



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت نفت

معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری

تاریخ: ۱۳۹۷/۸/۲۳  
شماره: ۹۷/۳۹۱۲۹۴  
پوست:

قائم مقام محترم وزیر

معاونین محترم وزیر و مدیران عامل شرکتهای اصلی

معاونین محترم وزیر

مدیران کل محترم واحدهای ستادی

موضوع: دستورالعمل تکمیلی نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمانهای ریالی فاقد تعدیل  
EP.EPC، EP، PC، C، حفاری و تعمیراتی صنعت نفت (تمدید بخشنامه سال ۱۳۹۵)

باسلام و احترام،

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 (تمدید بخشنامه سال ۱۳۹۵) سازمان برنامه و بودجه کشور به شماره ۹۷/۳۷۶۰۵۲ مورخ ۹۷/۰۷/۱۸ و به منظور تکمیل و تسهیل کاربرد آن در صنعت نفت و سرعت بخشیدن به روند پیشرفت اجرایی طرح ها و پروژههای صنعت نفت، دستورالعمل تکمیلی نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمانهای ریالی فاقد تعدیل EP.EPC، EP، PC، C، حفاری و تعمیراتی صنعت نفت (تمدید بخشنامه سال ۱۳۹۵) که پیشنهاد قیمت آنها از سوی پیمانکار قبل از ۱۳۹۱/۰۵/۰۱ دریافت گردیده، برای کارکردهای پس از ۱۳۹۱/۰۱/۰۱ لغایت ۱۳۹۷/۱۲/۲۹ ابلاغ می گردد.

حبیب ا... بیطرف

معاون مهندسی، پژوهش و فناوری

۹۷/۸/۲۲



shaghool.ir

یک	گروه سند	 <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری</p>	عنوان سند
۱ 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 (تمدید بخشنامه سال ۱۳۹۵)

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 (تمدید بخشنامه سال ۱۳۹۵)**



یک	گروه سند	 <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت سندت 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 (تمدید بخشنامه سال ۱۳۹۵)

فرم مشخصات سند:

عنوان سند	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 (تمدید بخشنامه سال ۱۳۹۵)
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 آبی	
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	<div style="text-align: center;">  <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری</p> </div>	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 (تمدید بخشنامه سال ۱۳۹۵)

در راستای ابلاغ دستورالعمل نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل (تمدید بخشنامه سال ۱۳۹۵) سازمان برنامه و بودجه کشور به شماره ۹۷/۳۷۶۰۵۲ مورخ ۹۷/۰۷/۱۸ و به منظور تکمیل و تسهیل کاربرد آن در صنعت نفت، دستورالعمل تکمیلی نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی C, P, PC, EP, EPC، حفاری و تعمیراتی فاقد تعدیل در صنعت نفت (تمدید بخشنامه سال ۱۳۹۵) به شرح زیر ابلاغ می‌شود:

۱. بخش کالاهای اختصاصی (P) از پیمان‌های C, P, PC, EP, EPC، حفاری و تعمیراتی فاقد تعدیل و هر گونه مابه‌التفاوت که بصورت ریالی می‌باشد و بخش ساختمان و نصب (C)، حفاری و تعمیراتی از پیمان‌های C, P, PC, EP, EPC، حفاری و تعمیراتی فاقد تعدیل و هر گونه مابه‌التفاوت که بصورت ریالی می‌باشد مشمول استفاده از این دستورالعمل تکمیلی می‌شود.
۲. در تکمیل تعریف پیمانکار در دستورالعمل شماره ۹۷/۳۷۶۰۵۲ 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.
۳. در تکمیل بند ۲ دستورالعمل شماره ۹۷/۳۷۶۰۵۲ مورخ ۹۷/۰۷/۱۸ سازمان، بخشنامه‌های شماره ۳۸۷۰۶۴-۲۸/۱-۲ مورخ ۱۳۹۱/۰۹/۰۲ و شماره م/م/۱۹۳۱۹/۹۳۲ مورخ ۱۳۹۳/۰۱/۲۴ وزارت نفت با موضوع نحوه جبران آثار اصلاح قیمت حامل‌های انرژی در پیمان‌های فاقد تعدیل (به علت پوشش ریسک ناشی از تغییر بهای عوامل ناشی از هدفمندی، تغییر قیمت ارز و...) نیز به منزله استفاده از روش "ب" این دستورالعمل و روش "ب" دستورالعمل شماره ۹۷/۳۷۶۰۵۲ مورخ ۹۷/۰۷/۱۸ سازمان برنامه و بودجه کشور محسوب می‌شود.
۴. 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.
۵. در تکمیل بند ۹ دستورالعمل شماره ۹۷/۳۷۶۰۵۲ مورخ ۹۷/۰۷/۱۸ سازمان، پیمان‌هایی که تاکنون بر اساس مواد مربوط به قرارداد مورد تسویه حساب قرار نگرفته است، این دستورالعمل تکمیلی همراه با دستورالعمل شماره ۹۷/۳۷۶۰۵۲ مورخ ۹۷/۰۷/۱۸ سازمان جایگزین دستورالعمل‌های شماره ۵۴۳۶۲۵-۲۸/۱-۱ مورخ ۹۱/۱۲/۰۶، دستورالعمل شماره م/م/۲۱۹۸۳/۹۳۲ مورخ ۱۳۹۳/۰۱/۲۵، دستورالعمل شماره م/م/۱۴۶۶۸/۹۳۲ مورخ ۹۳/۱۲/۲۵، دستورالعمل شماره ۹۴/۶۰۲۵۳۵ مورخ ۹۴/۱۲/۲۲ و دستورالعمل شماره ۹۵/۶۰۳۶۳۴ مورخ ۹۵/۱۲/۲۱ خواهد شد و لیکن در صورت عدم درخواست پیمانکار مبالغ محاسبه شده طبق دستورالعمل‌های فوق قطعی بوده و برای سال‌های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷ مبالغ جبران دیگری پرداخت نخواهد شد.

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:

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

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 (تمدید بخشنامه سال ۱۳۹۵)، 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 همچنین استفاده از بند ۱-۱ دستورالعمل سازمان به شماره ۹۷/۳۷۶۰۵۲ مورخ ۹۷/۰۷/۱۸ با احتساب مقدار Q مندرج در جدول یک، محاسبه می‌شود.

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

تبصره ۱: اقلام مصرفی خریداری شده در قرارداد از قبیل الکتروود، لوازم و فیلم رادیوگرافی و موارد مشابه، در صورت تفکیک در قرارداد، با استفاده از رابطه بالا و تبصره ۳ 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.



یک	گروه سند	عنوان سند	
	صفحه		دستورالعمل تکمیلی نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل <b>C, P, PC, EP, EPC</b> , حفاری و تعمیراتی صنعت نفت (تمدید بخشنامه سال ۱۳۹۵)
	شماره		
	تاریخ		
۴ از ۷			

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.

### جدول شماره یک

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

تبصره ۳: در سایر کالاها و تجهیزات اختصاصی صنعت نفت که شرح آن در جدول شماره یک ذکر نگردیده است، کارفرما حسب مورد بر اساس نوع کالا، شاخص‌های متناظر (I<sub>0</sub>, I<sub>i</sub>) را با توجه به مشابهت با شرح مندرج در شاخص‌های رشته‌ها و فصول فهرست‌های پایه سازمان برنامه و بودجه کشور تعیین و با استفاده از رابطه مندرج در بخش خرید داخلی، روش "ب" این دستورالعمل محاسبه نماید.

عنوان سند	 <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت نفت معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری</p>	گروه سند	یک
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 (تمدید بخشنامه سال ۱۳۹۵)		صفحه	۵ از ۷
		شماره	
		تاریخ	

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 مبلغ جبران آثار افزایش قیمت ارز از رابطه‌های زیر محاسبه می‌شود:

۱-۲- رشته‌های 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 روزمینی جریان 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 رشته خطوط لوله گاز شهری و رشته 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
  - تلمبه‌خانه‌های نفت و انبارهای نفت منطقه‌ای
  - واحدهای سرچاهی نفت و گاز و چندراهه‌ها
  - تعمیرات پالایشگاه
- ۱-۲-۲- گروه کارهای لوله‌کشی 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 :

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

۲-۲-۳- گروه کارهای مخازن و سیلوها:

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



عنوان سند	گروه سند	یک
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 (تمدید بخشنامه سال ۱۳۹۵)	صفحه	۶ از ۷
	شماره	
	تاریخ	

۲-۲-۴- گروه‌های 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.

در تکمیل تعاریف حروف درج شده در دستورالعمل شماره ۹۷/۳۷۶۰۵۲ مورخ ۹۷/۰۷/۱۸ سازمان، حروف درج شده در فرمول‌های فوق به شرح زیر تعریف می‌گردد:

$I_i$  = شاخص سه ماهه متناظر با شرح کالای اختصاصی خریداری شده در جدول شماره ۱ در زمان دوره انجام کار پس از ۱۳۹۰/۱۲/۲۹ 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 ۱ در دوره سه ماهه چهارم سال ۱۳۹۰ منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور

$MG$  = شاخص مربوط به عملیات لوله‌گذاری و مکانیکی مربوط به دوره انجام کار که پس از ۱۳۹۰/۱۲/۲۹ 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 در دوره سه ماهه چهارم سال ۱۳۹۰ (شاخص گروهی فصل چهارم، عملیات لوله‌گذاری با لوله‌های فولادی اتصال جوشی فهرست بهای پایه رشته خطوط انتقال آب منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور)

$MP$  = شاخص مربوط به عملیات لوله‌گذاری و مکانیکی پلی اتیلن، مربوط به دوره انجام کار که پس از ۱۳۹۰/۱۲/۲۹ تا پایان سال ۱۳۹۷ واقع شده است (شاخص گروهی فصل چهارم، عملیات لوله‌گذاری با لوله پلی اتیلن فهرست بهای پایه رشته شبکه توزیع آب منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور).

$MP_0$  = شاخص مربوط به عملیات لوله‌گذاری و مکانیکی پلی اتیلن، در دوره سه ماهه چهارم سال ۱۳۹۰ (شاخص گروهی فصل چهارم، عملیات لوله‌گذاری با لوله پلی اتیلن فهرست بهای پایه رشته شبکه توزیع آب منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور)

$L$  = شاخص کارهای مربوط به دستمزد نیروی انسانی در دوره انجام کار که پس از ۱۳۹۰/۱۲/۲۹ 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).

$L_0$  = شاخص کارهای مربوط به دستمزد نیروی انسانی در دوره سه ماهه چهارم سال ۱۳۹۰ (شاخص گروهی فصل سی و پنجم فهرست بهای پایه رشته تأسیسات مکانیکی منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور)

$M$  = شاخص کارهای مربوط به هزینه ماشین‌آلات در دوره انجام کار که پس از ۱۳۹۰/۱۲/۲۹ 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 در دوره سه ماهه چهارم سال ۱۳۹۰ (شاخص فصل سوم از فهرست بهای پایه رشته ابنیه منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور).

یک	گروه سند		عنوان سند
	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 (تمدید بخشنامه سال ۱۳۹۵)

MC = شاخص کارهای مربوط به فهرست بهای رشته ابنیه در دوره انجام کار که پس از ۱۳۹۰/۱۲/۲۹ تا پایان سال ۱۳۹۷ واقع شده است (شاخص رشته‌ای فهرست بهای پایه رشته ابنیه منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور).

MC<sub>0</sub> = شاخص کارهای مربوط به فهرست بهای رشته ابنیه در دوره سه ماهه چهارم سال ۱۳۹۰ (شاخص رشته‌ای فهرست بهای پایه رشته ابنیه منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور).

MD = شاخص کارهای مربوط به فهرست بهای رشته چاه در دوره انجام کار که پس از ۱۳۹۰/۱۲/۲۹ تا پایان سال ۱۳۹۷ واقع شده است (شاخص گروهی فصل چهارم از فهرست بهای پایه رشته چاه منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور).

MD<sub>0</sub> = شاخص کارهای مربوط به فهرست بهای رشته چاه در دوره سه ماهه چهارم سال ۱۳۹۰ (شاخص گروهی فصل چهارم از فهرست بهای پایه رشته چاه منتشره سازمان برنامه و بودجه کشور)

α<sub>i</sub>: ضریب جبرانی

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

۳- در سایر پیمان‌های فاقد تعدیل که برآورد آنها بر اساس رشته فهرست‌های بهای اختصاصی صنعت نفت و یا سازمان برنامه و بودجه کشور انجام نگرفته و نیز فاقد هرگونه راهکاری در این دستورالعمل باشد و آخرین روز مهلت ارایه پیشنهاد قیمت از سوی پیمانکار قبل از ۱۳۹۱/۰۵/۰۱ بوده است، ابتدا باید دستگاه اجرایی بر اساس 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 ۹۷/۳۷۶۰۵۲ مورخ ۹۷/۰۷/۱۸ حسب مورد، برای پرداخت مبلغ جبران استفاده نماید.