

۲۸/۱-۲۸
۲۸/۱-۲۷

<http://sakhteman.wordpress.com>

- شرکت ملی نفت ایران
- شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران
- شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران
- شرکت ملی گاز ایران
- شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب
- شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
- شرکت نفت فلات قاره ایران
- شرکت مهندسی و توسعه نفت
- شرکت نفت و گاز پارس
- شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران
- شرکت ملی حفاری ایران
- شرکت نفت خزر

موضوع: تعدیل فهرست‌های بهای تأسیسات نفت و گاز

بسم الله

پیرو بخشنامه‌های ابلاغ شده در ارتباط با فهرست‌های بهای تأسیسات نفت، گاز و پتروشیمی، بدینوسیله دستورالعمل نحوه تعدیل آحاد بهای پیمانهای مربوط، ابلاغ می‌شود تا برای کارهایی که از این تاریخ به بعد مبادرت به اخذ پیشنهاد قیمت می‌گردند و در قرارداد مربوط تعدیل پیش‌بینی شده است، با رعایت شرایط یاد شده در آن به مورد اجرا گذاشته شود.

بیتوجه
وزیر نفت

بند
مهر

دولت آقای مهندس شفاعت، معاون محترم وزیر در امور مهندسی و فناوری (رئیس محترم کمیسیون معاملات شرکت ملی نفت ایران)

وزارت نفت
دبیرخانه حوزه معاونت وزیر در امور



<http://saktehman.wordpress.com>جمهوری اسلامی ایران
وزارت نفتدستورالعمل نحوه تعدیل آحادبهای پیمانهای
صنعت نفت

روش تعدیل نرخهای پیمانهای اجرایی تأسیسات نفت و گاز و پتروشیمی که با استفاده از فهرستهای بهای تأسیسات نفت و گاز منتشر شده از سوی معاونت امور عهتد مس و فناوری وزارت نفت متعده مس شود به شرح زیر ابلاغ مس کرده تا در کارهایی که از تاریخ ابلاغ این دستورالعمل واگذار می شود مورد عمل قرار گیرد.

روش تعدیل مربوط به هر یک از فهرستهای بهای منتشر شده تأسیسات نفت و گاز بشرح ذیل است:

۱- فهرست بهای رشته های:

- . خطوط لوله بین شهری انتقال نفت و گاز
- . خطوط لوله گاز شهری
- . خطوط لوله کمربندی و تقذبه نفت و گاز

$$ES = 0.95 * P * k \left(\frac{MG}{MG_0} - 1 \right)$$

بصره: روش تعدیل کارهای احداث باند عملیات ساختمانی خطوط انتقال بین شهری (R.O.W) که برآورد آن براساس فهرست بهای واحد پایه رشته راه، باند ورودگاه و زیرسازی راه آهن تهیه می شود طبق رابطه زیر می باشد.

$$ES = 0.95 * P * k \left(\frac{C}{C_0} - 1 \right)$$

۲- فهرست بهای رشته ابنیه صنعتی نفت و گاز و پتروشیمی

$$ES = 0.95 * P * k \left(\frac{B}{B_0} - 1 \right)$$

<http://saktehman.wordpress.com>

<http://sakteman.wordpress.com>

جمهوری اسلامی ایران
وزارت نفت

۳- فهرست بهای رشته مخزنهای نفت

$$ES = 0.95 * P * k (0.6 * \frac{L}{L_0} + 0.4 * \frac{M}{M_0} - 1)$$

۴- فهرست بهای رشته های:

- نصب پالایشگاههای نفت و گاز، کارخانجات تولید گاز مایع، انبارها و محوطه مخزنهای نفت مجاور پالایشگاهها

- نصب تلمبه خانه های نفت و انبارهای نفت منطقه ای

- نصب واحدهای بهره برداری نفت و گاز و ایستگاههای تراکم گاز

- نصب واحدهای سرچاهی نفت و گاز و چند زحمة ها

روش تعدیل فهرستیهای یاد شده بر حسب کارهای هر گروه به شرح زیر می باشد:

۲-۱ گروه نوله کشی

$$ES = 0.95 * P * k (0.7 * \frac{L}{L_0} + 0.3 * \frac{M}{M_0} - 1)$$

۲-۲ گروه های نصب تجهیزات، اسکلت فلزی و رنگی

$$ES = 0.95 * P * k (0.45 * \frac{L}{L_0} + 0.55 * \frac{M}{M_0} - 1)$$

۲-۳ گروه های عایق، کارهای برقی و ابزار دقیق

$$ES = 0.95 * P * k (0.9 * \frac{L}{L_0} + 0.1 * \frac{M}{M_0} - 1)$$

منظور از حروف درج شده در فرمولهای محاسبه تعدیل شرح زیر می باشد.

ES = یعنی تعدیل بخش مربوطه از مبلغ پیمان با صور توضیحات کارکرد.

<http://sakteman.wordpress.com>

<http://sakhteman.wordpress.com>



جمهوری اسلامی ایران
وزارت نفت

$P =$ مبلغ کارکرد دوره‌ای.

$K =$ ضریب K درج شده در بخشنامه شماره ۳۳۲۰-۳-۳۲/۸ مورخ ۷۲/۲/۵ وزیر محترم نفت.

$MG =$ شاخص مربوط به عملیات لوله گذاری و مکانیکی مربوط به دوره انجام کار (شاخص فصل لوله های فولادی اتصال جزئی فهرست بهای پایه رشته خطوط انتقال آب منتشره سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور).

$MG_0 =$ شاخص مربوط به عملیات لوله گذاری و مکانیکی در دوره سه ماهه مبنای پیمان (شاخص فصل عملیات لوله گذاری با لوله های فولادی اتصال جزئی فهرست بهای پایه رشته خطوط انتقال آب منتشره سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور).

$C =$ شاخص کارهای سبیل در دوره انجام کار (شاخص رشته های فهرست بهای پایه راه، باند فرودگاه و زیرساختی راه آهن منتشره سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور).

$C_0 =$ شاخص کارهای سبیل در دوره سه ماهه مبنای پیمان (شاخص رشته ای فهرست بهای پایه راه، باند فرودگاه و زیرساختی راه آهن منتشره سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور).

$B =$ شاخص کارهای اولیه در دوره انجام کار (شاخص رشته ای فهرست بهای پایه اولیه منتشره سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور).

$B_0 =$ شاخص کارهای اولیه در دوره سه ماهه مبنای پیمان (شاخص رشته ای فهرست بهای پایه اولیه منتشره سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور).

$L =$ شاخص کارهای مربوط به دستمزد نیروی انسانی در دوره انجام کار (شاخص فصل مسی و پنجم فهرست بهای پایه رشته تأسیسات مکانیکی منتشره سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور).

<http://sakhteman.wordpress.com>



جمهوری اسلامی ایران
وزارت نفت

L₀ = شاخص کارهای مربوط به دستمزد نیروی انسانی در دوره سه ماهه منتهی پیمان (شاخص فصل سی و پنجم فهرست بهای پایه رشته تأسیسات مکانیکی منتشره سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور).

M = شاخص کارهای مربوط به هزینه ماشین آلات در دوره انجام کار (شاخص فصل سوم از فهرست بهای پایه رشته ابنیه منتشره سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور).

M₀ = شاخص کارهای مربوط به هزینه ماشین آلات در دوره سه ماهه منتهی پیمان (شاخص فصل سوم از فهرست بهای پایه رشته ابنیه منتشره سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور).

توضیح: شاخصهای پیشنهادی مربوط به پیوست ۲ شاخصهای منتشره سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور میباشد.

۵- مفاد این دستورالعمل برای کارهایی که از تاریخ ابلاغ آن را گذار می شوند جایگزین مفاد دستورالعملها و مصوبات قبلی می گردد.

۶- مفاد دستورالعمل نحوه تعدیل اجزای پایهها، پیوست بخشنامه شماره ۹۷۰۶/۵۴/۲۰۸۰ مورخ ۱۳۷۰/۶/۲۳ سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور در مواردی که با بن دستورالعمل مغایرتی باشد، به همراه این دستورالعمل لازم الاجراست.

۷- به کارهایی که مدت اجرای آنها در قرارداد مربوط کمتر از یک سال شمسی است، تعدیلی تعلق نمی گیرد و عدم شمول تعدیل باید در اسناد مناقصه پیش بینی شود. از این روی پیمانکاران باید روند زرفی نرخها را در، بالغ پیشنهادهای خود منظور کنند.

<http://sakhteman.wordpress.com>

<http://sakhteman.wordpress.com>



جمهوری اسلامی ایران
وزارت نفت

۸- در صورتیکه واحدهای اجرایی اسناد منقوصه را مستلام و برای اخذ پیشنهاد قیمت تسلیم بیمائگران کرده باشند، یک نسخه از این بخشنامه و دستورالعمل پیرست آنرا همراه با متن اصلاح شده موافقتنامه با بیمان، برای پیشنهاد دهندگان ارسال دارند تا بیمائگران پیشنهادهای خود را بر این اساس ارائه کنند.

بیژن زنگنه
وزیر نفت

<http://sakhteman.wordpress.com>