

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد و پیشنهاد قیمت پروژه پیاده رو سازی بلوار مدرس شمالی حذفاصل میدان امیرکبیر تا میدان 9 دی

| ردیف   | شرح عملیات   | واحد              | مقدار  | بهای واحد | بهای کل (ریال) |
|--------|--|-------------------|--------|-----------|----------------|
| ۱۰۴۰۵  | تخریب بتن غیر مسلح.  | مترمکعب           | ۱۸۵    | ۴,۱۷۲,۰۰۰ | ۷۷۱,۸۲۰,۰۰۰    |
| ۱۰۵۰۲  | برچیدن فرش کف آجری، موزاییکی یا کفیوش های بتنی همراه با ملات مربوط.  | مترمربع           | ۱,۸۰۰  | ۸۸,۲۰۰    | ۱۵۸,۷۶۰,۰۰۰    |
| ۱۰۵۱۵  | برچیدن جدول های بتنی پیش ساخته و سنگی با هر ابعاد.   | مترطول            | ۲,۱۰۰  | ۱۵۲,۵۰۰   | ۳۲۰,۲۵۰,۰۰۰    |
| ۱۰۹۰۷  | برش آسفالت با کاتر به عمق تا ۷ سانتی متر (اندازه گیری برحسب طول هر خط برش).  | مترطول            | ۶۵۰    | ۳۹,۰۰۰    | ۲۵,۳۵۰,۰۰۰     |
| ۱۰۹۰۹  | تخریب کلی آسفالت به ضخامت تا ۵ سانتیمتر.   | مترمربع           | ۱۰۵    | ۷۵,۰۰۰    | ۷,۸۷۵,۰۰۰      |
| ۲۰۶۰۲  | آب پاشی و کوبیدن قشرهای خاک ریزی، با تراکم ۹۵ درصد به روش پروکتور استاندارد، وقتی که ضخامت هریک از قشرهای خاک ریزی پس از کوبیده شدن حداکثر ۱۵ سانتی متر باشد.  | مترمکعب           | ۱۰۰    | ۲۱۵,۰۰۰   | ۲۱,۵۰۰,۰۰۰     |
| ۳۰۵۰۱  | 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           | ۱,۴۲۵  | ۸۵,۱۰۰    | ۱۲۱,۲۶۷,۵۰۰    |
| 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           | ۱,۸۴۷  | ۵۷,۴۰۰    | ۱۰۶,۰۱۷,۸۰۰    |
| ۳۰۷۰۲  | حمل مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاک های توده شده، وقتی که فاصله حمل بیش از ۱۰۰ متر تا ۵۰۰ متر باشد، از ای هر ۱۰۰ متر مازاد بر ۱۰۰ متر اول (کسر ۱۰۰ متر تناسب محاسبه می شود).   | مترمکعب           | ۷,۳۸۸  | ۲,۲۲۰     | ۱۶,۴۰۱,۳۶۰     |
| 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 | ۱۷,۵۴۶ | ۱۱,۳۰۰    | ۱۹۸,۲۶۹,۸۰۰    |
| ۸۰۱۰۲  | تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، با ۱۵۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب بتن.  | مترمکعب           | ۵۳     | ۳,۷۹۷,۰۰۰ | ۲۰۱,۲۴۱,۰۰۰    |
| ۸۰۱۰۴  | تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، با مقاومت فشاری مشخصه ۱۶ مگاپاسکال.   | مترمکعب           | ۵۰     | ۴,۱۶۴,۰۰۰ | ۲۰۸,۲۰۰,۰۰۰    |
| ۱۱۰۲۰۱ | آجرکاری به ضخامت یک و نیم آجر و بیشتر با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵   | مترمکعب           | ۹      | ۵,۷۸۰,۰۰۰ | ۵۲,۰۲۰,۰۰۰     |
| 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           | ۱,۳۱۰  | ۱,۹۸۶,۰۰۰ | ۲,۶۰۱,۶۶۰,۰۰۰  |
| ۱۱۰۹۰۵ | کسر بها به ردیف ۱۱۹۰۲ برای کاهش هر ۵۰ کیلوگرم آهک شکفته در مترمکعب شفته.   | مترمکعب           | ۱,۳۱۰  | -۲۲۶,۰۰۰  | -۲۹۶,۰۶۰,۰۰۰   |
| ۱۲۰۱۰۲ | تهیه و نصب جدول های بتنی پیش ساخته با سطح مقطع بیش از ۰.۰۵ تا ۰.۱ مترمربع با بتن به عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب و ملات ماسه سیمان ۱:۵.   | مترمکعب           | ۱۴۲    | ۸,۹۷۸,۰۰۰ | ۱,۲۷۴,۸۷۶,۰۰۰  |
| ۱۲۰۵۰۳ | بنایی با بلوک سیمانی توخالی به ضخامت حدود ۲۰ سانتی متر و ملات ماسه سیمان ۱:۵.  | مترمربع           | ۱۰     | ۸۰۲,۰۰۰   | ۸,۰۲۰,۰۰۰      |
| ۱۲۰۷۰۱ | پر کردن حفره های بلوک های سیمانی تو خالی با ملات ماسه سیمان ۱:۵ به ازای هر مترمکعب حجم بلوک چینی.  | مترمکعب           | ۱.۵    | ۲,۲۹۲,۰۰۰ | ۳,۴۳۸,۰۰۰      |
| 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           | ۱۵     | ۳۹۲,۵۰۰   | ۵,۸۸۷,۵۰۰      |

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد و پیشنهاد قیمت پروژه پیاده رو سازی بلوار مدرس شمالی حدفاصل میدان امیرکبیر تا میدان 9 دی

| ردیف  | شرح عملیات   | واحد         | مقدار | بهای واحد | بهای کل (ریال) |
|---|--|--------------|-------|-----------|----------------|
| ۱۶۰۲۰۹*   | تهیه، ساخت، رنگ آمیزی (رنگ کوره ای)، حمل و نصب موانع ترافیکی (بولارد) طبق طرح و نقشه پیوست.  | عدد          | ۲۰    | ۲,۱۰۰,۰۰۰ | ۴۲,۰۰۰,۰۰۰     |
| ۱۶۰۴۰۳  | تهیه و نصب تور سیمی گالوانیزه زیر اندود.   | مترمربع      | ۱۵    | ۱۲۸,۵۰۰   | ۱,۹۲۷,۵۰۰      |
| ۱۸۰۳۰۴  | اندود سیمانی به ضخامت ۲ سانتی متر، روی سطوح.   | مترمربع      | ۱۰    | ۲۸۶,۵۰۰   | ۲,۸۶۵,۰۰۰      |
| ۱۸۰۳۰۵  | اندود سیمانی به ضخامت بیش از ۲ سانتی متر تا ۳ سانتی متر، روی سطوح قائم، با ملات ماسه سیمان ۱:۴.  | مترمربع      | ۱۰    | ۳۴۸,۵۰۰   | ۳,۴۸۵,۰۰۰      |
| ۲۱۰۱۰۵  | تهیه مصالح، حمل و اجرای کفپوش های بتنی پیش ساخته پرسی، به ضخامت ۴ سانتی متر و به سطح مقطع تا ۱۶ دسیمترمربع، برای هر کفپوش، با ملات ماسه سیمان ۱:۵.   | مترمربع      | ۶,۴۱۰ | ۷۶۰,۰۰۰   | ۴,۸۷۱,۶۰۰,۰۰۰  |
| ۲۲۰۵۴۷*   | اجرای سنگ مصنوعی پلاک از نوع گرانیت سوزنی به ضخامت ۲ سانتی متر در سطوح قائم طبق طرح و نقشه های پیوست با ملات ماسه سیمان ۱:۴ بهمراه اجرای اسکوپ سیمی، برش کاری، بندکشی و تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.                                     | مترمربع      | ۳۴    | ۱,۹۴۵,۰۰۰ | ۶۶,۱۳۰,۰۰۰     |
| ۲۲۰۵۴۸*   | اجرای سنگ مصنوعی پلاک از نوع گرانیت تک لایه به ضخامت ۳ سانتی متر در سطوح افقی طبق طرح و نقشه های پیوست با ملات ماسه سیمان ۱:۴ بهمراه اجرای اسکوپ سیمی، لب گرد کردن، ایجاد شیار جهت آبچک، برش کاری، بندکشی و تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح. | مترمربع      | ۲۲    | ۳,۳۴۰,۰۰۰ | ۷۳,۴۸۰,۰۰۰     |
| ۲۲۰۸۱۰*   | اجرای جدول های سنگی مصنوعی به ابعاد ۷*۴۰*۲۸ و اجرای بتن مگر، ماهیچه بتنی و بند کشی طبق طرح و نقشه های پیوست بهمراه تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.  | مترطول       | ۳۰    | ۱,۱۲۱,۰۰۰ | ۳۳,۶۳۰,۰۰۰     |
| ۲۶۰۷۰۱  | تهیه توونان، بارگیری، حمل و باراندازی در محل مصرف.   | مترمکعب      | ۱۰۰   | ۸۹۳,۵۰۰   | ۸۹,۳۵۰,۰۰۰     |
| 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 | ۲,۷۰۳ | ۵,۸۴۰     | ۱۵,۷۸۵,۵۲۰     |
| <b>جمع کل ردیفها</b>                            |  |              |       |           |                |
| ۱۱,۰۰۷,۰۴۶,۹۸۰                                  |  |              |       |           |                |
| <b>اضافه می شود ۳۰ درصد ضریب بالاسری</b>        |  |              |       |           |                |
| ۳,۳۰۲,۱۱۴,۰۹۴                                   |  |              |       |           |                |
| <b>جمع برآورد با اعمال ۳۰ درصد ضریب بالاسری</b> |  |              |       |           |                |
| ۱۴,۳۰۹,۱۶۱,۰۷۴                                  |  |              |       |           |                |
| <b>اضافه می شود ..... درصد ضریب پلوس</b>        |  |              |       |           |                |
| .....   |  |              |       |           |                |
| <b>کسر می شود ..... درصد ضریب مینوس</b>         |  |              |       |           |                |
| .....   |  |              |       |           |                |
| <b>مبلغ پیشنهادی با اعمال کلیه ضرایب</b>        |  |              |       |           |                |
| .....   |  |              |       |           |                |

کارفرما - شهرداری رفسنجان

پیشنهاد دهنده

محمد مختاری - شهردار رفسنجان

مهر و امضاء