

## شهرداری رفسنجان

### حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

#### فرم برآورد و پیشنهاد قیمت پروژه اجرای عملیات بهسازی میدان علی ابن ابیطالب (ع)

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۰۱۰۴۰۲	تخرب بنایی های با مصالح غیر از خشتی و چینه ای که با ملات ماسه سیمان یا باتارد چیده شده باشد	مترمکعب	۵۰	۶۴۶,۵۰۰	۳۲,۳۲۵,۰۰۰
۰۱۰۴۰۵	تخرب بتن غیر مسلح.	مترمکعب	۱۵	۶,۱۳۶,۰۰۰	۹۲,۰۴۰,۰۰۰
۰۱۰۵۰۲	برچیدن فرش کف آجری، موزاییکی یا کفپوش های بتنی همراه با ملات مربوط.	مترمربع	۱۰,۱۰۰	۱۲۹,۰۰۰	۱۴۱,۹۰۰,۰۰۰
۰۱۰۵۰۳	برچیدن هر نوع سنگ پلاک از کلیه سطوح اجرا شده و تراشیدن ملات مربوط در صورت لزوم	متر مربع	۲۳۰	۲۲۷,۰۰۰	۵۲,۲۱۰,۰۰۰
۰۱۰۵۱۵	برچیدن جدول های بتنی پیش ساخته و سنگی با هر ابعاد.	متر طول	۲۰۰	۲۲۴,۰۰۰	۴۴,۸۰۰,۰۰۰
۰۱۰۹۰۷	برش آسفالت با کاتر به عمق تا ۷ سانتیمتر (اندازه گیری بر حسب طول هر خط برش)	متر طول	۲۰۰	۵۷,۹۰۰	۱۱,۵۸۰,۰۰۰
۰۲۰۱۰۲	کندن زمین در زمین های خاکی و ریختن خاک های کنده شده به کنار محل های مربوط.	مترمکعب	۹۰	۵۳۶,۵۰۰	۴۸,۲۸۵,۰۰۰
۰۲۰۶۰۲	آب پاشی و کوبیدن قشرهای خاکریزی، با تراکم ۹۵ درصد به روش پروکتور استاندارد، وقتی که ضخامت هر یک از قشرهای خاکریزی پس از کوبیده شدن حداقل ۱۵ سانتی متر باشد.	مترمکعب	۱۰۰	۳۱۴,۵۰۰	۳۱,۴۵۰,۰۰۰
۰۳۰۵۰۱	کندن زمین در صورت لزوم استفاده از بیل هیدرولیکی یا وسیله مشابه در زمین های خاکی و ریختن خاک کنده شده در کنار محل های مربوط.	مترمکعب	۳۳۰	۱۲۷,۵۰۰	۴۲,۰۷۵,۰۰۰
۰۳۰۷۰۱	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	۵۶۵	۸۶,۲۰۰	۴۸,۷۰۳,۰۰۰
۰۳۰۷۰۲	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	۲,۰۶۰	۳,۰۳۰	۷,۵۰۳,۲۰۰
۰۳۰۷۰۳	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).	متر مکعب - کیلومتر	۵,۳۶۸	۱۷,۰۰۰	۹۱,۲۵۶,۰۰۰

## شهرداری رفسنجان

### حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

#### فرم برآورد و پیشنهاد قیمت پروژه اجرای عملیات بهسازی میدان علی ابن ابیطالب (ع)

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۳۰۹۰۱	پخش، آبپاشی، تسطیح، پروفیله کردن، رگلاز و کوبیدن قشرهای خاک یا تونان ریخته شده، با ۸۵ درصد کوبیدگی به روش پروکتور اصلاحی، وقتی که ضخامت قشرهای خاک یا تونان ریخته شده پس از کوبیده شدن حداقل ۱۵ سانتی متر باشد.	مترمکعب	۲۰۰	۹۱,۹۰۰	۱۸,۳۸۰,۰۰۰
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
۰۸۰۱۰۴	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه ۱۶ مگاپاسکال.	مترمکعب	۵	۶,۲۹۳,۰۰۰	۳۱,۴۶۵,۰۰۰
۰۸۰۱۰۵	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه ۲۰ مگاپاسکال.	مترمکعب	۱۲	۶,۴۳۹,۰۰۰	۷۷,۲۶۸,۰۰۰
۱۱۰۹۰۱	شفته ریزی با خاک محل و ۱۵۰ کیلوگرم آهک شکفته در مترمکعب شفتة.	مترمکعب	۲۳۵	۱,۹۲۲,۰۰۰	۴۵۱,۶۷۰,۰۰۰
۱۲۰۵۰۳	بنایی با بلوک سیمانی توخالی به ضخامت حدود ۲۰ سانتی متر و ملات ماسه سیمان ۱:۵	مترمربع	۲۰۰	۱,۲۳۷,۰۰۰	۲۴۷,۴۰۰,۰۰۰
۱۲۰۷۰۱	پر کردن حفره های بلوک های سیمانی تو خالی با ملات ماسه سیمان ۱:۵ به ازای هر مترمکعب حجم بلوک چینی.	مترمکعب	۴۰	۳,۳۹۲,۰۰۰	۱۳۵,۶۸۰,۰۰۰
۲۱۰۶۰۱	تهیه مصالح و اجرای موزاییک شسته ویبره ای کارخانه ای (واش بتن) با ملات ماسه ۱:۵	مترمربع	۱,۱۷۵	۱,۰۱۹,۰۰۰	۱,۱۹۷,۳۲۵,۰۰۰
*۲۲۰۵۴۸	اجرای سنگ نما با سنگ پلاک نمای بتنی کد N۶۲۳ از محصولات علوي طبق طرح و نقشه های پیوست با ملات ماسه سیمان ۱:۴ بهمراه اجرای اسکوپ، برش کاری، بندکشی و تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترمربع	۲۵	۲,۸۳۲,۰۰۰	۷۰,۸۰۰,۰۰۰
*۲۲۰۵۵۲	اجرای سنگ درپوش آینما با سنگ واش بتن کد TW۲۵ از محصولات علوي با ملات ماسه سیمان ۱:۴ طبق طرح و نقشه های پیوست بهمراه اسکوپ، لب گرد کردن، ایجاد شیار جهت آچک، برشکاری و بندکشی و تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترمربع	۱۲۰	۲,۹۰۳,۰۰۰	۳۴۸,۳۶۰,۰۰۰
۲۲۰۸۰۷	تهیه، حمل و نصب جدول های سنگی با سنگ گرانیت مروارید مشهد (خراسان رضوی)، به ضخامت ۶ سانتی متر به همراه بندکشی.	مترمربع	۱۳۳	۵,۴۵۴,۰۰۰	۷۲۵,۳۸۲,۰۰۰
۲۲۰۸۰۸	اضافه بها افزایش ضخامت به ردیف ۲۲۰۸۰۷، به ازای هر سانتی متر اضافه ضخامت تا ۱۰ سانتی متر.	مترمربع	۵۳۲	۳۴۸,۰۰۰	۱۸۵,۱۳۶,۰۰۰

## شهرداری رفسنجان

### حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

#### فرم برآورد و پیشنهاد قیمت پروژه اجرای عملیات بهسازی میدان علی ابن ابیطالب (ع)

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
*۲۲۰۸۱۱	تهیه، حمل و نصب جدول های سنگی مصنوعی به ابعاد ۳۵*۴۰*۷ بهمراه اجرای بتن مگر، ماهیچه بتنی و بند کشی طبق طرح و نقشه های پیوست.	متر طول	۳۰۰	۱,۷۰۳,۰۰۰	۵۱۰,۹۰۰,۰۰۰
۲۶۰۷۰۱	تهیه تووانان، بارگیری، حمل و باراندازی در محل مصرف.	متر مکعب	۱۰۰	۱,۵۱۴,۰۰۰	۱۵۱,۴۰۰,۰۰۰
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	۱,۰۰۹	۹,۹۳۰	۱۰,۰۱۹,۳۷۰
<b>جمع کل ردیفها</b>					<b>۴,۸۶۲,۷۸۲,۵۷۰</b>

کارفرما - شهرداری رفسنجان

پیشنهاد دهنده

مجید کهنوجی - شهردار رفسنجان

مهر و امضاء