
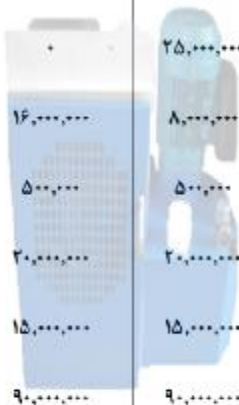


پیش فاکتور

		گروه صنعتی پی خاک سنگ		فروشنده
تاریخ: ۱۴۰۱/۱۱/۰۱	تلفن: ۰۲۱-۳۳۱۶۳۲۲۲ - ۳۳۰۷۶۰۶۱ نشانی: تهران - خیابان پیروزی - بلوار ابوذر شمالی - کوچه ششم شرقی - پلاک ۹			
جناب آقای / سرکار خانم / شرکت:				خریدار
نشانی:				
ردیف	تجهیزات	تعداد	قیمت واحد (ریال)	قیمت کل (ریال)
۱	جک بتن شکن ۲۰۰ تن دیجیتال با قابلیت اتصال به کامپیوتر - دارای پمپ هیدرولیک - پیستون سنگ خورده از جنس CK۴۵ - پرشر ۶۰۰bar و الکتروموتور ۱hp (تنظیم سرعت به صورت دستی)	۳	۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱,۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۲	جک بتن شکن ۲۰۰ تن دیجیتال (شرکت آزمون)	۰	۴۷۰,۰۰۰,۰۰۰	۰
۴	قالب مکعبی نمونه برداری بتن پلاستیکی ۱۵*۱۵*۱۵ سانتیمتر (یک تکه به وزن ۹۸۰ گرم)	۵۰	۱,۷۰۰,۰۰۰	۸۵,۰۰۰,۰۰۰
۵	قالب مکعبی نمونه برداری بتن پلاستیکی ۱۵*۱۵*۱۵ سانتیمتر (یک تکه طرح ترک به وزن ۲۲۵۰ گرم)	۰	۴,۲۰۰,۰۰۰	۰
۶	قالب مکعبی نمونه برداری بتن پلاستیکی ۱۵*۱۵*۱۵ سانتیمتر (دو تکه به وزن ۱۲۵۰g)	۰	۳,۰۰۰,۰۰۰	۰
۸	قالبهای استوانه ای پلاستیکی ۱۵*۳۰ سانتیمتر (دو تکه)	۱۵	۳,۰۰۰,۰۰۰	۴۵,۰۰۰,۰۰۰
۹	کوبه بتن (رامر)	۱	۲,۵۰۰,۰۰۰	۲,۵۰۰,۰۰۰
۱۰	سری کامل اسلامپ بتن، سینی و قیف فلزی، میله و پرچم و خط کش (از جنس آلومینیوم و استاندارد)	۳	۱۵,۰۰۰,۰۰۰	۴۵,۰۰۰,۰۰۰
۱۱	حوضچه نگهداری نمونه های بتنی (۱۰۰۰ لیتری)	۱	۴۲,۰۰۰,۰۰۰	۴۲,۰۰۰,۰۰۰
۱۲	حوضچه نگهداری نمونه های بتنی (۵۰۰ لیتری)	۰	۳۳,۰۰۰,۰۰۰	۰
۱۳	دستگاه کربوری با موتور ۲۲۰۰ وات با پایه ثابت	۱	۲۲۰,۰۰۰,۰۰۰	امانت
۱۴	دستگاه کربوری با موتور ۳۲۰۰ وات با پایه ثابت	۰	۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۰
۱۵	دستگاه کربوری با موتور ۵۱۰۰ وات ، برند LG با پایه متحرک(زاویه زن)	۰	۳۱۰,۰۰۰,۰۰۰	۰
۱۶	مته مغزه گیری بتن ۴ اینچ	۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۰
۱۷	مته مغزه گیری بتن ۳ اینچ	۰	۲۵,۰۰۰,۰۰۰	۰
۱۸	قالب کپینگ نمونه بتن ۶ اینچ	۲	۸,۰۰۰,۰۰۰	۱۶,۰۰۰,۰۰۰
۱۹	پودر کپینگ ۱ کیلویی	۱	۵۰۰,۰۰۰	۵۰۰,۰۰۰
۲۰	وسایل آزمایش مقاومت کششی بتن (برزیلین) ۶ اینچ، صفحه زیرین ۲۰ میلیمتر(استاندارد)	۱	۲۰,۰۰۰,۰۰۰	۲۰,۰۰۰,۰۰۰
۲۱	وسایل تعیین مدول الاستیسیته بتن با ساعت یکصدم	۱	۱۵,۰۰۰,۰۰۰	۱۵,۰۰۰,۰۰۰
۲۲	دستگاه التراسونیک بتن	۱	۹۰,۰۰۰,۰۰۰	۹۰,۰۰۰,۰۰۰

تجهیزات بتن پایه یک



۹۸,۰۰۰,۰۰۰	۹۸,۰۰۰,۰۰۰	۱	دستگاه میز لرزان برای بتن ریزی نمونه به ابعاد ۷۰*۷۰ سانتیمتر (با موتور ۱۰۰kw)	۲۳
۵۲,۰۰۰,۰۰۰	۵۲,۰۰۰,۰۰۰	۱	چکش اشमित چینی درجه یک (آنالوگ) به همراه سنگ سمباده	۲۴
۲۱,۰۰۰,۰۰۰	۲۱,۰۰۰,۰۰۰	۱	دستگاه آرماتور یاب جهت نشان دادن محل آرماتور (کاور متر)	۲۵
۴۸,۰۰۰,۰۰۰	۴۸,۰۰۰,۰۰۰	۱	دستگاه هوا سنج بتن شامل پمپ دستی (تلمبه)، میله استاندارد تراکم، گیج فشار و مخزن استاندارد ۶ لیتری	۲۶
۵۶,۰۰۰,۰۰۰	۵۶,۰۰۰,۰۰۰	۱	دستگاه شیکر الک برقی تک زمانه، با تایمر اتوماتیک و حرکت غربالی، قابلیت نصب الکهای ۸ و ۱۲ اینچ	۲۷
۴,۵۰۰,۰۰۰	۳۰۰,۰۰۰	۱۵	ظروف تعیین درصد رطوبت خاک به قطر ۸۵mm	۲۸
۳۴,۰۰۰,۰۰۰	۳۴,۰۰۰,۰۰۰	۱	جذب آب بتن (ارشمیدس) شامل: میز ارشمیدس به انضمام مخزن آب	۲۹
۳,۰۰۰,۰۰۰	۳,۰۰۰,۰۰۰	۱	سبد ارشمیدس	۳۰
۲۴۰,۰۰۰,۰۰۰	۸۰,۰۰۰,۰۰۰	۳	سری کامل الک ۱۵ عددی شامل الک های مش سایزهای ۳٪، ۴٪، ۵٪، ۷.۵٪، ۱۰٪، ۱۶٪، ۳۰٪	۳۱
۰	۱۱۰,۰۰۰,۰۰۰	۰	سری کامل الک استیل اطلس ۱۵ عددی با کیفیت عالی شامل الک های مش سایزهای ۳٪، ۴٪، ۵٪، ۷.۵٪، ۱۰٪، ۱۶٪، ۳۰٪	۳۲
۱۲۸,۰۰۰,۰۰۰	۱۲۸,۰۰۰,۰۰۰	۱	گرمخانه با حجم ۱۱۰ لیتر دیجیتال هوشمند دارای ترمومتر، ترموستات و تایمر دیجیتال با فن جهت سیرکوله کردن هوا و دریچه خروج بخار (شیماز)	۳۳
۱۴۶,۰۰۰,۰۰۰	۷۳,۰۰۰,۰۰۰	۲	گرمخانه با حجم ۱۱۰ لیتر دیجیتال با دریچه خروج بخار	۳۴
۰	۱۶۲,۰۰۰,۰۰۰	۰	گرمخانه با حجم ۲۲۰ لیتر دیجیتال هوشمند دارای ترمومتر، ترموستات و تایمر دیجیتال با فن جهت سیرکوله کردن هوا و دریچه خروج بخار (شیماز)	۳۵
۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۵,۰۰۰,۰۰۰	۲	دستگاه مقسم مکانیکی سنگدانه بتن (یک اینچ)	۳۶
۰	۱۸,۰۰۰,۰۰۰	۰	دستگاه مقسم مکانیکی سنگدانه بتن (دو اینچ)	۳۷
۸,۰۰۰,۰۰۰	۸,۰۰۰,۰۰۰	۱	وسایل چگالی و جذب آب سنگدانه (ظرف ۷ لیتری)	۳۸
۸,۰۰۰,۰۰۰	۸,۰۰۰,۰۰۰	۱	وسایل تعیین تطویل و تورق سنگدانه	۳۹
۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۲۵,۰۰۰,۰۰۰	۲	وسایل تعیین SE (هم ارز ماسه ای) شامل ۴ عدد مزور مدرج استاندارد پلاکسی گلاس شفاف و با قطر داخلی ۳۲ و قطر بیرونی ۳۸ میلیمتر با درپوش پلاستیکی، وزنه استاندارد، میله شستشو، میله و عصایی و ظرف چهار لیتری، شیلنگ سیلیکون، پیمانان استیل، کرومتر و کیف	۴۰
۴۵,۰۰۰,۰۰۰	۱۵,۰۰۰,۰۰۰	۳	ترازو دیجیتال ۳۰ کیلوگرم با دقت ۱ گرم	۴۱
۲۷,۰۰۰,۰۰۰	۹,۰۰۰,۰۰۰	۳	ترازو دیجیتال ۳ کیلوگرم با دقت ۰.۱ گرم	۴۲
۲۷,۰۰۰,۰۰۰	۹,۰۰۰,۰۰۰	۳	ترازو دیجیتال یک کیلوگرم با دقت ۰.۰۱ گرم	۴۳
۴۰,۰۰۰,۰۰۰	۲۰,۰۰۰,۰۰۰	۲	باسکول دیجیتال حداقل ۵۰kg	۴۴
۰	۹,۰۰۰,۰۰۰	۰	کولیس ۱۵ سانتی متر آنالوگ	۴۵
۰	۱۲,۰۰۰,۰۰۰	۰	کولیس ۲۰ سانتی متر آنالوگ	۴۶
۰	۱۵,۰۰۰,۰۰۰	۰	کولیس ۳۰ سانتی متر آنالوگ	۴۷
۸,۰۰۰,۰۰۰	۸,۰۰۰,۰۰۰	۱	وسایل تعیین ذرات نرم و سست و سبک (شامل ترازو ۰.۱ گرم، کاغذ صافی، بشر و مزور ۵۰۰ سی سی، کلرید روی، آب مقطر)	۴۸

۷,۵۰۰,۰۰۰	۲,۵۰۰,۰۰۰	۳	ترمومتر دیجیتالی بتن چینی درجه یک
۱۹,۰۰۰,۰۰۰	۱۹,۰۰۰,۰۰۰	۱	بلین سیمان مجهز به لوله U شکل مانومتر همراه با شیر، سل استیل، فیلتر و مایع رنگی
۹,۰۰۰,۰۰۰	۹,۰۰۰,۰۰۰	۱	دستگاه ویکات (زمان گیرش) شامل: پایه فلزی، قالب تفلونی، شیشه زیر قالب و سوزن
۸,۰۰۰,۰۰۰	۸,۰۰۰,۰۰۰	۱	قالب مقاومت فشاری سیمان ۵*۵*۵ سه خانه فلزی
۹,۰۰۰,۰۰۰	۹,۰۰۰,۰۰۰	۱	قالب انبساط سیمان ۱۶*۴*۴
۰	۹,۰۰۰,۰۰۰	۰	قالب اتوکلاو ۲۸۵*۲۵*۲۵
۱,۳۰۰,۰۰۰	۱,۳۰۰,۰۰۰	۱	محفظه فشاری جک ملات شکن
۰	۱۵,۰۰۰,۰۰۰	۰	محفظه خمشی جک ملات شکن
۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۵,۰۰۰,۰۰۰	۲	مخلوط کن خمیر و ملات ماسه سیمان ساده - ۲.۵ لیتری با محفظه استنلس استیل - PLC با کنترلر - قابلیت انتخاب سه دور کند، متوسط، تند
۰	۵۶,۰۰۰,۰۰۰	۰	مخلوط کن ملات صنعتی با ظرف ۵ لیتری از جنس استیل
۳,۰۰۰,۰۰۰	۳,۰۰۰,۰۰۰	۱	وسیله تعیین وزن مخصوص و سنگدانه (میله مخروط)
امانت	۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱	اتوکلاو پزشکی با قابلیت تنظیم دما و ۲ بار فشار
۲۴۰,۰۰۰,۰۰۰	۲۴۰,۰۰۰,۰۰۰	۱	دستگاه لس آنجلس (با ورق ۵ میلیمتر)
۰	۲۹۰,۰۰۰,۰۰۰	۰	دستگاه لس آنجلس با ۱۲ گلوله فلزی و کانتینر نمایش تعداد دور (با ورق ۸ میلیمتر)
۲,۹۶۱,۳۰۰,۰۰۰	۰	۱۳۹	جمع کل

مهر و امضاء فروشنده:

مهر و امضاء خریدار:

- قیمت های این پیش فاکتور تا ۱۰ روز قابل اعتبار می باشد.
- ◀ تجهیزات فوق دارای ۱۲ ماه گارانتی و ۶۰ ماه خدمات پس از فروش می باشد.
- ◀ نحوه نصب و راه اندازی به صورت عکس و نقشه به خریدار ارائه می گردد.
- ◀ هزینه نصب و راه اندازی در صورت اعزام کارشناس بر عهده خریدار می باشد.
- ◀ مبلغ به صورت ۵۰ درصد پیش پرداخت و ما بقی به صورت چک ۲ ماهه دریافت می شود.