



بسمه تعالیٰ

ریاست جمهوری

سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور

رئیس سازمان

شماره: ۱۰۹/۱۷۳۰۷۳

بخشنامه به دستگاههای اجرایی، مشاوران و پیمانکاران

تاریخ: ۱۳۸۲/۹/۱۵

موضوع: دستورالعمل نحوه تعديل آhadبهای پیمان‌ها

به استناد ماده ۲۳ قانون برنامه و بودجه و آینین‌نامه اجرایی آن، تصویب‌نامه شماره ۱۵۰۰ مورخ ۱۳۶۳/۷/۲۱ هیات وزیران و در چارچوب نظام فنی و اجرایی طرح‌های عمرانی کشور (تصویب‌نامه شماره ۲۴۵۲۵/ت/۱۴۸۹۸) مورخ ۱۳۷۵/۴/۴ هیأت وزیران، به پیوست دستورالعمل جدید روش تعديل آhad بهای پیمان‌ها، از نوع گروه اول (لازم‌الاجرا) که به تصویب شورای عالی فنی رسیده است، در ۸ صفحه ابلاغ می‌گردد، تا برای کارهایی که پس از ابلاغ این بخشنامه می‌دارد به‌آخذ پیشنهاد قیمت، به روش مناقصه یا ترک مناقصه، می‌شود ملاک عمل قرار گیرد.

در صورتی که دستگاههای اجرایی اسناد مناقصه‌ای را برای اخذ پیشنهاد قیمت در اختیار پیمانکاران قرار داده باشند، لازم است یک نسخه از این بخشنامه و دستورالعمل پیوست آن را بعنوان دستورالعمل جایگزین دستورالعمل تبدیل قبلی برای آنها ارسال دارند تا پیمانکاران پیشنهاد قیمت خود را براین اساس ارائه نمایند. با توجه به اینکه در دستورالعمل پیوست، شاخص مبنای دوره سه‌ماهه محبوط به محاسبه فهرستهای پایه حذف شده است بنابراین چنانچه در فاصله زمانی ابلاغ دو فهرست بهای پایه متولی که معمولاً حدود یکسال است، تغییرات قابل ملاحظه‌ای در قیمت‌ها ایجاد شود، این سازمان ضرایب متناسبی را ابلاغ خواهد نمود تا با اعمال آن، برآوردهزینه کارها بهنگام شوند.

محمد ستاری فر

معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان

صفحه ۱ از ۸	دستورالعمل نحوه تغییر آhadibهای پیمانها
	پیوست بخشنامه شماره ۱۷۳۰۷۳ ۱۰۱/۱۷۳۰۷۳ مورخ ۱۳۸۲/۹/۱۵
<b>۱. تعاریف</b>	
تعاریف زیر به واژه‌ها و اصطلاحاتی اختصاص دارد که در این دستورالعمل مورد استفاده قرار می‌گیرند.	
<b>۱-۱. دوره</b> هر یک از سه‌ماهه‌های متمیزی به خرداد، شهریور، آذر یا اسفند.	
<b>۱-۲. شاخص</b> عددی که متوسط تغییرات قیمت هر دوره را نسبت به دوره پایه نشان می‌دهد.	
<b>۱-۳. دوره پایه</b> دوره‌ای که تمامی شاخصهای مربوط به آن عدد صد (۱۰۰) است.	
<b>۱-۴. فهرست بهای</b> هر یک از فهرستهای واحد بهای پایه در رشته‌های مختلف که از طرف سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور ابلاغ می‌شود.	
<b>۱-۵. شاخص گروهی (فصلی)</b> عددی که متوسط تغییرات قیمت‌های واحد اقلام یک فصل از فهرست بهای واحد پایه در هر دوره را، نسبت به دوره پایه نشان می‌دهد.	
<b>۱-۶. شاخص رشته‌ای</b> عددی که متوسط تغییرات قیمت‌های واحد اقلام یک رشته از فهرست بهای واحد پایه در هر دوره را، نسبت به دوره پایه نشان می‌دهد.	
<b>۱-۷. شاخص کلی</b> عددی که متوسط تغییرات قیمت‌های واحد اقلام تمامی فهرستهای واحد پایه در هر دوره را، نسبت به دوره پایه نشان می‌دهد.	

صفحه ۲ از ۸	دستورالعمل نحوه تعديل آhadبهای پیمانها
	بیوست بخشنامه شماره ۱۰۱/۱۷۳۰۷۳ مورخ ۱۳۸۲/۹/۱۵
<b>۱-۱. شاخص مبنای پیمان</b>	
<b>۱-۱-۱. در مناقصه</b>	
<p>یک دوره سهماهه قبل از دوره سهماههای که آخرین روز مهلت تعیین شده توسط کارفرما برای تسلیم پیشنهاد قیمت پیمانکار در آن واقع شده است.</p>	
<b>۱-۱-۲. در ترک مناقصه</b>	
<p>یک دوره سهماهه قبل از دوره سهماههای که پیشنهاد نهایی پیمانکار به صورت کتبی تسلیم کارفرما شده است.</p>	
<b>۱-۲. شاخص دوره انجام کار</b>	
<p>شاخص دوره انجام عملیات اجرایی، مربوط به آن دوره.</p>	
<b>۱-۳. کارکرد دوره</b>	
<p>مبلغ کارهای انجام شده طی آن دوره، شامل عملیات اجرایی، مصالح پایکار و هزینه تجهیز یا برچیدن کارگاه.</p>	
<b>۱-۴. ضریب تعديل</b>	
<p>ضریبی که از رابطه:</p>	
$\frac{\text{شاخص دوره انجام کار}}{\text{شاخص مبنای پیمان}} = ۱ - \frac{۰/۹۵}{\times ۰/۰۱}$	
<p>بدست می‌آید.</p>	
<b>۱-۵. کارهای جدید</b>	
<p>کارهایی که پس از انعقاد پیمان، در حین اجرای عملیات و در چارچوب موضوع پیمان به پیمانکار ابلاغ شود و برای آنها قیمت و مقدار در فهرست بهای منضم به پیمان، پیش‌بینی نشده است.</p>	
<b>۱-۶. تاخیر مجاز</b>	
<p>آن بخش از تطول مدت پیمان که، خارج از قصور پیمانکار باشد.</p>	

صفحه ۳ از ۸	دستورالعمل تحوه تعديل آحادبهای پیمانها
	پیوست بخشنامه شماره ۱۰۱/۱۷۳۰۷۳ مورخ ۱۳۸۲/۹/۱۵
<b>۱۴-۱. تاخیر غیرمجاز</b>	
آن بخش از تطویل مدت پیمان که، ناشی از قصور پیمانکار باشد.	
<b>۱۵-۱. مدت پیمان</b>	
مدت اولیه پیمان با احتساب تاخیرهای مجاز (تمدید مدت)، خارج از قصور پیمانکار.	
<b>۱۶-۱. مبلغ کارکرد صورت وضعیت</b>	
تفاوت مبلغ صورت وضعیت موردنظر با صورت وضعیت قبلی برای هر فصل از هر یک ازفهرستهای منضم به پیمان.	
<b>۲. انتخاب نوع شاخص برای محاسبه تعديل</b>	
۳-۱. پیماتهایی که براساس قیمت‌های واحد پایه منعقد شده‌اند.	
۳-۱-۱. مبلغ کارکرد	
مبلغ کارکرد، با شاخص‌های گروهی (فصلی) فهرست بهای واحد پایه مربوط تعديل می‌شود.	
۳-۱-۲. مبلغ تجهیز و برچیدن کارگاه	
مبلغ تجهیز و برچیدن کارگاه، با شاخص کلی تعديل می‌شود.	
۳-۱-۳. مبلغ مصالح پایکار	
مبلغ مصالح پایکار هر فهرست پایه، با شاخص گروهی فصل‌های مربوط به مصالح موردنظر تعديل می‌شود.	
تبصره ۱: مبلغ مصالح پایکار مربوط به سیمان، شن و ماسه با شاخص‌های گروهی فصل "بن درجا" در فهرست مربوط تعديل می‌شود.	

پیوست بخشنامه شماره ۱۰۱/۱۷۳۰۷۳ مورخ ۱۳۸۲/۹/۱۵

**تبصره ۲:** در موارد خاص مانند قلت مبلغ برآورد و یا غیرقابل تفکیک بودن اقلام کار به فصول فهرست بها برای استفاده از شاخص‌های گروهی، بنا به تشخیص دستگاه اجرایی، می‌توان به جای شاخص گروهی از شاخص یا شاخص‌های رشته‌ای مربوط استفاده کرد، در این صورت باید مراتب با تعیین رشته و یا رشته‌های مربوط، در اسناد و مدارک مناقصه و پیمان درج شود. در غیر اینصورت در تمام حالات برای محاسبه تعديل از شاخص‌های گروهی برای اقلام کار و کلی برای تجهیز و برجیلن کارگاه طبق ضوابط این دستورالعمل استفاده خواهد شد.

#### ۱-۲. اقلام ستاره‌دار

ردیفهای غیرپایه (اقلام ستاره‌دار)، که برای آنها قیمت پایه تعیین نشده است و هنگام تهیه برآورد قیمت آنها مطابق دستورالعمل مربوط تعیین و تصویب می‌گردد، مشابه سایر ردیفهای فصل مربوط تعديل می‌شوند.

#### ۱-۳. کارهای جدید

۱-۳-۱. قیمت کارهای جدیدی که از فهرست بهای واحد پایه منضم به پیمان، یا فهرست بهای واحد پایه‌ای که قیمت پیمان از آن انتخاب می‌شود، با شاخص گروهی فصل مربوط تعديل می‌گردد. شاخص مبنای تعديل این نوع کارها، همان شاخص مبنای پیمان خواهد بود.

۱-۳-۲. قیمت کارهای جدید در پیمانهای منعقده براساس قیمت‌های واحد پایه، که برای آنها قیمت در فهرست بهای منضم به پیمان، یا فهرست بهای واحد پایه‌ای که قیمت پیمان از آن گرفته شده، درج نشده است، با شاخص گروهی فصل مربوط تعديل می‌شود. شاخص مبنای تعديل این نوع کارها، شاخص دوره سهماهه‌ای است که براساس قیمت‌های آن دوره، قیمت کار جدید تعیین و تصویب شده است.

برای محاسبه تعديل در این حالت ابتدا قیمت کار جدید به عدد حاصل از عبارت:

$$\frac{\text{شاخص مبنای کار جدید}}{\text{شاخص مبنای پیمان}} = ۹۵ / ۱۰۵$$

تقسیم می‌گردد، تا به قیمت‌های دوره سه ماهه مربوط به مبنای پیمان تعديل شود، سپس مانند سایر ردیفهای قیمت منضم به پیمان، تعديل می‌گردد.

دستورالعمل نحوه تعديل احادیث پیمانها

صفحه ۵ از ۸

پیوست بخش‌نامه شماره ۱۰۱/۱۷۳۰۷۳ مورخ ۱۳۸۲/۹/۱۵

۱-۶. در کارهایی که بنا به علی از قبیل شرایط ویژه، طبیعت و نوع کار، استفاده مستقیم از شاخصهای فهرست‌های پایه و یا روش تعديل این دستورالعمل مناسب نیست، دستگاه اجرایی باید قبل از واگذاری کار، روش موردنظر برای تعديل قیمت این نوع کارها را، طی گزارش توجیهی به سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور (دبیرخانه شورای عالی فنی) پیشنهاد کند، تا پس از تصویب شورای عالی فنی، ملاک عمل قرار گیرد.

۲-۲. پیمانهایی که فهرست بهای واحد پایه برای آنها ابلاغ نشده است.  
در این پیمانها، تطبیق فهرست‌بهای موردنظر با انواع فهرست‌های پایه و فصل‌های مربوط به آنها، هنگام تهیه فهرست مقادیر و برآورد کار و قبل از ارجاع کار، توسط دستگاه اجرایی انجام می‌شود. نرخ پیمان این نوع کارها، مطابق روش این دستورالعمل مورد تعديل قرار می‌گیرد. قیمت کارهای جدید در این پیمانها، طبق مقادیر بند (۲-۵-۱-۲) تعديل می‌گردد.

۳. تعديل بخش ارزی  
در پیمانهایی که تمام یا بخشی از پرداختهای آنها ارزی است، در صورت نیاز به تعديل بخش ارزی، باید مطابق بند (۱-۲-۶) عمل گردد.

۴. شاخص تعديل کارگرد در دوره تاخیر

۴-۱. تاخیر مجاز

عملیات اجرا شده در مدت تاخیر مجاز، با شاخصهای دوره مربوط به انجام کار، تعديل می‌شود.

۴-۲. تاخیر غیرمجاز

عملیات اجرا شده در مدت تاخیر غیرمجاز، با متوسط شاخصهای دوره‌های مربوط به مدت پیمان (مدت درج شده در پیمان و مدت‌های تمدید شده) تعديل می‌شود.

صفحه ۶ از ۸	دستورالعمل نحوه تعديل آhadبهای پیمانها
	پیوست بخشنامه شماره ۱۰۱/۱۷۳۰۷۳ مورخ ۱۳۸۲/۹/۱۵
<b>۴-۳. شاخص علی‌الحساب برای دوران تاخیر</b>	
<p>در پایان مدت اولیه و یا هر تمدید پیمان، دستگاه اجرایی مکلف است بنا به تقاضای پیمانکار، تاخیرها را رسیدگی و شاخص‌های تعديل کارکرد دوره‌های بعد را، با توجه به نوع تاخیرها مشخص نماید. تا انجام این رسیدگی، تعديل کارکردهای بعد از مدت اولیه یا هر تمدید پیمان، حسب مورد با شاخص‌های دوره سه ماهه مربوط به پایان مدت اولیه یا هر تمدید پیمان، محاسبه و به صورت علی‌الحساب پرداخت خواهد شد.</p>	
<b>۵. محاسبه تعديل صورت‌وضعیت‌ها</b>	
<p>۱-۵. برای محاسبه تعديل هر صورت‌وضعیت، ابتدا دوره‌های مربوط به کارکرد آن صورت‌وضعیت مشخص، سپس با استفاده از شاخص‌های گروهی مربوط و شاخص مبنای پیمان، ضرایب تعديل محاسبه می‌شود. مبلغ تعديل هر فصل از حاصل ضرب ضریب تعديل در مبلغ کارکرد صورت‌وضعیت آن فصل، مربوط به دوره (سه ماهه) موردنظر بدست می‌آید. مبلغ تعديل صورت‌وضعیت حاصل جمع جبری مبالغ تعديل کارکرد فصل‌ها، مصالح پایکار مربوط به هر فصل و تجهیز (یا برچیدن) کارگاه تا تاریخ صورت‌وضعیت موردنظر خواهد بود.</p>	
<p><b>تبصره:</b> به منظور تعیین دوره‌های سه ماهه هر صورت‌وضعیت برای مشخص شدن شاخص‌های دوره سه ماهه، تاریخ واقعی انجام کارها در کارگاه ملاک عمل است و سایر زمانها مانند تاریخ تهیه صورت وضعیت و یا تاریخ ارسال آن ملاک عمل نمی‌باشد.</p>	
<p><b>یادآوری:</b> به منظور کاهش حجم محاسبات تعديل، تأکید می‌شود در آخر هر ماه شمسی، صورت‌وضعیت کارهای انجام شده تا آن تاریخ، همراه با مقدار مصالح، به تفکیک هر فصل و تجهیز کارگاه انجام شده، تنظیم شود.</p>	
<b>۵-۲. تعديل مبلغ مابه التفاوت بین آخرین صورت‌وضعیت موقت و قطعی</b>	
<p>مبلغ مابه التفاوت بین آخرین صورت‌وضعیت موقت و صورت‌وضعیت قطعی، چنانچه مربوط به عملیات انجام شده بین تاریخ شروع پیمان و تاریخ آخرین صورت‌وضعیت موقت باشد، در صورت مشخص بودن دوره انجام، طبق شاخص‌های دوره مربوط و در غیر اینصورت با متوسط شاخص‌های دوره‌های مدت یاد شده تعديل می‌شود.</p>	

صفحه ۷ از ۸	دستورالعمل نحوه تعديل آhadبهای پیمانها
بیوست بخشنامه شماره ۱۰۱/۱۷۳۰۷۳ مورخ ۱۳۸۲/۹/۱۵	
<p><b>۱-۲-۵. چنانچه عملیات تمام یا قسمتی از مبلغ مابهالتفاوت، در مدت تاخیر غیرمجاز پیمان انجام شده باشد، تعديل آن طبق مفاد بند (۲-۵) صورت می‌گیرد.</b></p> <p><b>۲-۳. گرد کردن ضریب تعديل</b></p> <p>ضریب تعديل، با سه رقم اعشار در محاسبات وارد می‌شود. این ضریب ابتدا با چهار رقم اعشار محاسبه می‌گردد، چنانچه رقم چهارم اعشار پنج یا بزرگتر باشد، رقم چهارم حذف و یک واحد به رقم سوم اعشار اضافه می‌شود. در صورتی که رقم چهارم اعشار، کوچکتر از پنج باشد، حذف می‌گردد.</p> <p><b>۴. تعديل پیمان‌هایی که خاتمه می‌یابند</b></p> <p>چنانچه براساس اسناد و مدارک پیمان، بدون آنکه قصوری متوجه پیمانکار باشد، پیمان خاتمه داده شود، کارکرد پیمانکار طبق این دستورالعمل مشمول تعديل آhadبهای خواهد بود.</p> <p><b>۵. تعديل پیمان‌هایی که فسخ می‌شوند</b></p> <p>چنانچه براساس اسناد و مدارک پیمان، به علت قصور پیمانکار، پیمان فسخ شود، تعديل مبلغ کارهای انجام شده طبق این دستورالعمل محاسبه، می‌شود.</p> <p><b>۶. تغییر ضریب ۹۵/۰ در رابطه ضریب تعديل</b></p> <p>۱-۸. در پیمانهایی که در مدت اولیه (مدت درج شده در موافقنامه)، به اتمام رسیده و تحويل موقت شوند، عدد ۹۵/۰ در رابطه <b>ضریب تعديل</b> به عدد یک تبدیل می‌شوند.</p> <p>۲-۸. در پیمانهایی که تا مدت پیمان (مدت اولیه بعلاوه تاخیرهای مجاز) به اتمام رسیده و تحويل موقت شوند، عدد ۹۵/۰ در رابطه <b>ضریب تعديل</b> به عدد ۹۷۵/۰ تبدیل می‌شوند.</p> <p>۳-۸. مبلغ مابهالتفاوت ناشی از تبدیل عدد ۹۵/۰ به یک، یا ۹۷۵/۰ در مورد پیمان‌های مشمول، حسب مورد، همزمان با صورت وضعیت قطعی به پیمانکار پرداخت می‌شود</p>	

صفحه ۸ از ۸	دستورالعمل نحوه تعديل آhadبهای پیمانها
	پیوست بخشنامه شماره ۱۰۱/۱۷۳۰۷۳ مورخ ۱۵/۹/۱۳۸۲
<b>۹. مبنای محاسبه تعديل و نحوه ارائه آن</b>	
<p>۱-۹. پیمانکار مبالغ تعديل آhadها را براساس صورتوضعيتهاي تایید شده توسط کارفرما محاسبه می‌نماید و بهمنظور بررسی و پرداخت، به نحوی که در بند (الف) ماده ۳۷ شرایط عمومی پیمان تعیین شده است، مانند صورتوضعيتها برای مهندس مشاور ارسال می‌دارد.</p> <p>۲-۹. تا اعلام شاخص‌های قطعی دوره انجام کار، تعديل صورتوضعيتها با استفاده از آخرین شاخص‌های ابلاغ شده مربوط (موقت یا قطعی)، محاسبه و به صورت علی‌الحساب پرداخت می‌شود. با اعلام شاخص‌های قطعی دوره انجام کار، تعديل طبق این دستورالعمل محاسبه و مبالغ آن به صورت قطعی به حساب پیمانکار منظور می‌گردد.</p> <p>۱۰. برای سهولت محاسبات و رسیدگی به آنها، استفاده از جدولهای مناسب (مانند نمونه‌های پیوست) توصیه می‌شود.</p>	

نیازمند اطلاعات تعدادی صورت وضعیت شناسی

جدول يك

ردیف	عنوان	موضع پیمان	نام کارفرمای	نام مشاور پادشاه تظاهرات
۱-۱	موensus پیمان	نام کارفرمای	نام مشاور پادشاه تظاهرات	
۲-۱				
۳-۱				
۴-۱	نام سازنده پیمانکار	مدت مشارکه در پیمان:	مدت مشارکه در پیمان:	نام سازنده پیمانکار
۵-۱		ماه	ماه	
۶-۱	مدت پیمان (همان مندرج در پیمان و درست‌های تقدیم شده):			
۷-۱	دوره پیمانی پیمان: مدة ماهه سال			
۸-۱	تاریخ شروع به کار:			

٦٧

۲۷

دروده: موسیقی

کار خود

14

ن در دوره سه ماهه سوم سال ۱۳۸۲ واقع شده است.

VOT

در تاریخ ۱۳۸۲ اول اکتوبر در روزهای پنجم و ششم میلادی صورت گشته که در آن کارکرد هر صورت و قضیت باشد بصورت از کارخانه ...

دورة کارکرد	ساله	فصل	ملحق صورت و میمیت	ملحق سروت و میمیت	ملحق کارکرد				
ناظر	شنبه ۴	شنبه ۳	چهارشنبه ۲	پنجشنبه ۱	جمعه ۰	شنبه ۳	چهارشنبه ۲	پنجشنبه ۱	جمعه ۰
مساند	شنبه ۴	شنبه ۳	چهارشنبه ۲	پنجشنبه ۱	جمعه ۰	شنبه ۳	چهارشنبه ۲	پنجشنبه ۱	جمعه ۰
کارفرما:	شنبه ۴	شنبه ۳	چهارشنبه ۲	پنجشنبه ۱	جمعه ۰	شنبه ۳	چهارشنبه ۲	پنجشنبه ۱	جمعه ۰
کارکرد	شنبه ۴	شنبه ۳	چهارشنبه ۲	پنجشنبه ۱	جمعه ۰	شنبه ۳	چهارشنبه ۲	پنجشنبه ۱	جمعه ۰
مشغول	شنبه ۴	شنبه ۳	چهارشنبه ۲	پنجشنبه ۱	جمعه ۰	شنبه ۳	چهارشنبه ۲	پنجشنبه ۱	جمعه ۰
ملحق تعديل	شنبه ۴	شنبه ۳	چهارشنبه ۲	پنجشنبه ۱	جمعه ۰	شنبه ۳	چهارشنبه ۲	پنجشنبه ۱	جمعه ۰

YOF

۲۱۶

۷۰

از تاریخ  
صهارت و خدمت موقت شماره

۲۰۷

سال دوره همناکی پیمان: سنه ماهه

فهرست بهای رشته: