰,۰۰۰	مجموعه	زنجیره آویزی (II) ۱۲۰ کیلونیوتن. ۲۳۰ کیلو ولت دسته دوم تک سیم	۳۳۵۵۰۵۵۰
۶۶,۳۱۰,۰۰۰	مجموعه	زنجیره آویزی (II) ۲*۱۲۰ کیلونیوتن. ۶۳ و ۱۳۲ کیلو ولت دسته اول باندا دو سیمه	۳۳۵۵۰۵۵۱
۵۸,۲۴۰,۰۰۰	مجموعه	زنجیره آویزی (II) ۱۲۰ کیلونیوتن. ۲۳۰ کیلو ولت دسته دوم تک سیم	۳۳۵۵۰۵۵۲
۷۸,۰۴۰,۰۰۰	مجموعه	زنجیره آویزی (II) ۲*۱۲۰ کیلونیوتن. ۲۳۰ کیلو ولت دسته دوم باندا دو سیم	۳۳۵۵۰۵۵۳
۹۶,۱۴۰,۰۰۰	مجموعه	زنجیره آویزی (II) ۲*۱۲۰ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندا دو سیمه	۳۳۵۵۰۵۵۴

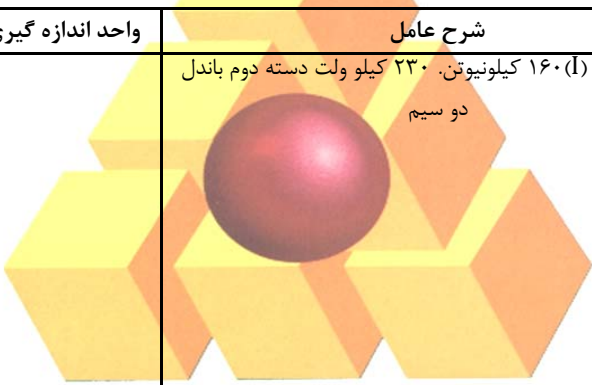
فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۲۵,۴۰۰,۰۰۰	مجموعه	زنجیره آویزی (II) ۱۲۰*۲ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندل سه سیمه	۳۳۵۵۰۵۵۵
۵۱,۴۸۰,۰۰۰	مجموعه	زنجیره آویزی (V) ۱۲۰ کیلونیوتن. ۶۳ و ۱۳۲ کیلو ولت دسته اول تک سیم	۳۳۵۵۰۵۵۶
۶۰,۰۴۰,۰۰۰	مجموعه	زنجیره آویزی (V) ۱۲۰ کیلونیوتن. ۶۳ و ۱۳۲ کیلو ولت دسته اول باندل دوسیم	۳۳۵۵۰۵۵۷
۶۷,۷۴۰,۰۰۰	مجموعه	زنجیره آویزی (V) ۱۲۰ کیلونیوتن. ۲۳۰ کیلو ولت برای دسته دوم تک سیم	۳۳۵۵۰۵۵۸

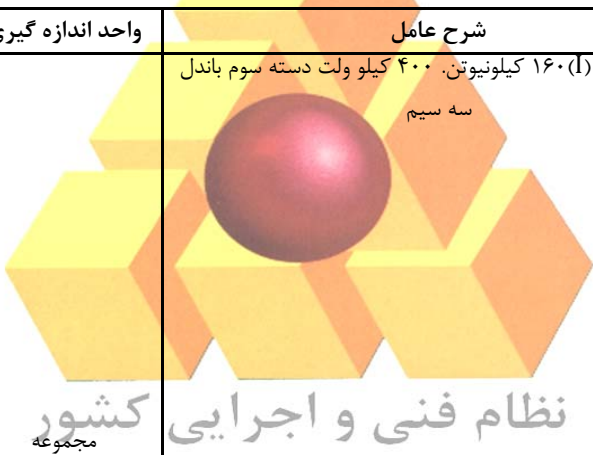
فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۸۴,۷۹۰,۰۰۰	مجموعه	زنجیره آویزی (۷) ۱۲۰ کیلونیوتن. ۲۳۰ کیلو ولت برای دسته دوم باندل دوسیم	۳۳۵۵۰۵۵۹
۱۲۱,۷۹۰,۰۰۰	مجموعه	زنجیره آویزی (۷) ۱۲۰ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندل دوسیم	۳۳۵۵۰۵۶۰
۱۴۳,۶۴۰,۰۰۰	مجموعه	زنجیره آویزی (۷) ۱۲۰ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندل سه سیم	۳۳۵۵۰۵۶۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۱,۲۱۰,۰۰۰	مجموعه	 <p>زنجره آویزی (V معکوس) ۱۲۰ کیلونیوتن. ۶۳ و ۱۳۲ کیلو ولت دسته اول، تک سیم</p>	۳۳۵۵۰۵۶۲
۵۰,۶۲۰,۰۰۰	مجموعه	<p>زنجره آویزی (V معکوس) ۱۲۰ کیلونیوتن. ۲۳۰ کیلو ولت برای دسته دوم ، تک سیم</p>	۳۳۵۵۰۵۶۳
۵۰,۶۸۰,۰۰۰	مجموعه	<p>زنجره کششی (I) ۱۶۰ کیلونیوتن. ۲۳۰ کیلو ولت دسته دوم تک سیم</p>	۳۳۵۵۰۵۶۴

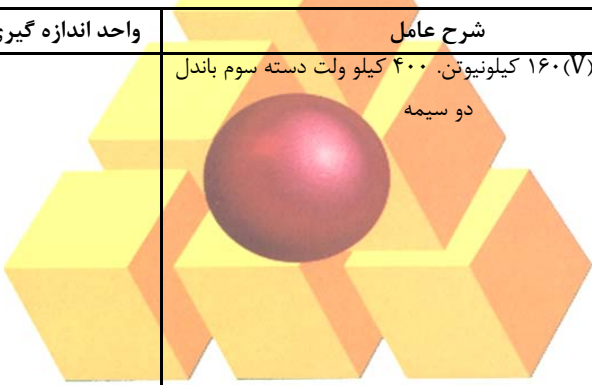
فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۷۷,۳۳۰,۰۰۰	مجموعه	 <p>شرح عامل: زنجیره کششی (II) ۱۶۰ کیلونیوتن. ۲۳۰ کیلو ولت دسته دوم تک سیم</p> <p>نظام فنی و اجرایی کشور</p>	۳۳۵۵۰۵۶۵
۱۴۴,۶۹۰,۰۰۰	مجموعه	<p>شرح عامل: زنجیره کششی (II) ۱۶۰*۲ کیلونیوتن. ۲۳۰ کیلو ولت دسته دوم باندل دو سیم</p>	۳۳۵۵۰۵۶۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۶۰,۴۵۰,۰۰۰	مجموعه	 <p>زنجیره کشتی (II)*۱۶۰ ۲ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندل دو سیم</p> <p>نظام فنی و اجرایی کشور</p>	۳۳۵۵۰۵۶۷
۲۷۶,۶۹۰,۰۰۰	مجموعه	<p>زنجیره کشتی (III)*۱۶۰ ۳ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندل سه سیم</p>	۳۳۵۵۰۵۶۸

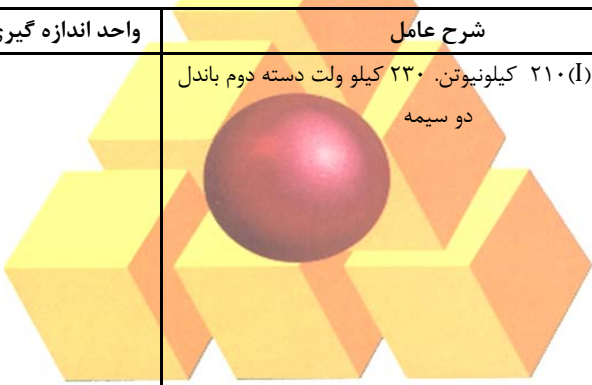
فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵۰,۵۴۰,۰۰۰	مجموعه	 <p>زنجره آویزی (I) ۱۶۰ کیلونیوتن. ۲۳۰ کیلو ولت دسته دوم باندل دو سیم</p> <p>نظام فنی و اجرایی کشور</p>	۳۳۵۵۰۵۶۹
۷۷,۷۱۰,۰۰۰	مجموعه	زنجره آویزی (I) ۱۶۰ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندل دو سیم	۳۳۵۵۰۵۷۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۰۳,۳۱۰,۰۰۰	مجموعه	 <p>زنجره اویزی (I) ۱۶۰ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندل سه سیم</p>	۳۳۵۵۰۵۷۱
۱۱۲,۹۱۰,۰۰۰	مجموعه	<p>زنجره اویزی (II) ۱۶۰*۲ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندل دو سیم</p>	۳۳۵۵۰۵۷۲

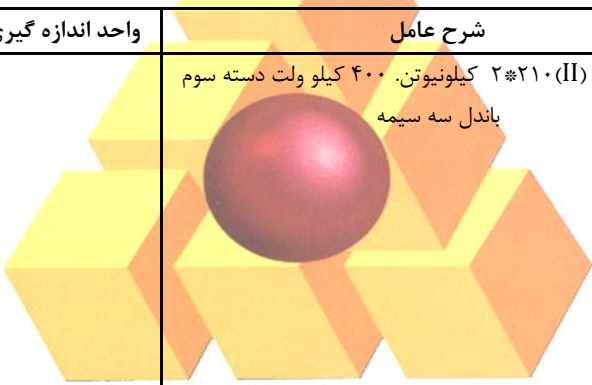
فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۴۳,۷۸۰,۰۰۰	مجموعه	 <p>زنجیره اویزی (II) ۱۶۰*۲ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندل سه سیم</p>	۳۳۵۵۰۵۷۳
۹۱,۷۷۰,۰۰۰	مجموعه	<p>زنجیره اویزی (V) ۱۶۰ کیلونیوتن. ۲۳۰ کیلو ولت دسته دوم باندل دو سیمه</p>	۳۳۵۵۰۵۷۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۳۲,۸۱۰,۰۰۰	مجموعه	 <p>زنجیره اویزی (V) ۱۶۰ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندل دو سیمه</p>	۳۳۵۵۰۵۷۵
۱۵۹,۵۲۰,۰۰۰	مجموعه	<p>زنجیره اویزی (V) ۱۶۰ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندل سه سیمه</p>	۳۳۵۵۰۵۷۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۰۰,۲۶۰,۰۰۰	مجموعه	 <p>زنجیره کشتی (II)*۲۱۰ ۲ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندل دو سیمه</p>	۳۳۵۵۰۵۷۷
۳۴۶,۵۶۰,۰۰۰	مجموعه	<p>زنجیره کشتی (III)*۲۱۰ ۳ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندل سه سیمه</p>	۳۳۵۵۰۵۷۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵۶,۸۷۰,۰۰۰	مجموعه	 <p>زنجره آویزی (I) ۲۱۰ کیلونیوتن. ۲۳۰ کیلو ولت دسته دوم باندل دو سیمه</p> <p>نظام فنی و اجرایی کشور</p>	۳۳۵۵۰۵۷۹
۵۸,۴۰۰,۰۰۰	مجموعه	زنجره آویزی (I) ۲۱۰ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندل دو سیمه	۳۳۵۵۰۵۸۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۰۲,۲۲۰,۰۰۰	مجموعه	 <p>زنجره آویزی (I) ۲۱۰ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندل سه سیم</p>	۳۳۵۵۰۵۸۱
۱۳۰,۷۱۰,۰۰۰	مجموعه	<p>زنجره آویزی (II) ۲*۲۱۰ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندل دو سیمه</p>	۳۳۵۵۰۵۸۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۵۶,۰۹۰,۰۰۰	مجموعه	 <p>زنجیره آویزی (II) ۲*۲۱۰ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندل سه سیمه</p> <p>نظام فنی و اجرایی کشور</p>	۳۳۵۵۰۵۸۳
۱۶۴,۵۴۰,۰۰۰	مجموعه	<p>زنجیره آویزی (V) ۲۱۰ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندل دو سیمه</p>	۳۳۵۵۰۵۸۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۷۶,۵۱۰,۰۰۰	مجموعه	 <p>زنجیره آویزی (V) ۲۱۰ کیلونیوتن. ۴۰۰ کیلو ولت دسته سوم باندل سه سیمه</p>	۳۳۵۵۰۵۸۵
۸,۴۵۵,۰۰۰	مجموعه	تهیه و تامین زنجیره آویزی سیم محافظ هوایی ۸۰ کیلونیوتن بدون آرموراد.	۳۳۵۵۰۶۰۱
۹,۶۹۰,۰۰۰	مجموعه	تهیه و تامین زنجیره آویزی سیم محافظ هوایی ۸۰ کیلونیوتن با آرموراد.	۳۳۵۵۰۶۰۲
۹,۹۷۵,۰۰۰	مجموعه	تهیه و تامین زنجیره کششی سیم محافظ هوایی تا ۱۲۰ کیلونیوتن.	۳۳۵۵۰۶۰۳
۱۲,۳۵۰,۰۰۰	مجموعه	تهیه و تامین زنجیره آویزی سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری با آرموراد، ۸۰ کیلونیوتن.	۳۳۵۵۰۶۰۴
۲۰,۷۱۰,۰۰۰	مجموعه	تهیه و تامین زنجیره کششی سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری تا ۱۲۰ کیلونیوتن.	۳۳۵۵۰۶۰۵
۲۸,۰۳۰,۰۰۰	دستگاه	تهیه و تامین جعبه اتصال فلزی دوراهی سیم OPGW مناسب برای انواع سیم تا ۴۸ تار	۳۳۵۵۰۷۰۱
۳۲,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	تهیه و تامین جعبه اتصال فلزی سه راهی سیم OPGW مناسب برای انواع سیم تا ۴۸ تار	۳۳۵۵۰۷۰۲
۳۷,۰۵۰,۰۰۰	دستگاه	تهیه و تامین جعبه اتصال فلزی چهارراهی سیم OPGW مناسب برای انواع سیم تا ۴۸ تار	۳۳۵۵۰۷۰۳
۱,۱۹۲,۰۰۰	مجموعه	تهیه و تامین کلمپ نگهدارنده [۱] سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری	۳۳۵۵۰۷۰۴
۳۰,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	جعبه اتصال فلزی دوراهی سیم OPGW مناسب برای انواع سیم ۳۶ و ۴۸ تار.	۳۳۵۵۰۷۰۵

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۵۵۰۷۰۶	ذخیره ساز سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری.	دستگاه	۸,۷۴۰,۰۰۰
۳۳۵۵۰۸۰۱	تهیه و تامین فاصله دهنده ارتعاش گیر تک لولا برای خطوط با هر سطح ولتاژ و هر نوع هادی به صورت باندل دو سیمه.	مجموعه	۱۱,۸۸۰,۰۰۰
۳۳۵۵۰۸۰۲	تهیه و تامین فاصله دهنده ارتعاش گیر دو لولا برای خطوط با هر سطح ولتاژ و هر نوع هادی به صورت باندل دو سیمه.	مجموعه	۲۲,۰۴۰,۰۰۰
۳۳۵۵۰۸۰۳	تهیه و تامین فاصله دهنده ارتعاش گیر تک لولا برای خطوط با هر سطح ولتاژ و هر نوع هادی به صورت باندل سه سیمه.	مجموعه	۱۷,۲۸۰,۰۰۰
۳۳۵۵۰۸۰۴	تهیه و تامین فاصله دهنده ارتعاش گیر دو لولا برای خطوط با هر سطح ولتاژ و هر نوع هادی به صورت باندل سه سیمه.	مجموعه	۳۲,۸۷۰,۰۰۰
۳۳۵۵۰۸۰۵	تهیه و تامین فاصله دهنده ارتعاش گیر تک لولا برای خطوط با هر سطح ولتاژ و هر نوع هادی به صورت باندل چهار سیمه.	مجموعه	۲۲,۰۴۰,۰۰۰
۳۳۵۵۰۸۰۶	تهیه و تامین فاصله دهنده ارتعاش گیر دو لولا برای خطوط با هر سطح ولتاژ و هر نوع هادی به صورت باندل چهار سیمه.	مجموعه	۳۸,۹۵۰,۰۰۰
۳۳۵۵۰۸۰۷	تهیه و تامین فاصله دهنده جمپر برای خطوط با هر سطح ولتاژ و هر نوع هادی به صورت باندل دو سیمه.	مجموعه	۴,۶۵۵,۰۰۰
۳۳۵۵۰۸۰۸	تهیه و تامین فاصله دهنده جمپر برای خطوط با هر سطح ولتاژ و هر نوع هادی به صورت باندل سه سیمه.	مجموعه	۷,۰۳۰,۰۰۰
۳۳۵۵۰۸۰۹	تهیه و تامین فاصله دهنده جمپر برای خطوط با هر سطح ولتاژ و هر نوع هادی به صورت باندل چهار سیمه.	مجموعه	۹,۰۲۵,۰۰۰
۳۳۵۵۰۹۰۱	تهیه و تامین ارتعاش گیر برای سیمهای هادی HYENA ,LYNX HAWK SQUAB,	مجموعه	۵,۱۳۰,۰۰۰
۳۳۵۵۰۹۰۲	تهیه و تامین ارتعاش گیر برای سیم های هادی CANARY ,DRAKE CURLEW ,MARTIN,	مجموعه	۷,۷۹۰,۰۰۰
۳۳۵۵۰۹۰۳	تهیه و تامین ارتعاش گیر برای هر نوع سیم محافظ.	مجموعه	۳,۹۹۰,۰۰۰
۳۳۵۵۰۹۰۴	تهیه و تامین ارتعاش گیر برای سیم های محافظ هوایی حاوی فیبر نوری تا قطر ۱۵ میلی متر.	مجموعه	۵,۵۱۰,۰۰۰
۳۳۵۵۱۰۰۶	آرموراد برای سیمهای هادی با قطر ۱۴ تا ۱۷ میلیمتر	مجموعه	۲,۹۴۵,۰۰۰
۳۳۵۵۱۰۰۷	آرموراد برای سیمهای هادی با قطر ۱۷.۵ تا ۲۰ میلیمتر	مجموعه	۵,۱۳۰,۰۰۰
۳۳۵۵۱۰۰۸	آرموراد برای سیمهای هادی با قطر ۲۰.۵ تا ۲۲ میلیمتر	مجموعه	۷,۱۲۵,۰۰۰
۳۳۵۵۱۰۰۹	آرموراد برای سیم های هادی با قطر ۲۲.۵ تا ۲۵ میلیمتر	مجموعه	۷,۶۳۱,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۴,۶۳۰,۰۰۰	مجموعه	آرموراد برای سیم هادی با قطر ۲۵.۵ تا ۳۰ میلیمتر	۳۳۵۵۱۰۱۰
۱۹,۹۵۰,۰۰۰	مجموعه	آرموراد برای سیم هادی با قطر ۳۰.۵ تا ۳۳ میلیمتر	۳۳۵۵۱۰۱۱
۲۶,۶۰۰,۰۰۰	مجموعه	آرموراد برای سیم هادی با قطر ۳۳.۵ تا ۳۶ میلیمتر	۳۳۵۵۱۰۱۲
۳۲,۷۸۰,۰۰۰	مجموعه	آرموراد برای سیم هادی با قطر ۳۶.۵ تا ۴۰ میلیمتر	۳۳۵۵۱۰۱۳
۱,۹۹۵,۰۰۰	مجموعه	آرموراد برای سیم محافظ حاوی فیبر نوری جهت نصب گوی رنگی اعلام خطر	۳۳۵۵۱۰۱۴
۲۹,۶۴۰,۰۰۰	عدد	تهیه و تامین گوی رنگی اعلام خطر برای انواع سیم های هادی و محافظ هوایی.	۳۳۵۵۱۱۰۱
۲۲,۳۳۰,۰۰۰	عدد	تهیه و تامین وزنه تعادلی ۲۵ کیلوگرمی	۳۳۵۵۱۲۰۱
۴۶,۵۵۰,۰۰۰	عدد	وزنه تعادلی ۵۰ کیلوگرمی.	۳۳۵۵۱۲۰۲
۲,۸۵۰,۰۰۰	عدد	وزنه تعادلی ۲.۵ کیلوگرمی.	۳۳۵۵۱۲۰۳
۱,۲۳۵,۰۰۰	مجموعه	غلاف تعمیری برای سیم های هادی با قطر ۱۴ تا ۱۷ میلیمتر	۳۳۵۵۱۳۰۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۳۴۹,۰۰۰	مجموعه	غلاف تعمیری برای سیم‌های هادی با قطر ۱۷.۵ تا ۲۰ میلیمتر	۳۳۵۵۱۳۰۷
۱,۴۷۳,۰۰۰	مجموعه	غلاف تعمیری برای سیم‌های هادی با قطر ۲۰.۵ تا ۲۲ میلیمتر	۳۳۵۵۱۳۰۸
۱,۹۹۵,۰۰۰	مجموعه	غلاف تعمیری برای سیم هادی با قطر ۲۲.۵ تا ۲۵ میلیمتر	۳۳۵۵۱۳۰۹
۳,۴۲۰,۰۰۰	مجموعه	غلاف تعمیری برای سیم هادی با قطر ۲۵.۵ تا ۳۰ میلیمتر	۳۳۵۵۱۳۱۰
۳,۵۱۵,۰۰۰	مجموعه	غلاف تعمیری برای سیم هادی با قطر ۳۰.۵ تا ۳۳ میلیمتر	۳۳۵۵۱۳۱۱
۴,۱۸۰,۰۰۰	مجموعه	غلاف تعمیری برای سیم هادی با قطر ۳۳.۵ تا ۳۶ میلیمتر	۳۳۵۵۱۳۱۲
۵,۰۳۵,۰۰۰	مجموعه	غلاف تعمیری برای سیم هادی با قطر ۳۶.۵ تا ۴۰ میلیمتر	۳۳۵۵۱۳۱۳
۲,۶۶۰,۰۰۰	عدد	تهیه و تامین مفصل میانی برای انواع سیم محافظ هوایی.	۳۳۵۵۱۴۰۱
۳,۲۴۰,۰۰۰	مجموعه	مفصل میانی برای سیم‌های هادی با قطر ۱۴ تا ۱۷ میلیمتر	۳۳۵۵۱۴۰۸
۳,۴۲۰,۰۰۰	مجموعه	مفصل میانی برای سیم‌های هادی با قطر ۱۷.۵ تا ۲۰ میلیمتر	۳۳۵۵۱۴۰۹
۳,۹۹۰,۰۰۰	مجموعه	مفصل میانی برای سیم‌های هادی با قطر ۲۰.۵ تا ۲۲ میلیمتر	۳۳۵۵۱۴۱۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵,۶۰۵,۰۰۰	مجموعه	مفصل میانی برای سیم هادی با قطر ۲۲.۵ تا ۲۵ میلیمتر	۳۳۵۵۱۴۱۱
۱۱,۷۰۰,۰۰۰	مجموعه	مفصل میانی برای سیم هادی با قطر ۲۵.۵ تا ۳۰ میلیمتر	۳۳۵۵۱۴۱۲
۱۳,۴۹۰,۰۰۰	مجموعه	مفصل میانی برای سیم هادی با قطر ۳۰.۵ تا ۳۳ میلیمتر	۳۳۵۵۱۴۱۳
۱۴,۹۶۰,۰۰۰	مجموعه	مفصل میانی برای سیم هادی با قطر ۳۳.۵ تا ۳۶ میلیمتر	۳۳۵۵۱۴۱۴
۱۹,۴۴۰,۰۰۰	مجموعه	مفصل میانی برای سیم هادی با قطر ۳۶.۵ تا ۴۰ میلیمتر	۳۳۵۵۱۴۱۵
۴,۲۰۰,۰۰۰	کیلو گرم	هادی‌های شبکه زمین مسی نرم (Annealed) با هر سطح مقطع	۳۳۵۶۰۱۰۱
۷,۸۰۰,۰۰۰	عدد	قالب گرافیتی جوش احتراقی چهار راه (ضربدردی بدون برش هادی) برای هادی شبکه زمین با سطح مقطع تا ۹۵ میلی‌متر مربع	۳۳۵۶۰۲۰۱
۸,۰۰۰,۰۰۰	عدد	قالب گرافیتی جوش احتراقی چهار راه (ضربدردی بدون برش هادی) برای هادی شبکه زمین با سطح مقطع تا ۱۲۰ میلی‌متر مربع	۳۳۵۶۰۲۰۲

نظام فنی و اجرایی کشور

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۱,۷۵۰,۰۰۰	عدد	قالب گرافیتی جوش احتراقی چهار راه (ضربدری بدون برش هادی) برای هادی شبکه زمین با سطح مقطع تا ۱۵۰ میلی متر مربع	۳۳۵۶۰۲۰۳
۱۳,۵۱۰,۰۰۰	عدد	قالب گرافیتی جوش احتراقی چهار راه (ضربدری بدون برش هادی) برای هادی شبکه زمین با سطح مقطع تا ۱۸۵ میلی متر مربع	۳۳۵۶۰۲۰۴
۱۷,۳۹۰,۰۰۰	عدد	قالب گرافیتی جوش احتراقی چهار راه (ضربدری بدون برش هادی) برای هادی شبکه زمین با سطح مقطع ۲۴۰ میلی متر مربع و بالاتر	۳۳۵۶۰۲۰۵
۵,۵۰۰,۰۰۰	عدد	قالب گرافیتی جوش احتراقی سه راه برای اتصال رایزر سایز ۳۵ میلی متر مربعی به هر سایز هادی شبکه زمین	۳۳۵۶۰۲۰۶
۷,۰۰۰,۰۰۰	عدد	قالب گرافیتی جوش احتراقی سه راه برای اتصال رایزر سایز ۵۰ و ۷۰ میلی متر مربعی به هر سایز هادی شبکه زمین	۳۳۵۶۰۲۰۷
۷,۵۰۰,۰۰۰	عدد	قالب گرافیتی جوش احتراقی سه راه برای اتصال رایزر سایز ۹۵ و ۱۲۰ میلی متر مربعی به هر سایز هادی شبکه زمین	۳۳۵۶۰۲۰۸
۸,۰۰۰,۰۰۰	عدد	قالب گرافیتی جوش احتراقی سه راه برای اتصال رایزر سایز ۱۵۰ و ۱۸۵ میلی متر مربعی به هر سایز هادی شبکه زمین	۳۳۵۶۰۲۰۹
۹,۰۰۰,۰۰۰	عدد	قالب گرافیتی جوش احتراقی سه راه برای اتصال رایزر سایز ۲۴۰ میلی متر مربعی و بالاتر به هر سایز هادی شبکه زمین	۳۳۵۶۰۲۱۰
۸,۰۰۰,۰۰۰	عدد	قالب گرافیتی جوش احتراقی جهت اتصال میله راد زمین به شبکه زمین با سطح مقطع تا ۱۵۰ میلی متر مربعی	۳۳۵۶۰۲۱۱
۹,۵۰۰,۰۰۰	عدد	قالب گرافیتی جوش احتراقی جهت اتصال میله راد زمین به شبکه زمین با سطح مقطع ۱۸۵ میلی متر مربعی و بالاتر از آن	۳۳۵۶۰۲۱۲
۱۷۱,۵۸۰,۰۰۰	دستگاه	ارت موقت سه فاز به صورت کامل همراه کلمپ اتصال به هادی فاز و سیستم زمین ، هادی مسی روکش دار، دسته عایق و مفصل و بوشن به طول مناسب برای سوئیچ گیر ۶۳ و ۱۳۲ کیلوولت	۳۳۵۶۰۳۰۱
۴۷۷,۶۸۰,۰۰۰	دستگاه	ارت موقت سه فاز به صورت کامل همراه کلمپ اتصال به هادی فاز و سیستم زمین ، هادی مسی روکش دار، دسته عایق و مفصل و بوشن به طول مناسب برای سوئیچ گیر ۲۳۰ و ۴۰۰ کیلوولت	۳۳۵۶۰۳۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۳۴,۶۸۰,۰۰۰	دستگاه	ارت موقت سه فاز به صورت کامل همراه کلمپ اتصال به هادی فاز و سیستم زمین، هادی مسی روکش دار، دسته عایق و مفصل و پوشش به طول مناسب برای سوئیچ گیر ۱۳۲ کیلوولت.	۳۳۵۶۰۳۰۵
۶۶۲,۷۱۰,۰۰۰	دستگاه	ارت موقت سه فاز به صورت کامل همراه کلمپ اتصال به هادی فاز و سیستم زمین، هادی مسی روکش دار، دسته عایق و مفصل و پوشش به طول مناسب برای سوئیچ گیر ۴۰۰ کیلوولت.	۳۳۵۶۰۳۰۶
۵,۸۰۰,۰۰۰	کیلو گرم	پودر جوش بسته بندی شده در حجم و بسته مناسب برای یک جوش همراه پولکی مسی و فنیله (باروت یا چاشنی)	۳۳۵۶۰۴۰۱
۶,۵۳۶,۰۰۰	عدد	تهیه و تامین میله زمین با قطر ۲۰ میلی متر و به طول ۲ متر با کلمپ اتصال میله به سیم با روکش گالوانیزه .	۳۳۵۶۱۰۰۱
۷,۸۴۰,۰۰۰	عدد	تهیه و تامین میله زمین با قطر ۲۰ میلی متر و به طول ۲ متر با کلمپ اتصال میله به سیم با روکش مسی.	۳۳۵۶۱۰۰۲
۹۰۲,۵۰۰	عدد	تهیه و تامین کلمپ اتصال سیم زمین به برج (یا سیم به سیم) با روکش گالوانیزه	۳۳۵۶۱۰۰۳
۲,۲۱۲,۰۰۰	عدد	تهیه و تامین کلمپ اتصال سیم زمین به برج (یا سیم به سیم) با روکش مسی	۳۳۵۶۱۰۰۴
۱,۳۰۷,۰۰۰	عدد	کلمپ اتصال سیم به سیم با روکش گالوانیزه.	۳۳۵۶۱۰۰۵
۲,۹۱۶,۰۰۰	عدد	کلمپ اتصال سیم به سیم با روکش مسی.	۳۳۵۶۱۰۰۶
۴۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دیسکریپسی سوئیچ	۳۳۵۷۰۱۰۱
۴,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	سلکتور سوئیچ کلیددار	۳۳۵۷۰۱۰۳
۱,۰۹۰,۰۰۰	دستگاه	چراغ سیگنال	۳۳۵۷۰۱۰۴
۱,۴۳۱,۰۰۰	دستگاه	پوش باتن معمولی	۳۳۵۷۰۱۰۵
۵,۰۴۲,۰۰۰	دستگاه	پوش باتن چراغدار	۳۳۵۷۰۱۰۶
۶,۸۱۴,۰۰۰	دستگاه	پوش باتن نوع قارچی	۳۳۵۷۰۱۰۷
۳,۴۲۰,۰۰۰	دستگاه	سمافور عقربه ای یا نشاندهنده با لامپ LED	۳۳۵۷۰۱۰۸
۵۲,۳۸۰,۰۰۰	دستگاه	واحد آلام ۱۰ پنجره ای	۳۳۵۷۰۱۰۹
۶۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	واحد آلام ۱۶ پنجره ای	۳۳۵۷۰۱۱۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۶۴,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	واحد آلام ۲۰ پنجره‌ای	۳۳۵۷۰۱۱۱
۶۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	واحد آلام ۲۴ پنجره‌ای	۳۳۵۷۰۱۱۲
۱۳۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	واحد آلام ۳۶ پنجره‌ای	۳۳۵۷۰۱۱۳
۲,۴۵۳,۰۰۰	دستگاه	سلکتور سوئیچ تا سه وضعیت.	۳۳۵۷۰۱۱۴
۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سلکتور سوئیچ پنج تا هفت وضعیت.	۳۳۵۷۰۱۱۵
۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	رله کمکی با رنج ولتاژی ۲۴ تا ۲۲۰ ولت AC/DC و جریان وصل بیش از ۷ آمپر با ۴ کنتاکت خروجی.	۳۳۵۷۰۱۱۶
۱۴,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه اندازه‌گیری آنالوگ آمپر متر و ولت متر، با زاویه انحراف ۹۰ درجه	۳۳۵۷۰۲۰۱
۲۵,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه اندازه‌گیری آنالوگ آمپر متر و ولت متر، با زاویه انحراف ۲۴۰ درجه	۳۳۵۷۰۲۰۲
۱۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه اندازه‌گیری آنالوگ فرکانس متر با زاویه انحراف ۹۰ درجه	۳۳۵۷۰۲۰۳
۳۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه اندازه‌گیری آنالوگ فرکانس متر با زاویه انحراف ۲۴۰ درجه	۳۳۵۷۰۲۰۴
۱۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه اندازه‌گیری آنالوگ آمپر متر سیستم DC به همراه شنت، با زاویه انحراف ۹۰ درجه	۳۳۵۷۰۲۰۵
۳۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه اندازه‌گیری آنالوگ آمپر متر سیستم DC به همراه شنت، با زاویه انحراف ۲۴۰ درجه	۳۳۵۷۰۲۰۶
۱۲,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه اندازه‌گیری آنالوگ ولت متر سیستم DC با زاویه انحراف ۹۰ درجه	۳۳۵۷۰۲۰۷
۳۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه اندازه‌گیری آنالوگ ولت متر سیستم DC با زاویه انحراف ۲۴۰ درجه	۳۳۵۷۰۲۰۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۷۶,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	براکت سنکروچک (Rotatory)	۳۳۵۷۰۲۰۹
۸۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ولت متر دو تائی ۱۴۴*۱۴۴ میلی متر	۳۳۵۷۰۲۱۰
۱۰۹,۰۲۰,۰۰۰	دستگاه	فرکانس متر دو تائی ۱۴۴*۱۴۴ میلی متر	۳۳۵۷۰۲۱۱
۱۳۳,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	سنکروسکوپ با ابعاد ۱۴۴*۱۴۴ میلی متر	۳۳۵۷۰۲۱۲
۶۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ولت متر دو تائی با ابعاد ۹۶*۹۶ میلی متر	۳۳۵۷۰۲۱۳
۶۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	فرکانس متر دو تائی با ابعاد ۹۶*۹۶ میلی متر	۳۳۵۷۰۲۱۴
۱۱۵,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	سنکروسکوپ با ابعاد ۹۶*۹۶ میلی متر	۳۳۵۷۰۲۱۵
۲۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	تست بلاک جریانی یا ولتاژی	۳۳۵۷۰۳۰۱
۳۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	تست پلاگ جریانی یا ولتاژی	۳۳۵۷۰۳۰۲
۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	آلارم صوتی داخل سالن	۳۳۵۷۰۳۰۳
۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	آلارم صوتی محوطه پست	۳۳۵۷۰۳۰۴
۱۲۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه اندازه گیری مرکزی با کلاس دقت ۲/۰	۳۳۵۸۰۱۰۱
۵۹,۲۵۰,۰۰۰	دستگاه	دستگاه اندازه گیری مرکزی با کلاس دقت ۵/۰	۳۳۵۸۰۱۰۲
۲۱۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کنتور اندازه گیری توان اکتیو و راکتیو	۳۳۵۸۰۱۰۳
۹۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	واحد آلارم از نوع LCD با ابعاد ۹۶*۹۶	۳۳۵۸۰۲۰۱
۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	واحد آلارم از نوع LCD با ابعاد ۱۴۴*۱۴۴	۳۳۵۸۰۲۰۲
۹۷,۲۹۰,۰۰۰	دستگاه	واحد آلارم از نوع LCD ابعاد ۹۶*۹۶ با قابلیت ثبت وقایع	۳۳۵۸۰۲۰۳
۱۰۲,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	واحد آلارم از نوع LCD ابعاد ۱۴۴*۱۴۴ با قابلیت ثبت وقایع	۳۳۵۸۰۲۰۴
۳,۰۷۲,۰۰۰,۰۰۰	مجموعه	تابلو ثبات خطای مجتمع شامل چهار کارت (هر کارت شامل ۸ ورودی آنالوگ و ۱۶ ورودی دیجیتال)	۳۳۵۸۰۳۰۳
۲,۶۸۵,۶۰۰,۰۰۰	مجموعه	تابلو ثبات وقایع مجتمع شامل چهار کارت (هر کارت شامل ۳۲ ورودی دیجیتال)	۳۳۵۸۰۳۰۴
۱,۶۶۳,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	تنظیم کننده اتوماتیک ولتاژ ترانسفورماتور قدرت (AVR)	۳۳۵۸۰۴۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۳,۹۷۰,۰۰۰	دستگاه	قابلیت پروتکل IEC ۶۱۸۵۰ با پورت فیبر نوری برای AVR	۳۳۵۸۰۴۰۲
۲۸۷,۳۱۰,۰۰۰	دستگاه	قابلیت پروتکل IEC ۶۱۸۵۰ با پورت اتنت برای AVR	۳۳۵۸۰۴۰۳
۲۰,۹۴۰,۰۰۰	دستگاه	نشاندهنده شماره TAP ترانس	۳۳۵۸۰۴۰۴
۱۱۴,۵۲۰,۰۰۰	دستگاه	کنترل کننده توان راکتیو (VCR)	۳۳۵۸۰۴۰۵
۱۷۹,۹۶۰,۰۰۰	دستگاه	سنکروسکوپ دیجیتال با ابعاد ۹۶*۹۶ میلیمتر بدون صفحه نمایش پارامترها.	۳۳۵۸۰۴۰۷
۳۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسدیوسر تک فاز ولتاژی، جریان، دما یا فرکانسی	۳۳۵۸۰۵۰۱
۶۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسدیوسر سه فاز ولتاژی یا جریانی	۳۳۵۸۰۵۰۲
۶۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسدیوسر توان	۳۳۵۸۰۵۰۳
۶۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسدیوسر دما به همراه ترانس میتر	۳۳۵۸۰۵۰۴
۲۵,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسدیوسر تپ چنجر ترانس	۳۳۵۸۰۵۰۵
۹۵,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترانسدیوسر سه فاز با قابلیت خروجی Modbus و چهار خروجی انالوگ	۳۳۵۸۰۵۰۶
۸,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	تایمر با رنج ولتاژی ۲۴ تا ۲۲۰ ولت AC/DC با ۴ کنتاکت خروجی	۳۳۵۸۰۶۰۱
۴,۹۰۶,۰۰۰	دستگاه	رله کمکی با رنج ولتاژی ۲۴ تا ۲۲۰ ولت AC/DC با ۴ کنتاکت خروجی	۳۳۵۸۰۶۰۲
۳۶۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کارت اضافی جهت تابلو ثبات خطای مجتمع.	۳۳۵۸۰۶۰۳
۲۷۴,۰۵۰,۰۰۰	دستگاه	کارت اضافی جهت تابلو ثبات وقایع مجتمع.	۳۳۵۸۰۶۰۴
۱۷۹,۵۷۰,۰۰۰	دستگاه	قابلیت موازی کردن تا شش ترانس تنظیم کننده اتوماتیک ولتاژ ترانسفورماتور قدرت.	۳۳۵۸۰۶۰۵
۱,۸۰۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	مشخصات پایه کامپیوتر صنعتی جدول شماره ۵ مقدمه Server	۳۳۵۹۰۱۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۷۲۷,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	Engineering Work Station Computer with ۲۳inch Monitor مشخصات پایه کامپیوتر صنعتی مطابق جدول شماره ۵ مقدمه	۳۳۵۹۰۱۰۲
۱,۹۴۳,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	Operator Work Station Computer with two ۲۳inch Monitors مشخصات پایه کامپیوتر صنعتی مطابق جدول شماره ۵ مقدمه	۳۳۵۹۰۱۰۳
۸۷۵,۷۷۰,۰۰۰	دستگاه	سوئیچ KVM (Keyboard Video Mouse) به همراه متعلقات	۳۳۵۹۰۱۰۴
۱,۹۷۳,۳۰۰,۰۰۰	دستگاه	Gateway (External)	۳۳۵۹۰۱۰۵
۱,۴۶۸,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	GPS (with all necessary)	۳۳۵۹۰۱۰۶
۸۷۱,۹۱۰,۰۰۰	دستگاه	سوئیچ در سطح پست مطابق مشخصات پایه در جدول شماره ۳ Station Level Ethernet Switch	۳۳۵۹۰۱۰۸
۹۴۰,۷۴۰,۰۰۰	دستگاه	سوئیچ در سطح بی مطابق مشخصات پایه در جدول شماره ۴ Bay Level Ethernet Switch	۳۳۵۹۰۱۰۹
۴,۴۰۵,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	مطابق مشخصات پایه جدول شماره ۱ Common BCU	۳۳۵۹۰۱۱۰
۳,۹۹۲,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	مطابق مشخصات پایه جدول شماره ۲ BCU	۳۳۵۹۰۱۱۱
۱۴۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	مبدل صنعتی ولتاژ ۱۱۰ DC تا ۲۲۰ ولت به ۴۸ ولت یا ۱۲ ولت متناسب با توان و ولتاژ تغذیه کامپیوترهای سیستم	۳۳۵۹۰۱۱۲
۱۴۶,۸۵۰,۰۰۰	دستگاه	مبدل پروتکل و پورت مبدل نظیر RS ۴۲۲/۴۳۲/۴۸۵ به فیبر نوری یا اترنت و یا مبدل اترنت به فیبر نوری و برعکس .	۳۳۵۹۰۱۱۳
۳۲,۷۶۴,۰۰۰,۰۰۰	مجموعه	کلید نرم افزارهای مربوط Configuration و Reconfiguration و سرورها و HMI ها و سیستم عامل و REDUNDANCY و خواندن مقادیر و مشاهده حوادث و اتفاقات و بطور کلی تمامی نرم افزارهایی که برای تکمیل سیستم DCS بنا به نیاز طرح بر اساس نظر کارفرما و مشاور لازم است.	۳۳۵۹۰۱۱۴
۳۶۷,۱۲۰,۰۰۰	عدد	فانکشن اضافی جهت حفاظت خطای کلید CBF جهت BCU.	۳۳۵۹۰۱۱۵
۷,۵۸۱,۸۰۰,۰۰۰	عدد	رله دیستانس حفاظت خطوط انتقال ۴۰۰ و ۲۳۰ کیلوولت با قابلیت‌های پایه (جدول ۱ الف)	۳۳۶۰۰۱۰۱
۴,۵۸۹,۰۰۰,۰۰۰	عدد	رله دیستانس حفاظت خطوط ۱۳۲ و ۶۳ کیلو ولت با قابلیت‌های پایه (جدول ۱ ب)	۳۳۶۰۰۱۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵,۱۸۷,۶۰۰,۰۰۰	عدد	رله دیفرانسیل طولی برای خطوط انتقال ۲۳۰ و ۴۰۰ کیلوولت با قابلیت‌های پایه (جدول ۲ الف)	۳۳۶۰۰۱۰۳
۱,۸۶۷,۵۰۰,۰۰۰	عدد	رله دیفرانسیل طولی برای خطوط فوق توزیع ۶۳ و ۱۳۲ کیلوولت با قابلیت‌های پایه (جدول ۲ ب)	۳۳۶۰۰۱۰۴
۲,۵۷۳,۸۰۰,۰۰۰	عدد	رله دیفرانسیل جهت حفاظت ترانسفور ماتور انتقال با قابلیت‌های پایه (جدول ۳ الف)، به صورت دو سیم پیچه	۳۳۶۰۰۱۰۵
۳,۴۳۱,۸۰۰,۰۰۰	عدد	رله دیفرانسیل جهت حفاظت ترانسفور ماتور انتقال با قابلیت‌های پایه (جدول ۳ الف)، به صورت سه سیم پیچه	۳۳۶۰۰۱۰۶
۴,۹۰۸,۲۰۰,۰۰۰	عدد	رله دیفرانسیل جهت حفاظت ترانسفور ماتور انتقال با قابلیت‌های پایه (جدول ۳ الف)، به صورت چهار سیم پیچه	۳۳۶۰۰۱۰۷
۴,۹۸۸,۰۰۰,۰۰۰	عدد	رله دیفرانسیل جهت حفاظت ترانسفور ماتور انتقال با قابلیت‌های پایه (جدول ۳ الف)، به صورت پنج سیم پیچه	۳۳۶۰۰۱۰۸
۱,۷۲۳,۹۰۰,۰۰۰	عدد	رله دیفرانسیل جهت حفاظت ترانسفور ماتور فوق توزیع با قابلیت‌های پایه (جدول ۳ ب)، به صورت دو سیم پیچه	۳۳۶۰۰۱۰۹
۲,۴۹۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	رله دیفرانسیل جهت حفاظت ترانسفور ماتور فوق توزیع با قابلیت‌های پایه (جدول ۳ ب)، به صورت سه سیم پیچه	۳۳۶۰۰۱۱۰
۹۹۷,۶۱۰,۰۰۰	عدد	رله دیفرانسیل باس بار سه فاز، با مشخصه امیدانس بالا (High Impedance) با امکانات و قابلیت‌های پایه (جدول ۴ ب) ذکر شده در مقدمه فصل	۳۳۶۰۰۱۱۱
۹,۹۷۶,۱۰۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت باسبار امیدانس کم متمرکز (Central Low Impedance) با امکانات و قابلیت‌های پایه (جدول ۴ الف) ذکر شده در مقدمه	۳۳۶۰۰۱۱۲
۸۱۴,۰۵۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت جریانی فیدر باس کوپلر با قابلیت‌های پایه (جدول ۶ ب)	۳۳۶۰۰۱۱۳
۱,۹۵۵,۳۰۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت کلید با قابلیت‌های پایه (جدول ۵)	۳۳۶۰۰۱۱۴
۱,۳۱۶,۸۰۰,۰۰۰	عدد	رله اضافه جریان جهت دار در خطوط ۱۳۲ و ۶۳ کیلو ولت و یا فیدر نیرو گاهی با قابلیت‌های پایه (جدول ۶ الف)	۳۳۶۰۰۱۱۵
۱,۰۷۷,۴۰۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت فیدر ترانس در آرایش یک و نیم کلیدی به صورت سه فاز	۳۳۶۰۰۱۱۶

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۷۹۸,۰۸۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت خطای زمین محدود شده ترانس از نوع با امپدانس بالا (High Impedance Restricted Earth Fault)	۳۳۶۰۰۱۱۷
۸۷۷,۸۹۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت خطای زمین محدود شده ترانس از نوع با امپدانس پائین (Low Impedance Restricted Earth Fault) با فانکشن مجزا جهت سمت HV و LV ترانس	۳۳۶۰۰۱۱۸
۹۱۷,۸۰۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت جریانی سمت HV ترانس با قابلیت های پایه (جدول ۶ ب)	۳۳۶۰۰۱۱۹
۱,۰۷۷,۴۰۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت جریانی سمت LV ترانس با قابلیت های پایه (جدول ۶ ب)	۳۳۶۰۰۱۲۰
۹۱۷,۸۰۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت جریانی سمت سیم پیچ ثالثیه ترانس با قابلیت های پایه (جدول ۶ ب)	۳۳۶۰۰۱۲۱
۸۱۴,۰۵۰,۰۰۰	عدد	رله اضافه جریان تک فاز ترانسفورماتور High set & Low set (Over Current)	۳۳۶۰۰۱۲۲
۶۳۸,۴۷۰,۰۰۰	عدد	رله جریان زمین حساس (Sensitive earth fault) با قابلیت های پایه	۳۳۶۰۰۱۲۳
۶۳۸,۴۷۰,۰۰۰	عدد	رله جریان زمین (Standby earth fault)	۳۳۶۰۰۱۲۴
۹۹۷,۶۱۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت ولتاژی ترانس با قابلیت های پایه (جدول ۶ ج)	۳۳۶۰۰۱۲۵
۱,۱۱۷,۳۰۰,۰۰۰	عدد	رله حذف بار اضافه و کاهش ولتاژ و فرکانس ۵ مرحله ای frequency /voltage load shedding	۳۳۶۰۰۱۲۶
۹۹۷,۶۱۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت جریانی حذف بار ترانس load sharing	۳۳۶۰۰۱۲۷
۲,۰۳۵,۱۰۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت دیفرانسیل راکتور با مشخصه امپدانس کم (Low Impedance) و سه فاز	۳۳۶۰۰۱۲۸
۹۹۷,۶۱۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت جریانی راکتور با قابلیت های پایه (جدول ۶ ب)	۳۳۶۰۰۱۳۰
۸۷۷,۸۹۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت ولتاژی راکتور با قابلیت های پایه (جدول ۶ ج)	۳۳۶۰۰۱۳۱
۱,۰۳۷,۵۰۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت جریانی فیدر خازنی با قابلیت های پایه (جدول ۶ ب)	۳۳۶۰۰۱۳۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۸۳۷,۹۹۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت نامتعادلی unbalancy جریان جهت فیدرهای خازنی	۳۳۶۰۰۱۳۳
۱,۰۵۷,۵۰۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت جریانی فیدر خروجی توزیع (۱۱ و ۲۰ و ۳۳ کیلوولت) باقابلیت‌های پایه (جدول ۶ ب)	۳۳۶۰۰۱۳۴
۹۹۷,۶۱۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت جریانی فیدرهای باس کوپلر توزیع (۱۱ و ۲۰ و ۳۳ کیلوولت) باقابلیت‌های پایه (جدول ۶ ب)	۳۳۶۰۰۱۳۵
۸۳۷,۹۹۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت ولتاژی باس بار توزیع (۱۱ و ۲۰ و ۳۳ کیلوولت) باقابلیت‌های پایه (جدول ۶ ج)	۳۳۶۰۰۱۳۶
۶۷۸,۳۷۰,۰۰۰	عدد	رله حفاظت جریان زمین حساس جهت فیدرهای توزیع (۱۱ و ۲۰ و ۳۳ کیلوولت)	۳۳۶۰۰۱۳۷
۷۳,۸۲۰,۰۰۰	عدد	رله تریپ با قابلیت ذکر شده در مقدمه و با ۴ کنتاکت	۳۳۶۰۰۱۳۸
۷۹,۸۱۰,۰۰۰	عدد	رله نظارت بر صحت برقراری تغذیه و مدارات تریپ (Trip) (Circuit Supervision Relay)	۳۳۶۰۰۱۳۹
۷۳,۸۲۰,۰۰۰	عدد	رله وصل (Close) با قابلیت ذکر شده در مقدمه و با ۴ کنتاکت	۳۳۶۰۰۱۴۰
۷۹,۸۱۰,۰۰۰	عدد	رله نظارت بر صحت برقراری تغذیه و مدارات وصل (Close) (Circuit Supervision Relay)	۳۳۶۰۰۱۴۱
۱۱۵,۷۲۰,۰۰۰	عدد	رله لاک اوت با قابلیت reset بصورت دستی و الکتریکی	۳۳۶۰۰۱۴۲
۷۳,۸۲۰,۰۰۰	عدد	رله کمکی سرعت بالا کمتر از ۱۰ میلی ثانیه با ۴ کنتاکت	۳۳۶۰۰۱۴۴
۸۷,۹۲۰,۰۰۰	عدد	رله کمکی سرعت بالا کمتر از ۱۰ میلی ثانیه با ۸ کنتاکت	۳۳۶۰۰۱۴۵
۱۹۳,۵۴۰,۰۰۰	عدد	رله کمکی سرعت بالا کمتر از ۱۰ میلی ثانیه با ۴ کنتاکت و دارای پرچم (Flag)	۳۳۶۰۰۱۴۶
۵۹,۸۶۰,۰۰۰	مجموعه	رله کمکی جهت نظارت برمدار ترانس ولتاژ به صورت تک فاز (fuse failure)	۳۳۶۰۰۱۴۸
۱۰۰,۵۶۰,۰۰۰	عدد	تست بلاک با چهارده کنتاکت	۳۳۶۰۰۱۴۹
۱۰۴,۵۵۰,۰۰۰	عدد	تست بلاک با چهارده کنتاکت با قابلیت اتصال کوتاه ثانویه ترانس جریان	۳۳۶۰۰۱۵۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۸۳,۵۶۰,۰۰۰	عدد	تست پلاگ مناسب برای ردیف ۲۵۱۲۲۷	۳۳۶۰۰۱۵۲
۱۹۸,۲۴۰,۰۰۰	عدد	تبدیل پورت اترنت به پورت فیبر نوری جهت Common BCU و BCU	۳۳۶۰۰۱۵۷
۲۹۸,۲۸۰,۰۰۰	دستگاه	پورت اضافی ارتباطی با سیستم اتوماسیون جهت Common BCU و BCU نظام فنی و اجرایی کشور	۳۳۶۰۰۱۵۸
۲۵,۲۴۰,۰۰۰	دستگاه	اضافه بها بابت هر ورودی (Input) دیجیتال یا خروجی (Output) دیجیتال جهت Common BCU و BCU	۳۳۶۰۰۱۵۹
۶۲۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	رله سنکروچک	۳۳۶۰۰۱۶۲
۱۸۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	رله حفاظت جریانی فیدر فشار متوسط با قابلیت‌های پایه (جدول ۷ الف)	۳۳۶۰۰۱۶۳
۱۵۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	رله حفاظت جریان زمین حساس فیدر فشار متوسط با قابلیت‌های پایه (جدول ۷ ب)	۳۳۶۰۰۱۶۴
۲۱۵,۴۸۰,۰۰۰	عدد	پورت مضاعف ارتباطی با سیستم اتوماسیون جهت رله های نیومریک	۳۳۶۰۰۱۶۶
۲۱۵,۴۸۰,۰۰۰	عدد	قابلیت پروتکل IEC ۶۱۸۵۰ با پورت فیبر نوری برای رله های نیومریک	۳۳۶۰۰۱۶۷
۲۱۵,۴۸۰,۰۰۰	عدد	قابلیت پروتکل IEC ۶۱۸۵۰ با پورت اترنت برای رله های نیومریک	۳۳۶۰۰۱۶۸
۳۴۹,۵۶۰,۰۰۰	عدد	قابلیت تنظیم زمانی پورت IRIG-B و SNTP برای رله های نیومریک	۳۳۶۰۰۱۶۹
۳۴۹,۵۶۰,۰۰۰	عدد	قابلیت فانکشن کنترلی با HMI گرافیکی (BCU) برای رله های نیومریک حفاظت جریانی	۳۳۶۰۰۱۷۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱۷,۹۶۰,۰۰۰	عدد	کارت I/O دارای تا ۸ ورودی (Input) دیجیتال و تا ۸ خروجی (Output) دیجیتال در رله‌های نیومریک	۳۳۶۰۰۱۷۱
۱۷۹,۵۷۰,۰۰۰	عدد	قابلیت عملکرد حفاظتی مهو برای رله دیستانس	۳۳۶۰۰۱۷۲
۱۷۱,۵۹۰,۰۰۰	عدد	قابلیت عملکرد حفاظت اضافه و کاهش ولتاژ (Over/Under voltage) برای رله‌های نیومریک حفاظت جریانی	۳۳۶۰۰۱۷۳
۸۷,۷۹۰,۰۰۰	عدد	قابلیت عملکرد حفاظت خرابی کلید (CBF) تعبیه شده در رله دیستانس	۳۳۶۰۰۱۷۴
۱۰۵,۳۵۰,۰۰۰	عدد	قابلیت عملکرد حفاظت خرابی خطای کلید (CBF) با حفاظت شورت زون برای رله‌های نیومریک حفاظت جریانی	۳۳۶۰۰۱۷۵
۲۱۵,۴۸۰,۰۰۰	عدد	قابلیت عملکرد حفاظت ولتاژی (Over/Under voltage) برای رله‌های نیومریک حفاظت جریانی	۳۳۶۰۰۱۷۶
۱,۳۹۲,۹۰۰,۰۰۰	عدد	قابلیت عملکرد حفاظت ترانسفورماتور موجود در زون حفاظتی خط در رله های دیفرانسیل طولی	۳۳۶۰۰۱۷۷
۱,۱۳۷,۳۰۰,۰۰۰	عدد	قابلیت پوشش ۴ فیدر مضاعف به حفاظت باسبار	۳۳۶۰۰۱۷۸
۱۹۷,۳۳۰,۰۰۰	عدد	تبدیل پورت‌های اترنت به فیبرنوری در تجهیزات سیستم کنترل نیومریک	۳۳۶۰۰۱۷۹
۱۵۱,۴۴۰,۰۰۰	عدد	یک زوج پورت اترنت مضاعف جهت سویچ های سطح پست و سطح بی	۳۳۶۰۰۱۸۰
۱۶۵,۲۰۰,۰۰۰	عدد	یک زوج پورت فیبر نوری مضاعف جهت سویچ های سطح پست و سطح بی	۳۳۶۰۰۱۸۱
۱۴۸,۶۸۰,۰۰۰	عدد	قابلیت ۸ عدد پورت نشان دهنده LED با امکان برنامه ریزی به Common BCU و BCU	۳۳۶۰۰۱۸۲
۳,۱۹۲,۳۰۰,۰۰۰	عدد	قابلیت پوشش تا ۶۰۰۰ Tag در نرم افزارهای سیستم کنترل نیومریک	۳۳۶۰۰۱۸۵
۱۳۱,۶۸۰,۰۰۰	عدد	قابلیت عملکرد وصل مجدد برای رله حفاظت جریانی فیدر خروجی فشار متوسط	۳۳۶۰۰۱۸۶
۸۷,۷۹۰,۰۰۰	عدد	قابلیت مشخصه عملکرد اضافی مهو برای رله دیستانس حفاظت خطوط فوق توزیع.	۳۳۶۰۰۱۸۷

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۵۸,۵۸۰,۰۰۰	عدد	واحد حفاظت خرابی کلید (CBF) با حفاظت Short Zone تعبیه شده در دیفرانسیل طولی خطوط فوق توزیع.	۳۳۶۰۰۱۸۸
۳۳۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سابرک پایانه راه دور مدولار Modular RTU	۳۳۶۱۰۱۰۱
۶۵,۲۵۰,۰۰۰	عدد	کارت با ۱۶ ورودی دیجیتال (DI) مرتبط پایانه راه دور	۳۳۶۱۰۱۰۲
۶۹,۷۵۰,۰۰۰	عدد	کارت با ۸ خروجی دیجیتال (DO) مرتبط با پایانه راه دور	۳۳۶۱۰۱۰۳
۱۲۲,۵۰۰,۰۰۰	عدد	کارت با ۸ ورودی دیجیتال (AI) مرتبط با پایانه راه دور	۳۳۶۱۰۱۰۴
۲۵۵,۰۰۰,۰۰۰	عدد	کارت با ۲ خروجی آنالوگ (AO) مرتبط با پایانه راه دور	۳۳۶۱۰۱۰۵
۸۲۵,۰۰۰,۰۰۰	عدد	کارت CPU مرتبط با پایانه راه دور مدولار همراه متعلقات	۳۳۶۱۰۱۰۶
۱۳۱,۷۵۰,۰۰۰	عدد	کارت منبع تغذیه اضافی مرتبط با پایانه راه دور	۳۳۶۱۰۱۰۷
۱۱۹,۲۵۰,۰۰۰	عدد	کارت فیبر نوری جهت توسعه باس RTU مرتبط با پایانه راه دور	۳۳۶۱۰۱۰۸
۱۸۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	کارت یا لایسنس نرم افزار برای پورت/پروتکل های IEC ۶۱۸۵۰ و DNP ۳.۰ و Modbus و IEC-۶۰۸۷۰-۵-۱۰۱,۱۰۴	۳۳۶۱۰۱۱۰
۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	کارت FSK Modem مرتبط با پایانه راه دور	۳۳۶۱۰۱۱۲
۳,۳۶۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترمینال PLC، آنالوگ، دو کاناله، ۸۰ وات	۳۳۶۱۰۲۰۱
۳,۰۲۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترمینال PLC، آنالوگ، دو کاناله، ۴۰ وات	۳۳۶۱۰۲۰۲
۳,۰۲۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترمینال PLC، آنالوگ، دو کاناله، ۲۰ وات	۳۳۶۱۰۲۰۳
۳,۱۶۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترمینال PLC، آنالوگ، یک کاناله، ۸۰ وات	۳۳۶۱۰۲۰۴
۲,۸۳۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترمینال PLC، آنالوگ، یک کاناله، ۴۰ وات	۳۳۶۱۰۲۰۵
۲,۸۳۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	ترمینال PLC، آنالوگ، یک کاناله، ۲۰ وات	۳۳۶۱۰۲۰۶
۲,۰۱۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سیستم تله پروتکشن (TPS)، آنالوگ، ۴ فرمانه	۳۳۶۱۰۲۰۷
۲,۱۱۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	سیستم تله پروتکشن (TPS)، دیجیتال، ۴ فرمانه	۳۳۶۱۰۲۰۸

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۴۸۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	افزایش کارت TPS به ترمینال PLC، آنالوگ، دو کاناله.	۳۳۶۱۰۲۰۹
۵,۰۴۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	با یک ماژول سویچ شبکه CGR	۳۳۶۱۰۲۱۰
۹۱,۲۰۰,۰۰۰	عدد	Patch Panel Rack Mounted دوازده پورت	۳۳۶۱۰۳۰۴
۲,۴۰۰,۰۰۰	عدد	Patch Cord به طول ۱ متر ۹/۱۲۵ μm	۳۳۶۱۰۳۰۵
۲,۸۸۰,۰۰۰	عدد	Patch Cord به طول ۱ متر ۵۰/۱۲۵, ۶۲.۵/۱۲۵ μm	۳۳۶۱۰۳۰۶
۱,۹۲۰,۰۰۰	عدد	Pigtail به طول ۱ متر ۹/۱۲۵ μm	۳۳۶۱۰۳۰۷
۲,۴۰۰,۰۰۰	عدد	Pigtail به طول ۱ متر ۵۰/۱۲۵, ۶۲.۵/۱۲۵ μm	۳۳۶۱۰۳۰۸
۷۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	واحد تطبیق امپدانس فاز به زمین	۳۳۶۱۰۵۱۲
۹۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	واحد تطبیق امپدانس فاز به فاز	۳۳۶۱۰۵۱۳
۱۸۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	پورت/پروتکل Inductive ۲۰۳۳ برای پایانه راه دور.	۳۳۶۱۰۵۱۴
۱۸۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	پورت/پروتکل Hitachi برای پایانه راه دور.	۳۳۶۱۰۵۱۵
۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	لایسنس HMI به همراه PLC Function برای پایانه راه دور.	۳۳۶۱۰۵۱۶
۶۰۳,۷۵۰,۰۰۰	عدد	کارت GPS به همراه آنتن مربوطه برای پایانه راه دور.	۳۳۶۱۰۵۱۷
۲۱۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	لایسنس PLC Function برای پایانه راه دور.	۳۳۶۱۰۵۱۸
۳۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	رله کاهش ولتاژ AC	۳۳۶۲۰۱۰۲
۳۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	رله خطای زمین DC	۳۳۶۲۰۱۰۴
۳۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	رله کاهش ولتاژ DC	۳۳۶۲۰۱۰۵
۲,۵۸۳,۷۰۰,۰۰۰	دستگاه	شارژر صنعتی با ولتاژ نامی ۱۱۰ یا ۱۲۵ ولت و جریان نامی ۱۶۰ آمپر	۳۳۶۲۰۵۰۱
۲,۱۵۶,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	شارژر صنعتی با ولتاژ نامی ۱۱۰ یا ۱۲۵ ولت و جریان نامی ۱۲۰ آمپر	۳۳۶۲۰۵۰۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۸۸۰,۱۰۰,۰۰۰	دستگاه	شارژر صنعتی با ولتاژ نامی ۱۱۰ یا ۱۲۵ ولت و جریان نامی ۱۰۰ آمپر	۳۳۶۲۰۵۰۳
۱,۵۸۶,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	شارژر صنعتی با ولتاژ نامی ۱۱۰ یا ۱۲۵ ولت و جریان نامی ۸۰ آمپر	۳۳۶۲۰۵۰۴
۱,۳۰۵,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	شارژر صنعتی با ولتاژ نامی ۱۱۰ یا ۱۲۵ ولت و جریان نامی ۶۰ آمپر	۳۳۶۲۰۵۰۵
۹۸۹,۶۲۰,۰۰۰	دستگاه	شارژر صنعتی با ولتاژ نامی ۱۱۰ یا ۱۲۵ ولت و جریان نامی ۴۰ آمپر	۳۳۶۲۰۵۰۶
۸۲۴,۶۴۰,۰۰۰	دستگاه	شارژر صنعتی با ولتاژ نامی ۱۱۰ یا ۱۲۵ ولت و جریان نامی ۳۰ آمپر	۳۳۶۲۰۵۰۷
۱,۶۴۹,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	شارژر صنعتی با ولتاژ نامی ۴۸ ولت و جریان نامی ۱۰۰ آمپر و بالاتر از ۱۰۰ آمپر	۳۳۶۲۱۰۰۱
۱,۳۷۴,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	شارژر صنعتی با ولتاژ نامی ۴۸ ولت و جریان نامی ۸۰ آمپر	۳۳۶۲۱۰۰۲
۱,۱۵۳,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	شارژر صنعتی با ولتاژ نامی ۴۸ ولت و جریان نامی ۶۰ آمپر	۳۳۶۲۱۰۰۳
۸۹۹,۶۸۰,۰۰۰	دستگاه	شارژر صنعتی با ولتاژ نامی ۴۸ ولت و جریان نامی تا ۴۰ آمپر	۳۳۶۲۱۰۰۴
۱,۲۰۸,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر DC به ۳ AC کیلوولت آمپر	۳۳۶۲۱۵۰۱
۱,۵۴۵,۶۰۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر DC به ۵ AC کیلوولت آمپر	۳۳۶۲۱۵۰۲
۷۳,۷۱۰,۰۰۰	عدد	کارت SNMP آخرین ورژن برای شارژرهای صنعتی ۱۱۰ یا ۱۲۵ ولت.	۳۳۶۲۱۵۰۳
۶۴,۸۴۰,۰۰۰	عدد	برقگیر کلاس ۱+۲ دارای قابلیت سیگنالینگ و نشانه گر برای شارژر صنعتی ۴۸ ولت.	۳۳۶۲۱۵۰۴
۷۳,۷۱۰,۰۰۰	عدد	کارت SNMP آخرین ورژن برای شارژر صنعتی ۴۸ ولت.	۳۳۶۲۱۵۰۵
۱۴۸,۰۰۰,۰۰۰	سلول	باتری اسیدی ۲ ولتی ۱۲۰۰ آمپر ساعت	۳۳۶۳۰۱۰۱
۱۲۳,۵۰۰,۰۰۰	سلول	باتری اسیدی ۲ ولتی ۱۰۰۰ آمپر ساعت	۳۳۶۳۰۱۰۲
۱۰۶,۴۰۰,۰۰۰	سلول	باتری اسیدی ۲ ولتی ۸۰۰ آمپر ساعت	۳۳۶۳۰۱۰۳
۷۴,۱۰۰,۰۰۰	سلول	باتری اسیدی ۲ ولتی ۶۰۰ آمپر ساعت	۳۳۶۳۰۱۰۴
۵۴,۱۵۰,۰۰۰	سلول	باتری اسیدی ۲ ولتی ۴۲۰ آمپر ساعت	۳۳۶۳۰۱۰۵
۴۱,۸۰۰,۰۰۰	سلول	باتری اسیدی ۲ ولتی ۳۰۰ آمپر ساعت	۳۳۶۳۰۱۰۶

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۶۳۰۱۰۷	باتری اسیدی ۲ ولتی ۲۰۰ آمپر ساعت	سلول	۳۲,۳۰۰,۰۰۰
۳۳۶۵۰۱۰۱	تهیه و تامین قطعات هر نوع برج فولادی مشبک برای خطوط ۱۳۲ و ۶۳ کیلوولت و برج های مخابراتی مشبک	کیلوگرم	۴۵۰,۰۰۰
۳۳۶۵۰۱۰۲	تهیه و تامین قطعات هر نوع برج فولادی مشبک برای خطوط ۴۰۰ و ۲۳۰ کیلوولت	کیلوگرم	۵۲۰,۰۰۰
۳۳۶۵۰۲۰۱	تهیه و تامین قطعات هر نوع برج فولادی تلسکوپی برای خطوط ۱۳۲ و ۶۳ کیلوولت و برج های مخابراتی تلسکوپی	کیلوگرم	۵۷۰,۰۰۰
۳۳۶۵۰۲۰۲	تهیه و تامین قطعات هر نوع برج فولادی تلسکوپی برای خطوط ۴۰۰ و ۲۳۰ کیلوولت	کیلوگرم	۵۸۰,۰۰۰
۳۳۶۵۰۳۰۱	تهیه و تامین ریشه برج [۱] برای برج های ۶۳ و ۱۳۲ کیلوولت.	کیلوگرم	۴۹۰,۰۰۰
۳۳۶۵۰۳۰۲	تهیه و تامین ریشه برج برای برج های ۲۳۰ و ۴۰۰ کیلوولت.	کیلوگرم	۵۳۰,۰۰۰
۳۳۶۵۰۳۰۳	تهیه و تامین ریشه برج (انکربولت) و تمپلیت برای دکل های تلسکوپی	کیلوگرم	۵۷۰,۰۰۰
۳۳۶۵۰۴۰۱	تهیه و تامین کسری قطعات برج ها از نوع فولاد St۳۷	کیلوگرم	۴۸۰,۰۰۰
۳۳۶۵۰۴۰۲	تهیه و تامین کسری قطعات برج ها از نوع فولاد St۵۲	کیلوگرم	۵۲۰,۰۰۰
۳۳۶۵۰۴۰۳	تهیه و تامین کسری پیچ و مهره و واشر تا رده ۸/۵ برای هر نوع برج	کیلوگرم	۶۵۰,۰۰۰
۳۳۶۵۰۴۰۴	تهیه و تامین کسری پیچ و مهره و واشر از رده ۸/۶ به بالا برای هر نوع برج	کیلوگرم	۷۵۰,۰۰۰
۳۳۶۵۰۵۰۱	تهیه و تامین تابلوی یکپارچه به ابعاد ۴۰۰*۳۰۰ میلیمتر شامل علامت خطر، شماره و فاز	عدد	۴,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۶۵۰۵۰۲	تهیه و تامین تابلوی هوایی یک طرفه به ابعاد ۵۰۰*۶۰۰ میلیمتر	عدد	۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۶۵۰۵۰۳	تهیه و تامین تابلوی هوایی مثلثی دوطرفه به ابعاد ۷۵۰*۷۵۰ میلیمتر	عدد	۱۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۶۷۰۱۰۱	تهیه و تامین سیمهای هادی، HAWK, LYNX, HYENA, SQUAB با هسته فولاد گالوانیزه.	کیلوگرم	۱,۰۶۲,۰۰۰
۳۳۶۷۰۱۰۲	تهیه و تامین سیمهای هادی، CANARY, DRAKE CURLEW, MARTIN, با هسته فولاد گالوانیزه.	کیلوگرم	۱,۱۰۳,۰۰۰
۳۳۶۷۰۱۰۳	تهیه و تامین سیمهای هادی، HAWK, LYNX, HYENA, SQUAB با هسته فولاد روکش آلومینیوم.	کیلوگرم	۱,۱۸۴,۰۰۰
۳۳۶۷۰۱۰۴	تهیه و تامین سیمهای هادی، CANARY, DRAKE CURLEW, MARTIN, با هسته فولاد روکش آلومینیوم.	کیلوگرم	۱,۲۱۶,۰۰۰
۳۳۶۷۰۱۰۵	تهیه و تامین سیم های هادی MINK و FOX با هسته فولاد گالوانیزه.	کیلوگرم	۱,۰۶۸,۰۰۰
۳۳۶۷۰۱۰۶	تهیه و تامین سیم های هادی MINK و FOX با هسته فولاد روکش آلومینیوم.	کیلوگرم	۱,۲۰۰,۰۰۰
۳۳۶۷۰۲۰۵	سیم های هادی پزرفیت دسته دوم از نوع ACSS به صورت گرد با هسته فولادی گالوانیزه.	کیلوگرم	۱,۲۴۳,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۱,۱۹۸,۰۰۰	کیلوگرم	سیم‌های هادی پر ظرفیت دسته دوم از نوع ACSS به صورت گرد با هسته فولادی روکش آلومینیوم.	۳۳۶۷۰۲۰۶
۱,۱۸۲,۰۰۰	کیلوگرم	سیم‌های هادی پر ظرفیت دسته دوم از نوع ACSS به صورت دوزنقه‌ای با هسته فولادی گالوانیزه.	۳۳۶۷۰۲۰۷
۱,۲۴۰,۰۰۰	کیلوگرم	سیم‌های هادی پر ظرفیت دسته دوم از نوع ACSS به صورت دوزنقه‌ای با هسته فولادی روکش آلومینیوم.	۳۳۶۷۰۲۰۸
۱,۲۸۵,۰۰۰	کیلوگرم	سیم‌های هادی پر ظرفیت دسته سوم از نوع ACSS به صورت گرد با هسته فولادی گالوانیزه.	۳۳۶۷۰۲۰۹
۱,۳۰۴,۰۰۰	کیلوگرم	سیم‌های هادی پر ظرفیت دسته سوم از نوع ACSS به صورت گرد با هسته فولادی روکش آلومینیوم.	۳۳۶۷۰۲۱۰
۱,۲۰۱,۰۰۰	کیلوگرم	سیم‌های هادی پر ظرفیت دسته سوم از نوع ACSS به صورت دوزنقه‌ای با هسته فولادی گالوانیزه.	۳۳۶۷۰۲۱۱
۱,۲۵۹,۰۰۰	کیلوگرم	سیم‌های هادی پر ظرفیت دسته سوم از نوع ACSS به صورت دوزنقه‌ای با هسته فولادی روکش آلومینیوم.	۳۳۶۷۰۲۱۲

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۹۰۶,۰۰۰	کیلوگرم	تهیه و تامین سیم هادی پر ظرفیت ACCC با هر مقطع و هر تعداد رشته .	۳۳۶۷۰۳۰۱
۵۳۷,۵۰۰	کیلوگرم	تهیه سیم محافظ هوایی از نوع فولادی با روکش گالوانیزه با هر مقطع و هر تعداد رشته.	۳۳۶۷۰۴۰۱
۸۲۳,۴۰۰	کیلوگرم	تهیه سیم محافظ هوایی از نوع فولادی با روکش آلومینیومی با هر مقطع و هر تعداد رشته.	۳۳۶۷۰۴۰۲
۱,۰۰۰,۰۰۰	مترطول	تهیه و تامین سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری به قطر ۵/۱۰ میلی متر، با قدرت تحمل جریان اتصال کوتاه حداقل ۵/۶ کیلوآمپر ، حاوی ۲۴ رشته فیبر نوری از نوع NZDSF .	۳۳۶۸۰۱۰۱
۱,۰۸۹,۰۰۰	مترطول	تهیه و تامین سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری به قطر ۵/۱۰ میلی متر، با قدرت تحمل جریان اتصال کوتاه حداقل ۵/۶ کیلوآمپر ، حاوی ۲۴ رشته فیبر نوری از نوع SM .	۳۳۶۸۰۱۰۲
۱,۱۱۴,۰۰۰	مترطول	تهیه و تامین سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری به قطر ۵/۱۰ میلی متر، با قدرت تحمل جریان اتصال کوتاه حداقل ۵/۶ کیلوآمپر ، حاوی ۴۸ رشته فیبر نوری از نوع NZDSF .	۳۳۶۸۰۱۰۳
۱,۱۴۰,۰۰۰	مترطول	تهیه و تامین سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری به قطر ۵/۱۰ میلی متر، با قدرت تحمل جریان اتصال کوتاه حداقل ۵/۶ کیلوآمپر ، حاوی ۴۸ رشته فیبر نوری از نوع SM .	۳۳۶۸۰۱۰۴
۱,۰۹۸,۰۰۰	مترطول	تهیه و تامین سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری به قطر ۱۲ میلی متر، با قدرت تحمل جریان اتصال کوتاه حداقل ۵/۸ کیلوآمپر ، حاوی ۲۴ رشته فیبر نوری از نوع NZDSF .	۳۳۶۸۰۱۰۵
۱,۲۱۶,۰۰۰	مترطول	تهیه و تامین سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری به قطر ۱۲ میلی متر، با قدرت تحمل جریان اتصال کوتاه حداقل ۵/۸ کیلوآمپر ، حاوی ۲۴ رشته فیبر نوری از نوع SM .	۳۳۶۸۰۱۰۶
۱,۲۵۷,۰۰۰	مترطول	تهیه و تامین سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری به قطر ۱۲ میلی متر، با قدرت تحمل جریان اتصال کوتاه حداقل ۵/۸ کیلوآمپر ، حاوی ۴۸ رشته فیبر نوری از نوع NZDSF .	۳۳۶۸۰۱۰۷
۱,۲۵۱,۰۰۰	مترطول	تهیه و تامین سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری به قطر ۱۲ میلی متر، با قدرت تحمل جریان اتصال کوتاه حداقل ۵/۸ کیلوآمپر ، حاوی ۴۸ رشته فیبر نوری از نوع SM .	۳۳۶۸۰۱۰۸
۱,۲۸۰,۰۰۰	مترطول	تهیه و تامین سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری به قطر ۵/۱۳ میلی متر، با قدرت تحمل جریان اتصال کوتاه حداقل ۱۲ کیلوآمپر ، حاوی ۲۴ رشته فیبر نوری از نوع NZDSF .	۳۳۶۸۰۱۰۹
۱,۴۱۲,۰۰۰	مترطول	تهیه و تامین سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری به قطر ۵/۱۳ میلی متر، با قدرت تحمل جریان اتصال کوتاه حداقل ۱۲ کیلوآمپر ، حاوی ۲۴ رشته فیبر نوری از نوع SM .	۳۳۶۸۰۱۱۰
۱,۵۷۰,۰۰۰	مترطول	تهیه و تامین سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری به قطر ۵/۱۳ میلی متر، با قدرت تحمل جریان اتصال کوتاه حداقل ۱۲ کیلوآمپر ، حاوی ۴۸ رشته فیبر نوری از نوع NZDSF .	۳۳۶۸۰۱۱۱
۱,۴۷۸,۰۰۰	مترطول	تهیه و تامین سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری به قطر ۵/۱۳ میلی متر، با قدرت تحمل جریان اتصال کوتاه حداقل ۱۲ کیلوآمپر ، حاوی ۴۸ رشته فیبر نوری از نوع SM .	۳۳۶۸۰۱۱۲

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۶۸۰۱۱۳	تهیه و تامین سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری به قطر ۱۵ میلی متر، با قدرت تحمل جریان اتصال کوتاه حداقل ۱۵ کیلوآمپر ، حاوی ۲۴ رشته فیبر نوری از نوع NZDSF .	مترطول	۱,۵۹۷,۰۰۰
۳۳۶۸۰۱۱۴	تهیه و تامین سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری به قطر ۱۵ میلی متر، با قدرت تحمل جریان اتصال کوتاه حداقل ۱۵ کیلوآمپر ، حاوی ۲۴ رشته فیبر نوری از نوع SM .	مترطول	۱,۵۵۷,۰۰۰
۳۳۶۸۰۱۱۵	تهیه و تامین سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری به قطر ۱۵ میلی متر، با قدرت تحمل جریان اتصال کوتاه حداقل ۱۵ کیلوآمپر ، حاوی ۴۸ رشته فیبر نوری از نوع NZDSF .	مترطول	۱,۸۳۴,۰۰۰
۳۳۶۸۰۱۱۶	تهیه و تامین سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری به قطر ۱۵ میلی متر، با قدرت تحمل جریان اتصال کوتاه حداقل ۱۵ کیلوآمپر ، حاوی ۴۸ رشته فیبر نوری از نوع SM .	مترطول	۱,۵۷۰,۰۰۰
۳۳۸۱۰۱۰۱	سطح سنج آلتراسونیک دارای سنسور و ترانسمیتر جداگانه رنج ۰-۳ متر	دستگاه	۴۸۸,۶۵۰,۰۰۰
۳۳۸۱۰۱۰۲	سطح سنج آلتراسونیک دارای سنسور و ترانسمیتر جداگانه رنج ۰-۱۰ متر	دستگاه	۵۲۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۱۰۱۰۳	سطح سنج آلتراسونیک دارای سنسور و ترانسمیتر کامپکت رنج ۰-۳/۵ متر	دستگاه	۴۶۵,۴۵۰,۰۰۰
۳۳۸۱۰۱۰۴	سطح سنج آلتراسونیک دارای سنسور و ترانسمیتر کامپکت رنج ۰-۱۰ متر	دستگاه	۶۰۱,۷۵۰,۰۰۰
۳۳۸۱۰۱۰۵	سطح سنج آلتراسونیک دارای سنسور و ترانسمیتر کامپکت رنج ۰-۱۵ متر	دستگاه	۷۲۶,۴۵۰,۰۰۰
۳۳۸۱۰۱۰۶	سطح سنج اختلاف سطح آلتراسونیک دارای ۲ سنسور و ترانسمیتر جداگانه رنج ۰-۱۰ متر	دستگاه	۸۲۳,۶۰۰,۰۰۰
۳۳۸۱۰۲۰۱	سطح سنج هیدرواستاتیک دارای سنسور و ترانسمیتر رنج ۰-۴ متر آب	دستگاه	۳۷۸,۰۲۰,۰۰۰
۳۳۸۱۰۲۰۲	سطح سنج هیدرواستاتیک دارای سنسور و ترانسمیتر رنج ۰-۶ متر آب	دستگاه	۳۹۶,۵۸۰,۰۰۰
۳۳۸۱۰۲۰۳	سطح سنج هیدرواستاتیک دارای سنسور و ترانسمیتر رنج ۰-۱۰ متر آب	دستگاه	۴۱۵,۱۴۰,۰۰۰
۳۳۸۱۰۲۰۴	سطح سنج هیدرواستاتیک دارای سنسور و ترانسمیتر رنج ۰-۲۰ متر آب	دستگاه	۴۳۳,۸۴۰,۰۰۰
۳۳۸۱۰۲۰۵	سطح سنج هیدرواستاتیک دارای سنسور و ترانسمیتر رنج ۰-۴۰ متر آب	دستگاه	۴۵۲,۴۰۰,۰۰۰
۳۳۸۱۰۳۰۱	سطح سنج راداری دارای سنسور و ترانسمیتر جداگانه	دستگاه	۸۵۴,۶۳۰,۰۰۰
۳۳۸۱۰۳۰۳	سطح سنج سوئیچ گلابی	دستگاه	۳,۶۲۵,۰۰۰
۳۳۸۱۰۵۰۱	سنسور فشار از نوع قلمی	دستگاه	۱۵۰,۸۰۰,۰۰۰
۳۳۸۱۰۵۰۲	مانومتر به قطر ۱۰ سانتی متر OIL FIELD بدون سویچ	دستگاه	۸۸,۴۵۰,۰۰۰
۳۳۸۱۰۵۰۳	مانومتر به قطر ۱۰ سانتی متر OIL FIELD به همراه دو سویچ	دستگاه	۱۳۱,۹۵۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۰۱	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۵۰ میلی متر	دستگاه	۸۴۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۰۲	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۶۵ میلی متر	دستگاه	۹۸۵,۰۰۰,۰۰۰

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۸۲۰۱۰۳	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۸۰ میلی‌متر	دستگاه	۱,۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۰۴	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۱۰۰ میلی‌متر	دستگاه	۱,۲۷۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۰۵	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۱۲۵ میلی‌متر	دستگاه	۱,۴۳۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۰۶	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۱۵۰ میلی‌متر	دستگاه	۱,۵۹۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۰۷	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۲۰۰ میلی‌متر	دستگاه	۱,۹۱۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۰۸	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۲۵۰ میلی‌متر	دستگاه	۲,۱۵۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۰۹	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۳۰۰ میلی‌متر	دستگاه	۲,۳۹۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۱۰	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۳۵۰ میلی‌متر	دستگاه	۲,۵۳۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۱۱	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۴۰۰ میلی‌متر	دستگاه	۲,۶۲۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۱۲	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۴۵۰ میلی‌متر	دستگاه	۳,۱۱۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۱۳	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۵۰۰ میلی‌متر	دستگاه	۳,۴۸۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۱۴	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۶۰۰ میلی‌متر	دستگاه	۳,۸۵۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۱۵	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۷۰۰ میلی‌متر	دستگاه	۴,۲۲۱,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۲۱	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور کامپکت سایز ۵۰ میلی‌متر	دستگاه	۷۳۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۲۲	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور کامپکت سایز ۶۵ میلی‌متر	دستگاه	۸۵۶,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۲۳	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور کامپکت سایز ۸۰ میلی‌متر	دستگاه	۹۷۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۲۴	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور کامپکت سایز ۱۰۰ میلی‌متر	دستگاه	۱,۱۱۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۲۵	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور کامپکت سایز ۱۲۵ میلی‌متر	دستگاه	۱,۲۴۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۲۶	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور کامپکت سایز ۱۵۰ میلی‌متر	دستگاه	۱,۳۸۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۲۷	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور کامپکت سایز ۲۰۰ میلی‌متر	دستگاه	۱,۶۶۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۲۸	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور کامپکت سایز ۲۵۰ میلی‌متر	دستگاه	۱,۸۷۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۱۲۹	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور کامپکت سایز ۳۰۰ میلی‌متر	دستگاه	۲,۰۸۰,۰۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲,۲۰۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسسمیتر کامپکت سایز ۳۵۰ میلی متر	۳۳۸۲۰۱۳۰
۲,۲۷۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسسمیتر کامپکت سایز ۴۰۰ میلی متر	۳۳۸۲۰۱۳۱
۲,۷۰۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسسمیتر کامپکت سایز ۴۵۰ میلی متر	۳۳۸۲۰۱۳۲
۳,۰۲۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسسمیتر کامپکت سایز ۵۰۰ میلی متر	۳۳۸۲۰۱۳۳
۳,۳۴۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسسمیتر کامپکت سایز ۶۰۰ میلی متر	۳۳۸۲۰۱۳۴
۳,۶۷۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسسمیتر کامپکت سایز ۷۰۰ میلی متر	۳۳۸۲۰۱۳۵
۱۳۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	فلومتر اولتراسونیک از نوع کلمپی (Clamp On) دوکاناله سایز ۱۵ تا ۶۵ میلی متر	۳۳۸۲۰۲۰۱
۱۷۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	فلومتر اولتراسونیک از نوع کلمپی (Clamp On) دوکاناله سایز ۸۰ میلی متر	۳۳۸۲۰۲۰۲
۱۹۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	فلومتر اولتراسونیک از نوع کلمپی (Clamp On) دوکاناله سایز ۱۰۰ تا ۳۰۰ میلی متر	۳۳۸۲۰۲۰۳
۲۴۵,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	فلومتر اولتراسونیک از نوع کلمپی (Clamp On) دوکاناله سایز ۳۰۰ تا ۶۰۰ میلی متر	۳۳۸۲۰۲۰۴
۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	فلومتر اولتراسونیک از نوع کلمپی (Clamp On) دوکاناله سایز ۶۵۰ تا ۴۰۰۰ میلی متر	۳۳۸۲۰۲۰۵
۱,۲۸۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	فلومتر ورتکس (Vortex) از نوع فلنجی سایز ۱۰۰ میلی متر	۳۳۸۲۰۳۰۱
۲,۶۶۹,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	فلومتر ورتکس (Vortex) از نوع فلنجی سایز ۲۰۰ میلی متر	۳۳۸۲۰۳۰۲
۴,۴۲۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	فلومتر ورتکس (Vortex) از نوع فلنجی سایز ۳۰۰ میلی متر	۳۳۸۲۰۳۰۳
۳,۸۵۲,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	تجهیزات دبی سنجی همبستگی متقابل (Cross Correlatin) برای اندازه گیری دبی فاضلاب در کانالهای باز با قابلیت اندازه گیری و نمایش پروفیل سرعت جریان	۳۳۸۲۰۴۰۱
۳,۴۰۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	تجهیزات دبی سنجی همبستگی متقابل (Cross Correlatin) برای اندازه گیری دبی فاضلاب در لوله های پر و نیمه پر با قابلیت اندازه گیری و نمایش پروفیل سرعت جریان	۳۳۸۲۰۴۰۲
۱,۵۴۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	تجهیزات دبی سنجی همبستگی متقابل (Cross Correlatin) برای اندازه گیری دبی فاضلاب در لوله های پر با قطر کمتر از ۸۰۰ میلی متر	۳۳۸۲۰۴۰۳
۳,۴۰۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	تجهیزات دبی سنجی همبستگی متقابل (Cross Correlatin) برای اندازه گیری دبی فاضلاب در لوله های پر با قطر ۸۰۰ میلی متر و بیشتر	۳۳۸۲۰۴۰۴
۴,۰۶۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	تجهیزات پرتابل دبی سنجی همبستگی متقابل (Cross Correlatin) برای اندازه گیری دبی فاضلاب در کانالهای باز با قابلیت اندازه گیری و نمایش پروفیل سرعت جریان	۳۳۸۲۰۴۰۵

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۳۸۲۰۴۰۶	تجهیزات دبی سنجی کانالهای باز آب به روش اولتراسونیک با استفاده از ۲ سنسور (یک مسیر اندازه گیری)	دستگاه	۶۸۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۴۰۷	تجهیزات دبی سنجی کانالهای باز آب به روش اولتراسونیک با استفاده از ۴ سنسور (دو مسیر اندازه گیری)	دستگاه	۱,۱۳۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۴۰۸	تجهیزات دبی سنجی کانالهای باز آب به روش اولتراسونیک با استفاده از ۶ سنسور (سه مسیر اندازه گیری)	دستگاه	۱,۵۱۹,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۵۰۱	تجهیزات دبی سنجی لوله های آب از نوع درون رو (Insertion) به روش اولتراسونیک با استفاده از ۲ سنسور (یک مسیر اندازه گیری)	دستگاه	۵۱۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۵۰۲	تجهیزات دبی سنجی لوله های آب از نوع درون رو (Insertion) به روش اولتراسونیک با استفاده از ۴ سنسور (یک مسیر اندازه گیری)	دستگاه	۸۱۳,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۶۰۱	فلومتر نوع جرم حرارتی (Thermal Mass) فلنجی	دستگاه	۳۴۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۶۰۲	فلومتر نوع جرم حرارتی (Thermal Mass) مدل درون رو (Insertion)	دستگاه	۲۶۸,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۸۰۱	فلومتر پالس داپلری، با قابلیت اندازه گیری سرعت در لایه های مختلف تا ۲۲ لایه به همراه ۱۰ متر کابل	دستگاه	۱,۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۹۰۱	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۲ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص کانال روباز	دستگاه	۲,۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۹۰۲	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۴ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص کانال روباز	دستگاه	۲,۷۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۹۰۳	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۶ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص کانال روباز	دستگاه	۳,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۹۰۴	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۸ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص کانال روباز	دستگاه	۴,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۹۰۵	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۲ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص لوله های توپر	دستگاه	۲,۴۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۹۰۶	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۴ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص لوله های توپر	دستگاه	۳,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۹۰۷	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۶ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص لوله های توپر	دستگاه	۳,۷۴۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۲۰۹۰۸	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۸ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص لوله های توپر	دستگاه	۴,۳۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۴۰۱۰۱	اینورتر مستقل از شبکه با ظرفیت ۳۰۰۰ وات دارای شکل موج خروجی سینوسی کامل، راندمان حداقل ۹۴ درصد و درجه حفاظت IP۲۰	دستگاه	۴۶۴,۰۰۰,۰۰۰
۳۳۸۴۰۲۰۱	اینورتر رشته ای تک فاز متصل به شبکه با توان ۳ کیلووات ؛ حداقل راندمان ۹۶ درصد و درجه حفاظت ۶۵ با حداقل یک عدد MPPT مجهز به کلید قابل قطع زیر بار	دستگاه	۲۱۴,۰۰۰,۰۰۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۷۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر رشته‌ای تک‌فاز متصل به شبکه با توان ۵ کیلووات؛ حداقل راندمان ۹۶ درصد و درجه حفاظت ۶۵ با حداقل یک عدد MPPT مجهز به کلید قابل قطع زیر بار	۳۳۸۴۰۲۰۲
۱۹۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر رشته‌ای تک‌فاز متصل به شبکه با توان کمتر از ۳ کیلووات؛ حداقل راندمان ۹۶ درصد و درجه حفاظت ۶۵ با حداقل یک عدد MPPT مجهز به کلید قابل قطع زیر بار	۳۳۸۴۰۲۰۳
۷۰۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر رشته‌ای سه‌فاز متصل به شبکه با توان ۱۰ کیلووات حداقل راندمان ۹۶ درصد و درجه حفاظت ۶۵ با حداقل یک عدد MPPT عدد مجهز به کلید قابل قطع زیر بار	۳۳۸۴۰۲۰۴
۹۸۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر رشته‌ای سه‌فاز متصل به شبکه با توان ۱۵ کیلووات با حداقل راندمان ۹۶ درصد و درجه حفاظت ۶۵ با حداقل یک عدد MPPT عدد مجهز به کلید قابل قطع زیر بار	۳۳۸۴۰۲۰۵
۱,۳۸۶,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر رشته‌ای سه‌فاز متصل به شبکه با توان ۲۵ کیلووات حداقل راندمان ۹۶ درصد و درجه حفاظت ۶۵ با حداقل یک عدد MPPT مجهز به کلید قابل قطع زیر بار	۳۳۸۴۰۲۰۶
۴۶۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر رشته‌ای سه‌فاز متصل به شبکه با توان ۵ کیلووات حداقل راندمان ۹۶ درصد و درجه حفاظت ۶۵ با حداقل یک عدد MPPT مجهز به کلید قابل قطع زیر بار	۳۳۸۴۰۲۰۷
۴۱۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر رشته‌ای سه‌فاز متصل به شبکه با توان کمتر از ۵ کیلووات؛ حداقل راندمان ۹۶ درصد و درجه حفاظت ۶۵ با حداقل یک عدد MPPT مجهز به کلید قابل قطع زیر بار	۳۳۸۴۰۲۰۸
۲۶۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر شارژ مستقل از شبکه با ظرفیت ۱۲۰۰ وات؛ دارای شکل موج خروجی سینوسی کامل و راندمان حداقل ۹۴ درصد با درجه حفاظت IP ۲۲	۳۳۸۴۰۳۰۱
۳۲۳,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر شارژ مستقل از شبکه با ظرفیت ۱۶۰۰ وات؛ دارای شکل موج خروجی سینوسی کامل و راندمان حداقل ۹۴ درصد با درجه حفاظت IP ۲۲	۳۳۸۴۰۳۰۲
۳۹۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر شارژ مستقل از شبکه با ظرفیت ۲۰۰۰ وات؛ دارای شکل موج خروجی سینوسی کامل و راندمان حداقل ۹۴ درصد و درجه حفاظت IP ۲۲	۳۳۸۴۰۳۰۳
۵۵۳,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر شارژ مستقل از شبکه با ظرفیت ۳۰۰۰ وات؛ دارای شکل موج خروجی سینوسی کامل و راندمان حداقل ۹۴ درصد با درجه حفاظت IP ۲۲	۳۳۸۴۰۳۰۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۸۲۲,۴۴۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر شارژ مستقل از شبکه با ظرفیت ۵۰۰۰ وات؛ دارای شکل موج خروجی سینوسی کامل و راندمان حداقل ۹۴ درصد با درجه حفاظت IP۲۲	۳۳۸۴۰۳۰۵
۱۲۸,۴۴۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر شارژ مستقل از شبکه با ظرفیت ۸۰۰ وات؛ دارای شکل موج خروجی سینوسی کامل و راندمان حداقل ۹۴ درصد با درجه حفاظت IP ۲۲	۳۳۸۴۰۳۰۶
۳,۳۷۶,۹۰۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر مرکزی سه فاز متصل به شبکه با توان ۱۰۰ کیلووات، حداقل راندمان ۹۶ درصد و درجه حفاظت ۶۵ با حداقل یک عدد MPPT مجهز به کلید قابل قطع زیر بار و تابلوی تجمیع Combiner Box	۳۳۸۴۰۴۰۲
۲,۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر مرکزی سه فاز متصل به شبکه با توان ۵۰ کیلووات؛ حداقل راندمان ۹۶ درصد و درجه حفاظت ۶۵ با حداقل یک عدد MPPT مجهز به کلید قابل قطع زیر بار و تابلوی تجمیع Combiner Box	۳۳۸۴۰۴۰۴
۲,۶۹۰,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر مرکزی سه فاز متصل به شبکه با توان بیشتر از ۷۵ کیلووات؛ با حداقل راندمان ۹۶ درصد و درجه حفاظت ۶۵ با حداقل یک عدد MPPT مجهز به کلید قابل قطع زیر بار و تابلوی تجمیع Combiner Box	۳۳۸۴۰۴۰۶
۳۲۸,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر مستقل از شبکه با توان ۲۰۰۰ وات؛ دارای شکل موج خروجی سینوسی کامل، راندمان حداقل ۹۴ درصد و درجه حفاظت IP۲۰	۳۳۸۴۰۵۰۱
۱۶۶,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر مستقل از شبکه با ظرفیت ۱۰۰۰ وات دارای شکل موج خروجی سینوسی کامل، راندمان حداقل ۹۴ درصد و درجه حفاظت IP۲۰	۳۳۸۴۰۵۰۲
۲۳۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر مستقل از شبکه با ظرفیت ۱۵۰۰ وات دارای شکل موج خروجی سینوسی کامل، راندمان حداقل ۹۴ درصد و درجه حفاظت IP۲۰	۳۳۸۴۰۵۰۳
۴۱۸,۱۹۰,۰۰۰	دستگاه	اینورتر مستقل از شبکه با ظرفیت ۵۰۰۰ وات دارای شکل موج خروجی سینوسی کامل، راندمان حداقل ۹۴ درصد و درجه حفاظت IP۲۰	۳۳۸۴۰۵۰۵
۱۷۶,۰۰۰,۰۰۰	عدد	باتری سیلد اسیدی ۲ ولت ۲۰۰۰ آمپر ساعت ویژه استفاده در سامانه های خورشیدی	۳۳۸۵۰۱۰۱

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۹۰,۲۵۰,۰۰۰	عدد	باتری سیلد اسیدی ۲ ولت ۱۰۰۰ آمپرساعت ویژه استفاده در سامانه‌های خورشیدی	۳۳۸۵۰۱۰۲
۷۲,۵۰۰,۰۰۰	عدد	باتری سیلد اسیدی ۲ ولت ۸۰۰ آمپرساعت ویژه استفاده در سامانه‌های خورشیدی	۳۳۸۵۰۱۰۳
۵۲,۵۰۰,۰۰۰	عدد	باتری سیلد اسیدی ۲ ولت ۶۰۰ آمپرساعت ویژه استفاده در سامانه‌های خورشیدی	۳۳۸۵۰۱۰۴
۳۶,۴۶۰,۰۰۰	عدد	باتری سیلد اسیدی ۲ ولت ۴۲۰ آمپرساعت ویژه استفاده در سامانه‌های خورشیدی	۳۳۸۵۰۱۰۵
۲۵,۹۲۰,۰۰۰	عدد	باتری سیلد اسیدی ۲ ولت ۳۰۰ آمپرساعت ویژه استفاده در سامانه‌های خورشیدی	۳۳۸۵۰۱۰۶
۱۵,۶۵۰,۰۰۰	عدد	باتری سیلد اسیدی ۲ ولت ۲۰۰ آمپرساعت ویژه استفاده در سامانه‌های خورشیدی	۳۳۸۵۰۱۰۷
۵,۱۳۰,۰۰۰	عدد	باتری سیلد اسیدی ۱۲ ولت ۷ آمپرساعت ویژه استفاده در سامانه‌های خورشیدی	۳۳۸۵۰۱۰۸
۳۵,۰۰۰,۰۰۰	عدد	باتری سیلد اسیدی ۱۲ ولت ۶۵ آمپرساعت ویژه استفاده در سامانه‌های خورشیدی	۳۳۸۵۰۱۱۰
۵۰,۰۰۰,۰۰۰	عدد	باتری سیلد اسیدی ۱۲ ولت ۱۰۰ آمپرساعت ویژه استفاده در سامانه‌های خورشیدی	۳۳۸۵۰۱۱۱
۹۲,۰۰۰,۰۰۰	عدد	باتری سیلد اسیدی ۱۲ ولت ۱۵۵ آمپرساعت ویژه استفاده در سامانه‌های خورشیدی	۳۳۸۵۰۱۱۲
۱۱۰,۳۵۰,۰۰۰	عدد	باتری سیلد اسیدی ۱۲ ولت ۲۰۰ آمپرساعت ویژه استفاده در سامانه‌های خورشیدی	۳۳۸۵۰۱۱۳
۱۹۰,۹۷۰,۰۰۰	عدد	باتری نیکل کادمیم ۱.۲ ولتی ۱۲۰۰ آمپرساعت ویژه استفاده در سامانه‌های خورشیدی	۳۳۸۵۰۲۰۱
۱۷۳,۴۱۰,۰۰۰	عدد	باتری نیکل کادمیم ۱.۲ ولتی ۱۰۰۰ آمپرساعت ویژه استفاده در سامانه‌های خورشیدی	۳۳۸۵۰۲۰۲
۱۰۸,۰۴۰,۰۰۰	عدد	باتری نیکل کادمیم ۱.۲ ولتی ۸۰۰ آمپرساعت ویژه استفاده در سامانه‌های خورشیدی	۳۳۸۵۰۲۰۳
۶۹,۶۲۰,۰۰۰	عدد	باتری نیکل کادمیم ۱.۲ ولتی ۶۰۰ آمپرساعت ویژه استفاده در سامانه‌های خورشیدی	۳۳۸۵۰۲۰۴

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۵۶,۱۴۰,۰۰۰	عدد	باتری نیکل کادمیم ۱.۲ ولتی ۳۰۰ آمپر ساعت ویژه استفاده در سامانه‌های خورشیدی	۳۳۸۵۰۲۰۶
۱۸۹,۰۰۰	دستگاه	هر وات پنل خورشیدی مونوکریستالین با راندمان حداقل ۱۵ درصد با درجه حفاظت IP۶۵ و تعداد ۳ عدد دیود بای پس	۳۳۸۶۰۱۰۱
۱۵۷,۰۰۰	دستگاه	پنل خورشیدی پلی کریستالین به ازای هر وات با راندمان حداقل ۱۵ درصد با درجه حفاظت IP۶۵ و حداقل سه عدد دیود بای پس	۳۳۸۶۰۲۰۱
۸,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	کنترل کننده شارژ PWM با راندمان ۹۴ درصد و درجه حفاظت ۲۲ IP و با سه حالت شارژ - ۵ آمپر تا کمتر از ۱۰ آمپر، ۱۲/۲۴ ولت	۳۳۸۸۰۱۰۱
۱۱,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کنترل کننده شارژ PWM با راندمان ۹۴ درصد و درجه حفاظت ۲۲ IP و با سه حالت شارژ ۱۰ آمپر تا کمتر از ۲۰ آمپر، ۱۲/۲۴ ولت	۳۳۸۸۰۱۰۳
۱۳,۶۵۰,۰۰۰	دستگاه	کنترل کننده شارژ PWM با راندمان ۹۴ درصد و درجه حفاظت ۲۲ IP و با سه حالت شارژ ۲۰ آمپر تا کمتر از ۳۵ آمپر، ۱۲/۲۴ ولت	۳۳۸۸۰۱۰۵
۲۵,۲۸۰,۰۰۰	دستگاه	کنترل کننده شارژ PWM با راندمان ۹۴ درصد و درجه حفاظت ۲۲ IP و با سه حالت شارژ ۲۰ آمپر تا کمتر از ۳۵ آمپر، ۴۸ ولت	۳۳۸۸۰۱۰۶
۱۵,۲۵۰,۰۰۰	دستگاه	کنترل کننده شارژ PWM با راندمان ۹۴ درصد و درجه حفاظت IP۲۲ و با سه حالت شارژ ۳۵ آمپر تا کمتر از ۴۵ آمپر، ۱۲/۲۴ ولت	۳۳۸۸۰۱۰۷
۲۸,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	کنترل کننده شارژ PWM با راندمان ۹۴ درصد و درجه حفاظت ۲۲ IP و با سه حالت شارژ ۳۵ آمپر تا کمتر از ۴۵ آمپر، ۴۸ ولت	۳۳۸۸۰۱۰۸
۱۹,۲۵۰,۰۰۰	دستگاه	کنترل کننده شارژ PWM با راندمان ۹۴ درصد و درجه حفاظت ۲۲ IP و با سه حالت شارژ ۴۵ آمپر تا کمتر از ۶۰ آمپر، ۱۲/۲۴ ولت	۳۳۸۸۰۱۰۹
۲۸,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	کنترل کننده شارژ PWM با راندمان ۹۴ درصد و درجه حفاظت ۲۲ IP و با سه حالت شارژ ۴۵ آمپر تا کمتر از ۶۰ آمپر، ۴۸ ولت	۳۳۸۸۰۱۱۰

فهرست بها	واحد اندازه گیری	شرح عامل	کد عامل
۲۰,۰۸۰,۰۰۰	دستگاه	کنترل کننده شارژ MPPT با راندمان ۹۴ درصد و درجه حفاظت IP ۲۲ و با سه حالت شارژ - ۵ آمپر تا کمتر از ۱۰ آمپر، ۱۲/۲۴ ولت	۳۳۸۸۰۲۰۱
۲۸,۶۵۰,۰۰۰	دستگاه	کنترل کننده شارژ MPPT با راندمان ۹۴ درصد و درجه حفاظت IP ۲۲ و با سه حالت شارژ ۱۰ آمپر تا کمتر از ۲۰ آمپر، ۱۲/۲۴ ولت	۳۳۸۸۰۲۰۳
۳۲,۴۰۰,۰۰۰	دستگاه	کنترل کننده شارژ MPPT با راندمان ۹۴ درصد و درجه حفاظت IP ۲۲ و با سه حالت شارژ ۲۰ آمپر تا کمتر از ۳۵ آمپر، ۱۲/۲۴ ولت	۳۳۸۸۰۲۰۵
۴۵,۲۰۰,۰۰۰	دستگاه	کنترل کننده شارژ MPPT با راندمان ۹۴ درصد و درجه حفاظت IP ۲۲ و با سه حالت شارژ ۲۰ آمپر تا کمتر از ۳۵ آمپر ۴۸ ولت	۳۳۸۸۰۲۰۶
۴۲,۸۰۰,۰۰۰	دستگاه	کنترل کننده شارژ MPPT با راندمان ۹۴ درصد و درجه حفاظت IP ۲۲ و با سه حالت شارژ ۳۵ آمپر تا کمتر از ۴۵ آمپر ۱۲/۲۴ ولت	۳۳۸۸۰۲۰۷
۸۵,۵۰۰,۰۰۰	دستگاه	کنترل کننده شارژ MPPT با راندمان ۹۴ درصد و درجه حفاظت IP ۲۲ و با سه حالت شارژ ۳۵ آمپر تا کمتر از ۴۵ آمپر ۴۸ ولت	۳۳۸۸۰۲۰۸
۶۷,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	کنترل کننده شارژ MPPT با راندمان ۹۴ درصد و درجه حفاظت IP ۲۲ و با سه حالت شارژ ۴۵ آمپر تا کمتر از ۶۰ آمپر ۱۲/۲۴ ولت	۳۳۸۸۰۲۰۹
۱۲۶,۵۱۰,۰۰۰	دستگاه	کنترل کننده شارژ MPPT با راندمان ۹۴ درصد و درجه حفاظت IP ۲۲ و با سه حالت شارژ ۴۵ آمپر تا کمتر از ۶۰ آمپر ۴۸ ولت	۳۳۸۸۰۲۱۰
۱۵۴,۰۰۰,۰۰۰	دستگاه	شارژ کنترلر MPPT با راندمان ۹۴ درصد و درجه حفاظت IP ۲۲ و با سه حالت شارژ ۶۰ آمپر تا کمتر از ۷۵ آمپر ۴۸ ولت	۳۳۸۸۰۲۱۱
۲۰۶,۱۷۰,۰۰۰	دستگاه	شارژ کنترلر MPPT با راندمان ۹۴ درصد و درجه حفاظت IP ۲۲ و با سه حالت شارژ ۷۵ آمپر تا ۱۰۰ آمپر ۴۸ ولت	۳۳۸۸۰۲۱۲
۱,۵۰۰	لیتر	نفت سفید	۳۴۰۱۰۲۰۱
۴,۰۰۰	لیتر	گازوییل	۳۴۰۱۰۳۰۱
۷۶۷,۰۰۰	لیتر	روغن موتور	۳۴۰۱۰۴۰۱
۶۷۸,۷۰۰	لیتر	روغن هیدرولیک	۳۴۰۱۰۵۰۱
۲۱۰,۰۰۰	کیلوگرم	چسب پلیمری با حلال آب	۳۴۰۲۰۱۰۲

کد عامل	شرح عامل	واحد اندازه گیری	فهرست بها
۳۴۰۲۰۳۰۱	چسب مخصوص چوب	کیلوگرم	۴۷۲,۰۰۰
۳۴۰۲۰۴۰۱	چسب مخصوص کاغذ دیواری	کیلوگرم	۲,۵۰۰,۰۰۰
۳۴۰۲۰۵۱۰	چسب پایه سیمانی مخصوص کاشی کاری	کیلوگرم	۱۴۸,۷۰۰
۳۴۰۲۰۶۰۱	چسب مخصوص پی وی سی	کیلوگرم	۲,۵۰۰,۰۰۰
۳۴۰۲۰۸۰۲	لانتکس مایع	کیلوگرم	۴۲۵,۹۰۰
۳۴۰۲۱۱۰۱	چسب پلاستوفوم	کیلوگرم	۱,۲۲۳,۰۰۰
۳۴۰۲۱۳۰۱	چسب سیلیکون	کیلوگرم	۴,۴۲۰,۰۰۰
۳۴۰۲۱۳۱۰	چسب ۳-۲-۱ ۴۰۰ میلی لیتری	عدد	۶۱۰,۰۰۰
۳۴۰۲۱۷۰۱	چسب موقت	کیلوگرم	۸۲۸,۲۰۰
۳۴۰۲۱۸۰۱	چسب مخصوص نصب روکش روی کارهای چوبی (چسب ممبران)	کیلوگرم	۲,۳۷۳,۰۰۰
۳۴۰۲۱۹۰۱	چسب چوب برای زیرسازی کفپوش های پی وی سی	کیلو گرم	۴۷۰,۴۰۰
۳۴۰۲۲۰۰۱	چسب پلی یورتان جهت نصب کفپوش های لاستیکی گرانولی	کیلو گرم	۱,۲۲۳,۰۰۰
۳۴۰۲۲۰۰۲	چسب پلی یورتان برای گرانول های لاستیکی درجا ریز sbr	کیلو گرم	۱,۳۷۰,۰۰۰
۳۴۰۲۲۱۰۱	چسب کنداکتیو	کیلو گرم	۲,۹۰۰,۰۰۰
۳۴۰۶۰۸۱۴	مته الماسه به قطر ۳۲ میلیمتر	عدد	۷,۰۰۰,۰۰۰
۳۵۰۱۰۱۰۱	بذر چمن های مناطق گرمسیری	کیلوگرم	۲,۰۵۸,۰۰۰
۳۵۰۱۰۱۰۲	بذر چمن های مناطق معتدل	کیلوگرم	۱,۳۲۲,۰۰۰
۳۵۰۲۰۱۰۱	گونه گیاهی دسته اول	اصله	۱۹۵,۳۰۰
۳۵۰۲۰۱۰۲	گونه گیاهی دسته دوم	اصله	۲۳۶,۳۰۰
۳۵۰۲۰۱۰۳	گونه گیاهی دسته سوم	اصله	۲۰۶,۲۰۰
۳۵۰۲۰۱۰۴	گونه گیاهی دسته چهارم	اصله	۹۲,۶۰۰
۳۵۰۲۰۱۰۵	گونه گیاهی دسته پنجم	اصله	۸۷,۲۰۰
۳۵۰۲۰۱۰۶	گونه گیاهی دسته ششم	اصله	۲,۲۶۹,۰۰۰
۳۵۰۲۰۱۰۷	گونه گیاهی دسته هفتم	اصله	۳۴۷,۳۰۰
۳۵۰۲۰۱۰۸	گونه گیاهی دسته هشتم	اصله	۷۵۰,۴۰۰
۳۵۰۲۰۱۰۹	گونه گیاهی دسته نهم	اصله	۳۰۸,۷۰۰
۳۵۰۲۰۱۱۰	گونه گیاهی دسته دهم	اصله	۳۳۹,۶۰۰
۳۵۰۲۰۱۱۱	گونه گیاهی دسته یازدهم	اصله	۷۶,۷۰۰
۳۵۰۲۰۱۱۲	گونه گیاهی دسته دوازدهم	اصله	۴۳۹,۲۰۰
۳۵۰۲۰۱۱۳	گونه گیاهی دسته سیزدهم	اصله	۶۸۶,۹۰۰
۳۵۰۲۰۱۱۴	گونه گیاهی دسته چهاردهم	اصله	۶۷۵,۴۰۰
۳۵۰۲۰۱۱۵	گونه گیاهی دسته پانزدهم	اصله	۲,۳۴۶,۰۰۰
۳۵۰۲۰۱۱۶	گونه گیاهی دسته شانزدهم	اصله	۱۵,۴۰۰
۳۵۰۲۰۱۱۷	گونه گیاهی دسته هفدهم	اصله	۶,۴۸۵
۳۵۰۲۰۱۱۸	گونه گیاهی دسته هجدهم	اصله	۳۸۵,۹۰۰
۳۵۰۲۰۱۱۹	گونه گیاهی دسته نوزدهم	اصله	۱۸۲,۹۰۰
۳۵۰۲۰۱۲۰	گونه گیاهی دسته بیستم	اصله	۲۱,۶۰۰
۳۵۰۲۰۱۲۱	گونه گیاهی دسته بیست و یکم	اصله	۴۳,۵۰۰
۳۵۰۲۰۱۲۲	گونه گیاهی دسته بیست و دوم	مترمربع	۸۱۶,۹۰۰