

انجمن صنفی کارفرمایان شرکت های مهندسی بهداشت حرفه ای استان اصفهان

✓ پایش عوامل زیان آور فیزیکی به ازای هر ایستگاه یا مورد / ارزیابی پوسچرهای کاری به ازای هر پوسچر

شرح خدمات	قیمت ریال	توضیحات
۱ صدا سنجی ساده	۳۲۰۰۰	-
۲ صدا سنجی با آنالیز فرکانس در ۸ باند اکتاو	۲۵۰۰۰۰	-
۳ دزیمتری صدا	۴۰۰۰۰۰	به ازای یک ساعت و کمتر - هر دقیقه اضافه مبلغ ۱۰۰۰۰۰ ریال به قیمت پایه اضافه می گردد
۴ تعیین تراز معادل صدا (LEQ)	۱۴۰۰۰۰	-
۵ سنجش روشنایی عمومی به روش شبکه ای	۳۰۰۰۰	روز
	۳۷۰۰۰	شب
۶ سنجش روشنایی موضعی	۳۲۰۰۰	روز
	۴۰۰۰۰	شب
۷ سنجش روشنایی به روش الگویی (IES)	۱۰۰۰۰۰۰	دفتر اداری و کارگاه های کوچک با یک منبع روشنایی
	۳۰۰۰۰۰۰	کارگاه های بزرگ با منابع خطی پیوسته و جدا و منابع نقطه ای
۸ سنجش پرتو UV	۳۰۰۰۰۰	-
۹ سنجش پرتو IR	۳۰۰۰۰۰	-
۱۰ سنجش استرس حرارتی WBGT	۳۰۰۰۰۰	-
۱۱ سنجش استرس سرمایی ECT	۳۸۰۰۰۰	-
۱۲ اندازه گیری و ارزیابی شاخص های سایکومتریک	۳۰۰۰۰۰	سرعت جریان هوا / دما / رطوبت نسبی / نقطه شبنم و ...
۱۳ سنجش امواج ELF سه محوره	۳۰۰۰۰۰	-
۱۴ سنجش میدان الکتریکی	۶۳۰۰۰۰	خارج از بازه امواج ELF
۱۵ سنجش میدان مغناطیسی	۶۳۰۰۰۰	خارج از بازه امواج ELF
۱۶ سنجش ارتعاش تمام بدن (Z / Y / X)	۲۰۰۰۰۰۰	-
۱۷ سنجش ارتعاش دست و بازو (Z / Y / X)	۶۳۰۰۰۰	-
۱۸ سنجش درخشندگی	۱۳۰۰۰۰	-
۱۹ ارزیابی ارگونومیک پوسچرهای کاری	۵۳۰۰۰۰	بر اساس روش های استاندارد

انجمن صنفی کارفرمایان شرکت های مهندسی بهداشت حرفه ای استان اصفهان

✓ پایش عوامل زیان آور شیمیایی و بیولوژیک به ازای هر نمونه

توضیحات	قیمت ریال	شرح خدمات	
-	۷۸۰۰۰۰	سنجش و تعیین مقدار گرد و غبار کلی (وزن سنجی) /متد NIOSH۰۵۰۰	۲۰
-	۱۰۰۰۰۰۰	سنجش و تعیین مقدار گرد و غبار قابل استنشاق (وزن سنجی) /متد NIOSH ۰۶۰۰	۲۱
-	۱۱۳۰۰۰۰	سنجش و تعیین مقدار فیوم فلزی با دستگاه AA و ICP /متد NIOSH۷۳۰۰	۲۲
-	۳۳۰۰۰۰۰	سنجش و تعیین مقدار BTEX یا GC /متد NIOSH۱۵۰۱	۲۳
-	۳۱۰۰۰۰۰	سنجش و تعیین مقدار ترکیبات آلی / آنالیز با GC	۲۴
-	۳۳۰۰۰۰۰	سنجش و تعیین مقدار بلند مدت گازها و بخارات معدنی شامل اسیدها و قلیاها و گازهای O ₃ , CL ₂ , H ₂ S, SO ₂ , NH ₃ و..... بر اساس متدهای استاندارد OSHA و NIOSH	۲۵
-	۳۷۵۰۰۰۰	سنجش و تعیین مقدار الیاف آزبست /متد NIOSH۷۴۰۰	۲۶
-	۳۱۰۰۰۰۰	سنجش و تعیین مقدار سیلیس به روش اسپکتروفتومتری / متد NIOSH ۷۶۰۱	۲۷
-	۲۶۰۰۰۰۰	سنجش و تعیین مقدار میست روغن به روش اسپکتروفتومتری / متد NIOSH ۵۰۲۶	۲۸
-	۲۶۰۰۰۰۰	سنجش و تعیین مقدار فیوم آسفالت / متد NIOSH۵۰۴۲ یا OSHA۵۸	۲۹
به ازای هر گاز	۸۷۰۰۰۰	سنجش و تعیین مقدار گاز ها و بخارات با دکتورتیوپ (کوتاه مدت)	۳۰
-	۲۸۰۰۰۰۰	سنجش و تعیین مقدار بایوآیروسول ها و میکروارگانسیم ها / متد NIOSH ۰۸۰۰	۳۱
-	۶۲۰۰۰۰۰	شناسایی و تعیین درصد آلاینده های مجهول توسط GC MASS	۳۲
حداقل ۱۰ نمونه برای آنالیز لازم است	۴۴۰۰۰۰۰	سنجش و تعیین مقدار ارتو کرزول در ادرار	۳۳ پایش بیولوژیک
حداقل ۱۰ نمونه برای آنالیز لازم است	۴۴۰۰۰۰۰	سنجش و تعیین مقدار ترانس ترانس موکونیک اسید در ادرار	
حداقل ۱۰ نمونه برای آنالیز لازم است	۴۴۰۰۰۰۰	سنجش و تعیین مقدار فنل در ادرار	
امکان یا عدم امکان انجام همچنین قیمت پایش بیولوژیک مواد غیر از موارد مندرج در فوق پس از استعلام و بررسی اعلام می گردد			
به ازای هر دریچه یا دهانه (برای دریچه مستطیلی حداقل ۲۵ نقطه و برای دریچه گرد با توجه به ابعاد ۱۲ تا ۳۰ نقطه)	۱۵۰۰۰۰۰	ارزیابی سیستم تهویه براساس استاندارد Ashrae	۳۴
-	۲۰۰۰۰۰۰	بازدید به منظور شناسایی عوامل زیان آور محیط کار و تهیه برنامه اندازه گیری	۳۵
۳۸٪ کل هزینه خام پروژه		۱. اجرای کارشناسی جهت اندازه گیری و نمونه برداری عوامل زیان آور در فیلد ۲. ترسیم پلان جهت جانمایی ایستگاه های بررسی شده ۳. انجام محاسبات، تجزیه و تحلیل و مقایسه با استانداردها و ارائه گزارش مکتوب و ممهور به مهر برجسته	۳۶

تذکرات:

- هزینه های مربوط به مواد و وسایل مصرفی جهت نمونه برداری در تبصره یک بند ۳۶ لحاظ شده است .
- در صورت شمول پروژه به ماده ۳۸ قانون تامین اجتماعی به هزینه کل ۸٪ مفاصا حساب بیمه افزوده می گردد .
- ایاب و ذهاب (براساس تعرفه اداره تاکسیرانی) بر عهده کارفرما می باشد .
- تعرفه فوق در صورت ورود به سال جدید و همچنین تغییرات بندهای مندرج در فوق از درجه اعتبار ساقط است .
- ارائه راهکارهای کنترلی ، مشاوره و انتخاب وسایل حفاظت فردی ، ارائه گزارشات نرم افزاری و ... خارج از این تعرفه بوده و بصورت توافقی محاسبه می گردد .