

شماره:	۹۹/۳۳۰۲۶۷
تاریخ:	۱۳۹۹/۰۶/۲۶

بخشنامه به دستگاه‌های اجرایی، مهندسان مشاور و پیمانکاران

موضوع: دستورالعمل نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل (تمدید ۱۳۹۵)

۴- در صورت تمدید مدت پیمان بر اساس ضوابط پیمان، در مدت تأخیرت مجاز نیز بر اساس ضوابط فوق عمل می‌شود و لیکن در مدت تأخیرات غیرمجاز مشابه، ضوابط بخشنامه ۱۰۱/۱۷۳۰۷۳ مورخ ۱۳۸۲/۰۹/۱۵، شاخص‌های مربوط محاسبه و مبنای عمل قرار می‌گیرند.

۵- در صورتی که ضریب جبرانی محاسبه شده بر اساس ضوابط یاد شده در هر دوره منفی گردد، ضریب جبرانی برابر صفر منظور می‌شود.

۶- در بخش (ب) این دستورالعمل، مقدار تورم فرضی (t) در مدت اولیه پیمان و در زمان تأخیرات غیرمجاز افزایش می‌یابد و برای کارکردهای انجام شده در دوره مجاز افزایش نمی‌یابد.


 محمد باقر نوبخت


 کرم

نظر - ثبت

- اطلاع شد به اعضای محترم C.E.W

- کپی نظر شد

- نظر رونوشت


 ۹۹/۳۳۰۲۶۷

شرکت مهندسی و معماری آسانسور صنعتی ایران
 شماره: ۰۹۰۵۰-۰۹۹
 تاریخ: ۱۳۹۹/۰۶/۳۰

شماره:	۹۹/۳۳۰۲۶۷	بخشنامه به دستگاه‌های اجرایی، مهندسان مشاور و پیمانکاران
تاریخ:	۱۳۹۹/۰۶/۲۶	
موضوع: دستورالعمل نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل (تمدید ۱۳۹۵)		
<p>به استناد نظام فنی و اجرایی کشور (طرح‌ها و پروژه‌های مربوط به مدیریت، پدیدآوری و بهره‌برداری طرح‌ها و پروژه‌های سرمایه‌گذاری دستگاه‌های مشمول ماده ۱۶۰ قانون برنامه چهارم توسعه و ماده ۲۲۲ قانون برنامه پنجم توسعه) و ماده ۲۳ قانون برنامه و بودجه و ماده ۳۴ قانون احکام دائمی برنامه‌های توسعه‌ای کشور، این دستورالعمل که به تصویب شورای عالی فنی رسیده است، به منظور جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز، در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل نرخ پیمان و فاقد پرداخت هرگونه مابه‌التفاوت (بجز ردیف ۷ و بند ۲ روش "ب") که آخرین روز مهلت ارائه پیشنهاد قیمت از سوی پیمانکار (یا سازنده یا تولیدکننده یا تأمین‌کننده تجهیزات و یا مصالح) قبل از ۱۳۹۱/۰۵/۰۱ بوده و پیمان براساس آن منعقد شده باشد به شرح زیر اعلام می‌گردد تا دستگاه‌های اجرایی ضوابط این بخشنامه را به کارکردهای پس از ۱۳۹۱/۰۱/۰۱ تا ۱۳۹۹/۱۲/۲۹ اعمال و این مبالغ را به صورت قطعی پرداخت کنند.</p> <p>۱- مبالغ جبرانی با انتخاب پیمانکار (یا سازنده یا تولیدکننده یا تأمین‌کننده تجهیزات و یا مصالح) براساس روش‌های "الف" یا "ب" و یا روش ترکیبی (استفاده توأمان از روش "الف" و "ب") محاسبه و پرداخت می‌شود.</p> <p>تبصره ۱: در صورت استفاده از روش ترکیبی، ضریب ارزیابی باید بین ۰/۱۰ تا ۰/۸۰ باشد، در این موارد قسمت ارزیابی قرارداد از روش "الف" و باقیمانده قرارداد از روش "ب" جبران می‌شود و در خارج این محدوده صرفاً یکی از دو روش "الف" یا "ب" قابل استفاده است.</p> <p>به هر حال برای هیچ بخشی از پیمان نباید به صورت همزمان از روش "الف" و "ب" استفاده شود.</p> <p>۲- در قراردادهای فاقد تعدیل، استفاده از بخشنامه شماره ۱۰۰/۳۴۶۴۳ مورخ ۱۳۹۱/۰۵/۰۱ با موضوع نحوه جبران آثار اصلاح قیمت حامل‌های انرژی در پیمان‌های فاقد تعدیل، به منزله استفاده از روش "ب" این بخشنامه می‌باشد. لذا استفاده از این دستورالعمل در همان سال منتفی است و در صورت انتخاب و اعمال بخشنامه حاضر در هر زمان توسط پیمانکار از آن به بعد، استفاده و ارجاع به بخشنامه نحوه جبران آثار اصلاح قیمت حامل‌های انرژی در پیمان‌های فاقد تعدیل مجاز نیست.</p> <p>۳- در کارهایی که بر اساس مواد ۲۷ و ۲۸ قانون برگزاری مناقصات واگذار شده است، زمان تصویب در هیأت سه نفره ترک تشریفات باید قبل از تاریخ ۱۳۹۱/۰۵/۰۱ باشد و مبلغ جبرانی حاصل از روش‌های "الف" و "ب" با اعمال ضریب ۰/۸۵ ملاک عمل قرار می‌گیرد.</p> <p>۴- در پیمان‌های ریالی مشمول تعدیل که بخش‌های خرید قرارداد، ریالی و فاقد تعدیل و مابه‌التفاوت می‌باشد، حسب مورد استفاده از ضوابط روش "الف" یا "ب" و یا استفاده از روش ترکیبی مجاز است (ولیکن خریدهای داخلی مشمول روش "الف" نبوده و مشمول روش "ب" می‌باشد).</p> <p>۵- برای قراردادهای مشمول این بخشنامه، پرداخت هرگونه وجه دیگری بابت جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز مجاز نیست.</p> <p>۶- کارهای جدیدی که قیمت آنها پس از ۱۳۹۱/۰۵/۰۱ تعیین شده‌اند، مشمول ضوابط این بخشنامه نمی‌شوند.</p> <p>۷- در صورت پیش‌بینی مابه‌التفاوت در پیمان (بجز بند ۲ روش "ب")، با درخواست پیمانکار و توافق کارفرما و حذف مابه‌التفاوت از پیمان به‌طور کامل و از زمان شروع، ضوابط این بخشنامه اعمال می‌شود. در هر حال نباید مواردی به صورت همزمان، مشمول مابه‌التفاوت نباشد.</p>		

شماره:	۹۹/۳۳۰۲۶۷	بخشنامه به دستگاه‌های اجرایی، مهندسان مشاور و پیمانکاران
تاریخ:	۱۳۹۹/۰۶/۲۶	

موضوع: دستورالعمل نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل (تمدید ۱۳۹۵)

۸- در مورد قراردادهای سرمایه‌گذاری (با مشارکت بخش خصوصی در تأمین مالی پروژه) که پیشنهاد قیمت سرمایه‌گذار قبل از تاریخ ۹۱/۰۵/۰۱ بوده، استفاده از مفاد این دستورالعمل برای اصلاح مدل مالی برای جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز مجاز است. برای جبران این اثرات می‌توان از تطویل مدت بهره‌برداری تجاری، تطویل مدت استهلاك پیش‌خریدهای پرداختی احتمالی، پیش‌خرید مجدد در طول دوره ساخت یا بهره‌برداری تجاری، ایجاد تنفس در استهلاك پیش‌خریدها، تعویق بخشی از سرمایه‌گذاری غیر اولویت‌دار با توافق سرمایه‌پذیر، تغییر فهرست اولیه پیشنهادی کالاها به کالاهای داخلی با توجه به عدم امکان تدارک برخی از کالاهای خارجی، انتقال بازپرداخت تسهیلات اخذ شده توسط سرمایه‌گذار از سیستم بانکی به سرمایه‌پذیر در صورت امکان، انتقال تمام یا بخشی از پروژه به سرمایه‌پذیر و یا تغییر قیمت تمام یا بخشی از محصول یا تغییر قیمت فروش محصول (برای پروژه‌های خودگردان) استفاده نمود به نحوی که انتظارات اولیه سرمایه‌گذار بر اساس مدل مالی منضم به پیمان تأمین گردد.

تعیین مدل مالی جبرانی، صرفاً با تایید وزیر و یا بالاترین مقام سازمان سرمایه‌پذیر (در مورد سازمان‌هایی که تابع هیچ وزارتخانه‌ای نیستند) امکان‌پذیر می‌باشد.

۹- این بخشنامه در پیمان‌هایی که تاکنون بر اساس مواد مربوط در قرارداد مورد تسویه حساب نهایی قرار نگرفته است، جایگزین بخشنامه شماره ۱۰۰/۸۰۷۷۶ مورخ ۱۳۹۱/۱۰/۱۱، بخشنامه شماره ۹۲/۵۳۰۲۴ مورخ ۱۳۹۲/۰۶/۲۳، بخشنامه شماره ۹۳/۱۲۰۰۲۴ مورخ ۱۳۹۳/۱۰/۰۷، بخشنامه شماره ۹۳/۲۴۳۸۶۲ مورخ ۱۳۹۴/۰۹/۰۴، بخشنامه شماره ۹۵/۹۰۸۶۶۲ مورخ ۱۳۹۵/۰۹/۲۹، بخشنامه شماره ۹۷/۳۷۶۰۵۲ مورخ ۱۳۹۷/۰۷/۱۸ و بخشنامه شماره ۹۸/۱۳۵۵۹۶ مورخ ۱۳۹۸/۰۳/۲۰ خواهد شد ولیکن در صورت عدم درخواست پیمانکار، مبالغ محاسبه شده طبق بخشنامه‌های قبلی قطعی بوده و برای سال ۱۳۹۶، ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ مبالغ جبرانی دیگری پرداخت نخواهد شد. لذا در صورتی که با اعمال بخشنامه حاضر مبالغ محاسبه شده نسبت به مبلغ جبرانی بخشنامه‌های فوق افزایش یابد، در صورت عدم درخواست پیمانکار، مبالغ محاسبه شده طبق بخشنامه قبلی، قطعی بوده و برای کارکردهای مشمول این بخشنامه تا پایان سال ۱۳۹۸ مبالغ جبرانی دیگری پرداخت نخواهد شد. در صورتی که مبلغ مذکور نسبت به مبلغ جبرانی بخشنامه‌های فوق کاهش یابد، در صورت عدم ارایه صورتحساب اصلاحی توسط پیمانکار، کارفرما رأساً نسبت به اصلاح محاسبات و اعمال حساب آن اقدام خواهد نمود.

۱۰- با توجه به اعلام فهرست دریافت‌کنندگان ارز با نرخ ترجیحی (معادل نرخ دلار در حدود ۴۲۰۰۰ ریال) توسط بانک مرکزی، پرداخت مبالغ جبرانی حاصل از این دستورالعمل منوط به اثبات عدم همپوشانی مبالغ مذکور، با مقادیر ارز دریافتی از سوی پیمانکاران می‌باشد. در این خصوص کارفرمایان موظف به کنترل انطباق ارز دریافتی با پروژه مربوطه (بر اساس مدارک ارایه شده توسط پیمانکاران) بوده و در صورت احراز همپوشانی مذکور و عدم پرداخت مابه‌التفاوت نرخ ارز مرتبط با بند ۱ مصوبه شماره ۷۰۲۲۰/ت/۵۵۶۳۳ مورخ ۱۳۹۷/۰۵/۲۹ هیات محترم وزیران توسط پیمانکار، در روش "الف"، میزان ارز دریافتی مربوطه، مشمول ضوابط پرداخت مبالغ جبرانی این دستورالعمل نخواهد گردید.

همچنین در روش "ب" و در مواردی که در روش "الف"، P به صورت ریالی محاسبه می‌گردد، تفاضل ریالی نرخ فروش حواله در سامانه سنا (www.sanarate.ir) با نرخ ارز ترجیحی (در تاریخ انجام کار در روش "ب" و تاریخ تعیین Ci در روش "الف")، به میزان: $C_i \times P$ ، از مبلغ حواله، منضم به دست‌العمل، کسر می‌گردد.

شماره:	۹۹/۳۳۰۲۶۷	بخشنامه به دستگاه‌های اجرایی، مهندسان مشاور و پیمانکاران
تاریخ:	۱۳۹۹/۰۶/۲۶	

موضوع: دستورالعمل نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل (تمدید ۱۳۹۵)

روش الف) تعیین تفاوت قیمت ارز

۱- این بخش از دستورالعمل برای محاسبه و پرداخت تفاوت قیمت ارز در پیمان‌های فاقد تعدیل و هرگونه تفاوت بها است که بنا بر الزامات و نیاز کارفرما خرید مواد، قطعات، تجهیزات و خدمات موضوع قرارداد با سهم ارزی مستقیم، توسط پیمانکار به نفع فروشنده خارجی به روش مورد تایید کارفرما اقدام شده و خرید اقلام مذکور طبق قرارداد به عهده و هزینه پیمانکار است.

۲- در این گونه قراردادهای تفاوت قیمت ارز از رابطه زیر تعیین می‌شود:

$$M = 1.06 \left[\frac{C_i}{C_0} - (1.1 + 0.01 \times r) \right] P$$

M = مبلغ مابه‌التفاوت ناشی از تغییرات قیمت ارز (ریال)

C = قیمت ارز مرجع، در اسفند ۱۳۹۰ (دلار برابر ۱۲۲۶۰ ریال و سایر ارزها با نسبت تبدیل به نرخ رسمی اعلامی بانک مرکزی در ابتدای اسفند ماه ۱۳۹۰)

تبصره: چنانچه در پیمان‌هایی که بر اساس تجزیه‌بها و یا دیگر اسناد ارایه شده از سوی پیمانکار، در مرحله واگذاری کار و انعقاد قرارداد، آثار افزایش قیمت ارز در ضریب پیشنهادی پیمانکار لحاظ شده باشد، قیمت‌های بالاتر برای ارز پیش‌بینی شده در پیشنهاد قیمت، جایگزین C می‌شود.

C_i = قیمت ارز در زمان انتقال به خارج از کشور، که با توجه به جدول شماره ۱ تعیین می‌شود.

جدول شماره ۱

زمان	۱۳۹۱/۱/۱ لغایت ۱۳۹۱/۴/۳۱	۱۳۹۱/۵/۱ لغایت ۱۳۹۱/۵/۳۱	۱۳۹۱/۶/۱ لغایت ۱۳۹۱/۷/۲	۱۳۹۱/۷/۳ لغایت ۱۳۹۱/۱۲/۲۰	۱۳۹۱/۱۲/۲۱ لغایت ۱۳۹۲/۱/۳۱	۱۳۹۲/۱/۳۱ لغایت ۱۳۹۲/۲/۱۰	۱۳۹۲/۲/۱۱ لغایت ۱۳۹۲/۲/۲۰	۱۳۹۲/۲/۲۱ لغایت ۱۳۹۲/۲/۲۱
معیار تعیین C	براساس اسناد تسویه با بانک عامل	۱۶۲۵۰ ریال (برای هر دلار)	۱۷۷۵۰ ریال (برای هر دلار)	نرخ اعلامی مرکز مبادلات ارزی (برای تاریخ ۱۳۹۲/۴/۱۲ به بعد نرخ ارز اعلامی بانک مرکزی)	۴۲۳۷۷ ریال (برای هر دلار)	۴۵۶۵۱ ریال (برای هر دلار)	۴۹۷۸۴ ریال (برای هر دلار)	۵۰۵۴۰ ریال (برای هر دلار)

۱۳۹۲/۲/۲۱ لغایت ۱۳۹۲/۲/۲۱	۱۳۹۲/۲/۲۰ لغایت ۱۳۹۲/۲/۲۰	۱۳۹۲/۲/۱۹ لغایت ۱۳۹۲/۲/۱۹	۱۳۹۲/۲/۱۸ لغایت ۱۳۹۲/۲/۱۸	۱۳۹۲/۲/۱۷ لغایت ۱۳۹۲/۲/۱۷	۱۳۹۲/۲/۱۶ لغایت ۱۳۹۲/۲/۱۶	۱۳۹۲/۲/۱۵ لغایت ۱۳۹۲/۲/۱۵	۱۳۹۲/۲/۱۴ لغایت ۱۳۹۲/۲/۱۴	۱۳۹۲/۲/۱۳ لغایت ۱۳۹۲/۲/۱۳
۴۹۵۴۰ ریال (برای هر دلار)	۵۰۸۴۰ ریال (برای هر دلار)	۵۴۵۸۰ ریال (برای هر دلار)	۶۲۵۰۰ ریال (برای هر دلار)	۶۲۲۱۰ ریال (برای هر دلار)	۶۳۸۲۰ ریال (برای هر دلار)	۷۷۷۷۰ ریال (برای هر دلار)	۷۷۷۷۰ ریال (برای هر دلار)	۷۷۷۷۰ ریال (برای هر دلار)

از: تا: ریخ ۱۳۹۷/۰۵/۱۶ ب اساس نرخ بازار، ثانیه: از: در صورت عدم وجود، ب اساس نرخ فاش: حاله: از: منتشره

شماره:	۹۹/۳۳۰۲۶۷	بخشنامه به دستگاه‌های اجرایی، مهندسان مشاور و پیمانکاران
تاریخ:	۱۳۹۹/۰۶/۲۶	
موضوع: دستورالعمل نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل (تمدید ۱۳۹۵)		
<p>در سامانه سنا (www.sanarate.ir) اعلامی توسط بانک مرکزی، تعیین می‌شود.</p> <p>r = تعداد ماه سپری شده پس از اسفند ۱۳۹۰ که قیمت ارز در آن ماه تعیین شده است. (مثال: در صورتی که دوره تعیین قیمت در مرداد ماه ۱۳۹۱ قرار گیرد آن گاه: $r=5$ و در خرداد ماه ۱۳۹۲ آنگاه: $r=15$) ضمناً مقدار r در مدت اولیه پیمان و در زمان تاخیرات غیرمجاز افزایش می‌یابد و برای کارکردهای انجام شده در دوره تاخیرات مجاز افزایش نمی‌یابد.</p> <p>P = به ترتیب آن قسمت از "مبلغ ریالی ثبت سفارش شده" یا "ارز معامله شده به روش مورد تایید کتبی کارفرما" یا "مبلغ مندرج در قرارداد تقسیم بر ۱/۰۶" (حسب مورد) برای خرید کالا و تجهیزات مشمول مابه‌التفاوت قیمت ارز یا مبلغ معادل ریالی برای خدمات ارزی منظور شده در قرارداد در سال‌های ۱۳۹۱ تا ۱۳۹۹ (در صورتیکه P بر اساس میزان ارز واریزی تعیین شود، برای تبدیل آن به ریال باید از نرخ ارز مندرج در قرارداد و در صورت عدم درج نرخ اعلامی بانک مرکزی در تاریخ ارجاع کار استفاده شود) و در هر حال باید $(\sum P \leq K P_0)$.</p> <p>K = درصد ارزیبری قرارداد (اگر در قرارداد درج نشده باشد با توجه به مشخصات فنی پروژه به صورت مستدل از سوی پیمانکار پیشنهاد و توسط مشاور بر اساس نرخ ارز مندرج در قرارداد و در صورت عدم درج، نرخ اعلامی بانک مرکزی در تاریخ ارجاع کار به دقت تعیین و پس از تصویب کارفرما به عنوان پیوست لاینفک قرارداد لحاظ و ملاک عمل قرار می‌گیرد)</p> <p>P_0 = مبلغ اولیه قرارداد (ریال)</p> <p>منظور همان مبلغ اولیه قرارداد است که تغییرات ناشی از تغییر مقادیر کارها و قیمت کارهای جدید در آن اعمال شده است.</p> <p>۱-۲- مبلغ مابه‌التفاوت قیمت ارز (M) طبق روال تعیین شده برای پرداخت‌ها در پیمان توسط پیمانکار و پس از اعمال کسور قانونی و قراردادی (به جز کسور مربوط به پیش‌پرداخت) توسط کارفرما پرداخت می‌شود.</p> <p>۲-۲- در صورتی که مبلغ جبرانی محاسبه شده (M) بر اساس ضوابط یاد شده در هر دوره (نقل و انتقال پول) منفی شود، این مبلغ برابر صفر منظور می‌شود.</p> <p>۳- تاریخ گشایش اعتبار اسنادی، و یا زمان تسویه با بانک عامل و یا تاریخ معامله ارز به روش مورد تایید کتبی کارفرما (حسب مورد) باید با زمان‌های پیش‌بینی شده در آخرین برنامه زمانی مصوب مطابقت داشته باشد، چنانچه به دلایل ناشی از قصور پیمانکار، اقدام لازم با تأخیر نسبت به برنامه زمانی انجام شود، قیمت مربوط به تاریخ مندرج در آخرین برنامه زمانی مصوب و یا قیمت زمان واقعی تسویه با بانک و یا معامله در مرکز مبادلات ارزی (حسب مورد) هر کدام کمتر بود، ملاک محاسبه و عمل قرار خواهد گرفت. چنانچه تأخیر ناشی از قصور پیمانکار نباشد، قیمت تاریخ واقعی تسویه با بانک یا معامله در مرکز مبادلات ارزی (حسب مورد) قیمت (C_i) ارز خواهد بود.</p> <p>۴- در صورت اقدام لازم و عدم قصور پیمانکار، تأخیرات در حد فاصل ۱۳۹۱/۰۵/۰۱ تا ۱۳۹۱/۱۰/۱۱ که تصویر روشنی برای جبران آثار تغییر نرخ ارز وجود نداشت (به تشخیص کارفرما)، به عنوان تأخیر مجاز پیمانکار تلقی می‌شود.</p>		

شماره:	۹۹/۳۳۰۲۶۷	بخشنامه به دستگاه‌های اجرایی، مهندسان مشاور و پیمانکاران
تاریخ:	۱۳۹۹/۰۶/۲۶	

موضوع: دستورالعمل نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل (تمدید ۱۳۹۵)

روش ب) تعیین تعدیل نرخ پیمان‌ها بر اثر تغییر قیمت ارز

مبلغ جبرانی در پیمان‌های فاقد تعدیل، بر اساس نوع پیمان به یکی از سه روش زیر تعیین می‌شود:

۱- پیمان‌های فاقد تعدیل که پرداخت صورت وضعیت کارکرد بر اساس فهرس بهای پایه یا فهرست بهای خاص مصوب شورای عالی فنی صورت می‌گیرد:

در این پیمان‌ها، پیمانکار برای کارهای انجام شده در فروردین ۹۱ و پس از آن، همراه با تهیه صورت وضعیت کارهای انجام شده موضوع پیمان، صورت حساب جداگانه‌ای که مربوط به ضوابط این روش است تهیه و ارائه می‌نماید. مبلغ این صورت حساب از رابطه زیر تعیین می‌شود:

$(\alpha_i * \text{مبلغ ناخالص کارکرد در هر فصل فهرست بهای واحد پایه}) = \text{مبلغ جبرانی در هر صورت وضعیت}$

$$\alpha_i = \frac{\text{شاخص گروهی (فصلی) دوره انجام کار} - t}{\text{شاخص گروهی (فصلی) سه ماهه چهارم سال 1390}}$$

α_i : ضریب جبرانی برای هر فصل فهرست بهای واحد پایه

t: تورم فرضی که بر اساس جدول شماره ۲ تعیین می‌شود.

شاخص فصلی (گروهی) پیوست ۳ تعدیل دوره انجام کار، باید پس از ۱۳۹۰/۱۲/۲۹ و تا پایان سال ۱۳۹۹ واقع شده باشد.

جدول شماره ۲

سه ماهه	اول	دوم	سوم	چهارم	اول	دوم	سوم	چهارم	اول	دوم	سوم	چهارم
انجام کارکرد	۱۳۹۱	۱۳۹۱	۱۳۹۱	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۳۹۲
ضریب t	۱/۰۴	۱/۰۸	۱/۱۲	۱/۱۶	۱/۲۰	۱/۲۵	۱/۳۰	۱/۳۵	۱/۴	۱/۴۵	۱/۵	۱/۵۶
سه ماهه	اول	دوم	سوم	چهارم	اول	دوم	سوم	چهارم	اول	دوم	سوم	چهارم
انجام کارکرد	۱۳۹۴	۱۳۹۴	۱۳۹۴	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۵	۱۳۹۵	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۶	۱۳۹۶	۱۳۹۶
ضریب t	۱/۶۲	۱/۶۸	۱/۷۴	۱/۸	۱/۸۷	۱/۹۴	۲/۰۲	۲/۱	۲/۱۶	۲/۲۳	۲/۲۹	۲/۳۶
سه ماهه	اول	دوم	سوم	چهارم	اول	دوم	سوم	چهارم	اول	دوم	سوم	چهارم
انجام کارکرد	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۸	۱۳۹۸	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۳۹۹	۱۳۹۹	۱۳۹۹
ضریب t	۲/۴۳	۲/۵۱	۲/۵۸	۲/۶۶	۲/۷۴	۲/۸۲	۲/۹۰	۲/۹۹	۳/۱۰	۳/۲۱	۳/۳۳	۳/۴۳

۱-۱- به منظور تدقیق محاسبه ضریب جبرانی در بخش‌های خرید پیمان‌های مشمول، ابتدا باید درصد وزنی هزینه تامین مصالح به کل بهای فصل (q) در فصل مربوطه توسط کارفرما تعیین، و سپس از شاخص‌های مربوطه جهت استفاده در رابطه (۱) محاسبه گردد.

به عنوان مثال در پیمان مشمول بخشنامه حاضر، برای محاسبه ضریب جبرانی صورت وضعیت مربوط به خرید لوله‌های فولادی، اگر از شاخص‌های فصل لوله‌های فولادی فهرست بهای پایه رشته تاسیسات مکانیکی استفاده شود، لازم است ابتدا کارفرما درصد هزینه‌های تهیه مصالح به کل فصل تعیین نماید ($q \leq 1$) و سپس طبق رابطه

شماره:	۹۹/۳۳۰۲۶۷	بخشنامه به دستگاه‌های اجرایی، مهندسان مشاور و پیمانکاران
تاریخ:	۱۳۹۹/۰۶/۲۶	

موضوع: دستورالعمل نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل (تمدید ۱۳۹۵)

زیر شاخص مربوط به قسمت خرید لوله محاسبه می‌شود.

شاخص خرید لوله در دوره موردنظر

$$= \left(\frac{\text{شاخص کارهای دستمزدی در دوره موردنظر}}{\text{شاخص کارهای دستمزدی در سه ماهه چهارم 1390}} - (1 - q) \times \frac{\text{شاخص فصل اول فهرست مکانیک در دوره موردنظر}}{\text{شاخص فصل اول فهرست مکانیک در سه ماهه چهارم 1390}} \right) \times q$$

شاخص فصل اول فهرست مکانیک در سه ماهه چهارم 1390 ×

۲- پیمان‌های منعقد شده بر اساس ضوابط بخشنامه شماره ۱۰۰/۱۴۲۸۲۵ مورخ ۱۳۸۵/۰۸/۲۴ و بخشنامه شماره ۱۰۰/۶۴۰۵ مورخ ۱۳۸۹/۲/۴ (حتی با وجود پیش بینی پرداخت مابه‌التفاوت):

(β_i * مبلغ ناخالص کارکرد بر اساس ساختار شکست کار و تغییر مقادیر) = \sum مبلغ جبرانی در هر صورت وضعیت

$$\beta_i = \frac{\text{شاخص رشته‌ای دوره انجام کار}}{\text{شاخص رشته‌ای سه ماهه چهارم سال 1390}} - t$$

β_i : ضریب جبرانی برای هر رشته فهرست بهای واحد پایه (شامل ابنیه، تاسیسات برقی و مکانیکی)

۱: تورم فرضی که بر اساس جدول شماره ۲ تعیین می‌شود.

شاخص رشته‌ای پیوست ۳ تعدیل دوره انجام کار، باید پس از ۱۳۹۰/۱۲/۲۹ و تا پایان سال ۱۳۹۹ واقع شده باشد.

۱-۲- در تعیین مبلغ ناخالص کارکردها و تغییر مقادیر، اقلامی که مشمول دریافت مابه‌التفاوت هستند (نظیر فولاد و سیمان) لحاظ نمی‌شوند. در صورتی که در شکست کار (WBS) وزن این اقلام دقیقاً مشخص نباشد، از شکست کار مورد نظر هزینه موارد فوق با استفاده از برآورد به هنگام شده این اقلام پس از اعمال ضریب پیشنهادی پیمانکار، کاسته می‌شود.

۲-۲- در صورتیکه پیمانکار مطابق بند "و" ماده ۱۱ استحقاق اعمال خاتمه پیمان طبق ماده ۴۸ شرایط عمومی پیمان را داشته باشد، ولی عملیات اجرایی را بر اساس همان پیمان ادامه دهد، مازاد عدم انجام تعهدات مالی کارفرما بیش از حدود تعیین شده برای پرداخت خسارت، مشمول تأخیر مجاز است.

۳- در سایر پیمان‌های فاقد تعدیل که برآورد یا پرداخت (از جمله پیمان‌های EPC) هزینه آنها بر اساس فهرس بهای پایه، انجام نگرفته است و آخرین روز مهلت ارایه پیشنهاد قیمت از سوی پیمانکار (با سازنده تجهیزات) قبل از ۱۳۹۱/۰۵/۰۱ بوده است، ابتدا باید دستگاه اجرایی بر اساس نوع عملیات موضوع پیمان، جدول وزنی (بر حسب درصد) مشابهت با فهرس بهای پایه در رشته‌ها یا فصل‌های مختلف را تعیین نماید. پس از تعیین وزن مشابهت درصدی عملیات موضوع پیمان با رشته‌ها و یا فصل‌های مختلف، از روابط مندرج در بند ۱ یا ۲ حسب مورد، برای پرداخت مابه‌التفاوت استفاده می‌شود.