

ت بهای سال ۱۳۹۷

برآورد تاسیسات مکانیکی پروژه : اورژانس ۱۱۵ به متر از ۱۵۰ متر مربع

فصل سوم - لوله های PVC

شرح	شماره فهرست بهاء	واحد	مقدار	قیمت واحد	قیمت کل
لوله PVC سخت به قطر خارجی ۶۳ میلیمتر و فشار کار ۶ بار	۳۰۳۰۳	متر طول	۸۰	۸۱,۹۰۰	۶۵۵۲۰۰۰
لوله PVC سخت به قطر خارجی ۷۵ میلیمتر و فشار کار ۶ بار	۳۰۳۰۴	متر طول	۱۷	۹۵,۲۰۰	۱۶۱۸۴۰۰
لوله PVC سخت به قطر خارجی ۱۱۰ میلیمتر و فشار کار ۶ بار	۳۰۳۰۶	متر طول	۲۲	۱۵۰,۰۰۰	۳۳۰۰۰۰۰
اضافه بها بابت استفاده از لوله UPVC سخت به قطر خارجی ۶۳ میلیمتر و فشار کار ۶ بار	*	متر طول	۸۰	۹۵۰	۷۶۰۰۰
اضافه بها بابت استفاده از لوله UPVC سخت به قطر خارجی ۷۵ میلیمتر و فشار کار ۶ بار	*	متر طول	۱۷	۷,۳۰۰	۱۲۴۱۰۰
اضافه بها بابت استفاده از لوله UPVC سخت به قطر خارجی ۱۱۰ میلیمتر و فشار کار ۶ بار	*	متر طول	۲۲	۵,۰۰۰	۱۱۰۰۰۰
			جمع بریال		۱۱۷۸۰۵۰۰

فصل چهارم - لوله های پلی اتیلن

شرح	شماره فهرست بهاء	واحد	مقدار	قیمت واحد	قیمت کل
لوله پلی اتیلن مشبک پنج لایه به قطر خارجی ۱۶ میلیمتر.	۰۴۰۲۰۱	متر طول	۱۹۵	۱۰۳,۰۰۰	۲۰۰۸۵۰۰۰
لوله پلی اتیلن مشبک پنج لایه به قطر خارجی ۲۵ میلیمتر.	۰۴۰۲۰۳	متر طول	۲۵	۱۴۴,۵۰۰	۳۶۱۲۵۰۰
			جمع بریال		۲۳۶۹۷۵۰۰

فصل هفتم - شیرها

شرح	شماره فهرست بهاء	واحد	مقدار	قیمت واحد	قیمت کل
شیر ربع گرد ۱/۲ اینچ	*	عدد	۲۸	۱۲۰,۰۰۰	۳۳۶۰۰۰۰
کلکتور (۱ ۱/۴" × ۱/۲") ۵b	*	عدد	۲	۲,۰۰۰,۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰
کلکتور (۱ ۱/۴" × ۱/۲") ۹b	*	عدد	۲	۲,۷۵۰,۰۰۰	۵۵۰۰۰۰۰
شیر ۱ اینچ ابتدای کلکتور	*	عدد	۴	۱۸۰,۰۰۰	۷۲۰۰۰۰
شیر ساده رادیاتور، به قطر نامی ۱۵ (یک دوم اینچ).	۰۷۰۸۰۳	عدد	۷	۱۷۵,۵۰۰	۱۲۲۸۵۰۰
زانو قفلی رادیاتور، به قطر نامی ۱۵ (یک دوم اینچ).	۰۷۰۸۰۷	عدد	۷	۱۵۵,۵۰۰	۱۰۸۸۵۰۰
شیر هواگیری رادیاتور، به قطر نامی ۱۰ (سه هشتم اینچ).	۰۷۰۸۱۰	عدد	۷	۳۵,۹۰۰	۲۵۱۳۰۰
			جمع بریال		۱۶۱۴۸۳۰۰

بر اساس فهرست بهای سال ۱۳۹۷

برآورد تاسیسات مکانیکی پروژه : اورژانس ۱۱۵ به متر از ۱۵۰ متر مربع

فصل شانزدهم - آب گرمکن

شرح	شماره فهرست بهاء	واحد	مقدار	قیمت واحد	قیمت کل
پکیج به ظرفیت ۲۸۰۰۰ دیجیتالی مدل پارلا بوتان	*	دستگاه	۱	۲۴,۰۰۰,۰۰۰	۲۴۰۰۰۰۰۰
			جمع بریال		۲۴۰۰۰۰۰۰

فصل بیستم - هواکش

شرح	شماره فهرست بهاء	واحد	مقدار	قیمت واحد	قیمت کل
هواکش پنجره ای به قطر ۱۵cm و ظرفیت تخلیه ۹۵ لیتر در ثانیه	۲۰۰۱۰۱	دستگاه	۴	۶۰۶,۵۰۰	۲۴۲۶۰۰۰
			جمع بریال		۲۴۲۶۰۰۰

فصل بیست و نهم - لوازم بهداشتی و شیرآلات بهداشتی

شرح	شماره فهرست بهاء	واحد	مقدار	قیمت واحد	قیمت کل
دستشویی از چینی به ابعاد تقریبی ۶۰*۴۶ سانتیمتر	۲۹۰۱۰۶	دستگاه	۱	۱,۶۴۸,۰۰۰	۱۶۴۸۰۰۰
توالت شرقی از چینی، جاپادار، به ابعاد تقریبی ۴۵*۵۶ سانتیمتر	۲۹۰۲۰۱	عدد	۱	۱,۰۷۱,۰۰۰	۱۰۷۱۰۰۰
سینک ظرفشویی، به ابعاد تقریبی ۵۰*۱۰۰ سانتیمتر، از فولاد زنگ ناپذیر ۱۸/۸ به ضخامت حدود ۰.۷ میلیمتر. دارای یک لگن به عمق تقریبی حدود ۱۶ سانت	۲۹۰۸۰۱	دستگاه	۱	۲,۵۹۴,۰۰۰	۲۵۹۴۰۰۰
فلاش تانک به ظرفیت تقریبی ۱۰ لیتر ساخته شده از مواد پلیمری، شامل درپوش، شناور، سرریز، دسته و زنجیر، لوله تخلیه ۳۲ میلیمتر، با بست و پیچ و مهره.	۲۹۰۹۰۱	دستگاه	۱	۱,۲۵۳,۰۰۰	۱۲۵۳۰۰۰
شیر مخلوط روشویی کرمه توکاسه و تک پایه به قطر ۱۵ میلیمتر با پولک واشر و مهره کرمه	۲۹۱۲۰۳	عدد	۲	۱,۶۱۱,۰۰۰	۳۲۲۲۰۰۰
شیر مخلوط کرمه دوش به قطر ۱۵ میلیمتر با علم سر دوش و بست کرمه	۲۹۱۲۰۶	عدد	۱	۲,۰۱۹,۰۰۰	۲۰۱۹۰۰۰
شیر مخلوط شلنگ دار کرمه، به قطر ۱۵ میلیمتر، با پولک کرمه، افشانک، قلاب و شلنگ خرطومی کرمه، به طول تقریبی ۱۲۰ سانتیمتر.	۲۹۱۲۰۵	عدد	۱	۱,۷۲۱,۰۰۰	۱۷۲۱۰۰۰
شیر پیسوار کرمه به قطر ۱۲ میلیمتر با مهره پولک و لوله کرمه بطول ۳۰ سانتیمتر	۲۹۱۴۰۱	عدد	۵	۴۰۴,۰۰۰	۲۰۲۰۰۰۰
کفشور از جنس مواد پلیمری با شبکه کرمه گرد یا چهار گوش به ابعاد تقریبی ۱۵*۱۵ سانتیمتر	۲۹۱۱۰۴	عدد	۶	۲۲۹,۵۰۰	۱۳۷۷۰۰۰
کفشوی آب باران چدنی با کلاهیک آشفالگیر به قطر نامی ۴"	۲۹۱۱۰۵	عدد	۱	۳۴,۰۰۰	۳۴۰۰۰
سیفون (PVC)	*۲۹۱۱۰۷	عدد	۲	۸۰,۰۰۰	۱۶۰۰۰۰

برآورد تاسیسات مکانیکی پروژه : اورژانس ۱۱۵ به متر از ۱۵۰ متر مربع

بر اساس فهرست بهای سال ۱۳۹۷

۳۰۷۰۰۰	۱۵۳,۵۰۰	۲	عدد	۲۹۱۵۰۳	زیرآب از مواد پلیمری به قطر ۳۲ میلیمتر برای دستشویی و ظرفشویی با درپوش لاستیکی و زنجیر
۱۷۴۲۶۰۰۰	جمع بریال				

فصل سی ام - وسایل آتش نشانی

شرح	شماره فهرست بهاء	واحد	مقدار	قیمت واحد	قیمت کل
کپسول آتشنشانی ۶ کیلویی (پودری)	۳۰۱۴۰۳*	عدد	۲	۱,۵۰۰,۰۰۰	۳,۰۰۰,۰۰۰
				جمع بریال	۳,۰۰۰,۰۰۰

فصل سی و یکم - لوازم آشپزخانه

شرح	شماره فهرست بهاء	واحد	مقدار	قیمت واحد	قیمت کل
کابینت زمینی ساخته شده از ورق فولادی گالوانیزه با یک دست رنگ روغنی و یا ورق فولادی سیاه با دو دست رنگ ضد زنگ و یک دست رنگ روغنی به ضخامت یک میلیمتر با رویه ای از نئوپان ۱۸ میلیمتر و روکش از فرمیکای استخوانی ، کابینت به عمق ۵۰ سانتیمتر و ارتفاع ۸۵ سانتیمتر است	۳۱۰۸۰۳	مترطول	۱	۵,۶۳۹,۰۰۰	۵,۶۳۹,۰۰۰
				جمع بریال	۵,۶۳۹,۰۰۰

فصل سی و چهارم - بست

شرح	شماره فهرست بهاء	واحد	مقدار	قیمت واحد	قیمت کل
بست یا آویز یا تکیه گاه فولادی برای نگهداشتن لوله، کانال و دستگاها، ساخته شده از تسمه، میل گرد، نبشی ناودانی یا پروفیلهای مختلف و مانند آن، همراه با پیچ و مهره و اتصالات لازم با یک دست رنگ ضد زنگ و یک دست رنگ روغنی، طبق نقشه ها و مشخصات	۳۴۰۱۰۱	kg	۱۰	۶۱,۷۰۰	۶۱۷,۰۰۰
				جمع بریال	۶۱۷,۰۰۰

۶۳۶۸۴۲۰۰	جمع اقلام پایه بریال
۴۱,۰۵۰,۱۰۰	جمع اقلام غیر پایه بریال
۱۰۴۷۳۴۳۰۰	جمع کل بریال

