

مثال دستورالعمل نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل - نوبت چهارم

مثال ۱- روش الف - یک قرارداد با مشخصات زیر دارای دو صورت وضعیت کارکرد با مبلغ و در تاریخ‌های مشخص شده به شرح ذیل می‌باشد (تمامی اعداد فرضی می‌باشد):

۱- صورت وضعیت شماره ۱ با مبلغ ۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال به تاریخ ۱۴۰۳/۱۱/۳۰

۲- صورت وضعیت شماره ۲ با مبلغ ۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال به تاریخ ۱۴۰۴/۰۱/۱۶

- آخرین مهلت ارایه پیشنهاد قیمت پیمانکار: ۱۴۰۲/۱۱/۱۱

- تاریخ شروع قرارداد: ۱۴۰۳/۰۳/۰۱

- مدت اولیه قرارداد: ۱۲ ماه شمسی

$$M = F \left[\frac{C_i}{C_o} - (1 + N \times r) \right] (P - L)$$

C_o : ۵۰۶,۹۷۸ ریال

C_i : قیمت ارز در زمان انتقال برای فروشنده خارج از کشور یا ورود کالا به کارگاه هرکدام که زودتر باشد، بر اساس نرخ فروش حواله منتشره در سامانه سنا (www.sanarate.ir) تعیین می‌شود.

۲: تعداد ماه سپری شده از ۱۴۰۳/۰۷/۰۱ تا تاریخ تعیین C_i

F: برای این مثال برابر ۱/۲



N: مطابق جدول شماره ۱ محاسبه می‌شود و برای این مثال برابر است با ۰/۰۲

P: مبلغ بخش مورد نظر مندرج در قرارداد تقسیم بر ۱/۰۶

L: مبلغ پیش پرداخت مستهلک نشده تا تاریخ ۱۴۰۳/۰۷/۳۰ برابر ۱۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

محاسبات روش الف به شرح جدول زیر می‌باشد:

P	مبلغ متناسب صورت وضعیت برای هر حواله	تاریخ انتقال ارز	مبلغ کارکرد	تاریخ صورت وضعیت	صورت وضعیت
۱۸,۸۶۷,۹۲۴,۵۲۸	۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۳/۰۸/۲۸	۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۳/۱۱/۳۰	۱
۱۸,۸۶۷,۹۲۴,۵۲۸	۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۳/۰۹/۱۹	۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۴/۰۱/۱۶	۲

M	r	N	F	C _i	C _o	P-L	L	P	صورت وضعیت
۱۳۱,۶۶۸,۲۶۱	۲	۰.۰۲	۱.۲	۵۳۳,۵۳۰	۵۰۶,۹۷۸	۸,۸۶۷,۹۲۴,۵۲۸	۱۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۸,۸۶۷,۹۲۴,۵۲۸	۱
۱,۴۴۳,۰۱۵,۳۹۰	۳	۰.۰۲	۱.۲	۵۶۹,۷۰۸	۵۰۶,۹۷۸	۱۸,۸۶۷,۹۲۴,۵۲۸	۰	۱۸,۸۶۷,۹۲۴,۵۲۸	۲
۱,۵۷۴,۶۸۳,۶۵۲	جمع کل تعدیل								



مثال ۲- روش ب - یک قرارداد با مشخصات زیر دارای دو صورت وضعیت کارکرد با مبلغ و در تاریخ‌های مشخص شده به شرح ذیل می‌باشد (تمامی اعداد فرضی می‌باشد):

۱- صورت وضعیت شماره ۱ با مبلغ ۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال به تاریخ ۱۴۰۳/۱۱/۳۰ با دوره کارکرد بهمن ماه ۱۴۰۳

۲- صورت وضعیت شماره ۲ با مبلغ ۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال به تاریخ ۱۴۰۴/۰۱/۱۶ با دوره کارکرد اسفند ماه ۱۴۰۳

- آخرین مهلت ارائه پیشنهاد قیمت پیمانکار: ۱۴۰۲/۱۱/۱۱

- تاریخ شروع قرارداد: ۱۴۰۳/۰۳/۰۱

- مدت اولیه قرارداد: ۱۲ ماه شمسی

- مبلغ پیش پرداخت مستهلک نشده تا تاریخ ۱۴۰۳/۰۷/۳۰ برابر ۱۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

$$Q = \sum((T-W) \times \alpha_i)$$

$$\alpha_i = \frac{S_i}{S_0} - (1 + B \times z)$$

S_0 : شاخص دوره پایه سه ماهه دوم سال ۱۴۰۳

S_i : شاخص دوره انجام کار

B : ضریب تورم فرضی که از جدول شماره ۲ برای این مثال برابر است با: ۰/۰۲۵



Z: تعداد ماه سپری شده از ۱۴۰۳/۰۷/۰۱ تا تاریخ انجام کار

محاسبات روش ب به شرح جدول زیر می باشد:

مشابهت سازی	T	دوره کارکرد	مبلغ کارکرد	تاریخ صورت وضعیت	صورت وضعیت
رشته تاسیسات برقی	۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	بهمن ماه ۱۴۰۳	۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۳/۱۱/۳۰	۱
رشته تاسیسات برقی	۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	اسفند ۱۴۰۳	۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۴/۰۱/۱۶	۲

Q	α	Z	B	Si	So	T-W	W	مشابهت سازی	T	صورت وضعیت
۶۶۹,۱۹۸,۲۰۱	۰.۰۶۷	۵	۰.۰۲۵	۱۱,۵۰۰.۰	۹,۶۴۸.۳	۱۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	رشته تاسیسات برقی	۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱
۱,۰۴۵,۶۸۶,۸۰۵	۰.۰۵۲	۶	۰.۰۲۵	۱۱,۶۰۰.۰	۹,۶۴۸.۳	۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۰	رشته تاسیسات برقی	۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۲
۱,۷۱۴,۸۸۵,۰۰۶	جمع کل تعدیل									

