



جمهوری اسلامی ایران
وزارت صنعت، معدن و تجارت

وزیر

شماره: ۱۰۷۷۴۵۲
تاریخ: ۱۴۰۲/۷/۳
ساعت:
پیوست:

جناب آقای دکتر علی سلاجقه

معاون محترم رییس جمهور و رییس سازمان حفاظت محیط زیست

جناب آقای دکتر داود منظور

معاون محترم رییس جمهور و رییس سازمان برنامه و بودجه کشور

مدیران کل محترم صنعت، معدن و تجارت ۳۱ استان و جنوب کرمان

باسلام و احترام

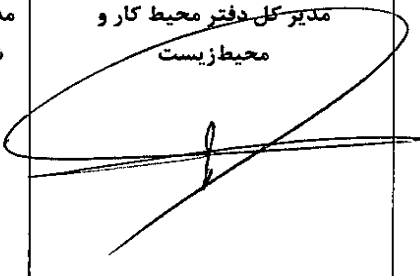
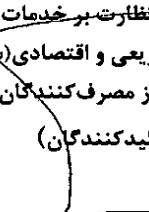
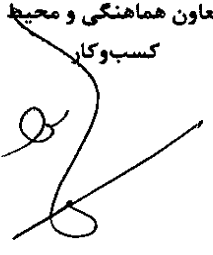
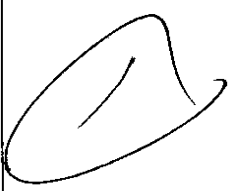
با عنایت به تبصره ۲ ماده ۶ «ضوابط و روش های مدیریت اجرایی پسماندهای صنعتی و معدنی» مصوب ۱۳۹۹/۱۱/۰۶ شورای عالی حفاظت محیط زیست، به پیوست دستورالعمل تعیین تعرفه مدیریت پسماندهای صنعتی و معدنی جهت استحضار و اقدام ابلاغ می شود.

عباس علی آبادی

رونوشت:

- جناب آقای محمد مجید فولادگر، معاون محترم هماهنگی و محیط کسب و کار جهت اطلاع
- جناب آقای دکتر محمد مهدی برادران خلخال، معاون محترم صنایع عمومی جهت اطلاع
- جناب آقای رضا محتشمی پور، معاون محترم معادن و فرآوری مواد جهت اطلاع
- جناب آقای دکتر منوچهر منطقی، معاون محترم صنایع حمل و نقل جهت اطلاع
- جناب آقای سید محمد موسوی، معاون محترم صنایع ماشین آلات و تجهیزات جهت اطلاع
- جناب آقای علیرضا شاه میرزایی، معاون محترم تجارت و خدمات جهت اطلاع
- جناب آقای بابک احمدی، معاون محترم وزیر و رییس هیأت عامل سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران جهت اطلاع
- جناب آقای محمد رضا موثقی نیا، معاون محترم وزیر و رییس هیأت عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران جهت اطلاع
- جناب آقای حسین فرهیدزاده، معاون محترم وزیر، رییس هیأت مدیره و مدیر عامل سازمان حمایت مصرف کنندگان و تولید کنندگان جهت اطلاع
- جناب آقای مهدی ضیغمی، معاون محترم وزیر و رییس سازمان توسعه تجارت ایران جهت اطلاع
- جناب آقای فرشاد مقیمی، سرپرست محترم سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران جهت اطلاع
- معاونت محترم حقوقی و امور مجلس جهت اطلاع

عنوان: دستورالعمل تعیین تعرفه مدیریت پسماندهای صنعتی و معدنی	
واحد مسئول: دفتر محیط کار و محیط زیست	واحد همکار: ادارات کل تابعه و سازمان های وابسته
شماره تماس: ۸۸۸۰۰۸۲۱	
حوزه کاربرد: مدیریت اجرایی پسماندهای صنعتی و معدنی	
تاریخ تصویب:	تصویب کننده: مقام عالی وزارت
پیوست: دارد	
دستورالعمل	
مقدمه: این دستورالعمل به استناد تبصره ۲ ماده ۶ «ضوابط و روش های مدیریت اجرایی پسماندهای صنعتی و معدنی» مصوبه ۱۳۹۹/۱۱/۰۶ شورای عالی حفاظت محیط زیست و ماده ۱۱ «قانون مدیریت پسماندها» مصوب سال ۱۳۸۳ و با همکاری سازمان حفاظت محیط زیست و سازمان برنامه و بودجه کشور تهیه شده است و هدف آن تسهیل در ارائه خدمات توسط کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی است که پسماندهای صنعتی و معدنی را به هر شکل جمع آوری، ذخیره سازی، جداسازی، حمل و نقل، بازیافت، پردازش و دفع می نمایند. ماده ۱: تعاریف و اصطلاحات ۱- قانون: قانون مدیریت پسماندها مصوب سال ۱۳۸۳ ۲- پسماند: برگرفته از بند «ب» ماده ۲ قانون مذکور و شامل مواد جامد، مایع (غیرفاضلاب) و یا گازی که به طور مستقیم و غیرمستقیم حاصل از فعالیت انسان بوده و از نظر تولیدکننده زائد محسوب می گردد. ۳- پسماند صنعتی: برگرفته از بند «ب، ۵» ماده ۲ قانون مذکور و به کلیه پسماندهای ناشی از فعالیت های صنعتی و معدنی و پسماندهای پالایشگاهی صنایع گاز، نفت و پتروشیمی و نیروگاهی و امثال آن (از قبیل براده ها، سرریزها و لجن های صنعتی) گفته می شود.	

پیشنهاد دهندگان:		تأیید کننده:	تصویب کننده:
کتابیون نعمت پور مدیر کل دفتر محیط کار و محیط زیست	محسن حسین لویی مدیر کل دفتر نظارت بر خدمات عمومی، شبکه های توزیعی و اقتصادی (سازمان حمایت از مصرف کنندگان و تولید کنندگان)	محمد مجید فولادگر معاون هماهنگی و محیط کسب و کار	عباس علی آبادی وزیر صنعت، معدن و تجارت
			

۴- پسماندهای ویژه: برگرفته از بند «ب، ۳» ماده ۲ قانون مذکور و به کلیه پسماندهایی گفته می‌شود که به دلیل بالا بودن حداقل یکی از خواص خطرناک (از قبیل سمیت، بیماری‌زایی، قابلیت انفجار یا اشتعال، خوردگی و مشابه آن) به مراقبت ویژه نیاز داشته باشند؛ همچنین آن دسته از پسماندهای پزشکی و نیز بخشی از پسماندهای عادی، صنعتی و کشاورزی که نیاز به مدیریت خاص دارند، جزء پسماندهای ویژه محسوب می‌شوند.

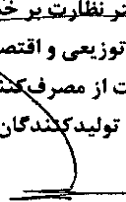
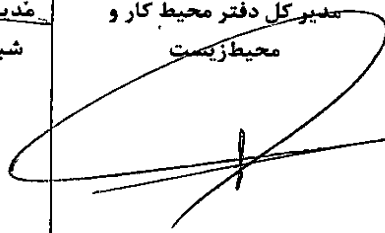
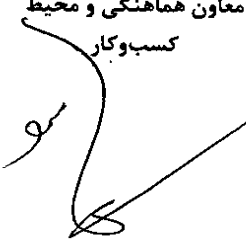
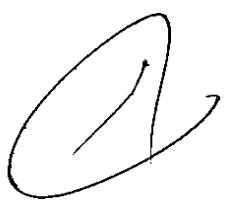
۵- مدیریت اجرایی پسماند: برگرفته از بند «ج» ماده ۲ قانون مذکور و شامل اشخاص حقیقی و حقوقی است که مسئول برنامه‌ریزی، ساماندهی، مراقبت و عملیات اجرایی مربوط به تولید، جمع‌آوری، ذخیره‌سازی، جداسازی، حمل‌ونقل، بازیافت، پردازش و دفع پسماندها و همچنین آموزش و اطلاع‌رسانی در این زمینه می‌باشد.

۶- بهای خدمات مدیریت پسماندهای صنعتی و معدنی: هزینه تمام شده خدمات ارائه شده توسط اشخاص حقیقی و حقوقی به تولیدکنندگان پسماندهای صنعتی و معدنی می‌باشد.

ماده ۲: کارگروهی متشکل از نمایندگان وزارت صنعت، معدن و تجارت (مسئول کارگروه)، سازمان برنامه و بودجه کشور، سازمان حفاظت محیط‌زیست، سازمان حمایت از مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان و اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران جهت بررسی تعرفه‌های مدیریت پسماندهای صنعتی و معدنی و ارجاعات صورت گرفته در این خصوص تشکیل می‌گردد.

ماده ۳: تعیین تعرفه مدیریت پسماندهای صنعتی و معدنی هر محصول واحدهای صنعتی در چارچوب مفاد این دستورالعمل و به صورت توافقی بین واحد صنعتی، معدنی و پیمانکاران طرف قرارداد تعیین می‌شود و در موارد اختلاف و با درخواست یکی از طرفین، موضوع در کارگروه ماده ۲ مطرح و تعیین تعرفه توسط کارگروه مذکور صورت پذیرفته و ملاک عمل خواهد بود و طرفین ملزم به رعایت تعرفه‌های تعیین شده کارگروه خواهند بود.

ماده ۴: اشخاص حقیقی و حقوقی برای مدیریت پسماندهای این دستورالعمل می‌بایست محاسبات خود را برای بهای خدمات مدیریت پسماندهای صنعتی و معدنی بر اساس شاخص‌هایی از قبیل حجم، وزن، دوره زمانی

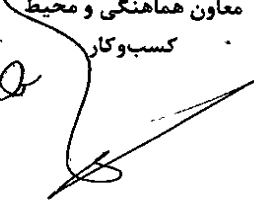
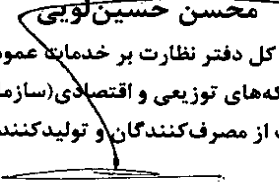
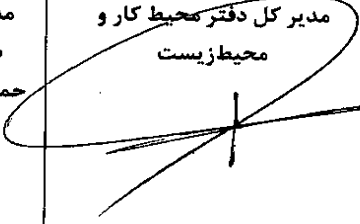
پیشنهاددهندگان:		تأییدکننده:	تصویب‌کننده:
محمسن حسین لویی مدیر کل دفتر نظارت بر خدمات عمومی، شبکه‌های توزیعی و اقتصادی سازمان حمایت از مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان 	کتایون نعمت‌پور مدیر کل دفتر محیط کار و محیط‌زیست 	محمد مجید فولادگر معاون هماهنگی و محیط کسب و کار 	عباس علی آبادی وزیر صنعت، معدن و تجارت 

و ... به شرح زیر انجام دهند:

$$P = \frac{[C_G + C_T + C_D + C_A + C_O - A]}{V} \times 1.15$$

در مدل تعرفه فوق:

- ۱- عبارت P بهای خدمات مدیریت پسماندهای صنعتی و معدنی است؛
 - ۲- عبارت C_G هزینه جمع‌آوری پسماندهای صنعتی و معدنی است؛
 - ۳- عبارت C_T هزینه حمل‌ونقل پسماندهای صنعتی و معدنی توسط خودروهای مناسب حمل پسماند (با تعرفه مصوب سازمان حمل‌ونقل جاده‌ای و مراکز ذی‌صلاح) است؛
 - ۴- عبارت C_D هزینه تفکیک و جداسازی پسماندهای صنعتی و معدنی قابل بازیافت از غیرقابل بازیافت است؛
 - ۵- عبارت C_A هزینه بازیافت، زباله‌سوزی، پیرولیز، تثبیت، تصفیه و بی‌خطرسازی، امحا و دفن بهداشتی پسماندهای صنعتی و معدنی غیرقابل بازیافت است؛
 - ۶- عبارت C_O هزینه‌های عمومی، اداری و مالی شرکت مجری مدیریت پسماندهای صنعتی و معدنی است؛
 - ۷- عبارت A درآمد حاصل از ارزش بازیافت پسماندهای قابل بازیافت پس از تفکیک و جداسازی پسماندهای صنعتی و معدنی است؛
 - ۸- عبارت V مقدار پسماندهای صنعتی و معدنی جمع‌آوری شده است.
 - ۹- ضریب ۱/۱۵، به منظور لحاظ نمودن سود ناشی از اجرای عملیات مدیریت پسماندهای صنعتی و معدنی به میزان ۱۵ درصد، در مدل فوق آورده شده است.
- تبصره ۱: هزینه‌های عمومی، اداری و مالی واحدهای مجری مدیریت پسماندهای صنعتی و معدنی به عنوان هزینه‌های غیرمستقیم آن‌ها می‌باشد که به صورت ۱۰ درصد هزینه‌های مستقیم واحدهای مذکور قابل محاسبه بوده و بنا به درخواست یکی از طرفین و تصویب کارگروه فوق می‌تواند تا ۱۵ درصد افزایش یابد.

تصویب‌کننده:	تأییدکننده:	پیشنهاددهندگان:	
عباس علی آبادی وزیر صنعت، معدن و تجارت 	محمد مجید فولادگر معاون هماهنگی و محیط کسب و کار 	محسن حسین لویی مدیر کل دفتر نظارت بر خدمات عمومی، شبکه‌های توزیعی و اقتصادی (سازمان حمایت از مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان) 	کتابون نعمت پور مدیر کل دفتر محیط کار و محیط زیست 

تبصره ۲: مالیات بر درآمد از نظر تعیین قیمت رسمی، جزء هزینه‌های واحد مجری مدیریت پسماندهای صنعتی و معدنی نمی‌باشد.

تبصره ۳: هزینه استهلاک دارایی‌ها و تجهیزات و ماشین‌آلات، بر اساس نرخ‌های مندرج در قانون، آیین‌نامه‌ها و بخشنامه‌های مالیاتی و برای مدت زمان لازم برای مدیریت پسماندهای صنعتی و معدنی منظور می‌شود.

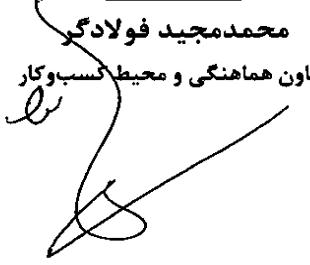
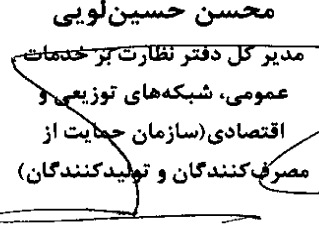
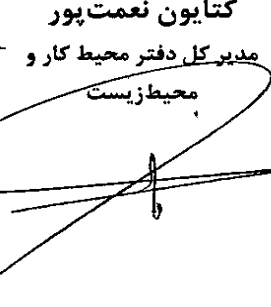
تبصره ۴: هزینه‌های پرسنل شامل هزینه‌های آن تعداد از کارکنانی است که برای مدت زمان مربوط به فرآیند مدیریت پسماندهای صنعتی و معدنی به کار گرفته می‌شوند و شامل حقوق، مزایا، اضافه‌کاری، پاداش، سنوات و سایر پرداخت‌های قانونی آن‌ها در مدت زمان مدنظر می‌باشد.

تبصره ۵: برخی از عوارض و مالیات بر درآمد که به موجب قانون و با مقررات خاص باید از محل سود و درآمد شرکت‌های مجری فرآیند مدیریت پسماندهای صنعتی و معدنی تأمین گردد، به عنوان تقسیم سود تلقی شده و جزء هزینه‌های واحدهای مجری نمی‌باشد.

تبصره ۶: مبنای محاسبه مقدار مواد و ملزومات مصرفی، بر اساس مواد مصرفی استاندارد و یا فرمول تعیین شده، از طرف مراجع قانونی ذی‌ربط تعیین می‌گردد و نرخ مواد مذکور باید مستند به مدارک مثبت خرید باشد.

تبصره ۷: در بررسی تعرفه مدیریت پسماندهای صنعتی و معدنی، اقلامی از هزینه‌ها که خارج از حد متعارف تحقق یافته باشد، فقط در حد متعارف در بهای تمام شده منظور خواهد شد.

این دستورالعمل در ۴ ماده و ۷ تبصره تدوین و به تصویب رسیده و از تاریخ ابلاغ لازم‌الاجرا می‌باشد. شایان ذکر است اصلاح و بازنگری این دستورالعمل بنا بر تشخیص کارگروه ماده ۲ میسر خواهد بود.

تصویب‌کننده:	تأییدکننده:	پیشنهاددهندگان:	
عباس علی آبادی وزیر صنعت، معدن و تجارت 	محمد مجید فولادگر معاون هماهنگی و محیط کسب و کار 	محسن حسین لویی مدیر کل دفتر نظارت بر خدمات عمومی، شبکه‌های توزیع و اقتصادی (سازمان حمایت از مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان) 	کتابیون نعمت پور مدیر کل دفتر محیط کار و محیط زیست 

پیوست: جدول محاسباتی تعیین تعرفه مدیریت پسماندهای صنعتی و معدنی

توضیحات نحوه محاسبه	سهم هزینه (ریال)	قیمت بر آوردی (ریال)	قیمت واحد در زمان خرید (ریال)	نام زیر ردیفهای هزینه ای	ردیفهای هزینه ای	نام مرحله
هزینه استهلاک بر اساس قانون مالیاتهای مستقیم					تجهیزات مورد استفاده	هزینه مرحله جمع آوری
بر اساس مقدار استفاده از ملزومات در امحاء پسماند مر تبیط					ملزومات مصرفی	
هزینه های پرسنلی (حقوق، مزایا، بیمه، سنوات و عیدی)					نیروی انسانی	
هزینه استهلاک بر اساس قانون مالیاتهای مستقیم					تجهیزات مورد استفاده	هزینه مرحله حمل و نقل
بر اساس مقدار استفاده از ملزومات در امحاء پسماند مر تبیط					ملزومات مصرفی	
هزینه های پرسنلی (حقوق، مزایا، بیمه، سنوات و عیدی)					نیروی انسانی	
هزینه استهلاک بر اساس قانون مالیاتهای مستقیم					تجهیزات مورد استفاده	هزینه مرحله تفکیک و جداسازی
هزینه استهلاک یا ارزش اجاره					تأسیسات	
بر اساس مقدار استفاده از ملزومات در امحاء پسماند مر تبیط					ملزومات مصرفی	
هزینه های پرسنلی (حقوق، مزایا، بیمه، سنوات و عیدی)					نیروی انسانی	
هزینه استهلاک بر اساس قانون مالیاتهای مستقیم					تجهیزات مورد استفاده	هزینه مرحله باز یافت، زیاله سوزی، نیرو و لیز، تثبیت، تصفیه و بی خطر سازی، امحاء و دفن بهداشتی
هزینه استهلاک یا ارزش اجاره					تأسیسات	
بر اساس مقدار استفاده از ملزومات در امحاء پسماند مر تبیط					ملزومات مصرفی	
هزینه های پرسنلی (حقوق، مزایا، بیمه، سنوات و عیدی)					نیروی انسانی	
بر اساس واقعیت یا ۱۰ درصد هزینه ها					هزینه های اداری، عمومی و مالی	
					جمع هزینه ها	
					کسر می شود: ارزش باز یافت پسماند قابل باز یافت	
					مجموع	
					سود ۱۵ درصد	
					جمع کل	
					مقدار پسماند جمع آوری شده	
					بهای واحد مدیریت پسماندهای صنعتی، معدنی و ویژه	

تصویب کننده:	تأیید کننده:	پیشنهاد دهندگان:
عباس علی آبادی وزیر صنعت، معدن و تجارت	محمد مجید فولادگر معاون هماهنگی و محیط کسب و کار	محسن حسین لویی مدیر کل دفتر نظارت بر خدمات عمومی شبکه های توزیعی و اقتصادی (سازمان حمایت از مصرف کنندگان و تولید کنندگان)
		کتابیون نعمت پور مدیر کل دفتر محیط کار و محیط زیست