

تاریخ: ۱۳۹۷/۸/۲۳
شماره: ۹۷/۴۹۱۲۷۵

پوست:



جمهوری اسلامی ایران
وزارت نفت

معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری

قائم مقام محترم وزیر

معاونین محترم وزیر و مدیران عامل شرکت‌های اصلی

معاونین محترم وزیر

مدیران کل واحدهای ستادی

موضوع: دستورالعمل تکمیلی نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل
EPC، EP، PC، C، حفاری و تعمیراتی صنعت نفت

پیرو نامه شماره ۹۷/۳۴۴۴۳۰ مورخ ۹۷/۷/۲۴ و در راستای ابلاغ دستورالعمل نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل سازمان برنامه و بودجه کشور به شماره ۹۷/۳۷۶۰۴۹ مورخ ۹۷/۰۷/۱۸ و به منظور تکمیل و تسهیل کاربرد آن در صنعت نفت و سرعت بخشیدن به روند پیشرفت اجرایی طرح‌ها و پروژه‌های صنعت نفت، دستورالعمل تکمیلی نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل EPC، EP، PC، C، حفاری و تعمیراتی صنعت نفت، برای قراردادهایی که پیشنهاد قیمت آنها از سوی پیمانکار بعد از ۱۳۹۱/۰۵/۰۱ لغایت ۱۳۹۷/۰۱/۰۱ دریافت گردیده و قرارداد بر اساس آن منعقد شده باشد، برای کارکردهای پس از ۱۳۹۶/۱۰/۰۱ لغایت ۱۳۹۷/۱۲/۲۹ ابلاغ می‌گردد.

حییب ا... بیطرف

معاون مهندسی، پژوهش و فناوری

۹۷/۸/۲۲

یک	گروه سند	 جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری	عنوان سند
۱ از ۷	صفحه		دستورالعمل تکمیلی نحوه جبران آثار ناشی از
	شماره		افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل
	تاریخ		C, P, PC, EP, EPC، حفاری و تعمیراتی صنعت نفت

به نام خدا

دستورالعمل تکمیلی نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل C, P, PC, EP, EPC، حفاری و تعمیراتی صنعت نفت

یک	گروه سند	 <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت سازمان مهندسی، پژوهش و فناوری</p>	عنوان سند
۲ از ۷	صفحه		دستورالعمل تکمیلی نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل
	شماره		C, P.PC, EP, EPC. حفاری و تعمیراتی
	تاریخ		صنعت نفت

فرم مشخصات سند:

عنوان سند	دستورالعمل تکمیلی نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل EP, EPC, P.PC, C. حفاری و تعمیراتی صنعت نفت
شناسه گروه سند	یک
طبقه بندی	فاقد طبقه‌بندی

عنوان	سمت	نام و نام خانوادگی	امضاء و تاریخ
تهیه کننده	مشاور مدیر کل و سرپرست ضوابط و مقررات برآوردهای مهندسی	علی آئی	
تأیید کننده	مدیرکل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح‌ها	امید شاکری	
تصویب کننده	معاون مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت	حبیب ... بیطرف	

محل درج مهر اعتبار	تعداد صفحات (بدون احتساب جلد)	۵
	شماره ویرایش	۳
	تاریخ آخرین ویرایش	۱۳۹۷/۰۸/۲۰

یک	گروه سند		عنوان سند
۳ از ۷	صفحه		دستورالعمل تکمیلی نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل
	شماره		C, P, PC, EP, EPC, حفاری و تعمیراتی
	تاریخ		صنعت نفت

در راستای ابلاغ دستورالعمل نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل سازمان برنامه و بودجه کشور به شماره ۹۷/۳۷۶۰۴۹ مورخ ۱۳۹۷/۰۷/۱۸ و به منظور تکمیل و تسهیل کاربرد آن در صنعت نفت و سرعت بخشیدن به روند پیشرفت اجرایی طرح‌ها و پروژه‌های صنعت نفت، دستورالعمل تکمیلی جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی PC, EP, EPC, C, P, حفاری و تعمیراتی فاقد تعدیل در صنعت نفت، با توجه به تغییرات مقررات ارزی متأثر از افزایش نرخ ارز و تاثیر آن در کالاهای اختصاصی و بخش‌های P و C پروژه‌های صنعت نفت، برای قراردادهایی که پیشنهاد قیمت آنها از سوی پیمانکار بعد از ۱۳۹۱/۰۵/۰۱ لغایت ۱۳۹۷/۰۱/۰۱ دریافت گردیده و قرارداد بر اساس آن منعقد شده باشد، برای کارکردهای پس از ۱۳۹۶/۱۰/۰۱ لغایت ۱۳۹۷/۱۲/۲۹ ابلاغ می‌گردد.

۱. بخش کالاهای اختصاصی (P) از پیمان‌های EP, EPC, PC, P, حفاری و تعمیراتی فاقد تعدیل و هر گونه مابه‌التفاوت که بصورت ریالی می‌باشد و بخش ساختمان و نصب (C)، حفاری و تعمیراتی از پیمان‌های PC, EPC, C, حفاری و تعمیراتی فاقد تعدیل که مدت آن (مدت اولیه و تمدیدهای مجاز) بیشتر از سه ماه باشد به همراه هرگونه مابه‌التفاوت که بصورت ریالی می‌باشد مشمول استفاده از این دستورالعمل تکمیلی می‌شود.

۲. در تکمیل تعریف پارامتر P مندرج در دستورالعمل سازمان، در صورت عدم وجود «مبلغ ریالی ثبت سفارش شده» مبلغ مربوط به «ارز معامله شده به روش مورد تایید کارفرما» و نیز در صورت عدم وجود دو مورد یاد شده «مبلغ مندرج در قرارداد تقسیم بر ۱/۰۶» ملاک محاسبه خواهد بود.

۳. وجوه عمومی مندرج در دستورالعمل سازمان، مطابق با تعریف ارایه شده در ماده ۱۳ قانون محاسبات عمومی کشور مصوب ۱۳۶۶/۰۶/۰۱ می‌باشد.

۴. در تکمیل تعریف پیمانکار در دستورالعمل شماره ۹۷/۳۷۶۰۴۹ مورخ ۹۷/۰۷/۱۸ سازمان، منظور از "پیمانکار" شامل سازنده، تولید کننده، فروشنده و یا تامین کننده کالا، تجهیزات و مصالح در چارچوب نظام فنی و اجرایی صنعت نفت نیز می‌باشد.

۵. در تکمیل بند ۱۲ دستورالعمل شماره ۹۷/۳۷۶۰۴۹ مورخ ۹۷/۰۷/۱۸ سازمان، آن دسته از قراردادهای دارای تعدیل مشمول بند ۸ دستورالعمل فوق (قراردادهایی که دارای تعدیلی به جز روال مندرج در بخشنامه شماره ۱۰۱/۱۷۳۰۷۳ مورخ ۱۳۸۲/۰۹/۱۵ سازمان برنامه و بودجه باشند)، می‌توانند با دارا بودن شرایط دامنه آخرین مهلت ارایه پیشنهاد مندرج در بند ۱۲ دستورالعمل، به یکی از سه روش بند ۱۲ دستورالعمل مذکور عمل نمایند.

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

در تکمیل روش "ب" دستورالعمل سازمان، مبلغ جبرانی در پیمان‌های فاقد تعدیل (مطابق رابطه محاسبه مبلغ جبرانی زیر) برای بخش خریدهای داخلی کالا و تجهیزات و بخش ساختمان و نصب (C)، حفاری و تعمیراتی براساس نوع پیمان، با توجه به روش‌های زیر تعیین می‌شود:

$$\alpha_i = \sum \text{مبلغ ناخالص هر کارکرد} = \text{مبلغ جبرانی در هر بخش}$$

۱- بخش خرید داخلی کالا و تجهیزات:

بر اساس بند ۳ روش "ب" دستورالعمل نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز سازمان برنامه و بودجه کشور، ضریب جبران افزایش قیمت ارز در خریدهای داخلی، مطابق فرمول زیر و شاخص‌های متناظر مندرج در جدول شماره یک و تبصره ۳ این دستورالعمل و استفاده از بند ب-۱-۲ دستورالعمل سازمان به شماره ۹۷/۳۷۶۰۴۹ مورخ ۱۳۹۷/۰۷/۱۸ با احتساب مقدار Q مندرج در جدول یک، محاسبه می‌شود.

$$\alpha_i = \left[\frac{I_i}{I_0} - t \right]$$

یک	گروه سند	 جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری	عنوان سند
	صفحه		دستورالعمل تکمیلی نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در بیمان‌های ریالی فاقد تعدیل C.P.P.C, EP, EPC, حفاری و تعمیراتی صنعت نفت
۴ از ۷	شماره		
	تاریخ		

تبصره ۱: ارقام مصرفی خریداری شده در قرارداد از قبیل الکترو، لوازم و فیلم رادیوگرافی و موارد مشابه، در صورت تفکیک در قرارداد، با استفاده از رابطه بالا و تبصره ۲ این دستورالعمل مورد محاسبه قرار می‌گیرد. در غیر اینصورت تعدیل مبالغ فوق عیناً در مبالغ بخش ساختمان و نصب (C)، حفاری و تعمیراتی این دستورالعمل مورد احتساب قرار خواهند گرفت.

تبصره ۲: شاخص زمان دوره انجام کار برای کالاهای دارای طول مدت ساخت در صنعت نفت، به لحاظ شرایط، ویژگی و زمان‌بری تهیه، میانگین دو شاخص زمان خرید و شاخص زمان ورود به کارگاه کالای مورد نظر می‌باشد. کالاهایی که یک یا هر دو تاریخ ساخت آنها خارج از دامنه عملکردی دستورالعمل می‌باشد، صرفاً تاریخ‌های شروع و اتمام دامنه عملکردی دستورالعمل قابل احتساب خواهد بود. به عنوان مثال کالایی که در آبان ماه سال ۱۳۹۶ خریداری شده و مقرر باشد در تاریخ مرداد ماه سال ۱۳۹۷ تحویل گردد، شاخص سه ماهه چهارم ۹۶ لغایت شاخص دوم ۹۷ به عنوان دو شاخص زمان خرید و ورود به کارگاه قابل احتساب خواهد بود.

جدول شماره یک

شرح کالا	شاخص‌های متناظر (I, I ₀)	q
برج‌ها، استراکچرها و سازه‌های فلزی و فلر	فصل نهم رشته ابنیه (کارهای فولادی سنگین)	۰/۷۴
لوله‌های فولادی، اتصالات و فلنچ‌ها	فصل شانزدهم رشته خطوط انتقال آب (تهیه لوله‌های فولادی)	۱
شیرهای فولادی و تجهیزات سرچاهی	فصل هفتم رشته تاسیسات مکانیکی (شیرها)	۰/۸۵
مخازن، رآکتورها، مبدل‌ها و ظروف	فصل سی و سوم رشته تاسیسات مکانیکی (منابع و مبدل‌ها)	۰/۸۰
صافی‌ها	فصل پانزدهم رشته تاسیسات مکانیکی (صافی)	۰/۸۵
بویلر و مشعل	فصل چهاردهم رشته تاسیسات مکانیکی (مشعل)	۰/۹۰
دمنده و فن	فصل بیستم رشته تاسیسات مکانیکی (هواکش)	۰/۹۰
پمپ و کمپرسور	فصل بیست و چهارم رشته تاسیسات مکانیکی (الکترو پمپ)	۰/۸۵
ترانسفورماتور	فصل نوزدهم رشته تاسیسات برقی (ترانسفورماتور)	۰/۹۵
توربین، الکتروموتور و ژنراتور	فصل هفدهم رشته تاسیسات برقی (مولدها)	۰/۹۲
کالاهای پکیج و متفرقه	فصل بیست و یکم رشته تاسیسات مکانیکی (فن کویل یونیت هیتر و...)	۰/۹۰
هواساز	فصل بیست و هفتم رشته تاسیسات مکانیکی (دستگاه‌های مبرد)	۰/۹۰
کوره‌ها و دیگ‌های بخار	فصل سیزدهم رشته تاسیسات مکانیکی (دیگ بخار)	۰/۹۰
کلیدها، تابلوهای برق و کنترل، پیل‌ها، MCC، سیستم‌های ارتباطی و مخابراتی	فصل چهاردهم رشته تاسیسات برقی (وسایل فشارضعیف تابلویی)	۰/۹۵
یوپی‌اس	فصل هجدهم رشته تاسیسات برقی (منابع تغذیه جریان مستقیم)	۰/۹۵
لوله‌ها، اتصالات و شیرهای پلی اتیلنی و عایق‌های پلیمری	فصل چهاردهم رشته خطوط توزیع آب (تهیه لوله‌های پلی اتیلن)	۱
کابل الکتریکی و کابل ابزار دقیق	فصل هفتم رشته تاسیسات برقی (کابل‌های فشار ضعیف)	۰/۸۵
تجهیزات ایستگاه تقلیل فشار گاز، کنتور، رگولاتور و تجهیزات ابزار دقیق	فصل پانزدهم رشته تاسیسات مکانیکی (دستگاه‌های کنترل و اندازه‌گیری)	۰/۹۰
لوله‌های مغزی و جداری، تجهیزات درون چاهی و مته حفاری	فصل پنجم رشته چاه (تهیه و نصب لوله)	۰/۷۲
رنگ و پوشش	فصل بیست و پنجم رشته ابنیه (رنگ آمیزی)	۰/۴۲
عایق‌های پلی‌یورتان و محصولات شیمیایی	فصل بیست و پنجم رشته تاسیسات مکانیکی (عایق)	۰/۶۰
عایق‌های پایه نفتی، ذغال سنگی و بیتوسیل	فصل سیزدهم رشته ابنیه (عایق‌های رطوبتی)	۰/۷۰

یک	گروه سند	 <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت سازمان مهندسی، پژوهش و فناوری</p>	عنوان سند
۵ از ۷	صفحه		دستورالعمل تکمیلی نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در بیمان‌های ریالی فاقد تعدیل C.P.P.C, EP.EPC, حفاری و تعمیراتی
	شماره		صنعت نفت
	تاریخ		

تبصره ۳: در سایر کالاها و تجهیزات اختصاصی صنعت نفت که شرح آن در جدول شماره ۱ ذکر نگردیده است، کارفرما حسب مورد بر اساس نوع کالا، شاخص‌های متناظر (I_0 , I_1) را با توجه به مشابهت با شرح مندرج در شاخص‌های رشته‌ها و فصول فهرست‌های بهای پایه سازمان برنامه و بودجه کشور تعیین و با استفاده از رابطه مندرج در بخش خرید داخلی، روش "ب" این دستورالعمل محاسبه نماید.

۲- بخش ساختمان و نصب (C)، حفاری و تعمیراتی:

در کلیه پیمان‌هایی که بخشی از پرداخت صورت وضعیت کارکرد آن بر اساس فهرست‌های بهای اختصاصی صنعت نفت یا روش یک‌قلم تفکیک کارها بر اساس رشته‌های فهرست‌های بهای اختصاصی صنعت نفت بوده و یا قابلیت انطباق بر هریک از فهرست‌های بهای فوق را داشته باشد ضریب جبران افزایش قیمت ارز، از رابطه‌های زیر محاسبه می‌شود:

۱-۲ - رشته خطوط لوله شامل:

- خطوط لوله بین شهری انتقال نفت و گاز
- خطوط لوله گاز شهری (بخش لوله‌های فولادی)
- خطوط لوله کمربندی و تغذیه نفت و گاز
- خطوط لوله رو زمینی جریانی نفت و گاز
- گازرسانی به صنایع
- تعمیرات خطوط لوله کمربندی، تغذیه و شبکه گاز (بخش لوله‌های فولادی)

$$\alpha_i = \left[\frac{MG}{MG_0} - t \right]$$

تبصره ۴: برای کارهای مربوط به فهرست‌های بهای رشته خطوط لوله گاز شهری و تعمیرات خطوط لوله کمربندی، تغذیه و شبکه گاز (بخش لوله‌های پلی اتیلن) از رابطه زیر استفاده می‌گردد.

$$\alpha_i = \left[\frac{MP}{MP_0} - t \right]$$

۲-۲ - رشته تاسیسات شامل:

- پالایشگاه‌های نفت و گاز، واحدهای پتروشیمی و واحدهای تفکیک مایعات گازی (NGL)
- واحدهای بهره‌برداری نفت و گاز و ایستگاه‌های تراکم گاز
- تلمبه خانه‌های نفت و انبارهای نفت منطقه‌ای
- واحدهای سرچاهی نفت و گاز و چندراهه‌ها
- تعمیرات پالایشگاه

۱-۲-۲ - گروه کارهای لوله کشی و شیرآلات:

$$\alpha_i = \left[\left(0.7 \times \frac{L}{L_0} + 0.3 \times \frac{M}{M_0} \right) - t \right]$$

۲-۲-۲ - گروه کارهای تجهیزات، اسکلت فلزی و رنگ:

$$\alpha_i = \left[\left(0.45 \times \frac{L}{L_0} + 0.55 \times \frac{M}{M_0} \right) - t \right]$$

یک	گروه سند	 <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت سازمان مهندسی، پژوهش و فناوری</p>	عنوان سند
۶ از ۷	صفحه		دستورالعمل تکمیلی نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در بیمان‌های ربالی فاقد تعدیل C.P.PC، EP، EPC، حفاری و تعمیراتی
	شماره		صنعت نفت
	تاریخ		

۲-۲-۳- گروه کارهای مخازن و سیلوها:

$$\alpha_i = \left[\left(0.6 \times \frac{L}{L_0} + 0.4 \times \frac{M}{M_0} \right) - t \right]$$

۲-۲-۴- گروه کارهای عایق، برقی و ابزار دقیق:

$$\alpha_i = \left[\left(0.9 \times \frac{L}{L_0} + 0.1 \times \frac{M}{M_0} \right) - t \right]$$

۲-۳- رشته عملیات ساختمانی صنعتی نفت، گاز و پتروشیمی:

$$\alpha_i = \left[\frac{MC}{MC_0} - t \right]$$

۲-۴- رشته عملیات حفاری:

$$\alpha_i = \left[\frac{MD}{MD_0} - t \right]$$

تبصره ۵: برای کارهای مربوط به احداث جاده‌های دسترسی و آماده‌سازی محل چاه، از روش مندرج در بند ۲-۳ روش "ب" این دستورالعمل استفاده می‌گردد.

تعاریف حروف درج شده در فرمول‌های این بخش به شرح زیر تعریف می‌گردد:

I_i = شاخص سه ماهه متناظر با شرح کالای اختصاصی خریداری شده در جدول شماره ۲ در زمان دوره انجام کار پس از ۱۳۹۶/۰۶/۳۱ تا پایان سال ۱۳۹۷ منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور

I_0 = شاخص سه ماهه متناظر با شرح کالای اختصاصی خریداری شده در جدول شماره ۲ در دوره سه ماهه دوم سال ۱۳۹۶ منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور برای پیشنهادهای ۹۱/۰۵/۰۱ لغایت ۹۶/۰۶/۳۱ و دوره سه ماهه مبنای پیمان برای پیشنهادهای ۹۶/۰۷/۰۱ لغایت ۹۷/۰۱/۰۱

MG = شاخص مربوط به عملیات لوله‌گذاری و مکانیکی مربوط به دوره انجام کار که پس از ۱۳۹۶/۱۰/۰۱ تا پایان سال ۱۳۹۷ واقع شده است (شاخص گروهی فصل چهارم، عملیات لوله‌گذاری با لوله‌های فولادی اتصال جوشی فهرست بهای پایه رشته خطوط انتقال آب منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور).

MG_0 = شاخص مربوط به عملیات لوله‌گذاری و مکانیکی برای پیشنهادهای ۹۱/۰۵/۰۱ لغایت ۹۶/۰۶/۳۱، دوره سه ماهه دوم سال ۱۳۹۶ (شاخص گروهی فصل چهارم، عملیات لوله‌گذاری با لوله‌های فولادی اتصال جوشی فهرست بهای پایه رشته خطوط انتقال آب منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور) و برای پیشنهادهای ۹۶/۰۷/۰۱ لغایت ۹۷/۰۱/۰۱، دوره سه ماهه مبنای پیمان

MP = شاخص مربوط به عملیات لوله‌گذاری و مکانیکی پلی‌اتیلن، مربوط به دوره انجام کار که پس از ۱۳۹۶/۱۰/۰۱ تا پایان سال ۱۳۹۷ واقع شده است (شاخص گروهی فصل چهارم، عملیات لوله‌گذاری با لوله پلی‌اتیلن فهرست بهای پایه رشته شبکه توزیع آب منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور)

MP_0 = شاخص مربوط به عملیات لوله‌گذاری با لوله پلی‌اتیلن، برای پیشنهادهای ۹۱/۰۵/۰۱ لغایت ۹۶/۰۶/۳۱، دوره سه ماهه دوم سال ۱۳۹۶ (شاخص گروهی فصل چهارم، عملیات لوله‌گذاری با لوله پلی‌اتیلن فهرست بهای پایه رشته شبکه توزیع آب منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور) و برای پیشنهادهای ۹۶/۰۷/۰۱ لغایت ۹۷/۰۱/۰۱، دوره سه ماهه مبنای پیمان

L = شاخص کارهای مربوط به دستمزد نیروی انسانی در دوره انجام کار که پس از ۱۳۹۶/۱۰/۰۱ تا پایان سال ۱۳۹۷ واقع شده است (شاخص گروهی فصل سی و پنجم فهرست بهای پایه رشته تأسیسات مکانیکی منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور)

یک	گروه سند	 <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری</p>	عنوان سند
۷ از ۷	صفحه		دستورالعمل تکمیلی نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در بیمان‌های ربالی فاقد تعدیل
	شماره		C.P.PC, EP.EPC, حفاری و تعمیراتی
	تاریخ		صنعت نفت

L_0 = شاخص کارهای مربوط به دستمزد نیروی انسانی برای پیشنهادهای ۹۱/۰۵/۰۱ لغایت ۹۶/۰۶/۳۱، دوره سه ماهه دوم سال ۱۳۹۶ (شاخص گروهی فصل سی و پنجم فهرست بهای پایه رشته تأسیسات مکانیکی منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور) و برای پیشنهادهای ۹۶/۷/۱ لغایت ۹۷/۰۱/۰۱، دوره سه ماهه مبنای پیمان

M = شاخص کارهای مربوط به هزینه ماشین‌آلات در دوره انجام کار که پس از ۱۳۹۶/۱۰/۰۱ تا پایان سال ۱۳۹۷ واقع شده است (شاخص گروهی فصل سوم از فهرست بهای پایه رشته ابنیه منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور)

M_0 = شاخص کارهای مربوط به هزینه ماشین‌آلات برای پیشنهادهای ۹۱/۰۵/۰۱ لغایت ۹۶/۰۶/۳۱، دوره سه ماهه دوم سال ۱۳۹۶ (شاخص فصل سوم از فهرست بهای پایه رشته ابنیه منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور) و برای پیشنهادهای ۹۶/۰۷/۰۱ لغایت ۹۷/۰۱/۰۱، دوره سه ماهه مبنای پیمان

MC = شاخص کارهای مربوط به فهرست بهای رشته ابنیه در دوره انجام کار که پس از ۱۳۹۶/۱۰/۰۱ تا پایان سال ۱۳۹۷ واقع شده است (شاخص رشته‌ای فهرست بهای پایه رشته ابنیه منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور).

MC_0 = شاخص کارهای مربوط به فهرست بهای رشته ابنیه منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور برای پیشنهادهای ۹۱/۰۵/۰۱ لغایت ۹۶/۶/۳۱، دوره سه ماهه دوم سال ۱۳۹۶ و برای پیشنهادهای ۹۶/۰۷/۰۱ لغایت ۹۷/۰۱/۰۱، دوره سه ماهه مبنای پیمان

MD = شاخص کارهای مربوط به فهرست بهای رشته چاه در دوره انجام کار که پس از ۱۳۹۶/۱۰/۰۱ تا پایان سال ۱۳۹۷ واقع شده است (شاخص گروهی فصل چهارم از فهرست بهای پایه رشته چاه منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور)

MD_0 = شاخص کارهای مربوط به فهرست بهای رشته چاه برای پیشنهادهای ۹۱/۰۵/۰۱ لغایت ۹۶/۰۶/۳۱، دوره سه ماهه دوم سال ۱۳۹۶ (شاخص فصل چهارم از فهرست بهای پایه رشته چاه منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور) و برای پیشنهادهای ۹۶/۰۷/۰۱ لغایت ۹۷/۰۱/۰۱، دوره سه ماهه مبنای پیمان

α_i = ضریب جبرانی

۹: نسبت وزنی هزینه تامین کالا به کل بهای فصل متناظر

۳- در سایر پیمان‌های فاقد تعدیل که برآورد آنها بر اساس فهرست‌های بهای پایه اختصاصی صنعت نفت و یا سازمان برنامه و بودجه کشور انجام نگرفته است و نیز فاقد هرگونه راهکاری در این دستورالعمل باشد و آخرین روز مهلت ارائه پیشنهاد قیمت از سوی پیمانکار از ۱۳۹۱/۰۵/۰۱ لغایت ۱۳۹۷/۰۱/۰۱ بوده است و کارکرد آن از ۱۳۹۶/۱۰/۰۱ لغایت پایان سال ۱۳۹۷ باشد، ابتدا باید دستگاه اجرایی براساس نوع عملیات موضوع پیمان، جدول وزنی (بر حسب درصد) مشابهت با فهرست‌های 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 روش "ب" این دستورالعمل یا روش "ب" دستورالعمل سازمان برنامه و بودجه کشور به شماره ۹۷/۳۷۶۰۴۹ مورخ ۹۷/۰۷/۱۸ حسب مورد، برای پرداخت مبلغ جبران استفاده می‌شود.

۴- در موارد تعیین درصد ارزیابی تجهیزات و کالاهای اختصاصی صنعت نفت مشمول بند ب-۵ دستورالعمل سازمان برنامه و بودجه کشور، موضوع با تایید مدیر عامل شرکت‌های اصلی و تصویب معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت قابل ابلاغ توسط کارفرما خواهد بود.