

نرخ فولاد و سیمان مربوط به نیمه نخست سال 1396

موضوع بخشنامه شماره 1652315

1396/11/03



شماره:	۱۶۵۲۳۱۵	بخشنامه به دستگاه‌های اجرایی، مهندسان مشاور و پیمانکاران
تاریخ:	۱۳۹۶/۱۱/۰۳	
موضوع: نرخ فولاد و سیمان مربوط به نیمه اول سال ۱۳۹۶		
به استناد ماده (۲۳) قانون برنامه و بودجه و نظام فنی و اجرایی کشور (موضوع تصویبنامه شماره ۴۲۳۳۹/ت/۳۳۴۹۷-هـ مورخ ۱۳۸۵/۴/۲۰ هیأت محترم وزیران)، به پیوست نرخ فولاد و سیمان برای نیمه اول سال ۱۳۹۶ 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 آحاد بها 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. 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 ime.co.ir (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. در صورت شمول پیمان، مابه‌التفاوت نرخ فولاد با اعمال ضریب ۱/۱۴ و پس از کسر وجوه قانونی و قراردادی قابل پرداخت است. 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. 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 موکول به اخذ مجوز از شورای عالی فنی است.		
محمد باقر نوبخت 		

پیوست ۲ بخشنامه شماره مورخ

فهرست نرخ سیمان در دوره‌های سه ماهه اول و دوم سال ۱۳۹۶

ردیف	نام کارخانه	دوره سه ماهه اول ۱۳۹۶				دوره سه ماهه دوم ۱۳۹۶			
		پوزولانی	نوع ۱	نوع ۲	نوع ۵	پوزولانی	نوع ۱	نوع ۲	نوع ۵
۱	سیمان آباده	۱٫۰۲۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۹۵٫۰۰۰	۱٫۰۲۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۹۵٫۰۰۰
۲	سیمان آبیک	۱٫۰۲۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	۱٫۰۲۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----
۳	سیمان آزادگان یزد	-----	-----	-----	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	-----
۴	سیمان آذرآبادگان خوی	-----	-----	-----	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	-----
۵	سیمان اردبیل	۱٫۰۲۰٫۰۰۰	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	۱٫۰۲۰٫۰۰۰	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----
۶	سیمان اردستان	-----	-----	-----	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	-----
۷	سیمان ارومیه	۱٫۰۲۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	-----	۱٫۰۲۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	-----
۸	سیمان استهبان	-----	-----	-----	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	-----
۹	سیمان اصفهان	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۹۵٫۰۰۰	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۹۵٫۰۰۰
۱۰	سیمان ایلام	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	۱٫۰۹۵٫۰۰۰	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	۱٫۰۹۵٫۰۰۰
۱۱	سیمان باقران بیرجند	-----	-----	-----	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	-----
۱۲	سیمان بجنورد	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۹۵٫۰۰۰	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۹۵٫۰۰۰
۱۳	سیمان بهبهان	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۹۵٫۰۰۰	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	۱٫۰۹۵٫۰۰۰
۱۴	سیمان پیوند گلستان	-----	-----	-----	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	-----
۱۵	سیمان تجارت مهریز	-----	-----	-----	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	-----
۱۶	سیمان تهران	-----	-----	-----	۱٫۰۹۵٫۰۰۰	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	۱٫۰۹۵٫۰۰۰

پیوست ۲ بخشنامه شماره مورخ

فهرست نرخ سیمان در دوره‌های سه ماهه اول و دوم سال ۱۳۹۶

ردیف	نام کارخانه	دوره سه ماهه اول ۱۳۹۶				دوره سه ماهه دوم ۱۳۹۶			
		پوزولانی	نوع ۱	نوع ۲	نوع ۵	پوزولانی	نوع ۱	نوع ۲	نوع ۵
۱۷	سیمان جوبین	-----	-----	-----	-----	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----
۱۸	سیمان خاش	۱٫۰۲۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	۱٫۰۲۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----
۱۹	سیمان خزر	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----
۲۰	سیمان خوزستان	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۹۵٫۰۰۰	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۹۵٫۰۰۰
۲۱	سیمان داراب	۱٫۰۲۰٫۰۰۰	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	۱٫۰۲۰٫۰۰۰	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----
۲۲	سیمان دشتستان	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----
۲۳	سیمان دورود	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۹۵٫۰۰۰	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۹۵٫۰۰۰
۲۴	سیمان دلیجان (عمران انارک)	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۹۵٫۰۰۰	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۹۵٫۰۰۰
۲۵	سیمان زابل	۱٫۰۲۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۹۵٫۰۰۰	۱٫۰۲۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۹۵٫۰۰۰
۲۶	سیمان زاوه تربت	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----
۲۷	سیمان زرین رفسنجان	۱٫۰۲۰٫۰۰۰	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۹۵٫۰۰۰	۱٫۰۲۰٫۰۰۰	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۹۵٫۰۰۰
۲۸	سیمان زنجان	۱٫۰۲۰٫۰۰۰	۹۸۰٫۰۰۰	۹۹۰٫۰۰۰	-----	۱٫۰۲۰٫۰۰۰	۹۸۰٫۰۰۰	۹۹۰٫۰۰۰	-----
۲۹	سیمان ساروج اصفهان	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	-----	-----	-----	-----	-----
۳۰	سیمان ساروج بوشهر (کنگان)	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	-----
۳۱	سیمان سامان غرب	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۹۵٫۰۰۰	-----	-----	۱٫۰۷۰٫۰۰۰	۱٫۰۹۵٫۰۰۰

[illegible]

پیوست ۲ بخشنامه شماره مورخ

فهرست نرخ سیمان در دوره‌های سه ماهه اول و دوم سال ۱۳۹۶

ردیف	نام کارخانه	دوره سه ماهه اول ۱۳۹۶				دوره سه ماهه دوم ۱۳۹۶			
		پوزولانی	نوع ۱	نوع ۲	نوع ۵	پوزولانی	نوع ۱	نوع ۲	نوع ۵
۴۶	سیمان کارون	-----	-----	-----	۱,۰۹۵,۰۰۰	-----	-----	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۹۵,۰۰۰
۴۷	سیمان کاوان بوکان	۱,۰۲۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	-----	-----	۱,۰۲۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	-----
۴۸	سیمان کردستان	۱,۰۲۰,۰۰۰	-----	-----	-----	۱,۰۲۰,۰۰۰	-----	۱,۰۷۰,۰۰۰	-----
۴۹	سیمان کرمان	۱,۰۲۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۹۵,۰۰۰	۱,۰۲۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۹۵,۰۰۰
۵۰	سیمان گیلان سبز	-----	-----	-----	-----	-----	-----	۱,۰۷۰,۰۰۰	-----
۵۱	سیمان کویر کاشان	-----	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	-----	-----	-----	۱,۰۷۰,۰۰۰	-----
۵۲	سیمان لار سبزوار	-----	-----	-----	-----	-----	-----	۱,۰۷۰,۰۰۰	-----
۵۳	سیمان لامرد	۱,۰۲۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۹۵,۰۰۰	۱,۰۲۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۹۵,۰۰۰
۵۴	سیمان لوشان	۱,۰۲۰,۰۰۰	-----	-----	-----	۱,۰۲۰,۰۰۰	-----	۱,۰۷۰,۰۰۰	-----
۵۵	سیمان مازندران (نکا)	۱,۰۲۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	-----	۱,۰۲۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	-----
۵۶	سیمان مجد خواف	-----	-----	-----	-----	-----	-----	۱,۰۷۰,۰۰۰	-----
۵۷	سیمان ممتازان کرمان	۱,۰۲۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۹۵,۰۰۰	۱,۰۲۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۹۵,۰۰۰
۵۸	سیمان نایین	-----	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	-----	-----	-----	۱,۰۷۰,۰۰۰	-----
۵۹	سیمان نیزار قم	-----	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۹۵,۰۰۰	-----	-----	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۹۵,۰۰۰

پیوست ۲ بخشنامه شماره مورخ

فهرست نرخ سیمان در دوره‌های سه ماهه اول و دوم سال ۱۳۹۶

ردیف	نام کارخانه	دوره سه ماهه اول ۱۳۹۶				دوره سه ماهه دوم ۱۳۹۶			
		پوزولانی	نوع ۱	نوع ۲	نوع ۵	پوزولانی	نوع ۱	نوع ۲	نوع ۵
۶۰	سیمان نهالوند	۱,۰۲۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۹۵,۰۰۰	۱,۰۲۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۹۵,۰۰۰
۶۱	سیمان هرمزگان	-----	-----	۱,۰۷۰,۰۰۰	-----	-----	-----	۱,۰۷۰,۰۰۰	-----
۶۲	سیمان هگمتان	۱,۰۲۰,۰۰۰	-----	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۹۵,۰۰۰	۱,۰۲۰,۰۰۰	-----	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۹۵,۰۰۰
۶۳	سیمان یاسوج	-----	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	-----	-----	۱,۰۷۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	-----

- بهای اعلام شده این بخشنامه برای سیمان نوع ۴۲۵-۱ بوده و برای سیمان نوع ۳۲۵-۱ مبلغ ۳۰۰۰۰ ریال از بهای واحد هر تن کاسته و برای سیمان نوع ۵۲۵-۱، مبلغ ۳۰۰۰۰ 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 مبلغ ۱۵۰۰۰۰ ریال به قیمت های 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 براساس سفارش صورت می‌پذیرد و در نتیجه نرخ مبنای آنها، در فهرست پیوست بخشنامه شماره ۵۴/۲۳۲۳۹-۵/۲۳۰۹۵/۵-۱۰۲ 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.

فهرست نرخ فولاد و سیمان						صفحه ۶ از ۱۰
پیوست ۳ بخشنامه شماره مورخ						
فهرست نرخ فولاد در دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۶ برای محاسبه مابه‌التفاوت						
واحد: ریال - کیلوگرم						
ردیف	شرح	دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۶				
		فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد
۱	تیرآهن نمره ۱۲	---	---	---	---	---
۲	تیرآهن نمره ۱۴	۱۷,۷۵۰	۱۷,۳۴۰	۱۷,۹۶۰	۱۸,۴۲۰	۲۲,۳۲۰
۳	تیرآهن نمره ۱۶	۱۷,۴۴۰	۱۷,۲۸۰	۱۸,۰۰۰	۱۸,۴۵۰	۲۱,۴۴۰
۴	تیرآهن نمره ۱۸	۱۷,۴۴۰	۱۷,۳۹۰	۱۸,۰۶۰	۱۸,۴۰۰	۲۳,۹۸۰
۵	تیرآهن نمره ۲۰	۲۱,۷۴۰	۲۱,۹۳۰	۲۱,۸۳۰	۲۲,۳۶۰	۲۴,۳۸۰
۶	تیرآهن نمره ۲۲	۲۱,۲۱۰	۲۱,۶۲۰	۲۱,۶۴۰	۲۲,۵۳۰	۲۴,۷۰۰
۷	تیرآهن نمره ۲۴	۲۱,۴۶۰	۲۲,۲۱۰	۲۲,۰۰۰	۲۲,۱۸۰	۲۲,۸۵۰
۸	تیرآهن نمره ۲۶	---	---	---	---	---
۹	تیرآهن نمره ۲۷	۲۱,۴۸۰	۲۱,۶۵۰	۲۱,۷۶۰	۲۲,۵۰۰	۲۵,۰۲۰
۱۰	تیرآهن نمره ۳۰	۲۱,۳۴۰	۲۱,۲۶۰	۲۱,۲۸۰	۲۱,۲۸۰	۲۳,۹۳۰
۱۱	تیرآهن بال پهن نمره ۱۰	---	---	---	---	---
۱۲	تیرآهن بال پهن نمره ۱۲	۲۶,۱۰۰	۲۵,۹۸۰	۲۵,۸۸۰	۲۶,۶۸۰	۲۹,۰۱۰
۱۳	تیرآهن بال پهن نمره ۱۴	۲۳,۷۱۰	۲۳,۶۰۰	۲۳,۶۴۰	۲۴,۶۳۰	۲۷,۷۵۰
۱۴	تیرآهن بال پهن نمره ۱۶	۲۳,۷۱۰	۲۳,۶۰۰	۲۳,۶۴۰	۲۵,۰۳۰	۲۸,۳۷۰
۱۵	تیرآهن بال پهن نمره ۱۸	۲۶,۱۰۰	۲۵,۸۷۰	۲۵,۸۱۰	۲۶,۷۳۰	۲۸,۷۹۰
۱۶	تیرآهن بال پهن نمره ۲۰	۲۶,۴۷۰	۲۶,۱۵۰	۲۵,۹۵۰	۲۶,۹۷۰	۲۹,۳۲۰
۱۷	تیرآهن بال پهن نمره ۲۲	۲۶,۱۰۰	۲۵,۹۲۰	۲۵,۸۶۰	۲۶,۹۳۰	۲۹,۷۱۰
۱۸	تیرآهن بال پهن نمره ۲۴	۲۶,۰۱۰	۲۵,۹۲۰	۲۵,۸۶۰	۲۶,۸۲۰	۲۹,۱۹۰
۱۹	تیرآهن بال پهن نمره ۲۵	---	---	---	---	---
۲۰	تیرآهن بال پهن نمره ۲۶	۲۵,۹۲۰	۲۵,۸۷۰	۲۵,۸۴۰	۲۶,۹۳۰	۲۹,۵۵۰
۲۱	تیرآهن بال پهن نمره ۲۸	۲۶,۷۴۰	۲۶,۴۲۰	۲۶,۵۶۰	۲۷,۹۸۰	۲۸,۸۳۰
۲۲	تیرآهن بال پهن نمره ۳۰	۲۶,۷۴۰	۲۶,۴۲۰	۲۶,۵۶۰	۲۷,۹۸۰	۲۸,۸۳۰
۲۳	تیرآهن بال پهن نمره ۳۲	۲۶,۷۴۰	۲۶,۴۲۰	۲۶,۵۶۰	۲۷,۹۸۰	۲۸,۸۳۰
۲۴	تیرآهن بال پهن نمره ۳۴	۲۶,۷۴۰	۲۶,۴۲۰	۲۶,۵۶۰	۲۷,۹۸۰	۲۸,۸۳۰

فهرست نرخ فولاد و سیمان						صفحه ۷ از ۱۰
پیوست ۳ بخشنامه شماره مورخ						
فهرست نرخ فولاد در دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۶ برای محاسبه مابه‌التفاوت						
واحد: ریال - کیلوگرم						
دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۶						ردیف
فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور	
۱۵,۵۸۰	۱۵,۷۷۰	۱۶,۰۳۰	۱۶,۹۹۰	۲۰,۸۲۰	۲۱,۲۱۰	۲۵ ناودانی نمره ۶
۱۵,۲۷۰	۱۵,۴۶۰	۱۵,۷۱۰	۱۶,۹۴۰	۲۰,۸۲۰	۲۱,۲۲۰	۲۶ ناودانی نمره ۸
۱۵,۲۷۰	۱۵,۴۶۰	۱۵,۷۱۰	۱۶,۹۴۰	۲۰,۸۲۰	۲۱,۲۲۰	۲۷ ناودانی نمره ۱۰
۱۵,۲۷۰	۱۵,۴۶۰	۱۵,۷۱۰	۱۶,۹۴۰	۲۰,۸۲۰	۲۱,۲۱۰	۲۸ ناودانی نمره ۱۲
۱۵,۲۷۰	۱۵,۴۶۰	۱۵,۷۱۰	۱۶,۹۴۰	۲۰,۸۲۰	۲۱,۲۱۰	۲۹ ناودانی نمره ۱۴
۱۵,۶۴۰	۱۵,۷۳۰	۱۶,۰۸۰	۱۷,۰۳۰	۲۰,۸۲۰	۲۱,۱۳۰	۳۰ ناودانی نمره ۱۶
۲۵,۰۰۰	۲۵,۰۰۰	۲۵,۰۰۰	۲۵,۱۹۰	۲۷,۹۸۰	۲۷,۶۴۰	۳۱ ناودانی نمره ۱۸
۲۴,۹۵۰	۲۵,۱۸۰	۲۵,۱۸۰	۲۴,۱۰۰	۲۷,۱۷۰	۲۹,۳۱۰	۳۲ ناودانی نمره ۲۰
۲۵,۱۸۰	۲۵,۱۸۰	۲۵,۱۸۰	۲۵,۵۸۰	۲۸,۳۹۰	۲۹,۳۶۰	۳۳ ناودانی نمره ۲۲
۲۵,۱۸۰	۲۵,۱۸۰	۲۵,۱۸۰	۲۵,۵۸۰	۲۸,۳۹۰	۲۹,۳۶۰	۳۴ ناودانی نمره ۲۴
۲۵,۱۸۰	۲۵,۱۸۰	۲۵,۱۸۰	۲۵,۵۸۰	۲۸,۳۹۰	۲۹,۳۶۰	۳۵ ناودانی نمره ۲۶
---	---	---	---	---	---	۳۶ سپری نمره ۲۵,۳۰, ۳۵,۴۰ و ۶۰
۱۵,۱۸۰	۱۵,۴۳۰	۱۵,۸۸۰	۱۷,۳۴۰	۲۰,۸۲۰	۲۰,۷۷۰	۳۷ نبشی نمره ۳۰
۱۵,۱۸۰	۱۵,۴۳۰	۱۵,۸۸۰	۱۷,۳۴۰	۲۰,۸۲۰	۲۰,۷۵۰	۳۸ نبشی نمره ۴۰
۱۵,۱۸۰	۱۵,۴۳۰	۱۵,۸۸۰	۱۷,۳۴۰	۲۰,۸۲۰	۲۰,۷۵۰	۳۹ نبشی نمره ۵۰
۱۵,۱۸۰	۱۵,۴۳۰	۱۵,۸۸۰	۱۷,۳۴۰	۲۰,۸۲۰	۲۰,۷۵۰	۴۰ نبشی نمره ۵۵
۱۵,۱۸۰	۱۵,۴۳۰	۱۵,۸۸۰	۱۷,۳۴۰	۲۰,۸۲۰	۲۰,۷۴۰	۴۱ نبشی نمره ۶۰
۱۵,۱۸۰	۱۵,۴۳۰	۱۵,۸۸۰	۱۷,۳۴۰	۲۰,۸۲۰	۲۰,۷۴۰	۴۲ نبشی نمره ۷۰
۱۵,۱۸۰	۱۵,۴۳۰	۱۵,۸۸۰	۱۷,۳۴۰	۲۰,۸۲۰	۲۰,۷۴۰	۴۳ نبشی نمره ۷۵
۱۵,۷۸۰	۱۵,۷۸۰	۱۶,۱۷۰	۱۷,۳۸۰	۲۰,۸۲۰	۲۰,۷۴۰	۴۴ نبشی نمره ۸۰
۱۵,۷۸۰	۱۵,۷۸۰	۱۶,۱۷۰	۱۷,۳۸۰	۲۰,۸۲۰	۲۰,۷۴۰	۴۵ نبشی نمره ۹۰
۱۵,۷۸۰	۱۵,۷۸۰	۱۶,۲۳۰	۱۷,۵۴۰	۲۰,۸۲۰	۲۰,۷۷۰	۴۶ نبشی نمره ۱۰۰
۱۵,۷۸۰	۱۵,۸۰۰	۱۶,۲۵۰	۱۷,۹۳۰	۲۰,۸۲۰	۲۰,۷۳۰	۴۷ نبشی نمره ۱۲۰

فهرست نرخ فولاد و سیمان						صفحه ۸ از ۱۰	
پیوست ۳ بخشنامه شماره مورخ							
فهرست نرخ فولاد در دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۶ برای محاسبه مابه‌التفاوت							
واحد: ریال - کیلوگرم							
ردیف	شرح	دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۶					
		فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	
۴۸	نبشی نمره ۱۵۰	---	---	---	---	---	
۴۹	نبشی نمره ۲۰۰	---	---	---	---	---	
۵۰	میلگردساده نوع AI نمره ۶	۱۵,۷۴۰	۱۵,۴۴۰	۱۵,۴۶۰	۱۷,۲۴۰	۲۱,۳۴۰	
۵۱	میلگردساده نوع AI نمره ۸	---	---	---	---	---	
۵۲	میلگردساده نوع AI نمره ۱۰	---	---	---	---	---	
۵۳	میلگردساده نوع AI نمره ۱۲	۱۸,۴۴۰	۱۸,۴۶۰	۱۸,۵۵۰	۱۹,۰۶۰	۲۳,۱۵۰	
۵۴	میلگردساده نوع AI نمره ۱۴	۱۸,۴۴۰	۱۸,۴۶۰	۱۸,۵۵۰	۱۹,۰۶۰	۲۳,۱۵۰	
۵۵	میلگردساده نوع AI نمره ۱۶	۱۸,۴۴۰	۱۸,۴۶۰	۱۸,۵۵۰	۱۹,۰۶۰	۲۳,۱۵۰	
۵۶	میلگردساده نوع AI نمره ۱۸	۱۸,۴۴۰	۱۸,۴۶۰	۱۸,۵۵۰	۱۹,۰۶۰	۲۳,۱۵۰	
۵۷	میلگردساده نوع AI نمره ۲۰	۱۸,۴۴۰	۱۸,۴۶۰	۱۸,۵۵۰	۱۹,۰۶۰	۲۳,۱۵۰	
۵۸	میلگردساده نوع AI نمره ۲۲	۱۸,۴۴۰	۱۸,۴۶۰	۱۸,۵۵۰	۱۹,۰۶۰	۲۳,۱۵۰	
۵۹	میلگردساده نوع AI نمره ۲۵	۱۸,۴۴۰	۱۸,۴۶۰	۱۸,۵۵۰	۱۹,۰۶۰	۲۳,۱۵۰	
۶۰	میلگردساده نوع AI نمره ۲۸	۱۸,۴۴۰	۱۸,۴۶۰	۱۸,۵۵۰	۱۹,۰۶۰	۲۳,۱۵۰	
۶۱	میلگردساده نوع AI نمره ۳۰ تا ۵۰	---	---	---	---	---	
۶۲	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۶	---	---	---	---	---	
۶۳	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۸	۱۵,۱۱۰	۱۴,۸۵۰	۱۵,۳۳۰	۱۶,۴۰۰	۱۹,۸۸۰	
۶۴	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۱۰	۱۴,۹۵۰	۱۴,۶۶۰	۱۴,۹۶۰	۱۶,۳۰۰	۱۹,۸۰۰	
۶۵	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۱۲	۱۴,۸۲۰	۱۴,۶۳۰	۱۴,۷۸۰	۱۶,۵۲۰	۱۹,۷۸۰	
۶۶	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۱۴	۱۴,۸۱۰	۱۴,۶۶۰	۱۴,۸۱۰	۱۶,۵۰۰	۱۹,۷۴۰	
۶۷	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۱۶	۱۴,۸۱۰	۱۴,۶۶۰	۱۴,۷۴۰	۱۶,۵۹۰	۱۹,۷۸۰	

فهرست نرخ فولاد و سیمان						صفحه ۹ از ۱۰
پیوست ۳ بخشنامه شماره مورخ						
فهرست نرخ فولاد در دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۶ برای محاسبه مابه‌التفاوت						
واحد: ریال - کیلوگرم						
ردیف	شرح	دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۶				
		فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد
۶۸	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۱۸	۱۴,۷۱۰	۱۴,۴۳۰	۱۴,۶۸۰	۱۶,۲۹۰	۱۹,۵۴۰
۶۹	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۲۰	۱۴,۷۱۰	۱۴,۴۳۰	۱۴,۶۰۰	۱۶,۲۹۰	۱۹,۵۴۰
۷۰	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۲۲	۱۴,۳۰۰	۱۴,۳۹۰	۱۴,۶۱۰	۱۶,۲۲۰	۱۹,۵۳۰
۷۱	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۲۵	۱۴,۷۱۰	۱۴,۴۳۰	۱۴,۵۵۰	۱۶,۲۲۰	۱۹,۵۳۰
۷۲	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۲۶	۱۴,۷۱۰	۱۴,۴۳۰	۱۴,۵۵۰	۱۶,۲۲۰	۱۹,۵۳۰
۷۳	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۲۸	۱۴,۳۲۰	۱۴,۳۲۰	۱۴,۵۸۰	۱۶,۲۲۰	۱۹,۵۳۰
۷۴	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۳۰	۱۴,۳۲۰	۱۴,۳۲۰	۱۴,۷۰۰	۱۶,۲۲۰	۱۹,۵۳۰
۷۵	میلگرد آجدار نوع AII نمره ۳۲	۱۴,۳۲۰	۱۴,۳۲۰	۱۴,۶۵۰	۱۶,۲۲۰	۱۹,۵۳۰
۷۶	میلگرد آجدار نوع AIII نمره ۸	۱۵,۵۱۰	۱۵,۲۵۰	۱۵,۷۳۰	۱۶,۸۰۰	۲۰,۲۸۰
۷۷	میلگرد آجدار نوع AIII نمره ۱۰	۱۵,۳۵۰	۱۵,۰۶۰	۱۵,۳۶۰	۱۶,۷۰۰	۲۰,۲۰۰
۷۸	میلگرد آجدار نوع AIII نمره ۱۲	۱۵,۲۲۰	۱۵,۰۳۰	۱۵,۱۸۰	۱۶,۹۲۰	۲۰,۱۸۰
۷۹	میلگرد آجدار نوع AIII نمره ۱۴	۱۵,۲۱۰	۱۵,۰۶۰	۱۵,۲۱۰	۱۶,۹۰۰	۲۰,۱۴۰
۸۰	میلگرد آجدار نوع AIII نمره ۱۶	۱۵,۲۱۰	۱۵,۰۶۰	۱۵,۱۴۰	۱۶,۹۹۰	۲۰,۱۸۰
۸۱	میلگرد آجدار نوع AIII نمره ۱۸	۱۵,۱۱۰	۱۴,۸۳۰	۱۵,۰۸۰	۱۶,۶۹۰	۱۹,۹۴۰
۸۲	میلگرد آجدار نوع AIII نمره ۲۰	۱۵,۱۱۰	۱۴,۸۳۰	۱۵,۰۰۰	۱۶,۶۹۰	۱۹,۹۴۰
۸۳	میلگرد آجدار نوع AIII نمره ۲۲	۱۴,۷۰۰	۱۴,۷۹۰	۱۵,۰۱۰	۱۶,۶۲۰	۱۹,۹۳۰
۸۴	میلگرد آجدار نوع AIII نمره ۲۵	۱۵,۱۱۰	۱۴,۸۳۰	۱۴,۹۵۰	۱۶,۶۲۰	۱۹,۹۳۰
۸۵	میلگرد آجدار نوع AIII نمره ۲۸	۱۴,۷۲۰	۱۴,۷۲۰	۱۴,۹۸۰	۱۶,۶۲۰	۱۹,۹۳۰
۸۶	میلگرد آجدار نوع AIII نمره ۳۰	۱۴,۷۲۰	۱۴,۷۲۰	۱۵,۱۰۰	۱۶,۶۲۰	۱۹,۹۳۰
۸۷	میلگرد آجدار نوع AIII نمره ۳۲	۱۴,۷۲۰	۱۴,۷۲۰	۱۵,۰۵۰	۱۶,۶۲۰	۱۹,۹۳۰

فهرست نرخ فولاد و سیمان						صفحه ۱۰ از ۱۰
پیوست ۳ بخشنامه شماره مورخ						
فهرست نرخ فولاد در دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۶ برای محاسبه مابه‌التفاوت						
واحد: ریال - کیلوگرم						
ردیف	شرح	دوره شش ماهه اول سال ۱۳۹۶				
		فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد
۸۸	ورق سیاه به ضخامت بیش از ۳ میلیمتر تا ضخامت کمتر از ۸ میلیمتر	۲۰,۸۵۰	۲۰,۲۷۰	۲۰,۰۵۰	۲۰,۷۲۰	۲۲,۶۲۰
۸۹	ورق سیاه از ضخامت ۸ میلیمتر تا ضخامت کمتر از ۱۵ میلیمتر	۲۰,۹۷۰	۲۰,۳۴۰	۱۹,۹۱۰	۲۰,۵۳۰	۲۲,۴۱۰
۹۰	ورق سیاه از ضخامت ۱۵ میلیمتر تا ضخامت کمتر از ۲۰ میلیمتر	۲۰,۷۸۰	۲۰,۳۲۰	۱۹,۹۹۰	۲۰,۶۳۰	۲۲,۴۴۰
۹۱	ورق سیاه از ضخامت ۲۰ میلیمتر تا ضخامت کمتر از ۲۵ میلیمتر	۲۰,۱۵۰	۱۹,۷۸۰	۱۹,۳۵۰	۱۹,۶۹۰	۲۱,۳۶۰
۹۲	ورق سیاه به ضخامت ۲۵ میلیمتر و بالاتر	۲۰,۹۸۰	۲۰,۴۰۰	۱۹,۳۷۰	۱۹,۷۳۰	۲۱,۳۶۰
۹۳	تسمه تخت (بریده شده)	---	---	---	---	---
۹۴	ورق گالوانیزه برای کانالهای هوا	۳۰,۴۰۰	۳۰,۴۴۰	۳۰,۲۵۰	۳۰,۲۵۰	۳۱,۸۸۰

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.

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

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_o = 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.

P₀= 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.

