

# نرخ فولاد و سیمان مربوط به نیمه

## نخست سال 1399

99-514929

1399/09/30







شنبه ۶ دی ۱۳۹۹ ساعت ۱۰:۵۵:۵۸



نظام فنی و اجرایی کشور



جمهوری اسلامی  
ایران

جستجو جستجو

18:55

64% ابعاد

صفحه اصلی درباره ما تماس با ما نقشه سایت راهنمای سایت

sama.mporg.ir/sites/pi

### نرخ فولاد و سیمان مربوط به نیمه اول سال ۱۳۹۹

شماره نشریه

نوع دستور العمل

کد ضابطه

کلمات کلیدی

دانش

ضابطه های مرتبط

توضیحات

#	تاریخ بارگذاری	عنوان	توضیحات	دانلود	تعداد دانلود
۱	۱۳۹۹/۱۰/۰۱	نرخ فولاد و سیمان مربوط به نیمه اول سال ۱۳۹۹		<a href="#">↓</a>	۱۸۵

نوع

زبان

تاریخ ابلاغ

نوع دستور العمل

عنوان انگلیسی

تاریخ تصویب

تاریخ انتشار

شماره بخشنامه

تاریخ اعتبار

کد ضابطه

کلمات کلیدی


دانش

ضابطه های مرتبط

توضیحات

#	تاریخ بارگذاری	عنوان	توضیحات
۱	۱۳۹۹/۱۰/۰۱	نرخ فولاد و سیمان مربوط به نیمه اول سال ۱۳۹۹	



شماره:	۹۹/۵۱۴۹۲۹	بخشنامه به دستگاه‌های اجرایی، مهندسان مشاور و پیمانکاران
تاریخ:	۱۳۹۹/۰۹/۳۰	
موضوع: نرخ فولاد و سیمان مربوط به نیمه اول سال ۱۳۹۹		
<p>به استناد ماده (۲۳) قانون برنامه و بودجه و نظام فنی و اجرایی کشور (موضوع تصویبنامه شماره ۴۲۳۳۹/ت/۲۳۴۹۷-هـ مورخ ۱۳۸۵/۴/۲۰ هیأت محترم وزیران)، به پیوست نرخ فولاد و سیمان برای نیمه اول سال ۱۳۹۹ در دو پیوست و ۱۰ صفحه که مبانی آن به تصویب شورای عالی فنی رسیده و از گروه اول (لازم‌الاجرا) است، برای پرداخت مابه‌التفاوت نرخ سیمان و فولاد، برای پیمان‌های فاقد تعدیل آحادها که براساس ضوابط بخشنامه‌های شماره ۱۰۰/۱۴۲۸۲۵ مورخ ۱۳۸۵/۸/۲۴ و شماره ۱۰۰/۶۴۰۵ مورخ ۱۳۸۹/۲/۴ منعقد شده‌اند و مشمول ضوابط پیوست شماره پنج پیمان‌های یاد شده باشند، ابلاغ می‌شود.</p> <p>در پیمان‌های یاد شده، تا زمان ابلاغ نرخ‌نامه مربوط به فولاد، تفاوت بهای فولاد براساس ۹۰ درصد مبلغ معامله شده در بورس کالای ایران به نشانی الکترونیکی <a href="http://ime.co.ir">ime.co.ir</a> (قیمت پایانی در روز مورد نظر) یا ۷۰ درصد مبلغ فاکتور معتبر مورد تایید کارفرما، ارایه شده توسط پیمانکار از سایر مراجع، به‌صورت علی الحساب محاسبه و پرداخت می‌شود.</p> <p>در صورت شمول پیمان، مابه‌التفاوت نرخ فولاد با اعمال ضریب ۱/۱۴ و پس از کسر وجوه قانونی و قراردادی قابل پرداخت است.</p> <p>تبصره: در پیمان‌های منعقد براساس ضوابط بخشنامه شماره ۱۰۰/۱۴۲۸۲۵ مورخ ۱۳۸۵/۸/۲۴ در حالتی که پرداخت مبلغ مابه‌التفاوت براساس ضوابط پیوست شماره (۵) منفی و به حساب بدهکاری پیمانکار منظور شود، ضریب ۱/۱۴ در فرمول مربوطه اعمال نمی‌گردد.</p> <p>یادآور می‌شود در پیمان‌های مشمول مابه‌التفاوت که مبلغ تعدیل آن‌ها بر اساس ضوابط و مقررات، باید براساس شاخص‌های پیوست شماره یک یا دو محاسبه شود، پرداخت مبلغ مابه‌التفاوت به ترتیب از ابتدای سال ۱۳۸۴ یا ۱۳۸۸ و در هر دوره موقوف به اخذ مجوز از شورای عالی فنی است.</p>		
<p>محمد باقر نوبخت</p> 		

پیوست ۲ بخشنامه شماره ۹۹/۵۱۴۹۲۹ مورخ ۱۳۹۹/۰۹/۳۰

## فهرست نرخ سیمان در نیمه اول سال ۱۳۹۹

سه ماهه دوم ۱۳۹۹				سه ماهه اول ۱۳۹۹				نام کارخانه	ردیف
نوع ۵	نوع ۲	نوع ۱	پوزولانی	نوع ۵	نوع ۲	نوع ۱	پوزولانی		
۲,۲۱۸,۱۰۰	۲,۱۶۷,۹۶۰	۲,۱۹۲,۵۴۰	۲,۱۳۴,۹۵۰	۱,۸۷۷,۴۴۰	۱,۸۴۰,۶۱۰	۱,۸۵۷,۲۱۰	۱,۷۹۶,۳۳۰	سیمان آباده	۱
-----	۲,۱۶۹,۰۸۰	-----	۲,۱۶۹,۰۸۰	-----	۱,۸۴۱,۲۸۰	-----	۱,۸۴۱,۲۸۰	سیمان آبیگ	۲
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	-----	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	-----	-----	سیمان آزادگان یزد	۳
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	۲,۱۹۲,۵۴۰	-----	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	۱,۸۵۷,۲۱۰	-----	سیمان آذربادگان خوی	۴
-----	۲,۱۶۸,۹۲۰	-----	-----	-----	۱,۸۳۴,۸۶۰	-----	-----	سیمان اردبیل	۵
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	-----	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	-----	-----	سیمان اردستان	۶
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	۲,۱۹۲,۵۴۰	۲,۱۳۴,۹۵۰	-----	۱,۸۴۱,۲۸۰	۱,۸۵۹,۶۹۰	۱,۸۱۳,۷۶۰	سیمان ارومیه	۷
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	-----	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	-----	-----	سیمان استهبان	۸
۱,۹۴۷,۵۷۰	۱,۹۰۵,۴۰۰	۱,۹۰۵,۴۰۰	-----	۱,۸۷۷,۳۴۰	۱,۸۳۷,۳۵۰	۱,۸۵۵,۳۲۰	-----	سیمان اصفهان	۹
۲,۲۱۸,۱۰۰	۲,۱۶۷,۹۶۰	۲,۱۹۲,۵۴۰	-----	۱,۸۷۸,۱۰۰	۱,۸۴۱,۲۸۰	۱,۸۵۹,۶۹۰	-----	سیمان ایلام	۱۰
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	-----	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	-----	-----	سیمان باقران بیرجند	۱۱
۲,۲۱۳,۳۴۰	۲,۱۶۹,۹۴۰	۲,۱۹۱,۶۴۰	-----	۱,۸۷۸,۱۱۰	۱,۸۴۱,۲۸۰	۱,۸۵۹,۶۹۰	-----	سیمان بجنورد	۱۲
۲,۲۱۳,۳۴۰	۲,۱۶۵,۲۲۰	-----	-----	۱,۸۷۸,۱۱۰	۱,۸۴۱,۲۸۰	-----	-----	سیمان بهبهان	۱۳
-----	۲,۱۶۵,۴۳۰	-----	-----	-----	۱,۸۴۱,۲۸۰	-----	-----	سیمان پیوند گلستان	۱۴
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	-----	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	-----	-----	سیمان تجارت مهریز	۱۵
۲,۲۱۳,۳۴۰	۲,۱۶۱,۳۸۰	۲,۱۹۱,۶۴۰	۲,۱۶۱,۴۳۰	۱,۸۷۸,۱۱۰	۱,۸۴۰,۸۷۰	۱,۸۵۹,۶۹۰	۱,۸۴۱,۲۸۰	سیمان تهران	۱۶

پیوست ۲ بخشنامه شماره ۹۹/۵۱۴۹۲۹ مورخ ۱۳۹۹/۰۹/۳۰

## فهرست نرخ سیمان در نیمه اول سال ۱۳۹۹

سه ماهه دوم ۱۳۹۹				سه ماهه اول ۱۳۹۹				نام کارخانه	ردیف
نوع ۵	نوع ۲	نوع ۱	پوزولانی	نوع ۵	نوع ۲	نوع ۱	پوزولانی		
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	-----	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	-----	-----	سیمان جوبین	۱۷
-----	۲,۱۶۴,۰۹۰	-----	۲,۱۶۴,۰۹۰	-----	۱,۸۴۱,۲۸۰	-----	۱,۸۴۱,۲۸۰	سیمان خاش	۱۸
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	۲,۱۹۲,۵۴۰	۲,۱۳۴,۹۵۰	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	۱,۸۵۷,۲۱۰	۱,۷۹۶,۳۳۰	سیمان خزر	۱۹
۲,۲۱۳,۳۴۰	۲,۱۶۵,۱۲۰	۲,۱۹۱,۶۴۰	-----	۱,۸۷۸,۱۱۰	۱,۸۴۱,۲۸۰	۱,۸۵۹,۶۹۰	-----	سیمان خوزستان	۲۰
-----	۲,۱۵۱,۴۹۰	-----	۱,۹۸۹,۷۴۰	-----	۱,۸۴۰,۳۷۰	-----	۱,۶۵۱,۳۸۰	سیمان داراب	۲۱
۲,۲۱۷,۵۹۰	۲,۱۷۳,۹۷۰	-----	-----	۱,۸۷۷,۹۸۰	۱,۸۴۱,۲۸۰	-----	-----	سیمان دشتستان	۲۲
۲,۲۱۸,۱۰۰	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	۲,۱۳۴,۹۵۰	۱,۸۷۷,۴۴۰	۱,۸۴۰,۶۱۰	-----	۱,۷۹۶,۳۳۰	سیمان دورود	۲۳
۲,۲۱۸,۱۰۰	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	-----	۱,۸۷۷,۴۴۰	۱,۸۴۰,۶۱۰	-----	-----	سیمان دلیجان (عمران انارک)	۲۴
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	۲,۱۳۴,۹۵۰	-----	۱,۸۴۱,۲۸۰	-----	۱,۸۴۱,۲۸۰	سیمان زابل	۲۵
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	-----	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	-----	-----	سیمان زاوه تربت	۲۶
۲,۲۱۸,۱۰۰	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	۲,۱۳۴,۹۵۰	۱,۸۷۷,۴۴۰	۱,۸۴۰,۶۱۰	-----	۱,۷۹۶,۳۳۰	سیمان زرین رفسنجان	۲۷
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	۲,۱۹۲,۵۴۰	۲,۱۳۴,۹۵۰	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	۱,۸۵۷,۲۱۰	۱,۷۹۶,۳۳۰	سیمان زنجان	۲۸
-----	۲,۱۶۱,۴۳۰	۲,۱۹۱,۶۴۰	-----	-----	۱,۸۴۱,۲۸۰	۱,۸۵۹,۶۹۰	-----	سیمان ساروج اصفهان	۲۹
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	-----	-----	۱,۸۴۱,۲۸۰	-----	-----	سیمان ساروج بوشهر (کنگان)	۳۰
۲,۲۱۷,۳۸۰	۲,۱۶۹,۰۸۰	۲,۱۹۵,۶۴۰	-----	۱,۸۷۸,۱۱۰	۱,۸۴۱,۲۸۰	۱,۸۵۹,۶۹۰	-----	سیمان سامان غرب	۳۱

پیوست ۲ بخشنامه شماره ۹۹/۵۱۴۹۲۹ مورخ ۱۳۹۹/۰۹/۳۰

## فهرست نرخ سیمان در نیمه اول سال ۱۳۹۹

سه ماهه دوم ۱۳۹۹				سه ماهه اول ۱۳۹۹				نام کارخانه	ردیف
نوع ۵	نوع ۲	نوع ۱	پوزولانی	نوع ۵	نوع ۲	نوع ۱	پوزولانی		
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	۲,۱۹۲,۵۴۰	-----	-----	۱,۸۴۱,۲۸۰	۱,۸۵۹,۶۹۰	-----	سیمان ساوه	۳۲
۲,۲۱۸,۱۰۰	۲,۱۶۷,۹۶۰	۲,۱۹۲,۵۴۰	-----	۱,۸۷۷,۴۴۰	۱,۸۴۰,۶۱۰	۱,۸۵۷,۲۱۰	-----	سیمان سپاهان	۳۳
-----	۲,۱۶۹,۰۸۰	-----	-----	-----	۱,۸۴۱,۲۸۰	-----	-----	سیمان شاهرود	۳۴
۲,۲۰۹,۳۰۰	۲,۱۶۱,۱۶۰	۲,۱۸۷,۶۴۰	-----	۱,۸۷۸,۱۱۰	۱,۸۴۱,۲۸۰	۱,۸۵۹,۶۹۰	-----	سیمان شرق	۳۵
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	-----	-----	۱,۷۴۹,۳۴۰	-----	-----	سیمان شمال	۳۶
۲,۲۱۶,۲۸۰	۲,۱۶۸,۳۱۰	۲,۱۹۲,۸۴۰	-----	۱,۸۷۱,۵۶۰	۱,۸۳۴,۸۶۰	۱,۸۳۴,۸۶۰	-----	سیمان شهرکرد	۳۷
-----	۲,۱۶۵,۱۲۰	۲,۱۹۱,۶۴۰	۲,۱۶۱,۸۹۰	-----	۱,۸۴۱,۲۸۰	۱,۸۵۹,۶۹۰	۱,۸۱۱,۲۸۰	سیمان صوفیان	۳۸
۲,۲۱۸,۱۰۰	۲,۱۶۷,۹۶۰	۲,۱۹۲,۵۴۰	-----	۱,۸۷۸,۱۰۰	۱,۸۴۱,۲۸۰	۱,۸۵۹,۶۹۰	-----	سیمان غرب	۳۹
۲,۲۱۸,۱۰۰	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	-----	۱,۸۷۷,۴۴۰	۱,۸۴۰,۶۱۰	-----	-----	سیمان فارس	۴۰
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	۲,۱۹۲,۵۴۰	-----	-----	۱,۸۴۱,۲۸۰	۱,۸۵۹,۶۹۰	-----	سیمان فارس نو	۴۱
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	-----	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	-----	-----	سیمان فراز فیروزکوه	۴۲
-----	۲,۱۱۱,۲۳۰	-----	-----	-----	۱,۶۸۶,۰۰۰	-----	-----	سیمان فیروزکوه	۴۳
۲,۲۱۸,۱۰۰	۲,۱۶۷,۹۶۰	۲,۱۹۲,۵۴۰	۲,۱۳۴,۹۵۰	۱,۸۷۷,۴۴۰	۱,۸۴۰,۶۱۰	۱,۸۵۷,۲۱۰	۱,۷۹۶,۳۳۰	سیمان قائن	۴۴
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	-----	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	-----	-----	سیمان قیر و کارزین	۴۵

پیوست ۲ بخشنامه شماره ۹۹/۵۱۴۹۲۹ مورخ ۱۳۹۹/۰۹/۳۰

## فهرست نرخ سیمان در نیمه اول سال ۱۳۹۹

سه ماهه دوم ۱۳۹۹				سه ماهه اول ۱۳۹۹				نام کارخانه	ردیف
نوع ۵	نوع ۲	نوع ۱	پوزولانی	نوع ۵	نوع ۲	نوع ۱	پوزولانی		
۲,۲۱۸,۱۰۰	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	-----	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	-----	-----	سیمان کارون	۴۶
-----	۲,۱۶۹,۰۸۰	۲,۱۹۵,۶۴۰	۲,۱۶۲,۱۶۰	-----	۱,۸۴۱,۲۸۰	۱,۸۵۹,۶۹۰	۱,۸۱۳,۷۶۰	سیمان کاوان بوکان	۴۷
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	۲,۱۹۲,۵۴۰	-----	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	۱,۸۵۷,۲۱۰	-----	سیمان کردستان	۴۸
۲,۲۵۳,۷۳۰	۲,۲۰۹,۵۴۰	-----	۲,۱۳۴,۲۹۰	۱,۸۷۸,۱۰۰	۱,۸۴۱,۲۸۰	-----	۱,۷۷۴,۰۸۰	سیمان کرمان	۴۹
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	-----	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	-----	-----	سیمان گیلان سبز	۵۰
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	۲,۱۹۲,۵۴۰	-----	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	۱,۸۵۷,۲۱۰	-----	سیمان کویر کاشان	۵۱
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	-----	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	-----	-----	سیمان لار سبزوار	۵۲
۲,۲۱۸,۱۰۰	۲,۱۶۷,۹۶۰	۲,۱۹۲,۵۴۰	-----	۱,۸۷۸,۱۰۰	۱,۸۴۱,۲۸۰	۱,۸۵۹,۶۹۰	-----	سیمان لامرد	۵۳
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	۲,۱۳۴,۹۵۰	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	-----	۱,۷۹۶,۳۳۰	سیمان لووشان	۵۴
۲,۲۱۸,۱۰۰	۲,۱۶۷,۹۶۰	۲,۱۹۲,۵۴۰	۲,۱۳۴,۹۵۰	۱,۸۷۷,۴۴۰	۱,۸۴۰,۶۱۰	۱,۸۵۷,۲۱۰	۱,۷۹۶,۳۳۰	سیمان مازندران (نکا)	۵۵
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	-----	-----	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	-----	-----	سیمان مجد خواف	۵۶
۲,۲۱۸,۱۰۰	۲,۱۶۷,۹۶۰	۲,۱۹۲,۵۴۰	۲,۱۳۴,۹۵۰	۱,۸۷۷,۴۴۰	۱,۸۴۰,۶۱۰	۱,۸۵۷,۲۱۰	۱,۷۹۶,۳۳۰	سیمان ممتازان کرمان	۵۷
۲,۲۱۳,۳۴۰	۲,۱۶۵,۱۲۰	-----	-----	۱,۸۷۸,۱۰۰	۱,۸۴۱,۲۸۰	-----	-----	سیمان مند دشتی	۵۸
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	۲,۱۹۲,۵۴۰	-----	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	۱,۸۵۷,۲۱۰	-----	سیمان نایین	۵۹



پیوست ۲ بخشنامه شماره ۹۹/۵۱۴۹۲۹ مورخ ۱۳۹۹/۰۹/۳۰

## فهرست نرخ سیمان در نیمه اول سال ۱۳۹۹

سه ماهه دوم ۱۳۹۹				سه ماهه اول ۱۳۹۹				نام کارخانه	ردیف
نوع ۵	نوع ۲	نوع ۱	پوزولانی	نوع ۵	نوع ۲	نوع ۱	پوزولانی		
۲,۲۱۳,۳۴۰	۲,۱۶۰,۷۴۰	۲,۱۹۱,۶۴۰	۲,۱۶۰,۷۴۰	۱,۸۷۸,۱۱۰	۱,۸۳۴,۸۶۰	۱,۸۵۹,۶۹۰	۱,۸۳۴,۸۶۰	سیمان نهوند	۶۰
۲,۲۱۸,۱۰۰	۲,۱۶۷,۹۶۰	۲,۱۹۲,۵۴۰	-----	۱,۸۷۷,۴۴۰	۱,۸۴۰,۶۱۰	۱,۸۵۷,۲۱۰	-----	سیمان نیزار قم	۶۱
-----	۲,۱۶۹,۰۸۰	۲,۱۹۵,۴۶۰	-----	-----	۱,۸۴۱,۲۸۰	۱,۸۵۹,۶۹۰	-----	سیمان هرمزگان	۶۲
-----	۲,۱۶۵,۵۳۰	-----	-----	-----	۱,۸۴۱,۲۸۰	-----	-----	سیمان هگمتان	۶۳
-----	۲,۱۶۷,۹۶۰	۲,۱۹۲,۵۴۰	-----	-----	۱,۸۴۰,۶۱۰	۱,۸۵۷,۲۱۰	-----	سیمان یاسوج	۶۴

- بهای اعلام شده این بخشنامه برای سیمان نوع ۴۲۵-۱ بوده و برای سیمان نوع ۳۲۵-۱ در سه ماهه اول مبلغ ۷۳۶۵۱ ریال و سه ماهه دوم مبلغ ۷۸۸۴۶ ریال از بهای واحد هر تن کاسته و برای سیمان نوع ۵۲۵-۱ در سه ماهه اول مبلغ ۳۶۸۲۵ ریال و سه ماهه دوم مبلغ ۴۴۱۹۰ ریال به بهای واحد هر تن افزوده می‌شود.

- پرداخت مابه‌التفاوت سیمان پوزولانی که در دوره های گذشته بهای آنها اعلام نشده است، از تفاوت نرخ زمان خرید سیمان پوزولانی با بهای کارخانه مربوط در دوره سه ماهه مبنای تعدیل پیمان محاسبه می‌گردد.  
- قیمت‌های تعیین شده در این جدول برای سیمان فله است، چنانچه برحسب ضرورت و تأیید کارفرما سیمان پاکتی خریداری شود، برای هر تن سیمان پاکتی، در سه ماهه اول مبلغ ۳۳۸۰۰۰ ریال و در سه ماهه دوم مبلغ ۴۰۵۶۰۰ ریال، به قیمت‌های مندرج در جدول بالا اضافه می‌شود.

- برای کارخانه هایی که به تدریج مورد بهره برداری قرار گرفته و تولیدشان به بازار عرضه شده است و یا تولیدات غیرمعمول آن کارخانه بر اساس سفارش صورت می‌پذیرد و در نتیجه نرخ مبنای آنها، در فهرست پیوست بخشنامه شماره ۵۴/۲۳۳۳۹-۵۴/۲۳۰۹۵/۵-۱۰۲ مورخ ۷۲/۱۲/۲۵ و بخشنامه‌های بعدی درج نشده، از نرخ سیمان مشابهی که در نزدیکترین کارخانه به محل اجرای پروژه تولید می‌شده و نام آن در پیوست بخشنامه‌های مابه‌التفاوت درج شده است، در دوره مربوط به عنوان نرخ مینا برای محاسبه مابه‌التفاوت استفاده می‌شود.

- به نرخ های فوق عوارض و مالیات بر ارزش افزوده اعمال نگردیده است.

پیوست ۳ بخشنامه شماره ۹۹/۵۱۴۹۲۹ مورخ ۱۳۹۹/۰۹/۳۰

فهرست نرخ فولاد در دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۹ برای محاسبه مابه‌التفاوت

واحد: ریال - کیلوگرم

دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۹						شرح	ردیف
شهریور	مرداد	تیر	خرداد	اردیبهشت	فروردین		
---	---	---	---	---	---	تیرآهن نمره ۱۲	۱
۱۳۶,۴۸۰	۱۲۴,۱۵۰	۱۱۵,۹۵۰	۸۰,۸۲۰	۷۳,۹۲۵	۶۵,۶۳۰	تیرآهن نمره ۱۴	۲
۱۲۵,۴۵۰	۱۱۱,۹۴۰	۱۰۱,۹۳۰	۷۶,۲۱۰	۶۴,۴۶۰	۵۷,۴۲۰	تیرآهن نمره ۱۶	۳
۱۱۴,۵۰۰	۱۱۴,۷۲۵	۱۰۴,۰۳۰	۷۴,۱۷۰	۶۴,۶۱۰	۶۱,۸۷۰	تیرآهن نمره ۱۸	۴
۱۳۱,۰۴۰	۱۳۰,۶۲۵	۱۱۷,۵۵۰	۸۰,۶۵۰	۶۸,۷۴۰	۶۵,۸۶۵	تیرآهن نمره ۲۰	۵
۱۱۶,۵۸۰	۱۲۸,۸۸۰	۱۰۷,۰۶۰	۶۹,۱۸۰	۶۱,۷۹۰	۵۸,۳۱۰	تیرآهن نمره ۲۲	۶
۱۰۶,۲۷۰	۱۰۷,۷۳۵	۹۴,۸۲۰	۶۴,۷۳۰	۶۰,۳۵۵	۵۷,۰۹۰	تیرآهن نمره ۲۴	۷
---	---	---	---	---	---	تیرآهن نمره ۲۶	۸
۱۴۸,۵۳۵	۱۵۲,۲۳۰	۱۳۰,۵۹۰	۷۲,۶۴۰	۶۴,۴۶۰	۵۹,۳۴۰	تیرآهن نمره ۲۷	۹
۱۳۱,۹۹۰	۱۶۰,۵۰۰	۱۳۸,۳۰۰	۷۹,۱۷۰	۷۰,۱۶۰	۶۸,۷۳۰	تیرآهن نمره ۳۰	۱۰
---	---	---	---	---	---	تیرآهن بال پهن نمره ۱۰	۱۱
۲۳۰,۲۵۰	۲۳۹,۰۰۰	۲۱۵,۲۵۰	۱۷۳,۷۵۰	۱۴۱,۲۵۰	۱۲۸,۲۵۰	تیرآهن بال پهن نمره ۱۲	۱۲
۱۵۹,۰۰۰	۱۶۶,۵۰۰	۱۴۷,۷۵۰	۹۹,۲۵۰	۸۵,۲۵۰	۸۵,۲۵۰	تیرآهن بال پهن نمره ۱۴	۱۳
۱۵۷,۷۵۰	۱۵۵,۲۵۰	۱۴۲,۷۵۰	۱۰۰,۲۵۰	۸۹,۲۵۰	۸۹,۲۵۰	تیرآهن بال پهن نمره ۱۶	۱۴
۱۲۰,۰۰۰	۱۳۳,۰۰۰	۱۱۷,۷۵۰	۸۳,۵۰۰	۷۷,۰۰۰	۷۹,۲۵۰	تیرآهن بال پهن نمره ۱۸	۱۵
۱۶۲,۷۵۰	۱۶۴,۷۵۰	۱۵۵,۲۵۰	۱۰۰,۲۵۰	۸۵,۲۵۰	۸۵,۲۵۰	تیرآهن بال پهن نمره ۲۰	۱۶
۱۹۹,۰۰۰	۱۹۶,۵۰۰	۱۹۴,۰۰۰	۱۷۷,۷۵۰	۱۴۸,۵۰۰	۱۲۸,۲۵۰	تیرآهن بال پهن نمره ۲۲	۱۷
۲۰۰,۰۰۰	۱۹۷,۰۰۰	۱۹۵,۲۵۰	۱۷۵,۲۵۰	۱۴۵,۲۵۰	۱۴۵,۲۵۰	تیرآهن بال پهن نمره ۲۴	۱۸
---	---	---	---	---	---	تیرآهن بال پهن نمره ۲۵	۱۹
۲۰۰,۰۰۰	۱۹۷,۰۰۰	۱۹۵,۲۵۰	۱۷۵,۲۵۰	۱۵۷,۷۵۰	۱۴۵,۲۵۰	تیرآهن بال پهن نمره ۲۶	۲۰
۲۰۰,۰۰۰	۱۹۷,۰۰۰	۲۰۰,۲۵۰	۱۷۵,۲۵۰	۱۵۸,۵۸۰	۱۴۵,۲۵۰	تیرآهن بال پهن نمره ۲۸	۲۱
۲۰۰,۰۰۰	۱۹۷,۰۰۰	۲۰۰,۲۵۰	۱۷۵,۲۵۰	۱۵۸,۵۸۰	۱۴۵,۲۵۰	تیرآهن بال پهن نمره ۳۰	۲۲
۲۰۰,۰۰۰	۱۹۷,۰۰۰	۲۰۰,۲۵۰	۱۷۵,۲۵۰	۱۵۸,۵۸۰	۱۴۵,۲۵۰	تیرآهن بال پهن نمره ۳۲	۲۳
۲۰۰,۰۰۰	۱۹۷,۰۰۰	۲۰۰,۲۵۰	۱۷۵,۲۵۰	۱۵۸,۵۸۰	۱۴۵,۲۵۰	تیرآهن بال پهن نمره ۳۴	۲۴

پیوست ۳ بخشنامه شماره ۹۹/۵۱۴۹۲۹ مورخ ۱۳۹۹/۰۹/۳۰

## فهرست نرخ فولاد در دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۹ برای محاسبه مابه‌التفاوت

واحد: ریال - کیلوگرم

دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۹						شرح	ردیف
شهریور	مرداد	تیر	خرداد	اردیبهشت	فروردین		
۱۲۲,۶۲۰	۱۱۸,۸۵۰	۱۰۸,۵۰۰	۸۰,۰۰۰	۶۹,۰۰۰	۶۴,۲۵۰	ناودانی نمره ۶	۲۵
۱۲۲,۶۲۰	۱۱۸,۸۵۰	۱۰۶,۵۰۰	۸۰,۰۰۰	۶۹,۰۰۰	۶۴,۲۵۰	ناودانی نمره ۸	۲۶
۱۲۲,۶۲۰	۱۱۸,۸۵۰	۱۰۶,۵۰۰	۸۰,۰۰۰	۶۹,۰۰۰	۶۴,۲۵۰	ناودانی نمره ۱۰	۲۷
۱۲۲,۶۲۰	۱۱۸,۸۵۰	۱۰۶,۵۰۰	۸۰,۰۰۰	۶۹,۰۰۰	۶۴,۲۵۰	ناودانی نمره ۱۲	۲۸
۱۲۲,۶۲۰	۱۱۸,۸۵۰	۱۰۶,۵۰۰	۸۰,۰۰۰	۶۹,۰۰۰	۶۴,۲۵۰	ناودانی نمره ۱۴	۲۹
۱۲۹,۶۲۰	۱۲۶,۶۵۰	۱۰۹,۷۵۰	۹۰,۰۰۰	۷۲,۱۲۰	۶۴,۲۵۰	ناودانی نمره ۱۶	۳۰
۱۴۷,۷۵۰	۱۳۷,۷۵۰	۱۱۰,۷۵۰	۹۴,۰۰۰	۷۲,۱۲۰	۶۴,۲۵۰	ناودانی نمره ۱۸	۳۱
۱۴۷,۷۵۰	۱۳۷,۷۵۰	۱۱۰,۷۵۰	۹۴,۰۰۰	۷۲,۱۲۰	۶۴,۲۵۰	ناودانی نمره ۲۰	۳۲
۱۷۰,۲۵۰	۱۶۳,۵۸۰	۱۳۴,۷۵۰	۱۲۰,۷۵۰	۱۰۳,۹۰۰	۶۴,۲۵۰	ناودانی نمره ۲۲	۳۳
۱۷۰,۲۵۰	۱۶۳,۵۸۰	۱۳۴,۷۵۰	۱۲۰,۷۵۰	۱۰۳,۹۰۰	۶۴,۲۵۰	ناودانی نمره ۲۴	۳۴
۱۷۰,۲۵۰	۱۶۳,۵۸۰	۱۳۴,۷۵۰	۱۲۰,۷۵۰	۱۰۳,۹۰۰	۶۴,۲۵۰	ناودانی نمره ۲۶	۳۵
---	---	---	---	---	---	سپری نمره ۲۵، ۳۰، ۳۵، ۴۰ و ۶۰	۳۶
۱۲۲,۶۲۰	۱۱۹,۷۵۰	۱۰۲,۷۵۰	۸۰,۰۰۰	۶۷,۴۱۰	۶۴,۲۵۰	نبشی نمره ۳۰	۳۷
۱۲۲,۶۲۰	۱۱۹,۷۵۰	۱۰۲,۷۵۰	۸۰,۰۰۰	۶۷,۴۱۰	۶۴,۲۵۰	نبشی نمره ۴۰	۳۸
۱۲۲,۶۲۰	۱۱۹,۵۰۰	۱۰۲,۷۵۰	۸۰,۰۰۰	۶۷,۴۱۰	۶۴,۲۵۰	نبشی نمره ۵۰	۳۹
۱۲۲,۶۲۰	۱۱۹,۵۰۰	۱۰۲,۷۵۰	۸۰,۰۰۰	۶۷,۴۱۰	۶۴,۲۵۰	نبشی نمره ۵۵	۴۰
۱۲۲,۶۲۰	۱۱۹,۵۰۰	۱۰۲,۷۵۰	۸۰,۰۰۰	۶۷,۴۱۰	۶۴,۲۵۰	نبشی نمره ۶۰	۴۱
۱۲۲,۶۲۰	۱۱۹,۵۰۰	۱۰۲,۷۵۰	۸۰,۰۰۰	۶۷,۴۱۰	۶۴,۲۵۰	نبشی نمره ۷۰	۴۲
۱۲۲,۶۲۰	۱۱۹,۵۰۰	۱۰۲,۷۵۰	۸۰,۰۰۰	۶۷,۴۱۰	۶۴,۲۵۰	نبشی نمره ۷۵	۴۳
۱۲۲,۶۲۰	۱۱۹,۵۰۰	۱۰۲,۷۵۰	۸۰,۰۰۰	۶۷,۴۱۰	۶۴,۲۵۰	نبشی نمره ۸۰	۴۴
۱۲۲,۶۲۰	۱۱۹,۵۰۰	۱۰۲,۷۵۰	۸۰,۰۰۰	۶۷,۴۱۰	۶۴,۲۵۰	نبشی نمره ۹۰	۴۵
۱۲۲,۶۲۰	۱۱۹,۵۰۰	۱۰۲,۷۵۰	۸۰,۰۰۰	۶۷,۴۱۰	۶۴,۲۵۰	نبشی نمره ۱۰۰	۴۶
۱۲۲,۶۲۰	۱۱۹,۵۰۰	۱۰۲,۷۵۰	۸۰,۰۰۰	۶۷,۴۱۰	۶۴,۲۵۰	نبشی نمره ۱۲۰	۴۷

پیوست ۳ بخشنامه شماره ۹۹/۵۱۴۹۲۹ مورخ ۱۳۹۹/۰۹/۳۰

## فهرست نرخ فولاد در دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۹ برای محاسبه مابه‌التفاوت

واحد: ریال - کیلوگرم

دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۹						شرح	ردیف
شهریور	مرداد	تیر	خرداد	اردیبهشت	فروردین		
۱۲۲,۶۲۰	۱۱۹,۵۰۰	۱۰۲,۷۵۰	۸۰,۰۰۰	۶۷,۴۱۰	۶۴,۲۵۰	نبشی نمره ۱۵۰	۴۸
۱۲۲,۶۲۰	۱۱۹,۵۰۰	۱۰۲,۷۵۰	۸۰,۰۰۰	۶۷,۴۱۰	۶۴,۲۵۰	نبشی نمره ۲۰۰	۴۹
۱۰۷,۸۰۰	۱۰۴,۳۶۰	۹۰,۵۹۰	۶۷,۱۳۰	۶۷,۴۱۰	۵۸,۴۸۰	میلگرد ساده نوع AI نمره ۶	۵۰
---	---	---	---	---	---	میلگرد ساده نوع AI نمره ۸	۵۱
---	---	---	---	---	---	میلگرد ساده نوع AI نمره ۱۰	۵۲
۱۲۲,۰۰۰	۱۲۰,۰۰۰	۱۰۴,۰۰۰	۷۷,۳۸۰	۷۰,۸۵۰	۶۷,۴۰۰	میلگرد ساده نوع AI نمره ۱۲	۵۳
۱۲۳,۰۰۰	۱۲۰,۰۰۰	۱۰۴,۰۰۰	۷۷,۳۸۰	۷۰,۸۵۰	۶۷,۴۰۰	میلگرد ساده نوع AI نمره ۱۴	۵۴
۱۲۳,۰۰۰	۱۲۰,۰۰۰	۱۰۴,۰۰۰	۷۷,۳۸۰	۷۰,۸۵۰	۶۷,۴۰۰	میلگرد ساده نوع AI نمره ۱۶	۵۵
۱۲۳,۴۰۰	۱۲۰,۰۰۰	۱۰۴,۰۰۰	۷۷,۳۸۰	۷۰,۸۵۰	۶۷,۴۰۰	میلگرد ساده نوع AI نمره ۱۸	۵۶
۱۲۳,۵۰۰	۱۲۰,۰۰۰	۱۰۴,۰۰۰	۷۷,۳۸۰	۷۰,۸۵۰	۶۷,۴۰۰	میلگرد ساده نوع AI نمره ۲۰	۵۷
۱۲۳,۵۰۰	۱۲۰,۰۰۰	۱۰۴,۰۰۰	۷۷,۳۸۰	۷۰,۸۵۰	۶۷,۴۰۰	میلگرد ساده نوع AI نمره ۲۲	۵۸
۱۲۳,۵۰۰	۱۲۰,۰۰۰	۱۰۴,۰۰۰	۷۷,۳۸۰	۷۰,۸۵۰	۶۷,۴۰۰	میلگرد ساده نوع AI نمره ۲۵	۵۹
۱۲۳,۵۰۰	۱۲۰,۰۰۰	۱۰۴,۰۰۰	۷۷,۳۸۰	۷۰,۸۵۰	۶۷,۴۰۰	میلگرد ساده نوع AI نمره ۲۸	۶۰
---	---	---	---	---	---	میلگرد ساده نوع AI نمره ۳۰ تا ۵۰	۶۱
---	---	---	---	---	---	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۶	۶۲
۱۱۳,۳۴۰	۱۰۴,۷۰۰	۹۹,۷۱۵	۷۴,۱۴۰	۶۳,۶۲۰	۵۷,۷۸۰	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۸	۶۳
۱۰۸,۶۱۰	۱۰۲,۶۹۰	۹۴,۲۸۰	۶۶,۴۰۰	۵۹,۵۹۰	۵۶,۰۴۰	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۱۰	۶۴
۱۰۷,۱۸۰	۱۰۰,۴۱۰	۹۲,۶۵۰	۶۴,۴۲۰	۵۷,۸۳۰	۵۴,۵۱۰	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۱۲	۶۵
۱۰۶,۰۳۰	۱۱۰,۶۶۰	۹۱,۵۷۰	۶۳,۶۶۰	۵۶,۹۹۰	۵۲,۷۸۰	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۱۴	۶۶
۱۰۵,۴۱۰	۹۸,۵۶۰	۹۱,۳۶۰	۶۳,۵۱۰	۵۶,۹۴۰	۵۲,۵۷۰	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۱۶	۶۷

پیوست ۳ بخشنامه شماره ۹۹/۵۱۴۹۲۹ مورخ ۱۳۹۹/۰۹/۳۰

## فهرست نرخ فولاد در دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۹ برای محاسبه مابه‌التفاوت

واحد: ریال - کیلوگرم

دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۹						شرح	ردیف
شهریور	مرداد	تیر	خرداد	اردیبهشت	فروردین		
۱۰۴,۹۴۰	۹۸,۳۹۰	۹۰,۷۶۰	۶۲,۸۹۰	۵۶,۶۵۰	۵۲,۳۸۰	میلگرد آجدار نوع AII شماره ۱۸	۶۸
۱۰۵,۰۰۰	۹۷,۸۷۰	۹۰,۸۹۰	۶۲,۹۰۰	۵۶,۶۶۰	۵۲,۴۲۰	میلگرد آجدار نوع AII شماره ۲۰	۶۹
۱۰۴,۷۶۰	۹۷,۸۶۰	۹۰,۵۵۰	۶۲,۷۴۰	۵۶,۴۴۰	۵۲,۳۹۰	میلگرد آجدار نوع AII شماره ۲۲	۷۰
۱۰۴,۶۳۰	۹۷,۰۷۰	۹۰,۵۵۰	۶۲,۶۹۰	۵۶,۴۳۰	۵۲,۴۱۰	میلگرد آجدار نوع AII شماره ۲۵	۷۱
---	---	---	---	---	---	میلگرد آجدار نوع AII شماره ۲۶	۷۲
۱۰۰,۰۵۰	۹۷,۱۰۰	۹۰,۴۸۰	۶۲,۵۰۰	۵۶,۱۷۰	۵۲,۱۹۰	میلگرد آجدار نوع AII شماره ۲۸	۷۳
۱۰۴,۸۸۰	۹۷,۵۰۰	۹۰,۶۳۰	۶۲,۸۳۰	۵۶,۴۰۰	۵۲,۷۶۰	میلگرد آجدار نوع AII شماره ۳۰	۷۴
۱۰۴,۷۰۰	۹۷,۳۹۰	۹۰,۴۵۰	۶۲,۸۳۰	۵۶,۱۸۰	۵۳,۱۴۰	میلگرد آجدار نوع AII شماره ۳۲	۷۵
۱۱۳,۷۴۰	۱۰۵,۱۰۰	۱۰۰,۱۱۰	۷۲,۵۶۰	۶۴,۰۲۰	۵۸,۱۸۰	میلگرد آجدار نوع AIII شماره ۸	۷۶
۱۰۹,۰۱۰	۱۰۳,۰۹۰	۹۴,۶۸۰	۶۶,۸۰۰	۵۹,۹۹۰	۵۶,۴۴۰	میلگرد آجدار نوع AIII شماره ۱۰	۷۷
۱۰۷,۵۸۰	۱۰۰,۸۱۰	۹۳,۰۵۰	۶۴,۸۲۰	۵۸,۲۳۰	۵۴,۹۱۰	میلگرد آجدار نوع AIII شماره ۱۲	۷۸
۱۰۶,۴۳۰	۱۱۱,۰۶۰	۹۱,۹۷۰	۶۴,۰۶۰	۵۷,۳۹۰	۵۳,۱۸۰	میلگرد آجدار نوع AIII شماره ۱۴	۷۹
۱۰۵,۸۱۰	۹۸,۹۶۰	۹۱,۷۶۰	۶۳,۹۱۰	۵۷,۳۴۰	۵۲,۹۷۰	میلگرد آجدار نوع AIII شماره ۱۶	۸۰
۱۰۵,۳۴۰	۹۸,۷۹۰	۹۱,۱۶۰	۶۳,۲۹۰	۵۷,۰۵۰	۵۲,۷۸۰	میلگرد آجدار نوع AIII شماره ۱۸	۸۱
۱۰۵,۴۰۰	۹۸,۲۷۰	۹۱,۲۹۰	۶۳,۳۰۰	۵۷,۰۶۰	۵۲,۸۲۰	میلگرد آجدار نوع AIII شماره ۲۰	۸۲
۱۰۵,۱۶۰	۹۸,۲۶۰	۹۰,۹۵۰	۶۳,۱۴۰	۵۶,۸۴۰	۵۲,۷۹۰	میلگرد آجدار نوع AIII شماره ۲۲	۸۳
۱۰۵,۰۳۰	۹۷,۴۷۰	۹۰,۹۵۰	۶۳,۰۹۰	۵۶,۸۳۰	۵۲,۸۱۰	میلگرد آجدار نوع AIII شماره ۲۵	۸۴
۱۰۵,۴۵۰	۹۷,۵۰۰	۹۰,۸۸۰	۶۲,۹۰۰	۵۶,۵۷۰	۵۲,۵۹۰	میلگرد آجدار نوع AIII شماره ۲۸	۸۵
۱۰۵,۲۸۰	۹۷,۹۰۰	۹۱,۰۳۰	۶۳,۲۳۰	۵۶,۸۰۰	۵۳,۱۶۰	میلگرد آجدار نوع AIII شماره ۳۰	۸۶
۱۰۵,۱۰۰	۹۷,۷۹۰	۹۰,۸۵۰	۶۳,۲۳۰	۵۶,۵۸۰	۵۳,۵۴۰	میلگرد آجدار نوع AIII شماره ۳۲	۸۷

پیوست ۳ بخشنامه شماره ۹۹/۵۱۴۹۲۹ مورخ ۱۳۹۹/۰۹/۳۰

## فهرست نرخ فولاد در دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۹ برای محاسبه مابه‌التفاوت

واحد: ریال - کیلوگرم

دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۹						شرح	ردیف
شهریور	مرداد	تیر	خرداد	اردیبهشت	فروردین		
۱۲۸,۷۴۰	۱۲۲,۵۰۰	۱۰۹,۱۶۰	۸۳,۷۸۰	۸۰,۶۸۰	۷۵,۹۳۰	ورق سیاه به ضخامت بیش از ۳ میلیمتر تا ضخامت کمتر از ۸ میلیمتر	۸۸
۱۳۴,۳۶۰	۱۲۹,۷۲۰	۱۱۵,۵۵۰	۸۹,۰۴۰	۷۷,۴۱۰	۷۶,۹۱۰	ورق سیاه از ضخامت ۸ میلیمتر تا ضخامت کمتر از ۱۵ میلیمتر	۸۹
۱۳۳,۱۶۰	۱۲۷,۲۷۰	۱۱۴,۷۰۰	۸۷,۶۸۰	۸۲,۹۸۰	۷۶,۰۸۰	ورق سیاه از ضخامت ۱۵ میلیمتر تا ضخامت کمتر از ۲۰ میلیمتر	۹۰
۱۲۰,۱۱۰	۱۲۲,۸۷۰	۱۱۹,۲۶۰	۱۰۸,۷۹۰	۹۳,۹۰۰	۸۵,۴۵۰	ورق سیاه از ضخامت ۲۰ میلیمتر تا ضخامت کمتر از ۲۵ میلیمتر	۹۱
۱۲۱,۱۳۰	۱۲۲,۵۰۰	۱۱۸,۱۵۰	۱۰۷,۸۹۰	۹۵,۴۵۰	۸۹,۴۷۰	ورق سیاه به ضخامت ۲۵ میلیمتر و بالاتر	۹۲
---	---	---	---	---	---	تسمه تخت (بریده شده)	۹۳
۲۰۳,۸۰۰	۱۹۵,۸۳۰	۱۸۰,۱۲۰	۱۳۷,۵۶۰	۱۲۲,۲۶۰	۱۱۵,۰۰۰	ورق گالوانیزه برای کانالهای هوا	۹۴

## پیوست شماره پنج 142825

تعدیل پیمان در ارتباط، ماده ۷ پیمان:

به این پیمان فقط مابه‌التفاوت نرخ فولاد و سیمان به شرح زیر تعلق می‌گیرد و هیچ وجه دیگری بعنوان تعدیل و یا مابه‌التفاوت بحساب پیمانکار منظور نمی‌شود.

$$M=[P-P_0(1/10)^n]T \times 1/14$$

$M$  = مبلغ ناخالص تفاوت‌بهای فولاد و یا سیمان

$P$  = بهای واحد نرخ فولاد و یا سیمان طبق فاکتور ارایه شده مورد قبول کارفرما از طرف پیمانکار و یا نرخهای ابلاغی از طرف سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور در دوره متناظر ورود مصالح به کارگاه هرکدام که کمتر است.

$P_0$  = بهای واحد نرخ فولاد و یا سیمان بر طبق نرخهای ابلاغی از طرف سازمان در ماهی که پیشنهاد پیمانکار در آن ارایه شده است.

$1/10$  = ضریب متوسط تعدیل سالانه

$n$  = مدت سپری شده از تاریخ تسلیم پیشنهاد پیمانکار به سال، کسر سال به تناسب محاسبه می‌شود.

$T$  = مقدار فولاد یا سیمان مصرفی

$1/14$  = ضریب جبران کسور قانونی و سایر هزینه‌های پیمانکار است.

مبلغ حاصل از رابطه فوق ( $M$ ) بحساب بستانکاری و یا بدهکاری پیمانکار منظور می‌شود.

چنانچه تهیه فولاد و سیمان توسط پیمانکار در زمان تاخیر غیرمجاز انجام شود، برای محاسبه مابه‌التفاوت نرخ فولاد و سیمان زمان مجاز طبق برنامه زمانبندی ملاک عمل قرار می‌گیرد مگر اینکه نرخ زمان خرید فولاد و سیمان به شرح فوق (در مدت تاخیر غیرمجاز) کمتر از نرخ زمان برنامه زمانبندی باشد که در این حالت نرخ زمان خرید ملاک عمل قرار می‌گیرد.

## پیوست شماره پنج 6405

تعدیل پیمان در ارتباط، ماده ۷ پیمان:

به این پیمان فقط مابه‌التفاوت نرخ فولاد و سیمان و دو نوع مصالح اصلی پروژه به پیشنهاد واحد تهیه کننده برآورد و تایید کارفرما به شرح زیر تعلق می‌گیرد و هیچ وجه دیگری بعنوان تعدیل و یا مابه‌التفاوت به حساب پیمانکار منظور نمی‌شود.

$$M=[P-P_0(1/1.0)^n]T \times 1/1.4$$

$M$  = مبلغ ناخالص تفاوت‌بهای فولاد و یا سیمان

$P$  = بهای واحد نرخ فولاد و یا سیمان طبق فاکتور ارایه شده مورد قبول کارفرما از طرف پیمانکار و یا نرخهای ابلاغی (بخشنامه با عنوان نرخ فولاد، سیمان و مواد ناریه) از طرف معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رییس جمهور در دوره (ماه) متناظر ورود مصالح به کارگاه هر کدام که کمتر است. برای دو نوع مصالح انتخابی کارفرما ملاک صرفاً مکانیزم پیش بینی شده در اسناد مناقصه (نظیر لیست قیمت اعلامی مراجع و یا کارخانه‌های معتبر مندرج در پیوست ۳ پیمان) می‌باشد.

$P_0$  = بهای واحد نرخ فولاد و یا سیمان بر طبق نرخهای ابلاغی از طرف معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رییس جمهور در ماهی که پیشنهاد پیمانکار در آن ارایه شده است. برای دو نوع مصالح انتخابی دیگر، کارفرما قیمت آنها را تعیین کرده و در انتهای همین پیوست درج نموده است.

$$1/1.0 = \text{ضریب متوسط تعدیل سالانه}$$

$n$  = مدت سپری شده از تاریخ تسلیم پیشنهاد پیمانکار به سال، کسر سال به تناسب محاسبه می‌شود. حداکثر  $n$  به مجموع مدت اولیه پیمان و تاخیرات غیرمجاز محدود می‌گردد.

$$T = \text{مقدار فولاد یا سیمان مصرفی}$$

$$1/1.4 = \text{ضریب جبران کسور قانونی و سایر هزینه‌های پیمانکار است.}$$

مبلغ حاصل از رابطه فوق ( $M$ ) به حساب بستانکاری و یا بدهکاری پیمانکار منظور می‌شود.



