

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد قیمت پروژه بوستان محله ای واقع در خیابان شهید ابولی

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۰۱۰۴۰۵	تخریب بتن غیرمسلح.	مترمکعب	۴	۶,۱۳۶,۰۰۰	۲۴,۵۴۴,۰۰۰
۰۱۰۵۱۵	برچیدن جدول های بتنی پیش ساخته و سنگی با هر ابعاد.	مترطول	۵۰	۲۲۴,۰۰۰	۱۱,۲۰۰,۰۰۰
۲۰۱۰۲	کندن زمین در زمین های خاکی و ریختن خاک های کنده شده به کنار محل های مربوط.	مترمکعب	۱۰۰	۵۳۶,۵۰۰	۵۳,۶۵۰,۰۰۰
۰۳۰۱۰۳	کندن زمین در زمین های خاکی با بولدور یا وسیله مشابه و حمل مواد حاصل تا فاصله ۲۰ متر از مرکز ثقل برداشت	مترمکعب	۳۰۰	۵۹,۴۰۰	۱۷,۸۲۰,۰۰۰
۳۰۷۰۱	بارگیری مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاک های توده شده و حمل آن با کامیون یا هر نوع وسیله مکانیکی دیگر تا فاصله ۱۰۰ متری مرکز ثقل برداشت و تخلیه آن.	مترمکعب	۶۰۰	۸۶,۲۰۰	۵۱,۷۲۰,۰۰۰
۳۰۷۰۲	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاک های توده شده، وقتی که فاصله حمل بیش از ۱۰۰ متر تا ۵۰۰ متر باشد، ازای هر ۱۰۰ متر مازاد بر ۱۰۰ متر اول (کسر ۱۰۰ متر تناسب محاسبه می شود).	مترمکعب	۲۴۰۰	۳,۳۲۰	۷,۹۶۸,۰۰۰
۳۰۷۰۳	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاک های توده شده، وقتی که فاصله حمل بیش از ۵۰۰ متر تا ۱۰ کیلومتر باشد، برای هر کیلومتر مازاد بر ۵۰۰ متر اول، برای راه های آسفالتی (کسر کیلومتر به نسبت قیمت یک کیلومتر محاسبه می شود).	مترمکعب - کیلومتر	۵۷۰۰	۱۷,۰۰۰	۹۶,۹۰۰,۰۰۰
۰۳۰۸۰۱	تسطیح بستر خاکریزها یا سطوح کنده شده (به جز شیروانی ها) با گریدر یا سایر وسایل مکانیکی.	مترمربع	۵۰۰۰	۲,۳۱۰	۱۱,۵۵۰,۰۰۰
۳۰۹۰۱	پخش، آب پاشی، تسطیح، پروفیله کردن، رگلاژ و کوبیدن قشرهای خاک یا توونان ریخته شده، با ۸۵ درصد کوبیدگی به روش پروکتور اصلاحی، وقتی که ضخامت قشرهای خاک یا توونان ریخته شده پس از کوبیده شدن حداکثر ۱۵ سانتی متر باشد.	مترمکعب	۷۰۰	۹۱,۹۰۰	۶۴,۳۳۰,۰۰۰
۴۰۴۰۲	بنایی فرش کف با سنگ لایه لایه (تخته ای)، به ضخامت متوسط ۱۰ سانتی متر با ملات ماسه سیمان ۱:۵	مترمربع	۸۰۰	۱,۲۱۸,۰۰۰	۹۷۴,۴۰۰,۰۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد قیمت پروژه بوستان محله ای واقع در خیابان شهید ابولی

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۰۴۰۴۰۳	اضافه بها به ردیف ۰۴۰۴۰۲، در صورتی که بندها در کل سطح کار دارای ضخامت یکسان باشند.	مترمربع	۸۰۰	۵۱۱,۵۰۰	۴۰۹,۲۰۰,۰۰۰
۰۶۰۱۰۲	تهیه وسایل و قالب بندی با استفاده از قالب فولادی، برای بتن ریزی پشت جدول، کف سازی و بتن مگر به هر ارتفاع.	مترمربع	۷۷	۶۴۵,۰۰۰	۴۹,۶۶۵,۰۰۰
۶۰۲۰۱	تهیه وسایل و قالب بندی با استفاده از قالب فولادی در دیوارهای بتنی که ارتفاع دیوار حداکثر ۳,۵ متر باشد.	مترمربع	۲۵	۱,۵۰۱,۰۰۰	۳۷,۵۲۵,۰۰۰
۷۰۲۰۲	تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن میلگرد آجدار به قطر ۱۲ تا ۱۸ میلی‌متر، برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم.	کیلوگرم	۱۵۰	۱۶۶,۰۰۰	۲۴,۹۰۰,۰۰۰
۸۰۱۰۲	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، با ۱۵۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب بتن.	مترمکعب	۱۰	۵,۷۴۷,۰۰۰	۵۷,۴۷۰,۰۰۰
۸۰۱۰۴	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه ۱۶ مگاپاسکال.	مترمکعب	۸۰	۶,۲۹۳,۰۰۰	۵۰۳,۴۴۰,۰۰۰
۸۰۱۰۵	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه ۲۰ مگاپاسکال.	مترمکعب	۵	۶,۴۳۹,۰۰۰	۳۲,۱۹۵,۰۰۰
۱۱۰۲۰۱	آجرکاری به ضخامت یک و نیم آجر و بیشتر با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵	مترمکعب	۱۵	۸,۶۸۸,۰۰۰	۱۳۰,۳۲۰,۰۰۰
۱۱۰۹۰۲	شفته ریزی با خاک تهیه شده مناسب شن دار از خارج محل تا فاصله ۵۰۰ متر، و ۱۵۰ کیلوگرم آهک شکفته در مترمکعب شفته.	مترمکعب	۷۶۵	۲,۸۳۴,۰۰۰	۲,۱۶۸,۰۱۰,۰۰۰
۱۲۰۱۰۲	تهیه و نصب جدول‌های بتنی پیش‌ساخته با سطح مقطع بیش از ۰,۰۵ تا ۰,۱۰ مترمربع با بتن به عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب و ملات ماسه سیمان ۱:۵	مترمکعب	۹	۱۳,۳۷۵,۰۰۰	۱۲۰,۳۷۵,۰۰۰
۱۲۰۵۰۳	بنایی با بلوک سیمانی توخالی به ضخامت حدود ۲۰ سانتی‌متر و ملات ماسه سیمان ۱:۵	مترمربع	۲۳۵	۱,۲۳۷,۰۰۰	۲۹۰,۶۹۵,۰۰۰
۱۲۰۷۰۱	پر کردن حفره های بلوک های سیمانی تو خالی با ملات ماسه سیمان ۱:۵ به ازای هر مترمکعب حجم بلوک چینی.	مترمکعب	۴۷	۳,۳۹۲,۰۰۰	۱۵۹,۴۲۴,۰۰۰
۱۳۰۳۰۴	عایقکاری رطوبتی، با عایق پیش‌ساخته درجه یک متشکل از قیر پلاستیکی، الیاف پلیاستر نوع نفاخته و تیشو به ضخامت ۳,۵ تا ۴ میلیمتر به انضمام قشر آستر برای سایر سطوح.	مترمربع	۶۳۰	۴۷۷,۰۰۰	۳۰۰,۵۱۰,۰۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد قیمت پروژه بوستان محله ای واقع در خیابان شهید ابولی

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۱۶۰۴۰۳	تهیه و نصب تور سیمی گالوانیزه زیر اندود.	متر مربع	۱۵	۱۷۴,۵۰۰	۲,۶۱۷,۵۰۰
۱۸۰۳۰۵	اندود سیمانی به ضخامت بیش از ۲ سانتی متر تا ۳ سانتی متر، روی سطوح قائم، با ملات ماسه سیمان ۱:۴	مترمربع	۵۲۰	۵۱۹,۵۰۰	۲۷۰,۱۴۰,۰۰۰
۲۰۰۶۱۲	تهیه و نصب کاشی های سرامیکی استخری روی سطوح افقی و قائم از سرامیک های گروهی یا غیرگروهی با سطح هر قطعه بیش از ۰.۱ تا ۱ دسی مترمربع با اشکال مختلف.	مترمربع	۲۰	۳,۱۰۹,۰۰۰	۶۲,۱۸۰,۰۰۰
۲۱۰۱۰۵	تهیه مصالح، حمل و اجرای کف پوش های بتنی پیش ساخته پرسی، به ضخامت ۴ سانتی متر و به سطح تا ۱۶ دسی مترمربع، برای هر کف پوش، با ملات ماسه سیمان ۱:۵	مترمربع	۱,۰۳۰	۱,۳۰۸,۰۰۰	۱,۳۴۷,۲۴۰,۰۰۰
۲۱۰۵۱۳	فرش کف با موزاییک ماشینی پرسی تک لایه با سطح صاف با ملات ماسه سیمان ۱:۵.	مترمربع	۹۱۵	۱,۱۸۰,۰۰۰	۱,۰۷۹,۷۰۰,۰۰۰
۲۱۰۶۰۲	تهیه مصالح و اجرای موزاییک شسته پرسی کارخانه ای (واش بتن) با ملات ماسه سیمان	مترمربع	۱۷۵	۱,۰۹۶,۰۰۰	۱۹۱,۸۰۰,۰۰۰
۲۲۰۵۲۱	تهیه و نصب سنگ پلاک گرانیت پرتقالی نهبدان (خراسان جنوبی) در سطوح افقی.	مترمربع	۱۲	۳,۶۰۹,۰۰۰	۴۳,۳۰۸,۰۰۰
*۲۲۰۵۲۳	تهیه و نصب سنگ پلاک گرانیت پرتقالی نهبدان (خراسان جنوبی) در سطوح افقی. (ضخامت ۳ سانتیمتر)	مترمربع	۶	۱,۸۰۴,۵۰۰	۱۰,۸۲۷,۰۰۰
*۲۲۰۵۴۷	اجرای سنگ مصنوعی از نوع گرانیتی ساب خورده پارس گرانیت (g۳۱) در سطوح قائم از محصولات پارس گرانیت طبق طرح و نقشه های پیوست با ملات ماسه سیمان ۱:۴ به همراه اجرای اسکوپ، برش کاری، بندکشی و تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترمربع	۹۵	۲,۹۱۵,۰۰۰	۲۷۶,۹۲۵,۰۰۰
*۲۲۰۵۴۸	اجرای سنگ مصنوعی از نوع گرانیتی تک لایه ساب خورده پارس گرانیت (S۶۳) در سطوح افقی بضامت ۳ سانتیمتر طبق طرح و نقشه های پیوست با ملات ماسه سیمان ۱:۴ به همراه اجرای اسکوپ، برش کاری، بندکشی و تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترمربع	۳۵	۴,۴۷۵,۰۰۰	۱۵۶,۶۲۵,۰۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد قیمت پروژه بوستان محله ای واقع در خیابان شهید ابولی

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۲۲۰۶۰۱	اضافه بها نسبت به ردیف های تهیه و نصب سنگ پلاک در سطوح افقی، در صورتی که سنگ های پلاک در سطوح قائم نصب شوند.	متر مربع	۶	۲۱۵,۵۰۰	۱,۲۹۳,۰۰۰
۲۲۰۶۰۳	اضافه بها به ردیف های تهیه و نصب سنگ پلاک، برای تهیه و اجرای کامل اسکوپ در سنگ های گرانیات برای سطوح قائم.	متر مربع	۶	۳۵۱,۵۰۰	۲,۱۰۹,۰۰۰
*۲۲۰۶۰۸	اضافه بها به ردیف های تهیه و نصب سنگ پلاک، برای تهیه و اجرای کامل اسکوپ در سنگ های گرانیات برای سطوح افقی	مترمربع	۶	۳۵۱,۵۰۰	۲,۱۰۹,۰۰۰
۲۲۰۶۱۴	گرد کردن لبه سنگ های پلاک گرانیات بر حسب هر متر طول لبه سنگ به ازای هر بار.	متر طول	۱۵	۱۸۹,۵۰۰	۲,۸۴۲,۵۰۰
۲۲۰۶۱۶	تعبیه شیار یا آبچکان در سنگ های پلاک گرانیات به ازای هر بار.	متر طول	۱۵	۴۷,۹۰۰	۷۱۸,۵۰۰
۲۲۰۷۱۲	اضافه بها نسبت به ردیف های تهیه و نصب سنگ پلاک، در صورتی که سنگ پلاک، به عنوان سنگ درپوش روی دست اندازها و مانند آن مورد استفاده قرار گیرد.	متر طول	۱۵	۷۵,۳۰۰	۱,۱۲۹,۵۰۰
*۲۲۰۸۱۰	اجرای جدول گذاری ۷*۴۰*۲۸ کارخانه پارس گرانیات (۳۱) ج با ماهیچه بتنی به عیار ۳۵۰ کیلوگرم در مترمکعب سیمان با شن شسته شکسته (نخودی) و اجرای بتن مگر با عیار ۱۵۰ کیلوگرم در مترمکعب سیمان به عرض ۴۰ سانتیمتر و ضخامت ۱۰ سانتیمتر به همراه تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	متر طول	۳۹۵	۱,۷۲۰,۰۰۰	۶۷۹,۴۰۰,۰۰۰
*۲۲۰۸۱۱	اجرای جدول گذاری ۷*۴۰*۲۰ کارخانه پارس گرانیات (۳۱) ج با ماهیچه بتنی به عیار ۳۵۰ کیلوگرم در مترمکعب سیمان با شن شسته شکسته (نخودی) و اجرای بتن مگر با عیار ۱۵۰ کیلوگرم در مترمکعب سیمان به عرض ۴۰ سانتیمتر و ضخامت ۱۰ سانتیمتر به همراه تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	متر طول	۷۶۵	۱,۴۴۰,۰۰۰	۱,۱۰۱,۶۰۰,۰۰۰
۲۶۰۷۰۱	تهیه تووان، بارگیری، حمل و باراندازی در محل مصرف.	مترمکعب	۷۰۰	۱,۵۱۴,۰۰۰	۱,۰۵۹,۸۰۰,۰۰۰

شهرداری رفسنجان					
حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی					
فرم برآورد قیمت پروژه بوستان محله ای واقع در خیابان شهید ابولی					
شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۲۸۰۱۰۱	حمل سیمان پاکتی، مصالح سنگی، آهن آلات، آجر و بلوک، هرگاه فاصله محل تهیه تا محل کارگاه، بیش از ۳۰ کیلومتر و تا ۷۵ کیلومتر باشد، برای تمام طول مسیر پس از کسر ۳۰ کیلومتر.	تن - کیلومتر	۳۰۵۵	۹,۹۳۰	۳۰,۳۳۶,۱۵۰
جمع کل ردیفها					۱۱,۹۲۰,۵۱۱,۱۵۰

کارفرما - شهرداری رفسنجان
مجید کهنوجی - شهردار رفسنجان

پیشنهاد دهنده
مهر و امضاء