

بیستمین دوره مسابقات ملی مهارت - ۱۴۰۱

فام رشته: فناوری آب

ملاحظات	محل تامین با ذکر مورد				هزینه کل	قیمت واحد (ریال)	تعداد/مقدار مورد نیاز	عنوان		ردیف
	سایر	از طریق اسپانسر	از خارج از کشور	داخل کشور				با ذکر مشخصات کامل		
					۲۵.....	۵.....	۵		سیم سایز ۰.۵	۱
					۲۰.....	۱۰۰	۲۰		وایپر شو ۰.۵	۲
					۵.....	۵.....	۱		لوله مسی خشک ۱۲ میلی متر	۳
					۱.....	۱۰.....	۱		بست کمر بندی کوچک	۴
					۲.....	۲۰.....	۱		سیم لحیم 3mm	۵
					۶.....	۳۰.....	۲		تنیخ کمان اره	۶
					۵.....	۵.....	۱		مته دریل سایز (13، 6.2، 5)	۷
					۲.....	۲۰.....	۱		کاگذ سمباده	۸
					۲.....	۲۰.....	۱		روغ لحم	۹
					۴.....	۴.....	۱		دستکش ایمنی	۱۰
					۸.....	۸.....	۱		عینک ایمنی	۱۱
					۴.....	۴.....	۱		روغن هیدرولیک	۱۲
					۱۵...	۱۵...	۱		قیف	۱۳
					۲.....	۱۰.....	۲		دممال تنظیف	۱۴
					۵...	۵...	۱		کناف لوله	۱۵
					۱.....	۱۰.....	۱		خمیر آب بند	۱۶
					۲۵.....	۵.....	۵		زانوی لوله مسی سایز ۱۲ میلی متر	۱۷
					۱۰.....	۱۰.....	۱		ورق فولاد 10* 10 سانتی متر به ضخامت 10 میلی متر	۱۸
					۱۰.....	۱۰.....	۱		ورق فولاد 10* 15 سانتی متر به ضخامت 10 میلی متر	۱۹
					۲۵.....	۲۵.....	۱		کوپلینگ لوله مسی سایز ۱۲ میلیمتر یک سر رزوه	۲۰
					۲۵...	۵...	۵		پیچ شماره 6 m-6*30 سی میلی متر	۲۱
					۲۵...	۵...	۵		پیچ شماره 6 m-6*20 بیست میلی متر	۲۲
					۳.....	۳۰.....	۱		لوله گالوانیزه برآق یک و نیم اینچ 50 سانتی متر	۲۳
					۳.....	۳۰.....	۱		لوله گالوانیزه برآق یک و نیم اینچ 30 سانتی متر 25 سانتی متر	۲۴
					۳۵.....	۳۵.....	۱		لوله گالوانیزه برآق یک و نیم اینچ 10 سانتی متر	۲۵
					۶۵.....	۶۵.....	۱		شیر یک طرفه برای لوله یک و نیم اینچی	۲۶
					۳۰.....	۳۰.....	۱		رابطه لویه گالوانیزه دوسر حدیده یک و نیم اینچ	۲۷



تجهیزات و ابزار کارگاهی

(به ازای یک رقابت کننده)

بیستمین دوره مسابقات ملی مهارت - اسفند ۱۴۰۱



نام رشته: فناوری آب