

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد و پیشنهاد قیمت پروژه احداث بوستان واقع در خیابان مصطفی خمینی (ره) (کوچه شماره ۵۵)

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۱۰۹۰۹	تخریب کلی آسفالت به ضخامت تا ۵ سانتی متر.	مترمربع	۳۰۰	۴۶,۱۰۰	۱۳,۸۳۰,۰۰۰
۳۰۱۰۳	کندن زمین در زمین های خاکی با بولدوزر یا وسیله مشابه و حمل مواد حاصل تا فاصله ۲۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن آن.	مترمکعب	۱۸	۲۲,۰۰۰	۳۹۶,۰۰۰
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	۱۸	۳۱,۲۰۰	۵۶۱,۶۰۰
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	۷۲	۱,۲۰۰	۸۶,۴۰۰
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	۱۷۱	۶,۱۵۰	۱,۰۵۱,۶۵۰
۳۰۸۰۱	تسطیح بستر خاک ریزها یا سطوح کنده شده (به جز شیروانی ها) با گریدر یا سایر وسایل مکانیکی.	مترمربع	۲۱۰۰	۸۴۰	۱,۷۶۴,۰۰۰
۳۰۸۰۲	آب پاشی و کوبیدن زمین طبیعی یا بستر خاک ریزها یا سطوح کنده شده و مانند آن ها، تا عمق ۱۵ سانتی متر با تراکم ۸۵ درصد به روش پروکتور اصلاحی.	مترمربع	۲۱۰۰	۲,۵۴۰	۵,۳۳۴,۰۰۰
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	۱,۴۰۰	۳۳,۸۰۰	۴۷,۳۲۰,۰۰۰
۶۰۲۰۱	تهیه وسایل و قالب بندی با استفاده از قالب فولادی در دیوارهای بتنی که ارتفاع دیوار حداکثر ۳۰۵ متر باشد.	مترمربع	۱۰۰	۶۱۶,۵۰۰	۶۱,۶۵۰,۰۰۰
۷۰۲۰۲	تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن میلگرد آجدار به قطر ۱۲ تا ۱۸ میلی متر، برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم.	کیلوگرم	۱,۰۵۰	۶۸,۶۰۰	۷۲,۰۳۰,۰۰۰
۸۰۱۰۲	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، با ۱۵۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب بتن.	مترمکعب	۸	۱,۷۷۸,۴۰۰	۱۴,۲۲۷,۲۰۰
۸۰۱۰۴	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه ۱۶ مگاپاسکال.	مترمکعب	۱۵	۲,۰۱۵,۱۰۰	۳۰,۲۲۶,۵۰۰
۸۰۱۰۵	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه ۲۰ مگاپاسکال.	مترمکعب	۱۷	۲,۱۸۶,۱۰۰	۳۷,۱۶۳,۷۰۰
۸۰۳۰۸	لیسه ای کردن سطح بتن تازه ریخته شده به هر روش.	مترمربع	۱۰۰	۷۸,۲۰۰	۷,۸۲۰,۰۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد و پیشنهاد قیمت پروژه احداث بوستان واقع در خیابان مصطفی خمینی (ره) (کوچه شماره ۵۵)

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۸۰۳۱۰	اضافه بها به ردیف های بتن ریزی، در صورت مصرف بتن در بتن مسلح.	مترمکعب	۱۷	۲۲,۴۰۰	۳۸۰,۸۰۰
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	۳۵۰	۱,۱۳۸,۰۰۰	۳۹۸,۳۰۰,۰۰۰
۱۱۰۹۰۵	کسریها 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	۳۳۰	-۱۱۹,۰۰۰	-۳۹,۲۷۰,۰۰۰
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	۱۳	۵,۲۲۶,۰۰۰	۶۷,۹۳۸,۰۰۰
۱۲۰۵۰۱	بنایی با بلوک سیمانی تو خالی به ضخامت بیش از ۲۰ سانتی متر و ملات ماسه سیمان ۱:۵.	مترمکعب	۵	۲,۲۱۵,۰۰۰	۱۱,۰۷۵,۰۰۰
۱۲۰۵۰۳	بنایی با بلوک سیمانی تو خالی به ضخامت حدود ۲۰ سانتی متر و ملات ماسه سیمان ۱:۵.	مترمربع	۱۰۰	۴۴۴,۵۰۰	۴۴,۴۵۰,۰۰۰
۱۲۰۷۰۱	پر کردن حفره های بلوک های سیمانی تو خالی با ملات ماسه سیمان ۱:۵ به ازای هر مترمکعب حجم بلوک چینی.	مترمکعب	۲۵	۱,۳۱۹,۰۰۰	۳۲,۹۷۵,۰۰۰
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	۱۵۰	۲۶۱,۵۰۰	۳۹,۲۲۵,۰۰۰
۱۶۰۴۰۳	تهیه و نصب تور سیمی گالوانیزه زیر آندود.	مترمربع	۱۵۰	۸۰,۰۰۰	۱۲,۰۰۰,۰۰۰
۱۸۰۳۰۵	آندود سیمانی به ضخامت بیش از ۲ سانتی متر تا ۳ سانتی متر، روی سطوح قائم، با ملات ماسه سیمان ۱:۴.	مترمربع	۱۱۵	۲۱۶,۵۰۰	۲۴,۸۹۷,۵۰۰
۲۰۰۱۲۲	تهیه و نصب کاشی های سرامیکی لعاب دار یا بدون لعاب روی سطوح قائم با سطح بیش از ۱۶ تا ۲۵ دسی مترمربع.	مترمربع	۵۰	۶۱۹,۵۰۰	۳۰,۹۷۵,۰۰۰
۲۰۰۳۲۲	تهیه و نصب کاشی های سرامیکی لعاب دار یا بدون لعاب روی سطوح افقی با سطح بیش از ۱۶ تا ۲۵ دسی مترمربع.	مترمربع	۵۵	۶۳۵,۵۰۰	۳۴,۹۵۲,۵۰۰
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	۲۷۰	۴۵۴,۰۰۰	۱۲۲,۵۸۰,۰۰۰
۲۱۰۵۱۳	فرش کف با موزاییک ماشینی پرسی تک لایه با سطح صاف با ملات ماسه سیمان ۱:۵.	مترمربع	۲۵۵	۵۴۲,۵۰۰	۱۳۸,۳۳۷,۵۰۰
*۲۱۰۵۱۵	اجرای فرش کف با نوار گرانیتی مصنوعی به عرض ۱۳ سانتی متر و ضخامت ۳ سانتی متر طبق طرح و نقشه های پیوست به همراه تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترطول	۱۲۰	۱۸۷,۰۰۰	۲۲,۴۴۰,۰۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد و پیشنهاد قیمت پروژه احداث بوستان واقع در خیابان مصطفی خمینی (ره) (کوچه شماره ۵۵)

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۲۱۰۶۰۲	تهیه مصالح و اجرای موزاییک شسته پرسی کارخانه ای (واش بتن) با ملات ماسه سیمان.	مترمربع	۱,۰۰۰	۵۵۹,۰۰۰	۵۵۹,۰۰۰,۰۰۰
۲۲۰۵۱۷	تهیه و نصب سنگ پلاک گرانیت مشکی نطنز (اصفهان) در سطوح افقی.	مترمربع	۳۵	۱,۹۴۶,۰۰۰	۶۸,۱۱۰,۰۰۰
۲۲۰۵۲۶	تهیه و نصب سنگ پلاک گرانیت مروارید مشهد (خراسان رضوی) در سطوح افقی.	مترمربع	۴۵	۶۹۱,۵۰۰	۳۱,۱۱۷,۵۰۰
*۲۲۰۵۵۱	اجرای سنگ نمای فلاورباکسها با سنگ مصنوعی گرانیت سوزنی نما طبق طرح و نقشه های پیوست بهمراه اسکوپ و بند کشی و تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترمربع	۱۶۵	۱,۴۷۵,۰۰۰	۲۴۳,۳۷۵,۰۰۰
*۲۲۰۵۵۲	اجرای سنگ درپوش به ضخامت ۳ سانتیمتر با سنگ مصنوعی طبق طرح و نقشه های پیوست بهمراه اسکوپ، بند کشی، لب گرد کردن، برشکاری و آبچک و تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترمربع	۸۵	۱,۷۴۳,۰۰۰	۱۴۸,۱۵۵,۰۰۰
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.	مترمربع	۴۵	۹۶,۳۰۰	۴,۳۳۳,۵۰۰
۲۲۰۶۰۳	اضافه بها به ردیف های تهیه و نصب سنگ پلاک، برای تهیه و اجرای کامل اسکوپ در سنگ های گرانیت برای سطوح قائم.	مترمربع	۴۵	۱۵۸,۰۰۰	۷,۱۱۰,۰۰۰
۲۲۰۶۱۴	گرد کردن لبه سنگ های پلاک گرانیت بر حسب هر متر طول لبه سنگ به ازای هر بار.	مترطول	۲۰۰	۸۳,۹۰۰	۱۶,۷۸۰,۰۰۰
۲۲۰۶۱۶	تعبیه شیار یا آبچکان در سنگ های پلاک گرانیت به ازای هر بار.	مترطول	۲۰۰	۲۱,۲۰۰	۴,۲۴۰,۰۰۰
*۲۲۰۸۱۰	اجرای سنگ جدول مصنوعی به ابعاد ۷*۲۵*۴۰ بهمراه اجرای بتن مگر، ماهیچه بتنی و بند کشی طبق طرح و نقشه های پیوست بهمراه تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترطول	۵۷۰	۸۱۲,۵۰۰	۴۶۳,۱۲۵,۰۰۰
*۲۲۰۸۱۱	اجرای سنگ جدول مصنوعی به ابعاد ۷*۲۸*۴۰ بهمراه اجرای بتن مگر، ماهیچه بتنی و بند کشی طبق طرح و نقشه های پیوست بهمراه تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترطول	۵۰	۷۱۰,۰۰۰	۳۵,۵۰۰,۰۰۰
۲۶۰۷۰۱	تهیه توونان، بارگیری، حمل و باراندازی در محل مصرف.	مترمکعب	۱,۴۰۰	۴۴۸,۵۰۰	۶۲۷,۹۰۰,۰۰۰
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	۱۱۲۵	۲,۹۷۰	۳,۳۴۱,۲۵۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد و پیشنهاد قیمت پروژه احداث بوستان واقع در خیابان مصطفی خمینی (ره) (کوچه شماره ۵۵)

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
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	۵۹۰	۱,۰۶۰	۶۲۵,۴۰۰
	جمع کل ردیفها				
	۳,۴۴۷,۴۳۰,۰۰۰				
	اضافه می شود ۳۰ درصد ضریب بالاسری				
	۴,۴۸۱,۶۵۹,۰۰۰				
	اضافه می شود ۴ درصد ضریب تجهیز و برچیدن کارگاه				
	۴,۶۶۰,۹۲۵,۳۶۰				
	اضافه می شود درصد ضریب پلوس				
	کسر می شود درصد ضریب مینوس				
	جمع کل با اعمال کلیه ضرائب				

کارفرما - شهرداری رفسنجان

محمد مختاری - سرپرست شهرداری رفسنجان

پیشنهاد دهنده

مهر و امضاء