



معاونان محترم وزیر و مدیران عامل شرکت‌های اصلی  
معاونان محترم وزیر  
مدیران کل و رؤسای محترم واحدهای مستقل ستادی

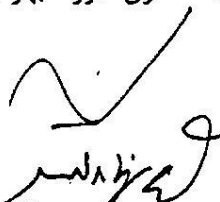
موضوع: اصلاحیه/ تکمیلی دستورالعمل نحوه محاسبه تعدیل پیمان‌های صنعت نفت

بخش C و P از قراردادهای EPC, PC, EP و C به شماره ۲۸۷۱.۳-۲۸۷۱

تاریخ ۱۳۹۱/۹/۲

پیرو ابلاغ دستورالعمل نحوه محاسبه تعدیل پیمان‌های صنعت نفت (شماره صدرالاشاره)، باتوجه به تدوین و افزوده شدن فهرست‌های بهای جدید به مجموعه فهرست‌های بهای اختصاصی صنعت نفت مشمول تعدیل و نیز تغییرات اعمال شده در نحوه ارایه اطلاعات در تارنمای بورس کالای ایران نسبت به سال انتشار دستورالعمل مذکور، به منظور تطبیق، افزایش کاربری و رفع ابهام در نحوه محاسبه تعدیل و همچنین حمایت از تولید داخل گروه‌های فلزات فولاد API و انتخاب شاخص مناسب از شاخص‌های منتشره سازمان بورس کالای ایران به آدرس [www.ime.co.ir](http://www.ime.co.ir)، بدین‌وسیله موارد تکمیلی/ اصلاحیه دستورالعمل نحوه محاسبه تعدیل پیمان‌های صنعت نفت به شرح پیوست ابلاغ می‌گردد.

موارد اصلاحیه جایگزین بندهای متناظر در دستورالعمل و موارد تکمیلی، منضم به دستورالعمل گردیده و در محاسبات تعدیل قراردادهای مشمول مورد بهره‌برداری قرار می‌گیرند.

  
بهژن زنگنه

اصلاحیه / تکمیلی دستورالعمل نحوه محاسبه تعدیل پیمان های صنعت نفت بخش C و P

از قراردادهای EP, PC, EPC, P و C به شماره ۳/۳۸۷۱-۲۸/۱-۱۳۹۱/۹/۲ تاریخ

بخش اول: موارد تکمیلی دستورالعمل نحوه محاسبه تعدیل پیمان های صنعت نفت

شرح ردیف	تکمیلی - متن جدید اضافه شده به دستورالعمل																																																						
ماده ۱: بند ۱-۱	فهرست بهای رشته های: گازرسانی به صنایع خطوط لوله روزمیتی جریانی تعمیرات خطوط لوله کمربندی، تغذیه و شبکه گاز																																																						
ماده ۱: بند ۱-۲	فهرست بهای رشته های: تعمیرات پالایشگاه تعمیرات تأسیسات ساحلی و فراساحل جزایر در صنعت نفت																																																						
ماده ۱:	بند ۱-۴- روش تعدیل کارهای مربوط به رشته عملیات ساختمانی صنعتی نفت، گاز و پتروشیمی بر اساس رابطه روبرو محاسبه می گردد: $ES = 0.95 \times PX \left[ \frac{MC}{MC_0} - 1 \right]$																																																						
ماده ۲: بند ۲-۳	تبصره: شاخص تطبیق مشخصات کیفیت ( $\beta$ و $\beta_0$ ) مربوط به خریدهای داخلی فلزات گروه API که در بورس کلای ایران ارایه نمی شود (تا زمان ارایه آن ها در بورس کلای ایران) طبق جدول زیر محاسبه می گردد. شاخص های دوره زمانی آینده توسط معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری ابلاغ خواهد شد. شاخص های $\beta$ و $\beta_0$ (بر حسب ریال)																																																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">گروه لوله های ساخته شده به روش LSAW</th> <th colspan="5">گروه لوله های ساخته شده به روش HFW - ERW - SSAW</th> <th rowspan="2">گروه</th> <th rowspan="2">دوره</th> </tr> <tr> <th><math>X_{42}</math></th> <th><math>X_{52}</math></th> <th><math>X_{60}</math></th> <th><math>X_{42}</math></th> <th><math>X_{52}</math></th> <th><math>X_{60}</math></th> <th><math>X_{45}</math></th> <th><math>X_{70}</math></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>۸۵۰</td> <td>۱۱۰۵</td> <td>۱۲۰۰</td> <td>۰</td> <td>۴۰۰۰</td> <td>۶۰۰۰</td> <td>۶۷۰۰</td> <td>۴۷۵۰</td> <td>سال ۱۳۹۷</td> </tr> <tr> <td>۱۳۰۰</td> <td>۲۳۰۰</td> <td>۳۳۰۰</td> <td>۵۰۰۰</td> <td>۴۰۰۰</td> <td>۹۸۰۰</td> <td>۱۳۹۰۰</td> <td>۱۶۰۰۰</td> <td>شش ماهه اول ۱۳۹۸</td> </tr> <tr> <td>۱۳۰۰</td> <td>۲۳۰۰</td> <td>۳۳۰۰</td> <td>۵۰۰۰</td> <td>۸۷۰۰</td> <td>۹۸۰۰</td> <td>۱۴۱۰۰</td> <td>۱۶۶۰۰</td> <td>شش ماهه دوم ۱۳۹۸</td> </tr> <tr> <td>۲۶۸۰</td> <td>۵۰۶۰</td> <td>۶۶۹۰</td> <td>۷۰۰۰</td> <td>۱۳۶۰۰</td> <td>۱۴۸۰۰</td> <td>۲۲۱۰۰</td> <td>۲۶۰۰۰</td> <td>شش ماهه اول ۱۳۹۹</td> </tr> </tbody> </table>	گروه لوله های ساخته شده به روش LSAW			گروه لوله های ساخته شده به روش HFW - ERW - SSAW					گروه	دوره	$X_{42}$	$X_{52}$	$X_{60}$	$X_{42}$	$X_{52}$	$X_{60}$	$X_{45}$	$X_{70}$	۸۵۰	۱۱۰۵	۱۲۰۰	۰	۴۰۰۰	۶۰۰۰	۶۷۰۰	۴۷۵۰	سال ۱۳۹۷	۱۳۰۰	۲۳۰۰	۳۳۰۰	۵۰۰۰	۴۰۰۰	۹۸۰۰	۱۳۹۰۰	۱۶۰۰۰	شش ماهه اول ۱۳۹۸	۱۳۰۰	۲۳۰۰	۳۳۰۰	۵۰۰۰	۸۷۰۰	۹۸۰۰	۱۴۱۰۰	۱۶۶۰۰	شش ماهه دوم ۱۳۹۸	۲۶۸۰	۵۰۶۰	۶۶۹۰	۷۰۰۰	۱۳۶۰۰	۱۴۸۰۰	۲۲۱۰۰	۲۶۰۰۰	شش ماهه اول ۱۳۹۹
گروه لوله های ساخته شده به روش LSAW			گروه لوله های ساخته شده به روش HFW - ERW - SSAW					گروه	دوره																																														
$X_{42}$	$X_{52}$	$X_{60}$	$X_{42}$	$X_{52}$	$X_{60}$	$X_{45}$	$X_{70}$																																																
۸۵۰	۱۱۰۵	۱۲۰۰	۰	۴۰۰۰	۶۰۰۰	۶۷۰۰	۴۷۵۰	سال ۱۳۹۷																																															
۱۳۰۰	۲۳۰۰	۳۳۰۰	۵۰۰۰	۴۰۰۰	۹۸۰۰	۱۳۹۰۰	۱۶۰۰۰	شش ماهه اول ۱۳۹۸																																															
۱۳۰۰	۲۳۰۰	۳۳۰۰	۵۰۰۰	۸۷۰۰	۹۸۰۰	۱۴۱۰۰	۱۶۶۰۰	شش ماهه دوم ۱۳۹۸																																															
۲۶۸۰	۵۰۶۰	۶۶۹۰	۷۰۰۰	۱۳۶۰۰	۱۴۸۰۰	۲۲۱۰۰	۲۶۰۰۰	شش ماهه اول ۱۳۹۹																																															
حروف درج شده	<p><math>MC</math> = شاخص کلی کارهای مربوط به فهرست بهای رشته اینبه در دوره انجام کار</p> <p><math>MC_0</math> = شاخص کلی کارهای مربوط به فهرست بهای رشته اینبه در دوره سه ماهه مبنای پیمان</p> <p><math>\beta</math> و <math>\beta_0</math> = شاخص تطبیق مشخصات کیفیت مربوط به خریدهای داخلی فلزات فولاد، گروه API (شاخص <math>\beta</math> و <math>\beta_0</math> برای فلزات گروه API از سال ۱۳۹۷ به بعد می باشد و برای سایر گروه های فلزات برابر صفر می باشد)</p>																																																						
ماده ۲: تبصره ۵:	تعدیل گروه های تجهیزات برق، تجهیزات ابزار دقیق، کنترل و رگلاتور مذکور در بند ۲-۱-۲، با درخواست پیمانکار می تواند بر مبنای بند ۳-۱ دستورالعمل (مشابهت سازی شاخص متناظر حسب مورد) و بر پایه شاخص زمان خرید محاسبه گردد.																																																						

بخش دوم: موارد اصلاحی و جایگزین در دستورالعمل نحوه محاسبه تعدیل پیمان های صنعت نفت

شرح ردیف	متن قبلی مندرج در دستورالعمل	اصلاحیه - متن جدید جایگزین در دستورالعمل
ماده ۲: بند ۱-۲	$ES_i = \%80 \times a \times (W - W_0)$	$ES_i = \%80 \times a \times [(\beta + W) - (\beta_0 + W_0)]$
ماده ۲: تعریف $W_0$ و $W$	نرخ فلزات برای خریدهای داخلی از شاخص های سایت کلای بورس ایران (IME) (شاخص کمترین نرخ عرضه)	نرخ فلزات برای خریدهای داخلی از شاخص های (نزدیک ترین شاخص فلز پایه مورد استفاده در ساخت) تارنمای بورس کلای ایران (IME) (کمترین شاخص "قیمت پایانی")
ماده ۲: تعریف $Z_0$ و $Z$	نرخ پلی اتیلن از شاخص های "پلی اتیلن سنگین اکستروژن" سایت کلای بورس ایران (IME) (کمترین شاخص) (شاخص کمترین نرخ عرضه)	نرخ پلی اتیلن از شاخص های "پلی اتیلن سنگین اکستروژن" تارنمای بورس کلای ایران (IME) (کمترین شاخص "قیمت پایانی")، در صورت نبودن شاخص در زمان مورد نظر، از نزدیک ترین شاخص به قبل استفاده می گردد.
ماده ۲: بند ۲-۳	برای خریدهای داخلی فلزات پایه در صورتی که شاخص های سایت کلای بورس ایران (IME) (شاخص کمترین نرخ عرضه) وجود نداشته باشد، مبنای تهیه نرخ، آخرین شاخص موجود با اعمال ضریب تغییرات حاصل از بورس فلزات (LME) و برای انواع فولاد از نرخ های فرامنطقه ای (جهانی) Global منتشره (MEPS) در دوره های مربوط به نرخ پایه یاد شده استفاده می گردد.	برای خریدهای داخلی فلزات پایه در صورتی که شاخص های سایت کلای بورس ایران (IME) (شاخص کمترین نرخ عرضه) وجود نداشته باشد، مبنای تهیه نرخ، آخرین شاخص موجود با اعمال ضریب تغییرات حاصل از بورس فلزات (LME) و برای انواع فولاد از نرخ های فرامنطقه ای (جهانی) Global منتشره (MEPS) در دوره های مربوط به نرخ پایه یاد شده استفاده می گردد.

۹/۲/۱۳۹۱