

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد و پیشنهاد قیمت پروژه بهسازی حصار و پیاده رو سازی بوستان شهید مطهری

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۱۰۴۰۲	تخریب بنایی‌های با مصالح غیر از خشتی و چینه‌ای که با ملات ماسه سیمان، یا باتارد چیده شده باشد.	مترمکعب	۷۵	۲۶۷,۵۰۰	۲۰,۰۶۲,۵۰۰
۱۰۵۰۲	برچیدن فرش کف آجری، موزاییکی یا کفپوش‌های بتنی همراه با ملات مربوط.	مترمربع	۲۳۰۰	۵۳,۳۰۰	۱۲۲,۵۹۰,۰۰۰
۱۰۵۰۳	برچیدن هر نوع سنگ پلاک از کلیه سطوح اجرا شده و تراشیدن ملات مربوط در صورت لزوم.	مترمربع	۲۴۰	۹۴,۱۰۰	۲۲,۵۸۴,۰۰۰
۱۰۷۰۹	برچیدن هر نوع نرده فلزی و چوبی.	مترمربع	۱۲۰	۴۳,۳۰۰	۵,۱۹۶,۰۰۰
۲۰۶۰۲	آب‌پاشی و کوبیدن قشرهای خاک‌ریزی، با تراکم ۹۵ درصد به روش پروکتور استاندارد، وقتی که ضخامت هریک از قشرهای خاک‌ریزی پس از کوبیده شدن حداکثر ۱۵ سانتی‌متر باشد.	مترمکعب	۳۲	۱۳۶,۵۰۰	۴,۳۶۸,۰۰۰
۳۰۵۰۱	کندن زمین در صورت لزوم استفاده از بیل هیدرولیکی یا وسیله مشابه در زمین‌های خاکی و ریختن خاک کنده شده در کنار محل‌های مربوط.	مترمکعب	۸۱۵	۴۶,۷۰۰	۳۸,۰۶۰,۵۰۰
۳۰۷۰۱	بارگیری مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاک‌های توده شده و حمل آن با کامیون یا هر نوع وسیله مکانیکی دیگر تا فاصله ۱۰۰ متری مرکز ثقل برداشت و تخلیه آن.	مترمکعب	۸۱۵	۳۱,۲۰۰	۲۵,۴۲۸,۰۰۰
۳۰۷۰۲	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاک‌های 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 می‌شود).	مترمکعب	۳۲۶۰	۱,۲۰۰	۳,۹۱۲,۰۰۰
۳۰۷۰۳	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاک‌های توده شده، وقتی که فاصله حمل بیش از ۵۰۰ متر تا ۱۰ کیلومتر باشد، برای هر کیلومتر مازاد بر ۵۰۰ متر اول، برای راه‌های آسفالتی (کسر کیلومتر به نسبت قیمت یک کیلومتر محاسبه می‌شود).	مترمکعب - کیلومتر	۷۷۴۲	۶,۱۵۰	۴۷,۶۱۳,۳۰۰
۸۰۱۰۲	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، با ۱۵۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب بتن.	مترمکعب	۵	۱,۷۷۸,۴۰۰	۸,۸۹۲,۰۰۰
۸۰۱۰۶	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه ۲۵ مگاپاسکال.	مترمکعب	۳	۲,۲۶۵,۳۰۰	۶,۷۹۵,۹۰۰
۱۱۰۲۰۱	آجرکاری به ضخامت یک و نیم آجر و بیشتر با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵.	مترمکعب	۴۵	۳,۲۲۲,۰۰۰	۱۴۴,۹۹۰,۰۰۰
۱۱۰۲۰۵	دیوار یک آجره با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵.	مترمربع	۱۰۰	۷۴۰,۰۰۰	۷۴,۰۰۰,۰۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد و پیشنهاد قیمت پروژه بهسازی حصار و پیاده رو سازی بوستان شهید مطهری

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۱۱۰۹۰۲	شفته ریزی با خاک تهیه شده مناسب شن دار از خارج محل تا فاصله ۵۰ متر، و ۱۵۰ کیلوگرم آهک شکفته در مترمکعب شفته.	مترمکعب	۵۲۰	۱,۱۳۸,۰۰۰	۵۹۱,۷۶۰,۰۰۰
۱۱۰۹۰۵	کسر بها به ردیف های ۱۱۰۹۰۱ و ۱۱۰۹۰۲، برای کاهش هر ۵۰ کیلوگرم، آهک شکفته در مترمکعب شفته. (کسر ۵۰ کیلوگرم به تناسب محاسبه می شود).	مترمکعب	۵۲۰	-۱۱۹,۰۰۰	-۶۱,۸۸۰,۰۰۰
۱۱۱۰۰۲	نما چینی با آجر پلاک با سطح مقطع بیش از ۱۰ سانتی متر مربع با ملات ماسه سیمان ۱:۵ به همراه دوغاب ریزی پشت آجر.	مترمربع	۲۴۰	۱,۰۹۰,۰۰۰	۲۶۱,۶۰۰,۰۰۰
۱۲۰۱۰۲	تهیه و نصب جدول های بتنی پیش ساخته 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	۷	۵,۲۲۶,۰۰۰	۳۶,۵۸۲,۰۰۰
۱۲۰۵۰۱	بنایی با بلوک سیمانی توخالی به ضخامت بیش از ۲۰ سانتی متر و ملات ماسه سیمان ۱:۵	مترمکعب	۶	۲,۲۱۵,۰۰۰	۱۳,۲۹۰,۰۰۰
۱۲۰۷۰۱	پر کردن حفره های بلوک های سیمانی تو خالی با ملات ماسه سیمان ۱:۵ به ازای هر مترمکعب حجم بلوک چینی.	مترمکعب	۶	۱,۳۱۹,۰۰۰	۷,۹۱۴,۰۰۰
۱۳۰۳۰۴	عایق کاری رطوبتی، با عایق پیش ساخته درجه یک متشکل از قیر پلاستیکی، الیاف پلی استر نوع نفاخته و تیشو به ضخامت ۳.۵ تا ۴ میلی متر به انضمام قشر آستر برای سایر سطوح.	مترمربع	۳۱۰	۲۶۱,۵۰۰	۸۱,۰۶۵,۰۰۰
۱۶۰۱۰۵	تهیه، ساخت و نصب حفاظ، نرده و نردبان و قاب سازی فولادی کف پله ها از لوله سیاه و پروفیل های تو خالی، با جاسازی و دستمزد نصب یراق آلات همراه با جوش کاری و ساییدن لازم.	کیلوگرم	۱,۴۰۰	۱۰۷,۰۰۰	۱۴۹,۸۰۰,۰۰۰
۱۶۰۴۰۳	تهیه و نصب تور سیمی گالوانیزه زیر اندود.	مترمربع	۲۶۰	۸۰,۰۰۰	۲۰,۸۰۰,۰۰۰
۱۶۰۴۰۶	تهیه و نصب صفحات رابیتس گالوانیزه گرم.	کیلوگرم	۱۰۰	۱۶۰,۵۰۰	۱۶,۰۵۰,۰۰۰
۱۸۰۳۰۴	اندود سیمانی به ضخامت تا ۲ سانتی متر، روی سطوح قائم، با ملات ماسه سیمان ۱:۴.	مترمربع	۲۶۰	۱۷۹,۵۰۰	۴۶,۶۷۰,۰۰۰
۱۸۰۳۰۵	اندود سیمانی به ضخامت بیش از ۲ سانتی متر تا ۳ سانتی متر، روی سطوح قائم، با ملات ماسه سیمان ۱:۴.	مترمربع	۲۶۰	۲۱۶,۵۰۰	۵۶,۲۹۰,۰۰۰
۲۱۰۱۰۵	تهیه مصالح، حمل و اجرای کفیوش های بتنی پیش ساخته پرسی، به ضخامت ۴ سانتی متر و به سطح مقطع تا ۱۶ دسی مترمربع، برای هر کفیوش، با ملات ماسه سیمان ۱:۵.	مترمربع	۲,۳۰۰	۴۵۴,۰۰۰	۱,۰۴۴,۲۰۰,۰۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد و پیشنهاد قیمت پروژه بهسازی حصار و پیاده رو سازی بوستان شهید مطهری

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۲۱۰۵۱۳	فرش کف با موزاییک ماشینی پرسی تک لایه با سطح صاف با ملات ماسه سیمان ۵:۱.	مترمربع	۲۶۰	۵۴۲,۵۰۰	۱۴۱,۰۵۰,۰۰۰
۲۱۰۶۰۲	تهیه مصالح و اجرای موزاییک شسته پرسی کارخانه ای (واش بتن) با ملات ماسه سیمان ۵:۱.	مترمربع	۱۵۰	۵۵۹,۰۰۰	۸۳,۸۵۰,۰۰۰
*۲۱۰۵۱۵	اجرای نوار کف به عرض ۷ سانتیمتر با سنگ مصنوعی طبق طرح و نقشه های پیوست به همراه تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترمربع	۱۰	۹۶۵,۰۰۰	۹,۶۵۰,۰۰۰
*۲۲۰۵۵۱	اجرای کف پله (ضخامت ۳ سانتیمتر) با سنگ مصنوعی طبق طرح و نقشه های پیوست به همراه لب گرد کردن، برشکاری، آبچک و بند کشی و تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترمربع	۲۰	۱,۷۷۲,۰۰۰	۳۵,۴۴۰,۰۰۰
*۲۲۰۵۵۲	اجرای پیشانی پله (ضخامت ۲ سانتیمتر) با سنگ مصنوعی طبق طرح و نقشه های پیوست به همراه برشکاری و بند کشی و تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترمربع	۵	۱,۷۴۹,۰۰۰	۸,۷۴۵,۰۰۰
*۲۲۰۵۵۳	اجرای سنگ نمای فلاورباکسها با سنگ مصنوعی طبق طرح و نقشه های پیوست به همراه اسکوپ و بند کشی و تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترمربع	۲۳۵	۱,۶۲۱,۰۰۰	۳۸۰,۹۳۵,۰۰۰
*۲۲۰۵۵۴	اجرای سنگ درپوش (ضخامت ۳ سانتیمتر) با سنگ مصنوعی طبق طرح و نقشه های پیوست به همراه اسکوپ، بند کشی، لب گرد کردن، برشکاری و آبچک و تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترمربع	۱۷۰	۱,۸۳۶,۰۰۰	۳۱۲,۱۲۰,۰۰۰
*۲۲۰۵۵۵	اجرای سنگ درپوش (ضخامت ۷ سانتیمتر) با سنگ مصنوعی طبق طرح و نقشه های پیوست به همراه اسکوپ، بند کشی، لب گرد کردن، برشکاری و آبچک و تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترمربع	۲۰	۲,۵۶۴,۵۰۰	۵۱,۲۹۰,۰۰۰
۲۲۰۹۱۶	تهیه، حمل و نصب سنگ مکعبی (کیوبیک) به ابعاد ۵×۱۰×۱۰ سانتی متر در سطوح افقی با سنگ گرانیت سفید نطنز (اصفهان).	مترمربع	۱۵	۷۶۴,۵۰۰	۱۱,۴۶۷,۵۰۰
۲۲۰۹۱۷	تهیه، حمل و نصب سنگ مکعبی (کیوبیک) به ابعاد ۵×۱۰×۱۰ سانتی متر در سطوح افقی با سنگ گرانیت مشکی نطنز (اصفهان).	مترمربع	۱۵	۱,۰۴۴,۰۰۰	۱۵,۶۶۰,۰۰۰
۲۲۰۹۱۸	تهیه، حمل و نصب سنگ مکعبی (کیوبیک) به ابعاد ۵×۱۰×۱۰ سانتی متر در سطوح افقی با سنگ گرانیت قرمز اصفهان (اصفهان).	مترمربع	۱۵	۱,۰۰۲,۰۰۰	۱۵,۰۳۰,۰۰۰

شهرداری رفسنجان					
حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی					
فرم برآورد و پیشنهاد قیمت پروژه بهسازی حصار و پیاده رو سازی بوستان شهید مطهری					
شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۲۲۰۸۱۰*	اجرای سنگ جدول مصنوعی به ابعاد ۷*۳۵*۴۰ به همراه اجرای بتن مگر، ماهیچه بتنی و بند کشی طبق طرح و نقشه های پیوست به همراه تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترطول	۳۲۵	۹۳۲,۰۰۰	۳۰۲,۹۰۰,۰۰۰
۲۲۰۸۱۱*	اجرای سنگ جدول مصنوعی به ابعاد ۷*۲۸*۴۰ به همراه اجرای بتن مگر، ماهیچه بتنی و بند کشی طبق طرح و نقشه های پیوست به همراه تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترطول	۲۰	۸۲۵,۰۰۰	۱۶,۵۰۰,۰۰۰
۲۵۰۳۰۴	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی کامل روی کارهای فلزی.	مترمربع	۲۰۰	۲۷۲,۵۰۰	۵۴,۵۰۰,۰۰۰
۲۶۰۷۰۱	تهیه تونان، بارگیری، حمل و باراندازی در محل مصرف.	مترمکعب	۳۲	۴۴۸,۵۰۰	۱۴,۳۵۲,۰۰۰
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	۱۳۱۱/۸	۲,۹۷۰	۳,۸۹۵,۸۹۸
۲۸۰۱۰۵	حمل سیمان پاکتی، مصالح سنگی، آهن آلات، آجر و بلوک، هرگاه فاصله محل تهیه تا محل کارگاه، بیش از ۳۰ کیلومتر و تا ۷۵۰ کیلومتر باشد، برای تمام طول مسیر پس از کسر ۳۰ کیلومتر.	تن - کیلومتر	۹۲۹	۱,۰۶۰	۹۸۵,۰۰۵
جمع کل ردیفها				۴,۲۴۷,۰۰۳,۶۰۳	
اضافه می شود ۳۰ درصد ضریب بالاسری				۵,۵۲۱,۱۰۴,۶۸۳	
اضافه می شود ۴ درصد ضریب تجهیز و برچیدن کارگاه				۵,۷۴۱,۹۴۸,۸۷۱	
اضافه می شود درصد ضریب پلوس					
کسر می شود درصد ضریب مینوس					
جمع کل با اعمال کلیه ضرائب					

پیشنهاد دهنده

مهر و امضاء

کارفرما - شهرداری رفسنجان

محمد مختاری - سرپرست شهرداری رفسنجان