

شرح خدمات بازرسی تعیین مصرف انرژی سامانه ها و فرآیندهای انرژی بر (سال ۱۴۰۲)

ردیف	استاندارد تعیین معیار مصرف انرژی	شماره استاندارد	تعرفه بازرسی فنی انرژی
	(برای دوره بازرسی یک ساله)		(به ریال)
۱	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید سیمان	۷۸۷۳	۱۹۷۲۵۳۰۰۰
۲	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید مواد اولیه و لاستیکی مصنوعی	۹۶۴۸	۲۴۴۱۲۵۰۰۰
۳	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید کاشی و سرامیک کف و دیوار	۹۶۴۹	۱۸۷۴۸۸۰۰۰
۴	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید تایر و تیوب	۹۶۵۰	۲۲۴۵۹۵۰۰۰
۵	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید اوراق فشرده چوبی	۹۶۵۱	۱۵۶۲۴۰۰۰۰
۶	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید روغن نباتی (تصفیه روغن و روغن کشی)	۹۶۵۲	۱۵۶۲۴۰۰۰۰
۷	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید آهن و فولاد (فرآیند نورد گرم- فرآیند نورد سرد)	۹۶۵۳	۱۵۶۲۴۰۰۰۰
۸	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید آهن و فولاد (فرآیند فولادسازی- فرآیند احیا- فرآیند کوره بلند- فرآیند کک سازی- فرآیند خسته، کلوخه و گندله سازی)	۹۶۵۳	۱۹۷۲۵۳۰۰۰
۹	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید آجر ماشینی و فشاری (فرآیند آجر سنتی و فشاری)	۷۹۶۵	۶۸۳۵۵۰۰۰
۱۰	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید آجر ماشینی و فشاری (فرآیند آجر ماشینی)	۷۹۶۵	۹۵۶۹۷۰۰۰
۱۱	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید آلومینیوم	۸۶۶۴	۱۹۷۲۵۳۰۰۰
۱۲	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید آهک	۸۶۶۵	۶۸۳۵۵۰۰۰
۱۳	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید گچ	۸۶۶۶	۶۸۳۵۵۰۰۰

۱۴	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید شیشه و ظروف شیشه ای	۸۶۶۷	۱۳۶۷۱۰۰۰۰
۱۵	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید قند و شکر	۸۶۶۸	۲۱۴۸۳۰۰۰۰
۱۶	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید خمیر و کاغذ	۸۶۶۹	۱۵۶۲۴۰۰۰۰
۱۷	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید فرآورده های لبنی	۱۱۹۵۶	۱۰۵۴۶۲۰۰۰۰
۱۸	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید روغن موتور (فرآیند تولید روغن پایه از تصفیه روغن کارکرده)	۱۱۵۹۳	۱۰۵۴۶۲۰۰۰۰
۱۹	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید روغن موتور (فرآیند تولید روغن پایه از برش روغنی حاصل از برج تقطیر پالایشگاهی)	۱۱۵۹۳	۱۹۷۲۵۳۰۰۰۰
۲۰	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید روغن موتور (فرآیند تولید روغن موتور و روغن صنعتی از فرآیند اختلاط)	۱۱۵۹۳	۷۴۲۱۴۰۰۰
۲۱	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در صنایع ریخته گری چدن - روش قالب ماسه ای	۱۱۵۹۴	۱۰۵۴۶۲۰۰۰۰
۲۲	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در صنایع ریخته گری فولاد - روش قالب ماسه ای	۱۱۵۹۵	۱۰۵۴۶۲۰۰۰۰
۲۳	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در پالایشگاه های نفت	۱۳۳۶۹	۲۴۴۱۲۵۰۰۰۰
۲۴	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید الفین	۱۳۳۷۰	۲۴۴۱۲۵۰۰۰۰
۲۵	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید آمونیاک	۱۳۳۷۱	۲۴۴۱۲۵۰۰۰۰
۲۶	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید متانول	۱۳۳۷۲	۲۴۴۱۲۵۰۰۰۰
۲۷	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید اوره	۱۳۳۷۳	۲۴۴۱۲۵۰۰۰۰
۲۸	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در فرآیند تولید آروماتیک	۱۳۳۷۴	۲۴۴۱۲۵۰۰۰۰
۲۹	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در نیروگاه ها طبق دستورالعمل برچسب انرژی	۱۳۳۷۵	۱۹۷۲۵۳۰۰۰۰
۳۰	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در خطوط انتقال گاز طبیعی طبق دستورالعمل برچسب انرژی (ایستگاه، خط و مجتمع های تقویت فشار و انتقال گاز طبیعی)	۱۳۳۷۶	۱۹۷۲۵۳۰۰۰۰
۳۱	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در خطوط انتقال گاز طبیعی طبق دستورالعمل برچسب انرژی (ایستگاه و مجتمع تقلیل فشار گاز طبیعی)	۱۳۳۷۶	۶۸۳۵۵۰۰۰۰
۳۲	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی و رتبه انرژی در خطوط انتقال نفت و تلمبه خانه-ها طبق دستورالعمل برچسب انرژی	۱۳۳۷۷	۱۹۷۲۵۳۰۰۰۰
۳۳	کمپوت و کنسرو- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۶۷۴۷	۱۰۵۴۶۲۰۰۰۰

۳۴	کنسانتره و آبمیوه- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۶۷۴۸	۱۰۵۴۶۲۰۰۰
۳۵	پالایشگاه های گاز طبیعی- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۴۱۵۶	۲۴۴۱۲۵۰۰۰
۳۶	کنسانتره سرب و روی و شمش سرب و روی اولیه- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۶۷۴۹	۱۵۶۲۴۰۰۰۰
۳۷	نمک زدایی نفت خام- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۹۵۷۹	۲۴۴۱۲۵۰۰۰
۳۸	کارخانجات گاز و گاز مایع (NGL)- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۹۵۸۰	۲۴۴۱۲۵۰۰۰
۳۹	پالایشگاه های نفت، گاز و مجتمع های پتروشیمی- معیار مصرف انرژی واحدهای یوتیلیتی	۱۹۵۸۱	۱۹۷۲۵۳۰۰۰
۴۰	مس اولیه- تعیین معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۲۴۰۹	۲۵۹۷۴۹۰۰۰
۴۱	واحد مرغداری- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۹۵۸۲	۳۵۱۵۴۰۰۰

توضیحات:

۱- تعرفه های تعیین شده برای هر واحد تولیدی فارغ از تعداد خطوط و تعداد فرایند، ثابت در نظر گرفته شده است. (تعداد خطوط و تعداد فرایند تأثیری در محاسبه تعرفه نخواهد داشت).

۲- تعرفه های فوق بدون احتساب مبالغ مربوط به مالیات بر ارزش افزوده، مالیات تکلیفی، عوارض و بیمه قرارداد (موضوع ماده ۲۸ قانون تامین اجتماعی) بوده و پرداخت هزینه های مذکور بر عهده واحد تولیدی می باشد.

۳- هزینه ایاب و ذهاب بازرسی بر اساس تبصره بند ۴-۵-۱ آیین نامه اجرایی "تعیین، طبقه بندی و محاسبه کارمزد خدماتی سازمان ملی استاندارد ایران" به شرح ذیل محاسبه گردد:
تبصره: در صورتیکه انجام امور خدمات ارزیابی انطباق مستلزم طی مسافت از مبدا تا مقصد باشد جهت جبران هزینه رفت و برگشت به ازای هر ۱۰۰ کیلومتر طی مسافت، معادل یک ساعت کار کارشناسی (۱/۹۵۳/۰۰۰ ریال) به کارمزد اضافه و دریافت گردد.

۴- به استناد بند ۴-۵-۵ آیین نامه اجرایی تعیین، طبقه بندی و محاسبه کارمزد خدماتی سازمان، کارمزد صدور گواهی انطباق معیار مصرف انرژی سامانه ها و فرایندهای صنعتی انرژی بر مضمون مقررات اجرای اجباری استاندارد که براساس شاخص انرژی تعیین شده در استانداردهای مربوط و برای مدت یک سال صادر می شود به مبلغ سه میلیون و نهصد و چهار هزار ریال محاسبه و به حساب سازمان واریز می گردد.

۵- در خصوص استانداردهای در دست بازننگری، در صورت نیاز، تغییرات تعرفه ها پس از بررسی اعلام خواهد شد.