معاون وزیر در امور مهندسی، پژوهش و فناوری

جمهوری اسلامی ایران
وزارت نفت

بسمه تعالی

تاریخ : ۱۴۰۱/۱۱/۱۱
شماره: ۱۴۰۱/۵۵۶۸۰۶
پیوست:

«تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین»

معاونین محترم وزیر و مدیران عامل شرکتهای اصلی

معاونین محترم وزیر

مدیران کل و روسای محترم واحدهای مستقل ستادی

شرکت ملی گاز ایران
دفتر معاون وزیر در امور گاز
تاریخ: ۱۴۰۱/۱۱/۱۱
شماره: ۱۸۸۵۸۴

موضوع: دستورالعمل نحوه تعدیل پیمان‌های صنعت نفت

با سلام و احترام،

با استناد به جزء ۵ بند الف، جزء ۸ بند ب و جزء ۵ بند ث ماده ۳ قانون وظایف و اختیارات وزارت نفت، برای پیشگیری از مشکلات ناشی از افزایش قیمت‌ها در پیمان‌های وزارت نفت، زمینه‌سازی رقابت صحیح‌تر، سرعت بخشیدن به روند اجرای پروژه‌ها و در راستای اعمال سیاست‌های حمایتی به منظور توانمندسازی پیمانکاران، تامین‌کنندگان و مشاوران داخلی، به پیوست دستورالعمل جدید نحوه تعدیل پیمان‌های صنعت نفت ابلاغ می‌گردد.

این دستورالعمل لازم الاجرا می‌باشد و حسب موافقت مقام عالی وزارت نفت از تاریخ ابلاغ، جایگزین دستورالعمل‌های نحوه محاسبه تعدیل پیمان‌های صنعت نفت بخش C و P از پیمان‌های EP، PC، EPC، P و C به شماره ۲۸/۱-۳۸۷۱۰۳ مورخ ۱۳۹۱/۹/۲ و اصلاحیه آن به شماره ۵۵۱-۲۰/۲ مورخ ۱۳۹۹/۹/۱ ، و همچنین هرگونه دستورالعمل داخلی شرکت‌های تابعه وزارت نفت در این خصوص، می‌گردد.

ومن ا... التوفیق

وحیدرضا زیدی‌فرد

دستورالعمل نحوه تعدیل پیمان‌های صنعت نفت

معاونت امور پیمان‌ها و برآوردهای مهندسی

اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها

معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت

بهمن ۱۴۰۱

عنوان سند		نوع سند	لازم الاجرا
دستورالعمل نحوه تعدیل پیمان‌های صنعت نفت	جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت	صفحه	۲ از ۱۴
		شماره	۱۴۰۱/۵۵۶۸۰۶
		تاریخ	۱۴۰۱/۱۱/۱۱

ماده ۱- هدف

در راستای پیشگیری از مشکلات ناشی از افزایش قیمت‌ها در پیمان‌های وزارت نفت، زمینه‌سازی رقابت صحیح‌تر، سرعت بخشیدن به روند اجرای طرح‌ها و پروژه‌ها و در راستای سیاست‌های حمایتی جهت توانمندسازی پیمانکاران، تامین‌کنندگان و مشاوران داخلی، به استناد جزء ۵ بند الف، جزء ۸ بند پ و جزء ۵ بند ث ماده ۳ قانون وظایف و اختیارات وزارت نفت و با امعان نظر به دستورالعمل نحوه تعدیل آحاد بهای پیمان‌ها ابلاغی توسط سازمان برنامه و بودجه کشور به شماره ۱۰۱/۱۷۳۰۷۳ مورخ ۱۳۸۲/۰۹/۱۵، به منظور اعمال رویه واحد جهت تعیین نحوه محاسبه تعدیل پیمان‌های وزارت نفت، این دستورالعمل در ده ماده تدوین شده است و بصورت لازم الاجرا ابلاغ می‌گردد.

ماده ۲- تعاریف

۲-۱- **مرجع واگذاری پیمان:** مراجع قانونی نظیر کمیسیون مناقصه (یا کمیسیون معامله مندرج در آیین‌نامه معاملات شرکت ملی نفت ایران)، هیأت ترک تشریفات مناقصه، مراجع واگذاری ذیل ماده ۲۹ قانون برگزاری مناقصات (و یا کمیسیون معامله موضوع این ماده)، هیأت انتخاب مشاور (یا سایر مراجع مذکور در آیین نامه خرید خدمات مشاور) که براساس قوانین و مقررات موضوعه در زمان فرآیند ارجاع کار، پیمان را به اشخاص حقیقی و حقوقی واگذار می‌نمایند.

۲-۲- **پیمان‌های عمومی/خدماتی:** پیمان‌هایی که به منظور انجام کارهای خدماتی و عمومی نظیر نگهداشت ساختمان، طبخ غذا، خدمات ایمنی و آتش نشانی، خدمات اداری و دفتری، حفاظت و حراست از اماکن، اموال و تأسیسات، تأمین خدمات خودروهای استیجاری، خدمات نگهداری و تعمیرات تأسیسات و تجهیزات مکانیکی و الکتریکی ساختمان های اداری، خدمات عمومی (شامل تنظیفات، پیش خدمتی و آبدارخانه، نامه رسانی، فضای سبز و باغبانی، چاپ و تکثیر) منعقد شده و شامل مجموعه وظایفی است که در آن شرح کار و قیمت، مشخص و قابل تعیین باشد.

۲-۳- **کارفرما:** وزارت نفت، شرکت‌های اصلی، فرعی و یا تابعه آن که مشمول دستگاه‌های موضوع بند ب ماده ۱ قانون برگزاری مناقصات مصوب سال ۱۳۸۳ و ماده ۵ قانون مدیریت خدمات کشوری مصوب سال ۱۳۸۶ بوده و بر اساس اسناد ارجاع کار، موضوع پیمان را به طرف پیمان واگذار می‌نمایند.

۲-۴- **تامین‌کننده:** سازنده، تولیدکننده، توزیع‌کننده، عامل فروش و فروشنده کالا، تجهیزات و مصالح همگی در این دستورالعمل تحت عنوان تامین‌کننده نامیده می‌شوند.

۲-۵- **طرف پیمان:** هر شخص حقیقی یا حقوقی شامل مهندس مشاور، پیمانکار و تامین‌کننده که با کارفرما پیمان منعقد نموده است.

۲-۶- **پیمانکار/تامین‌کننده/مشاور فرعی:** هر شخص حقیقی یا حقوقی که به منظور انجام بخش یا بخش‌هایی از کارهای مرتبط با پیمان منعقده فی مابین کارفرما و طرف پیمان، حسب مورد بوسیله طرف پیمان و از طریق انعقاد قرارداد طبق ضوابط مندرج در پیمان با کارفرما، به کار گمارده شده است.

۲-۷- **پیمان ارزی:** پیمانی که تمام مبلغ آن صرف نظر از نحوه پرداخت بصورت ریالی یا ارزی، بر مبنای ارز/ارزهای معتبر می‌باشد.

۲-۸- **پیمان ارزی-ریالی:** پیمانی که بخشی از مبلغ آن صرف نظر از نحوه پرداخت بصورت ریالی یا ارزی، بر مبنای ارز/ارزهای معتبر و مابقی بر مبنای ریال می‌باشد.

۲-۹- **مبلغ تعدیل:** مبلغ تعدیل هر صورت وضعیت مربوط به دوره مورد نظر، از حاصلضرب ضریب/مقدار آلفا (∝) محاسبه شده طبق ضوابط این دستورالعمل، در مبلغ صورت وضعیت بدست می‌آید. به این منظور صورت وضعیت تعدیل در قالب صورت وضعیت مستقل توسط طرف پیمان تنظیم و برای سیر مراحل رسیدگی و پرداخت، به مشاور کارفرما یا کارفرما ارائه می‌شود.

ماده ۳- محدوده و دامنه کاربرد

۳-۱- دستورالعمل حاضر از تاریخ ابلاغ لازم‌الاجرا بوده و جایگزین تمام دستورالعمل‌ها و ابلاغیه‌های قبلی در خصوص تعدیل در وزرات نفت (دستورالعمل نحوه محاسبه تعدیل پیمان‌های صنعت نفت بخش C و P از پیمان‌های EP، PC، P،EPC و C به شماره ۳۸۷۱۰۳-۲۸/۱ مورخ ۱۳۹۱/۹/۲ و اصلاحیه آن به شماره ۵۵۱-۲۰/۲ مورخ ۱۳۹۹/۹/۱) می‌گردد، تا در پیمان‌های دارای تعدیل که اسناد ارجاع کار آنها پس از تاریخ ابلاغ این دستورالعمل در مرجع واگذاری پیمان به تصویب می‌رسد، ملاک عمل قرار گیرد. لذا ضروری است این دستورالعمل ضمیمه اسناد ارجاع کار گردیده تا مناقصه‌گران، مشاوران یا طرف‌های مذاکره، پیشنهاد قیمت خود را بر این اساس ارائه نمایند.

۳-۲- از تاریخ ابلاغ این دستورالعمل، کلیه پیمان‌های دارای تعدیل وزارت نفت باید بر اساس ضوابط مندرج در آن تعدیل شوند. در نظر گرفتن تعدیلی بجز روش مشخص شده در این دستورالعمل برای پیمان‌های دارای تعدیل ممنوع می‌باشد. فاقد تعدیل در نظر گرفتن بخش ریالی پیمان‌ها در مرحله تصویب اسناد ارجاع کار، صرفاً با ارائه گزارش توجیهی از سوی کارفرما و تصویب مرجع واگذاری، امکان پذیر می‌باشد.

۳-۳- به پیمان‌هایی که برآورد مبلغ آنها در سقف نصاب معاملات کوچک است، تعدیل تعلق نمی‌گیرد.

۳-۴- تعدیل پیمان‌هایی که با استفاده از منابع مالی طرف پیمان اجرا می‌شوند و هزینه‌های انجام شده در آن بر اساس مدل مالی منضم به قرارداد بازپرداخت می‌گردد، در صورتیکه در دامنه شمول این دستورالعمل قرار گیرند، بر اساس ضوابط مندرج در این دستورالعمل محاسبه شده ولیکن پرداخت آن مطابق مدل مالی اصلاح شده‌ای که توسط کارفرما تائید می‌شود، صورت می‌پذیرد.

۳-۵- تعدیل پیمان‌هایی که به منظور خرید محصول دانش بنیان (تولید بار اول) بر اساس بند ی ماده ۲۹ قانون برگزاری مناقصات (موضوع بند الف ماده ۱۰ قانون جهش تولید دانش بنیان) منعقد می‌گردند، در صورتیکه در دامنه شمول این دستورالعمل قرار گیرند، بر اساس ضوابط مندرج در این دستورالعمل محاسبه می‌شود.

۳-۶- به خدمات و کالاهایی که در پیمان‌های ارزی و بخش ارزی پیمان‌های ارزی-ریالی بصورت مستقیم توسط طرف پیمان از طریق منشاء داخل کشور تامین می‌شوند، مشروط بر ارائه اسناد مثبته مورد تائید کارفرما مبنی بر تائید منشاء داخلی تامین خدمات و کالاها، مطابق ضوابط مندرج در این دستورالعمل، تعدیل تعلق می‌گیرد. تعلق تعدیل در موارد تامین از منشاء خارجی در پیمان‌های مذکور، صرفاً با ارائه گزارش توجیهی توسط کارفرما، تائید مدیر عامل شرکت اصلی و وزیر نفت و نیز تصویب شورای عالی فنی (مطابق ضوابط مربوطه) امکان پذیر می‌باشد.

تبصره: به بخش ارزی کلیه پیمان‌های خرید خدمات مشاوره، بخش مهندسی در پیمان‌ها و همچنین پیمان‌های عمومی/خدماتی صرف نظر از اینکه خدمات/کالا از طریق منشاء خارج یا داخل کشور تامین شده باشد، تعدیل تعلق نمی‌گیرد.

۳-۷- دستورالعمل حاضر جهت محاسبه تعدیل در پیمان‌های مشمول بین کارفرما و طرف پیمان است. در صورت واگذاری بخشی از کار توسط طرف پیمان به پیمانکار/تامین‌کننده/مشاور فرعی، ضروریست تعدیل پذیر یا فاقد تعدیل بودن پیمان فرعی قبل از ایجاد تعهد، توسط طرف پیمان با ذکر دلیل به اطلاع کارفرما برسد. در صورت تعدیل پذیر بودن، استفاده از روش تعدیل مناسب (ترجیحاً این دستورالعمل) در پیمان فرعی الزامی است. مسئولیت اجرای مفاد این بند، به عهده طرف پیمان بوده و هیچ‌گونه پرداخت اضافی از این بابت به طرف پیمان تعلق نمی‌گیرد.

۳-۸- چنانچه بخشی از خدمات و یا کالاهای پیمان‌های ریالی، منشاء خارجی داشته و مستلزم تهیه ارز باشند، صرفاً مشمول دریافت تعدیل مطابق ضوابط این دستورالعمل شده و بابت هزینه‌های مستقیم و غیر مستقیم (از جمله هزینه‌های ثبت سفارش و تبدیل نرخ ارز) تعدیل مستقلی به پیمان تعلق نمی‌گیرد.

۳-۹- مفاد دستورالعمل نحوه تعدیل آحاد بهای پیمان‌ها، پیوست بخشنامه شماره ۱۰۱/۱۷۳۰۷۳ مورخ ۱۳۸۲/۹/۱۵ سازمان برنامه و بودجه کشور در مواردی که با این دستورالعمل مغایر نمی‌باشد، به همراه این دستورالعمل لازم‌الاجراست.

۳-۱۰- تعدیل پیمان‌هایی که از ضوابط این دستورالعمل استفاده می‌کنند حسب شرایط ممکن است منفی شود و در این صورت تعدیل منفی نیز اعمال می‌گردد.

۳-۱۱- مسئولیت رعایت کامل مفاد این دستورالعمل و سایر ضوابط و دستورالعمل‌های مرتبط در پیمان‌های مشمول بر عهده کارفرما می‌باشد.

۳-۱۲- معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت (اداره کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها) مسئولیت تفسیر این دستورالعمل را بر عهده دارد.

ماده ۴- محاسبه تعدیل در پیمان‌های خرید خدمات مشاوره و بخش مهندسی در پیمان‌ها

تعدیل حق‌الزحمه پیمان‌های خرید خدمات مشاوره و بخش مهندسی در پیمان‌ها از حاصلضرب ضریب تعدیل ذیل در مبلغ صورت وضعیت کارکرد به دست می‌آید.

$$1)\ \propto = A - 1$$

$$2)\ A = (1 + B_i) \times (1 + B_{i+1}) \times \ldots \times (1 + B_{i+n})$$

که در آن :

$\propto$: ضریب تعدیل

A: ضریب افزایش روزانه مزد ثابت یا مزد مبنا (سایر سطوح مزدی) طبق رابطه شماره ۲

B_i: درصد افزایش روزانه (به غیر از مبلغ ثابت) مزد ثابت یا مزد مبنا (سایر سطوح مزدی) سال i ام به نسبت آخرین مزد در سال قبل طبق اعلام شورای عالی کار

i: سال بعد از سال آخرین مهلت ارائه پیشنهاد قیمت

n: تعداد سال‌های سپری شده از سال i تا سال انجام کار

تبصره ۱: تعدیل حق‌الزحمه پیمان‌های خرید خدمات مشاوره و بخش مهندسی در پیمان‌ها در زمان تاخیرات غیر مجاز با ضریب کاهشی ۰/۷ محاسبه می‌گردد.

تبصره ۲: تعدیل پیمان‌های خرید خدمات مشاوره که بر اساس دستورالعمل تعیین حق‌الزحمه خدمات نظارت سازمان برنامه و بودجه به شماره ۱۴۰۱/۱۹۰۱۱۱ مورخ ۱۴۰۱/۰۴/۲۲ و نسخه‌های بعدی آن منعقد شده‌اند، وفق ضوابط مندرج در دستورالعمل مزبور صورت می‌گیرد.

تبصره ۳: تعدیل پیمان‌های خرید خدمات مشاوره به روش تعرفه، مشمول این دستورالعمل نمی‌باشد.

تبصره ۴: به منظور محاسبه تعدیل در بخش مهندسی پیمان‌ها، صورت وضعیت بخش مهندسی باید بصورت تفکیک شده از سایر بخش‌ها ارائه گردد.

تبصره ۵: ضوابط ارائه شده در این ماده برای تعدیل پیمان‌های خرید خدمات مشاور و بخش مهندسی پیمان‌ها جایگزین تمامی روش‌ها و دستورالعمل‌های قبلی وزارت نفت و شرکت‌های تابعه و فرعی آن (از جمله روش ارائه شده در دستورالعمل ارزیابی مالی خرید خدمات مشاوره در فرآیند انتخاب و تعیین حق‌الزحمه مشاور به روش کیفیت و قیمت به شماره ۱۴۰۰/۱۹۳۲۲۳ مورخ ۱۴۰۰/۰۵/۲۰) می‌گردد.

ماده ۵- محاسبه تعدیل بخش ساخت، اجرا و نصب در پیمان‌ها

الف- کارهای فهرست‌بهایی (بر اساس جدول شماره ۱)

نحوه محاسبه ضریب/مقدار آلفا (∝) در بخش ساخت، اجرا و نصب در پیمان‌هایی که بر اساس فهرست‌های بهای اختصاصی صنعت نفت برآورد شده و شاخص‌های متناظر آنها در فهرست‌بهای سازمان برنامه و بودجه کشور در جدول شماره ۱ تعیین شده است، به شرح رابطه ذیل انجام می‌گیرد:

$$3)\ \propto = 0.95 \times \left[\left(E_o \times \frac{\text{شاخص دوره انجام کار}}{\text{شاخص مبنای پیمان}}\right) - E_i\right]$$

که در آن :

∝: ضریب/مقدار تعدیل

E_i: قیمت ارز به ریال، قابل احصاء از قیمت‌های منتشر شده توسط مرجع رسمی کشور که در حال حاضر جدول قیمت فروش حواله ارز منتشره در سامانه سنا (www.sanarate.ir) در دوره انجام کار مطابق تبصره ۱ می‌باشد.

E_o: قیمت ارز به ریال، قابل احصاء از قیمت‌های منتشر شده توسط مرجع رسمی کشور که در حال حاضر جدول قیمت فروش حواله ارز منتشره در سامانه سنا (www.sanarate.ir) در دوره مبنا مطابق تبصره ۱ می‌باشد.

تبصره ۱: قیمت ارز به ریال در دوره انجام کار/دوره مبنا بر اساس میانگین قیمت ارز در سه روز ابتدا، سه/چهار روز وسط (سه برای دوره با تعداد روزهای فرد و چهار برای دوره با تعداد روزهای زوج) و سه روز انتهای دوره محاسبه می‌شود.

تبصره ۲: در صورت عدم وجود قیمت ارز در روزهای تعیین شده، قیمت ارز در اولین روز کار بعدی ملاک عمل می‌باشد.

تبصره ۳ : پارامترهای E_i و E_o در پیمان‌های ریالی و بخش ریالی پیمان‌های ارزی-ریالی برابر یک می‌باشد.

تبصره ۴: در پیمان‌هایی که برآورد آن‌ها بر اساس فهرست‌های بهای سازمان برنامه و بودجه کشور تهیه شده است، تعدیل مطابق دستورالعمل شماره ۱۰۱/۱۷۳۰۷۳ مورخ ۱۳۸۲/۹/۱۵ سازمان برنامه و بودجه کشور محاسبه می‌گردد.

تبصره ۵: به منظور تعیین دوره‌های سه ماهه هر صورت وضعیت برای مشخص شدن شاخص‌های دوره سه ماهه، تاریخ واقعی انجام کارها در کارگاه ملاک عمل است و سایر زمان‌ها مانند تاریخ تهیه صورت وضعیت و یا تاریخ ارسال آن مورد نظر نمی‌باشد.

تبصره ۶: به منظور محاسبه تعدیل در بخش ساخت، اجرا و نصب در پیمان‌هایی که بر اساس فهرست‌های بهای مندرج در ردیف ۴ جدول شماره ۱ برآورد شده‌اند، لازم است مبلغ هر گروه کاری در صورت وضعیت مربوطه به تفکیک مشخص گردد.

جدول شماره ۱- شاخص‌های متناظر در فهرست‌های بهای سازمان برنامه و بودجه کشور

گروه	نام فهرست بها	شاخص متناظر در فهرست بهای سازمان برنامه و بودجه کشور		
۱	• خطوط لوله بین شهری انتقال نفت و گاز • خطوط لوله گاز شهری (غیر از بخش لوله های پلی اتیلن) • خطوط لوله کمربندی و تغذیه نفت و گاز • تعمیرات خطوط لوله کمربندی، تغذیه و شبکه گاز • خطوط لوله روزمینی جریانی نفت و گاز • گاز رسانی به صنایع	شاخص فصل چهارم، عملیات لوله‌گذاری با لوله‌های فولادی اتصال جوشی فهرست بهای پایه رشته خطوط انتقال آب		
۲	• فهرست بهای عملیات ساختمانی صنعتی نفت و گاز و پتروشیمی	شاخص رشته‌ای فهرست بهای پایه رشته ابنیه		
۳	• بخش لوله‌های پلی اتیلن در فهرست بهای رشته خطوط لوله گاز شهری	شاخص فصل چهارم، عملیات لوله‌گذاری با لوله پلی اتیلن فهرست بهای پایه رشته شبکه توزیع آب		
۴	• نصب پالایشگاه‌های نفت و گاز ، واحدهای پتروشیمی و واحدهای تفکیک مایعات گازی (NGL). • نصب تلمبه خانه‌های نفت و انبارهای نفت منطقه‌ای • نصب واحدهای بهره‌برداری نفت و گاز و ایستگاه‌های تراکم گاز • نصب واحدهای سرچاهی نفت و گاز و چند راهه ها • تعمیرات پالایشگاه • تعمیرات تاسیسات ساحلی و فراساحل جزایر در صنعت نفت	عملیات خاکی و لوله کشی	لوله کشی	شاخص فصل سی و پنجم، کارهای دستمزدی فهرست بهای پایه رشته تاسیسات مکانیکی با درصد وزنی ۷۰ شاخص فصل سوم، عملیات خاکی با ماشین فهرست بهای پایه رشته ابنیه با درصد وزنی ۳۰
			نصب تجهیزات، اسکلت فلزی و رنگ	شاخص فصل سی و پنجم، کارهای دستمزدی فهرست بهای پایه رشته تاسیسات مکانیکی با درصد وزنی ۴۵ شاخص فصل سوم، عملیات خاکی با ماشین فهرست بهای پایه رشته ابنیه با درصد وزنی ۵۵
			مخازن ذخیره	شاخص فصل سی و پنجم، کارهای دستمزدی فهرست بهای پایه رشته تاسیسات مکانیکی با درصد وزنی ۶۰ شاخص فصل سوم، عملیات خاکی با ماشین فهرست بهای پایه رشته ابنیه با درصد وزنی ۴۰
			عایق، کارهای برقی و ابزار دقیق	شاخص فصل سی و پنجم، کارهای دستمزدی فهرست بهای پایه رشته تاسیسات مکانیکی با درصد وزنی ۹۰ شاخص فصل سوم، عملیات خاکی با ماشین فهرست بهای پایه رشته ابنیه با درصد وزنی ۱۰

ب- کارهای غیر فهرست‌بهایی

در سایر پیمان‌هایی که بر اساس فهرست‌بهای پایه اختصاصی صنعت نفت و یا سازمان برنامه و بودجه کشور منعقد نشده‌اند (از جمله پیمان‌های EPC و EPD)، کارفرما به منظور محاسبه تعدیل بخش ساخت، اجرا و نصب در پیمان‌ها باید در اسناد ارجاع کار، بر اساس نوع عملیات موضوع پیمان، جدول وزنی (بر حسب درصد) مشابهت با فهرست‌های بهای پایه در رشته‌ها و یا فصل‌های مختلف را بر مبنای جزئیات برآورد مبلغ پیمان، تعیین نموده و سپس از روابط مندرج در این دستورالعمل و یا دستورالعمل شماره ۱۰۱/۱۷۳۰۷۳ مورخ ۱۳۸۲/۹/۱۵ سازمان برنامه و بودجه کشور حسب مورد استفاده نماید.

تبصره ۷: تعدیل عملیات اجرایی حفاری (از جمله هزینه‌های دکل حفاری، پرسنل حفاری، خرید اقلام مصرفی و فعالیت‌های نگهداری و تعمیرات دکل حفاری) بر اساس شاخص فصل سی و پنجم، کارهای دستمزدی فهرست بهای پایه رشته تاسیسات مکانیکی با درصد وزنی ۲۰ و شاخص فصل سوم، عملیات خاکی با ماشین فهرست بهای پایه رشته ابنیه با درصد وزنی ۸۰ محاسبه می‌گردد.

تبصره ۸: به منظور محاسبه تعدیل خدمات حفاری (از جمله خدمات راندن لوله جداری، رشته تکمیلی، تجهیزات سرچاهی، آویزه آستری چاه، مدیریت پسماند، مغزه‌گیری، نمودارگیری، فرازآوری و اسیدکاری، لوله مغزی سیار، سرویس مقابله با H2S، مانده‌یابی، سیمانکاری، گل حفاری، آزمایشگاه چاه، مشبک‌کاری، نمودارگیری از گل حفاری، حفاری انحرافی)، کارفرما باید هزینه‌های پیمان را به دو بخش مواد مصرفی و سایر (نیروی انسانی و ماشین‌آلات) تفکیک نماید. تعدیل مواد مصرفی مطابق مفاد ماده ۶ و تعدیل بخش دوم بر اساس شاخص فصل سی و پنجم، کارهای دستمزدی فهرست بهای پایه رشته تاسیسات مکانیکی با درصد وزنی ۲۰ و شاخص فصل سوم، عملیات خاکی با ماشین فهرست بهای پایه رشته ابنیه با درصد وزنی ۸۰ محاسبه می‌گردد.

تبصره ۹: محاسبه تعدیل بخش اجرای پیمان‌های بهره‌برداری، نگهداری و تعمیرات (O&M)، نگهداری و تعمیرات (M)، تعمیرات اساسی (Overhaul)، نصب و راه‌اندازی مطابق ضوابط ماده ۵ صورت می‌پذیرد.

ماده ۶- محاسبه تعدیل در پیمان‌های کالا (Procurement) و بخش کالا در سایر پیمان‌ها

ضریب/مقدار آلفا (∝) در بخش P در پیمان‌های کالا (Procurement) و بخش کالا در سایر پیمان‌ها مطابق رابطه زیر محاسبه می‌گردد:

$$4)\ \propto = 0.95 \times \left[\left(E_o \times \frac{\beta_i I_i}{\beta_o I_o}\right) - E_i\right]$$

$$5)\ I_i = \left[\frac{\frac{\text{شاخص متناظر با شرح کالای خریداری شده در دوره مورد نظر}}{I_o} - (1-q)\frac{\text{شاخص کارهای دستمزدی در دوره مورد نظر}}{\text{شاخص کارهای دستمزدی در دوره مبنای پیمان}}}{q}\right] \times I_o$$

که در آن :

$\propto$: ضریب/مقدار تعدیل

I_i = شاخص کالای خریداری شده طبق تاریخ انعقاد قرارداد کارفرما/طرف پیمان با تامین‌کننده مطابق رابطه شماره ۵

تبصره ۱: در خصوص کالاهای دارای طول مدت ساخت، متوسط شاخص دوره‌های طول مدت ساخت از تاریخ انعقاد قرارداد کارفرما/طرف پیمان با تامین‌کننده تا تاریخ ورود کالا به محل مورد نظر کارفرما (نه لزوماً تائید آن توسط کارفرما) ملاک عمل می‌باشد.

I_o = شاخص متناظر با شرح کالای خریداری شده در دوره مبنای پیمان (مطابق جدول شماره ۲)

q = درصد وزنی هزینه تامین کالا به کل بهای فصل متناظر (مطابق جدول شماره ۲)

تبصره ۲: در صورت عدم وجود شاخص کارهای دستمزدی در رشته/دوره مورد نظر، مقدار q برابر با یک در نظر گرفته شود.

β_i , β_o = ضریب تطبیق که برابر یک در نظر گرفته می‌شود مگر آنکه حسب ضرورت توسط معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت مقدار دیگری برای آن ابلاغ گردد.

E_i: قیمت ارز به ریال، قابل احصاء از قیمت‌های منتشر شده توسط مرجع رسمی کشور که در حال حاضر جدول قیمت فروش حواله ارز منتشره در سامانه سنا (www.sanarate.ir) در زمان انعقاد قرارداد کارفرما/طرف پیمان با تامین‌کننده می‌باشد.

E_o: قیمت ارز به ریال، قابل احصاء از قیمت‌های منتشر شده توسط مرجع رسمی کشور که در حال حاضر جدول قیمت فروش حواله ارز منتشره در سامانه سنا (www.sanarate.ir) در تاریخ آخرین مهلت ارائه پیشنهاد قیمت می‌باشد.

تبصره ۳: در خصوص کالاهای دارای طول مدت ساخت، میانگین قیمت ارز به ریال در تاریخ انعقاد قرارداد کارفرما/طرف پیمان با تامین‌کننده و تاریخ ورود کالا به محل مورد نظر کارفرما (نه لزوما تائید آن توسط کارفرما) ملاک عمل می‌باشد.

تبصره ۴: در صورت عدم وجود قیمت ارز در روزهای تعیین شده، قیمت ارز در اولین روز کار بعدی ملاک عمل می‌باشد.

تبصره ۵: پارامترهای E_i و E_o در پیمان‌های ریالی و بخش ریالی پیمان‌های ارزی-ریالی برابر یک می‌باشد.

تبصره ۶: پرداخت تعدیل کالا منوط به تحویل کالا به کارفرما و تائید آن طبق پیمان می‌باشد.

تبصره ۷: در خصوص سایر کالاها و تجهیزات مورد استفاده در صنعت نفت که شرح آن در جدول شماره ۲ ذکر نگردیده است، کارفرما باید در اسناد ارجاع کار بر اساس نوع کالا، شاخص‌های متناظر را با توجه به انطباق شرح کالا و تجهیزات با مفاد مندرج در جزئیات برآورد مبلغ مورد تائید کارفرما و مشابهت با شرح کالاهای مندرج در جدول شماره ۲ تعیین نماید.

تبصره ۸: تعدیل اقلام مصرفی خریداری شده در پیمان از قبیل سیمان، الکترود، لوازم و فیلم رادیوگرافی، مواد شیمیایی و موارد مشابه، چنانچه تامین و هزینه آن‌ها در تعهد کارفرما نباشد، در صورت تفکیک در اسناد پیمان، مطابق ضوابط این ماده محاسبه می‌شود. در غیر اینصورت تعدیل مستقلی به اقلام یاد شده تعلق نمی‌گیرد.

تبصره ۹: محاسبه تعدیل بخش کالای پیمان‌های بهره‌برداری، نگهداری و تعمیرات (O&M)، نگهداری و تعمیرات (M)، تعمیرات اساسی (Overhaul)، نصب، راه‌اندازی و حفاری مطابق ضوابط ماده ۶ صورت می‌پذیرد.

جدول شماره ۲- شاخص‌های محاسبه تعدیل کالاها

گروه کالایی	ردیف	شرح کالا	شاخص‌های متناظر	q
سازه و ابنیه	۱	استراکچرها، ساپورت‌ها، نرده‌ها، پایپ رک، سازه‌های فلزی و گریتینگ	فصل نهم رشته ابنیه (کارهای فولادی سنگین)	۰/۷۴
	۲	انواع الکترود جوشکاری	فصل نهم رشته ابنیه (کارهای فولادی سنگین)	۰/۷۴
پایپینگ یا لوله کشی	۳	انواع لوله‌های فولادی	فصل شانزدهم رشته خطوط انتقال آب (تهیه لوله های فولادی، اتصالی‌ها و متعلقات)	۱
	۴	انواع لوله های مسی	فصل ششم رشته تاسیسات مکانیکی (لوله‌های مسی)	۱
	۵	اتصالات (Fitting) و فلنجها - Spacer- Spectacle	فصل شانزدهم رشته تجهیزات آب و فاضلاب (لوله‌ها، اتصالات و متعلقات استیل)	۰/۸۵
	۶	انواع شیرهای (Valves) نیوماتیکی، الکتریکی و فشارشکن	فصل هفتم رشته تاسیسات مکانیکی(شیرها)	۰/۸۵
	۷	لوله‌ها، اتصالات و شیرهای پلی اتیلنی	فصل چهاردهم رشته شبکه توزیع آب (تهیه لوله‌های پلی اتیلن)	۱
	۸	صافی‌ها و فیلترها	فصل یازدهم رشته تاسیسات مکانیکی (صافی)	۰/۸۵
	۹	انواع پیگ	فصل هشتم رشته تاسیسات مکانیکی (قطعه انبساط)	۰/۹۰
	۱۰	صدا خفه‌کن (Silencers)	فصل نهم رشته تاسیسات مکانیکی (لرزه‌گیرها)	۰/۸۵
	۱۱	تله بخار (Steam Trap)	فصل یازدهم رشته تاسیسات مکانیکی (صافی)	۰/۸۵
	۱۲	انواع گسکت و اورینگ	فصل بیست و پنجم رشته تاسیسات مکانیکی (عایق)	۰/۶۰
	۱۳	شعله گیر (Flame Arrester)	فصل هشتم رشته تاسیسات مکانیکی (قطعه انبساط)	۰/۹۰
تجهیزات مکانیک ثابت	۱۴	انواع ورق‌های فولادی برای ساخت مخازن	فصل دهم رشته راه، راه‌آهن و باند فرودگاه (کارهای فولادی سنگین)	۰/۹
	۱۵	مخازن و ظروف (Column، Deaerator،... Drum، Reactor، Vessel، Dryers)	فصل سی و سوم رشته تاسیسات مکانیکی (منابع و مبدل‌ها)	۰/۸۰
	۱۶	برج‌های نفت و گاز و جداکننده‌ها	فصل سی و سوم رشته تاسیسات مکانیکی (منابع و مبدل‌ها)	۰/۸۰
	۱۷	انواع مبدل‌های حرارتی (Condenser ،Heat Exchangers،...)	فصل نهم رشته تجهیزات آب و فاضلاب (مبدل‌های حرارتی)	۰/۸۵
	۱۸	انواع جرثقیل شامل سقفی، دروازه‌ای و غیره	فصل دوازدهم رشته تجهیزات آب و فاضلاب (جرثقیل‌ها)	۰/۸۵
تجهیزات مکانیک دوار	۱۹	انواع پمپ ها و آب بند (Mechanical Seal)	فصل اول رشته تجهیزات آب و فاضلاب (پمپ‌ها)	۰/۸۵
	۲۰	انواع کمپرسورها، توربوکمپرسور و توربواکسپندر	فصل چهارم رشته تجهیزات آب و فاضلاب (بلوئرها و کمپرسورها)	۰/۸۵
	۲۱	کمپرسورهای سردساز	فصل بیست و هفتم رشته تاسیسات مکانیکی (دستگاه‌های مبرد)	۰/۹۰
	۲۲	Ejectors - Mixers	فصل دوم رشته تجهیزات آب و فاضلاب (همزن‌ها)	۰/۸۵
برق، ابزاردقیق و مخابرات	۲۳	ترانسفورماتور	فصل دوم رشته پست‌های انتقال و فوق توزیع نیروی برق (ترانسفورماتورهای قدرت)	۱
	۲۴	توربین	فصل هفدهم رشته تاسیسات برقی (مولدهای برق)	۰/۹۲
	۲۵	انواع الکتروموتورها (موتورهای الکتریکی)	فصل سیزدهم رشته تجهیزات آب و فاضلاب (الکتروموتورها)	۰/۸۵
	۲۶	تابلوهای برق، تابلوهای کنترل و پنل‌ها	فصل چهاردهم رشته تاسیسات برقی (وسایل فشار ضعیف تابلویی)	۰/۹۵
	۲۷	انواع ترمینال و جعبه تقسیم صنعتی (Junction Box)	فصل بیست و هشتم رشته تاسیسات برقی (وسایل متفرقه)	۰/۶۵
	۲۸	PT , CT	فصل سیزدهم رشته توزیع نیروی برق (ترانسفورماتورهای جریان و ولتاژ فشار ضعیف و متوسط)	۱

عنوان سند		نوع سند	لازم الاجرا
دستورالعمل نحوه تعدیل پیمان‌های صنعت نفت	جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت	صفحه	۱۰ از ۱۴
		شماره	۱۴۰۱/۵۵۶۸۰۶
		تاریخ	۱۴۰۱/۱۱/۱۱

جدول شماره ۲- شاخص‌های محاسبه تعدیل کالاها- ادامه

گروه کالایی	ردیف	شرح کالا	شاخص‌های متناظر	q
برق، ابزاردقیق و مخابرات- ادامه	۲۹	انواع کلیدهای قدرت	فصل پنجم رشته پست‌های انتقال و فوق توزیع نیروی برق (کلید قدرت)	۱
	۳۰	انواع رله‌ها، انواع کنتاکتورها، انواع فیوزها	فصل چهاردهم رشته تاسیسات برقی (وسایل فشار ضعیف تابلویی)	۰/۹۵
	۳۱	یوپی‌اس (UPS) و شارژر صنعتی	فصل بیست و هشتم رشته پست‌های انتقال و فوق توزیع نیروی برق (شارژر)	۰/۹
	۳۲	انواع باتری صنعتی	فصل سی ام رشته پست‌های انتقال و فوق توزیع نیروی برق (باتری نیکل کادمیوم)	۰/۸۵
	۳۳	کابل‌های الکتریکی فشار متوسط و قوی	فصل دوم رشته خطوط زمینی انتقال و فوق توزیع نیروی برق (کابل‌های فوق توزیع مسی)	۰/۹
	۳۴	کابل Electrical Heat Tracing	فصل هفتم رشته تاسیسات برقی (کابل‌های فشار ضعیف)	۰/۸۵
	۳۵	کابل‌های الکتریکی فشار ضعیف، ابزاردقیق، کنترلی، F&G، مخابراتی و شبکه	فصل هفتم رشته تاسیسات برقی (کابل‌های فشار ضعیف)	۰/۸۵
	۳۶	کابل‌های فیبر نوری	فصل هفتم رشته خطوط زمینی انتقال و فوق توزیع نیروی برق (فیبر نوری زمینی)	۱
	۳۷	سینی و نردبان و کاندوئیت کابل	فصل بیست و هشتم رشته تاسیسات برقی (وسایل متفرقه)	۰/۶۵
	۳۸	تجهیزات اندازه‌گیری جریان و ولتاژ	فصل پانزدهم رشته تاسیسات برقی (وسایل اندازه‌گیری)	۰/۹۵
	۳۹	وسایل روشنایی صنعتی	فصل پنجم رشته تاسیسات برقی (چراغ‌های مخصوص)	۰/۹۰
	۴۰	وسایل اعلان حریق	فصل بیست و ششم رشته تاسیسات برقی (وسایل اعلام حریق)	۰/۹۰
	۴۱	وسایل اطفای حریق	رشته تاسیسات مکانیکی	۰/۸۴
	۴۲	انواع ژنراتورها	فصل هفدهم رشته تاسیسات برقی (مولدهای برق)	۰/۹۲
	۴۳	هیترهای الکتریکی (Electrical Heaters)	رشته تاسیسات برقی	۰/۷۸
	۴۴	سیستم‌های کنترل و ایمنی (FGS،ESD،DCS،PLC،PCS)	فصل هفدهم رشته توزیع نیروی برق (تجهیزات اتوماسیون، کنترل و حفاظت)	۱
	۴۵	سیستم های اسکادا SCADA	فصل هفدهم رشته توزیع نیروی برق (تجهیزات اتوماسیون، کنترل و حفاظت)	۱
	۴۶	تجهیزات هیدرولیکی و HPU	میانگین شاخص رشته‌های تاسیسات مکانیکی و تاسیسات برقی	۰/۸۱
	۴۷	پنل‌های خورشیدی	فصل سی و پنجم رشته تاسیسات برقی (پنل خورشیدی)	۱
	۴۸	انواع آنالایزرها	فصل سی و سوم رشته تجهیزات آب و فاضلاب (آنالایزرها)	۰/۸۵
	۴۹	رایانه‌های صنعتی و اقلام مربوطه	فصل بیست و چهارم رشته پست‌های انتقال و فوق توزیع نیروی برق (تجهیزات سیستم کنترل نیومریک)	۱
	۵۰	انواع گیج‌های اندازه‌گیری فشار، دما، سطح و جریان	فصل پانزدهم رشته تاسیسات مکانیکی (دستگاه‌های کنترل و اندازه‌گیری)	۰/۹۰
	۵۱	انواع ترانسمیترهای فشار، دما، سطح و جریان	فصل سی و یکم رشته تجهیزات آب و فاضلاب (تجهیزات ابزاردقیق اندازه‌گیری سطح یا فشار)	۰/۸۵
	۵۲	اوریفیس	فصل پانزدهم رشته تاسیسات مکانیکی (دستگاه‌های کنترل و اندازه‌گیری)	۰/۹۰
	۵۳	کنتور، رگولاتور	فصل پانزدهم رشته تاسیسات مکانیکی (دستگاه‌های کنترل و اندازه‌گیری)	۰/۹۰
	۵۴	انواع خازن‌های صنعتی و بانک خازنی	فصل شانزدهم رشته پست‌های انتقال و فوق توزیع نیروی برق (بانک خازنی)	۱
	۵۵	راکتور برق	فصل سوم رشته پست‌های انتقال و فوق توزیع نیروی برق (راکتور)	۱
	۵۶	دمنده و فن‌های صنعتی و Air Cooler	فصل چهارم رشته تجهیزات آب و فاضلاب (بلوئرها و کمپرسورها)	۰/۸۵
	۵۷	انواع سیستم‌های ارتباطی، رادیویی و تلفن	فصل بیست و ششم رشته پست‌های انتقال و فوق توزیع نیروی برق (تجهیزات دیسپاچینگ و مخابرات)	۱
	۵۸	انواع سیستم‌های اعلان صوتی، پیجر، آژیر، زنگ خطر و بوق	فصل بیست و هفتم رشته تاسیسات برقی (وسایل صوتی)	۰/۹۵
	۵۹	انواع دوربین و سیستم‌های حفاظت الکترونیکی و پیرامونی	رشته تاسیسات برقی	۰/۷۸
	۶۰	بالابرها و تسمه نقاله‌ها	فصل سیزدهم رشته تجهیزات آب و فاضلاب (الکتروموتورها)	۰/۸۵

عنوان سند		نوع سند	لازم الاجرا
دستورالعمل نحوه تعدیل پیمان‌های صنعت نفت	جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت	صفحه	۱۱ از ۱۴
		شماره	۱۴۰۱/۵۵۶۸۰۶
		تاریخ	۱۴۰۱/۱۱/۱۱

جدول شماره ۲- شاخص‌های محاسبه تعدیل کالاها- ادامه

گروه کالایی	ردیف	شرح کالا	شاخص‌های متناظر	q
برق، ابزاردقیق و مخابرات- ادامه	۶۱	باس داکت (Bus Duct)	فصل هفدهم رشته پست‌های انتقال و فوق توزیع نیروی برق (تابلوی فشار متوسط)	۱
	۶۲	شینه (Bus Bar)	فصل بیست و پنجم رشته توزیع نیروی برق (تجهیزات مسی)	۱
	۶۳	صاعقه‌گیر یا برق‌گیر (Surge Arrester) و SPD	فصل بیست و یکم رشته توزیع نیروی برق (برقگیرها)	۱
	۶۴	تجهیزات سیستم زمین (راد، صفحه مسی، تسمه و ...)	فصل هجدهم رشته پست‌های انتقال و فوق توزیع نیروی برق (سیستم زمین)	۱
	۶۵	تجهیزات حفاظت کاتدیک	فصل پنجم رشته بهره‌برداری و نگهداری تاسیسات آب شرب (تامین مواد و مصالح)	۱
	۶۶	تجهیزات پایش خوردگی (Corrosion Coupon & Probe)	فصل پنجم رشته بهره‌برداری و نگهداری تاسیسات آب شرب (تامین مواد و مصالح)	۱
	۶۷	Desuperheater	فصل هفتم رشته تاسیسات مکانیکی (شیرها)	۰/۸۵
	۶۸	تجهیزات سرچاهی	فصل هفتم رشته تاسیسات مکانیکی(شیرها)	۰/۸۵
	۶۹	لوله‌های حفاری	فصل پنجم رشته چاه (تهیه و نصب لوله)	۰/۹
	۷۰	مته حفاری	فصل نهم رشته ابنیه (کارهای فولادی سنگین)	۰/۷۴
	۷۱	گل حفاری	فصل پنجم رشته راه، راه‌آهن و باند فرودگاه (حفاری، شمع‌کوبی و سپرکوبی)	۰/۷
	۷۲	سیمان حفاری	فصل هشتم رشته ابنیه (بتن درجا)	۰/۸۵
	۷۳	گوی شناور (SBM/SPM)	فصل دوازدهم رشته کارهای دریایی و ساحلی (اسکله شناور)	۰/۸
رنگ، عایق و مواد شیمیایی	۷۴	انواع رنگ، پوشش، ماستیک، پرایمر و سندبلاست	فصل شانزدهم رشته راهداری (عایق‌کاری، رنگ‌آمیزی و حفاظت ابنیه فنی)	۰/۹
	۷۵	انواع عایق‌های حرارتی و پوشش‌های مقاوم در برابر آتش (پلی‌یورتان)	فصل چهاردهم رشته ابنیه (عایق‌کاری حرارتی و پوشش‌های مقاوم در برابر آتش)	۰/۵
	۷۶	انواع عایق‌های رطوبتی (پایه نفتی، ذغال سنگی و بیتوسیل)	فصل سیزدهم رشته ابنیه (عایق‌کاری رطوبتی)	۰/۶۵
	۷۷	عایق‌های پلیمری	فصل چهاردهم رشته ابنیه (عایق‌کاری حرارتی و پوشش های مقاوم در برابر آتش)	۰/۵
	۷۸	انواع مواد شیمیایی مورد استفاده در صنعت نفت و گاز و پتروشیمی	فصل بیست و چهارم رشته تجهیزات آب و فاضلاب (مواد شیمیایی)	۰/۸۵
پکیج	۷۹	فلر (Flare)	فصل نهم رشته ابنیه (کارهای فولادی سنگین)	۰/۷۴
	۸۰	کوره‌ها و دیگ‌های بخار (بویلر)	فصل سیزدهم رشته تاسیسات مکانیکی (دیگ بخار)	۰/۹۰
	۸۱	مشعل‌هایِ بویلر و دیگ	فصل چهاردهم رشته تاسیسات مکانیکی (مشعل)	۰/۹۰
	۸۲	سیستم تهویه مطبوع و اجزاء آن	فصل بیست و هفتم رشته تاسیسات مکانیکی (دستگاه‌های مبرد)	۰/۹۰
	۸۳	آب‌شیرین‌کن‌ها	رشته تجهیزات آب و فاضلاب	۰/۸۵
	۸۴	میترینگ و پروورینگ	فصل سی و یکم رشته تجهیزات آب و فاضلاب (تجهیزات ابزاردقیق اندازه‌گیری سطح یا فشار)	۰/۸۵
	۸۵	پکیج تولید نیتروژن	رشته تاسیسات مکانیکی	۰/۸۴
	۸۶	پکیج تولید هوا	فصل چهارم رشته تجهیزات آب و فاضلاب (بلوئرها و کمپرسورها)	۰/۸۵

ماده ۷- محاسبه تعدیل تجهیز و برچیدن کارگاه

مبلغ تجهیز و برچیدن کارگاه با میانگین شاخص رشته‌ای فهرست بهای منضم به پیمان (و یا فهرست بهایی که آیتم‌های مندرج در پیمان با فصول آن همسان‌سازی گردیده) و فهرست بهای واحد پایه ابنیه تعدیل می‌گردد. در پیمان‌هایی که بیش از یک فهرست بها مبنای تهیه برآورد باشد، شاخص رشته‌ای فهرستی که بالاترین مبلغ برآورد را دارا است، در رابطه مذکور مورد استفاده قرار می‌گیرد.

تبصره ۱: شاخص رشته‌ای فهرست بهای منضم به پیمان در محاسبه تعدیل مبلغ تجهیز و برچیدن کارگاه فهرست‌های بهای مندرج در ردیف ۴ جدول شماره ۱ این دستورالعمل، میانگین شاخص‌های فصل سی و پنجم (کارهای دستمزدی) فهرست بهای پایه رشته تاسیسات مکانیکی و فصل سوم (عملیات خاکی با ماشین) فهرست بهای پایه رشته ابنیه می‌باشد.

تبصره ۲: تعدیل قیمت موارد مرتبط با HSE مورد استفاده در پیمان‌های وزارت نفت، مشروط بر اینکه دارای ردیف مستقلی در برآورد مبلغ پیمان بوده و مشمول ضوابط مواد شماره ۴، ۵ و ۶ این دستورالعمل نشود، مطابق مفاد این ماده محاسبه می‌گردد. مفاد این تبصره مشمول پیمان‌های عمومی/خدماتی (موضوع مواد شماره ۸، ۹ و ۱۰) نمی‌شود.

ماده ۸- محاسبه تعدیل در پیمان‌های عمومی/خدماتی:تامین وسیله نقلیه و خدمات خودرویی

تعدیل ماهانه حق‌الزحمه پیمان‌های مذکور (شامل راننده) به تفکیک استان محل ارائه خدمات پیمان از حاصلضرب ضریب تعدیل ماهانه زیر در مبلغ صورت وضعیت کارکرد ماهانه به دست می‌آید.

$$6)\ \propto = \frac{V_i}{V_o} - 1$$

که در آن :

$\propto$: ضریب تعدیل

V_i: شاخص قیمت کل کالاها و خدمات مصرفی خانوارهای کشور به تفکیک استان و گروه‌های اصلی- گروه حمل و نقل (اعلامی توسط مرجع رسمی کشور که در حال حاضر مرکز آمار ایران است) در ماه کارکرد می‌باشد.

V_o: شاخص قیمت کل کالاها و خدمات مصرفی خانوارهای کشور به تفکیک استان و گروه‌های اصلی- گروه حمل و نقل (اعلامی توسط مرجع رسمی کشور که در حال حاضر مرکز آمار ایران است) در ماه آخرین مهلت ارائه پیشنهاد قیمت می‌باشد.

تبصره ۱: تعدیل مذکور، شامل تعدیل کلیه عوامل هزینه‌ای مربوط به پیمان‌های تامین وسیله نقلیه و خدمات خودرویی از جمله دستمزد راننده، هزینه سوخت، قطعات یدکی، لوازم مصرفی، لوازم کار، HSE و طرح ترافیک است و لذا از بابت هر کدام از این موارد، تعدیل جداگانه‌ای به اینگونه پیمان‌ها تعلق نمی‌گیرد.

تبصره ۲: در صورتیکه محدوده ارائه خدمات پیمان بیش از یک استان باشد، استان دارای بالاترین حجم کار در هر صورت وضعیت ملاک عمل می‌باشد.

ماده ۹- محاسبه تعدیل در پیمان‌های عمومی/خدماتی: تهیه، طبخ، توزیع و سرو غذا

در این پیمان‌ها لازم است کارفرما در اسناد ارجاع کار حقوق و مزایای کارکنان طرف پیمان را مشخص نموده و سپس برای محاسبه تعدیل به شرح زیر اقدام نماید.

۹-۱- تعدیل حقوق و مزایای کارکنان طرف پیمان در پیمان‌های تهیه، طبخ، توزیع و سرو غذا در طول مدت پیمان، بر اساس ضوابط ابلاغی شورای عالی کار و وزارت نفت با احتساب بیمه مطابق جدول آنالیز قیمت پیشنهادی مندرج در پیمان محاسبه و بر اساس مستندات پرداختی توسط طرف پیمان، پرداخت می‌شود.

۹-۲- تعدیل کارکرد ماهانه سایر هزینه‌های پیمان‌های تهیه، طبخ، توزیع و سرو غذا (به غیر از حقوق و مزایای کارکنان) به تفکیک استان محل ارائه خدمات پیمان، از حاصلضرب ضریب تعدیل ماهانه زیر در مبلغ صورت وضعیت کارکرد ماهانه مربوطه به دست می‌آید.

$$7)\ \propto = \frac{N_i}{N_o} - 1$$

که در آن :

$\propto$: ضریب تعدیل

N_i: شاخص قیمت کل کالاها و خدمات مصرفی خانوارهای کشور به تفکیک استان و گروه‌های اصلی- گروه اصلی خوراکی‌ها و آشامیدنی‌ها (اعلامی توسط مرجع رسمی کشور که در حال حاضر مرکز آمار ایران است) در ماه کارکرد می‌باشد.

N_o: شاخص قیمت کل کالاها و خدمات مصرفی خانوارهای کشور به تفکیک استان و گروه‌های اصلی- گروه اصلی خوراکی‌ها و آشامیدنی‌ها (اعلامی توسط مرجع رسمی کشور که در حال حاضر مرکز آمار ایران است) در ماه آخرین مهلت ارائه پیشنهاد قیمت می‌باشد.

تبصره ۱: در صورتیکه محدوده ارائه خدمات پیمان بیش از یک استان باشد، استان دارای بالاترین حجم کار در هر صورت وضعیت ملاک عمل می‌باشد.

تبصره ۲: در صورت وضعیت کارکرد ماهانه باید سهم حقوق و مزایای کارکنان و سایر هزینه‌ها به تفکیک مشخص شده باشد.

تبصره ۳: تعدیل مذکور، شامل تعدیل کلیه عوامل هزینه‌ای مربوط به پیمان‌های تهیه، طبخ، توزیع و سرو غذا از جمله مواد مصرفی، لوازم کار، HSE و حمل و نقل است و لذا از بابت هر کدام از این موارد، تعدیل جداگانه‌ای به اینگونه پیمان‌ها تعلق نمی‌گیرد.

ماده ۱۰- محاسبه تعدیل در سایر پیمان‌های عمومی/خدماتی

در این پیمان‌ها لازم است کارفرما در اسناد ارجاع کار حقوق و مزایای کارکنان طرف پیمان را مشخص نموده و سپس برای محاسبه تعدیل به شرح زیر اقدام نماید.

۱۰-۱- تعدیل حقوق و مزایای کارکنان طرف پیمان در طول مدت پیمان، بر اساس ضوابط ابلاغی شورای عالی کار و وزارت نفت با احتساب بیمه مطابق جدول تجزیه بهای قیمت پیشنهادی مندرج در پیمان محاسبه و بر اساس مستندات پرداختی توسط طرف پیمان، پرداخت می‌شود.

۱۰-۲- تعدیل کارکرد ماهانه سایر هزینه‌های پیمان (به غیر از حقوق و مزایای کارکنان) به تفکیک استان محل ارائه خدمات پیمان، از حاصلضرب ضریب تعدیل ماهانه زیر در مبلغ صورت وضعیت کارکرد ماهانه مربوطه به دست می‌آید.

$$8)\ \propto = \frac{M_i}{M_o} - 1$$

که در آن :

$\propto$: ضریب تعدیل

M_i: شاخص قیمت کل کالاها و خدمات مصرفی خانوارهای کشور به تفکیک استان – شاخص کل (اعلامی توسط مرجع رسمی کشور که در حال حاضر مرکز آمار ایران است) در ماه کارکرد می‌باشد.

M_o: شاخص قیمت کل کالاها و خدمات مصرفی خانوارهای کشور به تفکیک استان - شاخص کل (اعلامی توسط مرجع رسمی کشور که در حال حاضر مرکز آمار ایران است) در ماه آخرین مهلت ارائه پیشنهاد قیمت می‌باشد.

تبصره ۱: در صورتیکه محدوده ارائه خدمات پیمان بیش از یک استان باشد، استان دارای بالاترین حجم کار در هر صورت وضعیت ملاک عمل می‌باشد.

تبصره ۲: در صورت وضعیت کارکرد ماهانه باید سهم حقوق و مزایای کارکنان و سایر هزینه‌ها به تفکیک مشخص شده باشد.

تبصره ۳: تعدیل مذکور، شامل تعدیل کلیه عوامل هزینه‌ای مربوط به پیمان از جمله مواد مصرفی، لوازم کار، HSE و حمل و نقل است و لذا از بابت هر کدام از این موارد، تعدیل جداگانه‌ای به اینگونه پیمان‌ها تعلق نمی‌گیرد.