

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد قیمت پروژه بوستان گردشگری و زورخانه واقع در بلوار امام حسین (ع)

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۱۰۴۰۵	تخریب بتن غیرمسلح.	مترمکعب	۳۵	۶,۱۳۶,۰۰۰	۲۱۴,۷۶۰,۰۰۰
۱۰۵۱۵	برچیدن جدول‌های بتنی پیش‌ساخته و سنگی با هر ابعاد.	متر طول	۲۵۰۰	۲۲۴,۰۰۰	۵۶۰,۰۰۰,۰۰۰
۲۰۱۰۲	کندن زمین در زمین‌های خاکی و ریختن خاک‌های کنده شده به کنار محل‌های مربوط.	مترمکعب	۲۰	۵۳۶,۵۰۰	۱۰,۷۳۰,۰۰۰
۲۰۳۰۱	حفر میله چاه به قطر تا ۱۰۲ متر با مقاطع موردنیاز در زمین‌های خاکی و حمل خاک‌های حاصله تا فاصله ۱۰ متری از دهانه چاه.	مترمکعب	۲۰	۳,۵۶۴,۰۰۰	۷۱,۲۸۰,۰۰۰
۲۰۳۰۳	حفر کوره (انبار)، به صورت مخروطی شکل با ابعاد مورد نیاز در زمین‌های خاکی و حمل خاک‌های حاصله تا فاصله ۱۰ متری از دهانه چاه.	مترمکعب	۲	۲,۳۱۹,۰۰۰	۴,۶۳۸,۰۰۰
*۲۰۳۰۵	اجرای کول‌گذاری (نای سفالی) داخل چاه.	مترطول	۴۰	۱,۲۰۰,۰۰۰	۴۸,۰۰۰,۰۰۰
۰۳۰۱۰۳	کندن زمین در زمین‌های خاکی با بولدوزر یا وسیله مشابه و حمل مواد حاصل تا فاصله ۲۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن آن.	مترمکعب	۱,۳۰۰	۵۹,۴۰۰	۷۷,۲۲۰,۰۰۰
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	۵۰	۱۲۷,۵۰۰	۶,۳۷۵,۰۰۰
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	۱۵۰۰	۸۶,۲۰۰	۱۲۹,۳۰۰,۰۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد قیمت پروژه بوستان گردشگری و زورخانه واقع در بلوار امام حسین (ع)

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
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	۱۶۰۰۰	۳,۳۲۰	۵۳,۱۲۰,۰۰۰
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	۶۶۵۰۰	۱۷,۰۰۰	۱,۱۳۰,۵۰۰,۰۰۰
۳۰۹۰۱	پخش، آب‌پاشی، 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 سانتی‌متر باشد.	مترمکعب	۱۰۰۰	۹۱,۹۰۰	۹۱,۹۰۰,۰۰۰
۴۰۴۰۲	بنایی فرش کف با سنگ لایه‌لایه (تخته‌ای)، به ضخامت متوسط ۱۰ سانتی‌متر با ملات ماسه سیمان ۱:۵.	مترمربع	۱۳۷۰	۱,۲۱۸,۰۰۰	۱,۶۶۸,۶۶۰,۰۰۰
۰۴۰۴۰۳	اضافه بها به ردیف ۰۴۰۴۰۲، در صورتی که بندها در کل سطح کار دارای ضخامت یکسان باشند.	مترمربع	۱,۳۷۰	۵۱۱,۵۰۰	۷۰۰,۷۵۵,۰۰۰
۰۵۰۳۰۱	تهیه وسایل و قالب بندی با استفاده از تخته نراد خارجی، در ستون‌ها و شناژهای قائم با مقطع چهارضلعی به هر ارتفاع	مترمربع	۷	۲,۳۵۳,۰۰۰	۱۶,۴۷۱,۰۰۰
۰۵۰۵۰۱	تهیه وسایل و قالب بندی با استفاده از تخته نراد خارجی، در تیرهای بتنی به هر ارتفاع.	مترمربع	۳	۲,۹۳۱,۰۰۰	۸,۷۹۳,۰۰۰
۰۶۰۱۰۱	تهیه وسایل و قالب بندی با استفاده از قالب فولادی در پی‌ها و شناژهای پی.	مترمربع	۲۵۰	۱,۰۴۲,۰۰۰	۲۶۰,۵۰۰,۰۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد قیمت پروژه بوستان گردشگری و زورخانه واقع در بلوار امام حسین (ع)

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
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	۴۲۰	۶۴۵,۰۰۰	۲۷۰,۹۰۰,۰۰۰
۰۷۰۲۰۱	تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن میلگرد آجدار به قطر تا ۱۰ میلی‌متر، برای بتن مسلح با سیم‌پیچی لازم.	کیلوگرم	۱۱۰	۱۹۲,۵۰۰	۲۱,۱۷۵,۰۰۰
۷۰۲۰۲	تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن میلگرد آجدار به قطر ۱۲ تا ۱۸ میلی‌متر، برای بتن مسلح با سیم‌پیچی لازم.	کیلوگرم	۶۲۲۰	۱۶۶,۰۰۰	۱,۰۳۲,۵۲۰,۰۰۰
۰۷۰۶۱۲	تهیه، ساخت و نصب بولتاز میلگرد ساده تا قطر ۴۰ میلی‌متر، با متعلقات لازم قبل از بتن ریزی.	کیلوگرم	۲۶۰	۴۵۵	۱۱۸,۳۰۰
۰۷۰۶۱۵	کسریها به ردیف های ۰۷۰۶۱۰ تا ۰۷۰۶۱۲، در صورت استفاده از میلگرد آجدار.	کیلوگرم	۲۶۰	۴۵۵	۱۱۸,۳۰۰
۸۰۱۰۲	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، با ۱۵۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب بتن.	مترمکعب	۵۰	۵,۷۴۷,۰۰۰	۲۸۷,۳۵۰,۰۰۰
۸۰۱۰۴	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه ۱۶ مگاپاسکال.	مترمکعب	۲۹	۵,۷۴۷,۰۰۰	۱۶۶,۶۶۳,۰۰۰
۸۰۱۰۵	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه ۲۰ مگاپاسکال.	مترمکعب	۲۵	۵,۷۴۷,۰۰۰	۱۴۳,۶۷۵,۰۰۰
۸۰۱۰۶	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه ۲۵ مگاپاسکال.	مترمکعب	۹۰	۶,۵۸۸,۰۰۰	۵۹۲,۹۲۰,۰۰۰
۰۸۰۵۰۱	تهیه و اجرای گروت سیمانی برای زیر بیس پلیت محل‌های لازم.	سیمتر مکعب	۲	۱۳۷,۰۰۰	۲۰۷,۱۴۴

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد قیمت پروژه بوستان گردشگری و زورخانه واقع در بلوار امام حسین (ع)

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۰۹۰۳۰۶	تهیه، ساخت و نصب ستون‌های خرپایی به اشکال مختلف از تیرآهن، ناودانی، نبشی و مانند آن، با اتصال اعضای خرپا با استفاده از ورق.	کیلوگرم	۶۵۰۰	۲۴۲,۵۰۰	۱,۵۷۶,۲۵۰,۰۰۰
۰۹۰۳۰۹	تهیه، ساخت و نصب تیرهای خرپایی به اشکال مختلف از تیرآهن، ناودانی، نبشی، سپری و مانند آن با اتصال اعضای خرپا به یکدیگر با استفاده از ورق، برای دهانه تا ۲۰ متر در هر ارتفاع.	کیلوگرم	۱۷۰۰۰	۲۴۲,۰۰۰	۴,۱۱۴,۰۰۰,۰۰۰
۰۹۰۴۰۲	تهیه، ساخت و نصب بادبند متشکل از یک یا چند پروفیل از نبشی، تیرآهن، ناودانی، سپری و مانند آن با تمام قطعات اتصال به ستون، تیر یا اعضای بادبند به یکدیگر.	کیلوگرم	۱۰۲۰۰	۲۳۱,۵۰۰	۲,۳۶۱,۳۰۰,۰۰۰
۹۰۷۰۱	تهیه و ساخت قطعات فولادی اتصالی و نصب در داخل کارهای بتنی یا بنایی، قبل از اجرای کارهای یاد شده، از نبشی، سپری، ورق، تسمه، میلگرد، لوله و مانند آن، با شاخک‌های لازم.	کیلوگرم	۴۰۰	۲۹۶,۰۰۰	۱۱۸,۴۰۰,۰۰۰
۰۹۱۰۰۲	تهیه و نصب پیچ و مهره پرمقاومت.	کیلوگرم	۸	۴۰۹,۵۰۰	۳,۲۷۶,۰۰۰
۱۱۰۲۰۱	آجرکاری به ضخامت یک و نیم آجر و بیشتر با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵	مترمکعب	۴	۸,۶۸۸,۰۰۰	۳۴,۷۵۲,۰۰۰
۱۱۰۲۰۵	دیوار یک آجره با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵.	مترمربع	۸۰۰	۱,۹۷۵,۰۰۰	۱,۵۸۰,۰۰۰,۰۰۰
۰۱۱۲۰۸	دیوار نیم آجره با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵.	مترمربع	۱۳	۱,۰۹۵,۰۰۰	۱۴,۲۳۵,۰۰۰
۱۱۰۴۰۲	دیوار به ضخامت بیش از ۱۱ تا ۲۲ سانتی‌متر با بلوک سفال و ملات ماسه سیمان ۱:۵	مترمکعب	۲۲	۷۵۳۸,۰۰۰	۱۶۵,۸۳۶,۰۰۰
۱۱۰۸۰۴	اضافه بهای نماسازی نسبت به ردیف‌های دیوارچینی با آجر فشاری، در صورتی که در نما از آجر قزاقی، به ابعاد آجر فشاری استفاده شود.	مترمربع	۱۳۰	۱۴۷۷,۰۰۰	۱۹۲,۰۱۰,۰۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد قیمت پروژه بوستان گردشگری و زورخانه واقع در بلوار امام حسین (ع)

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۱۱۰۸۲۳	اضافه بها به ردیف های نماچینی، در صورتی که آجرها به صورت هره چیده شود (اندازه گیری روی سطح قابل رویت).	مترمربع	۸۵	۸۹۷۰۰۰	۷۶,۲۴۵,۰۰۰
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	۲۰۰۰	۲,۸۳۴,۰۰۰	۵,۶۶۸,۰۰۰,۰۰۰
۱۱۱۲۰۱	نماچینی با آجرنسوز مخصوص نما با ضخامت ۲۰ تا ۳۰ میلی متر و ملات ماسه سیمان ۱:۵	مترمربع	۳۲۰	۳,۸۷۰,۰۰۰	۱,۲۳۸,۴۰۰,۰۰۰
*۱۲۰۱۰۷	اجرای جدول گذاری ۴۵*۵۰ پرسی بتنی بدون احتساب سنگ جدول با ماهیچه بتنی به عیار ۲۵۰ کیلوگرم در مترمکعب سیمان با شن شسته شکسته (نخودی) و اجرای بتن مگر با عیار ۱۵۰ کیلوگرم در مترمکعب سیمان به عرض ۵۰ سانتیمتر و ضخامت ۱۰ سانتیمتر به همراه تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترطول	۷۰۰	۸۹۰,۰۰۰	۶۲۳,۰۰۰,۰۰۰
۱۲۰۵۰۱	بنایی با بلوک سیمانی توخالی به ضخامت بیش از ۲۰ سانتی متر و ملات ماسه سیمان ۱:۵	مترمکعب	۵۲	۶,۱۷۰,۰۰۰	۳۲۰,۸۴۰,۰۰۰
۱۲۰۵۰۳	بنایی با بلوک سیمانی توخالی به ضخامت حدود ۲۰ سانتی متر و ملات ماسه سیمان ۱:۵	مترمربع	۷۲۰	۱,۲۳۷,۰۰۰	۸۹۰,۶۴۰,۰۰۰
۱۲۰۷۰۱	پر کردن حفره های بلوک های سیمانی تو خالی با ملات ماسه سیمان ۱:۵ به ازای هر مترمکعب حجم بلوک چینی.	مترمکعب	۱۹۶	۳,۳۹۲,۰۰۰	۶۶۴,۸۳۲,۰۰۰
۱۳۰۳۰۴	عایقکاری رطوبتی، با عایق پیشساخته درجه یک متشکل از قیر پلاستیکی، الیاف پلیاستر نوع نپافته و تیشو به ضخامت ۳/۵ تا ۴ میلیمتر به انضمام قشر آستر برای سایر سطوح.	مترمربع	۶۰	۴۷۷,۰۰۰	۲۸,۶۲۰,۰۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد قیمت پروژه بوستان گردشگری و زورخانه واقع در بلوار امام حسین (ع)

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۱۴۰۱۱۳	عایق کاری حرارتی با عایق پشم شیشه به صورت پانل و بدون روکش به ضخامت ۲۵ میلی متر و به وزن مخصوص ۳۶ کیلوگرم بر مترمکعب.	مترمربع	۴۵۰	۴۳۶,۰۰۰	۱۹۶,۲۰۰,۰۰۰
۱۴۰۳۱۵	اضافه بها به ردیف های عایق کاری حرارتی به ازای هر مترمربع روکش آلومینیوم ساده بدون نیاز به آستری کاغذ کرافت که سطح عایق را بپوشاند.	مترمربع	۴۵۰	۶۷,۶۰۰	۳۰,۴۲۰,۰۰۰
۱۶۰۱۰۴	تهیه، ساخت و نصب چهارچوب، در و پنجره فولادی از پروفیل های توخالی، با جاسازی و دستمزد نصب یراق آلات همراه با جوش کاری و ساییدن لازم.	کیلوگرم	۳۵۰	۳۲۲,۰۰۰	۱۱۲,۷۰۰,۰۰۰
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	۲۲۵	۲۸۸,۵۰۰	۶۴,۹۱۲,۵۰۰
۱۶۰۲۲۱	تهیه، ساخت و اجرای نگهدارنده دیوارهای بنایی به اجزای سازه ای به صورت افقی یا قائم، از سپری، ناودانی، نبشی، میل گرد، مقاطع ساخته شده از ورق یا موارد مشابه آن.	کیلوگرم	۳۵۰۰	۲۴۶,۵۰۰	۸۶۲,۷۵۰,۰۰۰
۱۶۰۳۰۲	تهیه مصالح و اجرای پوشش سقف، با ورق گالوانیزه کرکره ای، با تمام وسایل و لوازم نصب.	کیلوگرم	۲۸۷۰	۳۲۱,۵۰۰	۹۲۲,۷۰۵,۰۰۰
۱۶۰۴۰۳	تهیه و نصب تور سیمی گالوانیزه زیر آندود.	متر مربع	۶۰	۱۷۴,۵۰۰	۱۰,۴۷۰,۰۰۰
۱۶۰۴۰۶	تهیه و نصب صفحات رابیتس گالوانیزه گرم.	کیلوگرم	۲۰	۳۸۵,۵۰۰	۷,۷۱۰,۰۰۰
۱۶۰۴۰۸	تهیه و نصب توری سیمی گالوانیزه زیر سقف برای نگهداری عایق حرارتی.	مترمربع	۴۵۰	۱۷۶,۵۰۰	۷۹,۴۲۵,۰۰۰
۱۶۰۷۰۲	تهیه و اجرای زیرسازی از جنس فولاد سرد نورد شده گالوانیزه، در سطوح افقی، متشکل از اعضای استاد، رانر و سایر مقاطع گالوانیزه به همراه اتصالات و تقویتی های مربوط.	کیلوگرم	۹۰۰	۶۱۶,۵۰۰	۵۵۴,۸۵۰,۰۰۰
۱۷۰۴۰۲	تهیه مصالح و پوشش درزهای ساختمانی با قطعات آلومینیومی با پوشش آنادایز غیررنگی به ضخامت ۱۰ میکرون.	کیلوگرم	۲۰	۱,۱۹۲,۰۰۰	۲۳,۸۴۰,۰۰۰
۱۸۰۲۱۰	آندود گچ به ضخامت تا ۱۰۵ سانتی متر، روی سطوح قائم	مترمربع	۶۲۰	۲۶۳,۰۰۰	۱۶۳,۰۶۰,۰۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد قیمت پروژه بوستان گردشگری و زورخانه واقع در بلوار امام حسین (ع)

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۱۸۰۲۱۱	اندود گچ به ضخامت تا ۱۰۵ سانتی متر، برای زیر سقف ها	مترمربع	۱۶۵	۳۲۱،۵۰۰	۵۳،۰۴۷،۵۰۰
*۱۸۰۲۲۷	اجرای عملیات کاهگل زیر کار و روکار (نما) با خاک و کاه نرم مخصوص کاهگل روی دیوار و گنبد طبق طرح و نقشه های پیوست بهمراه تهیه، بارگیری، حمل، برشکاری و تخلیه کلیه مصالح.	مترمربع	۷۲۰	۲،۰۰۰،۰۰۰	۱،۴۴۰،۰۰۰،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	۶۴۵	۵۱۹،۵۰۰	۳۳۵،۰۷۷،۵۰۰
۱۸۰۸۰۳	بندکشی توپر با ملات ماسه بادی و سیمان ۱:۴ روی نمای آجری.	مترطول	۶۱۰۰	۱۱،۳۰۰	۶۸،۹۳۰،۰۰۰
۱۸۰۸۱۰	اضافه بها به ردیف های ۱۸۰۸۰۱ تا ۱۸۰۸۰۹، در صورتی که برای بندکشی به جای ملات ماسه بادی و سیمان، ملات پودر سنگ و سیمان سفید مصرف شود.	مترطول	۶۱۰۰	۳۲۰	۱،۹۵۲،۰۰۰
۱۸۰۹۳۰	تهیه و نصب تایل گچی معمولی رنگ شده اعم از ساده یا طرح دار به ضخامت اسمی ۹،۵ میلی متر، با نصب خشک داخل سقف کاذب مشبک.	مترمربع	۳۳۰	۵۷۲،۵۰۰	۱۸۸،۹۲۵،۰۰۰
۱۸۰۹۳۱	اضافه بها به ردیف ۱۸۰۹۳۰، در صورتی که پشت تایل ها، پوشش آلومینیومی داشته باشند.	مترمربع	۳۳۰	۶۳،۰۰۰	۲۰،۷۹۰،۰۰۰
۱۸۰۹۳۲	اضافه بها به ردیف ۱۸۰۹۳۰، در صورتی که تایل ها، از نوع مقاوم در برابر رطوبت باشند.	مترمربع	۳۳۰	۲۴۸،۰۰۰	۸۱،۸۴۰،۰۰۰
۱۹۰۱۱۱	تهیه، ساخت و نصب چهارچوب کمد و گنجه، از چوب نراد خارجی، به سطح مقطع بیش از ۳۰ تا ۴۰ سانتی متر مربع، به طور کامل.	مترطول	۱۸	۶۲۷،۵۰۰	۱۱،۲۹۵،۰۰۰
۱۹۰۴۱۰	تهیه و نصب پوشش یک روی در، از جنس MDF به ضخامت حدود ۵ میلی متر، با پرس کردن.	مترمربع	۳۸	۶۳۱،۵۰۰	۲۳،۹۹۷،۰۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد قیمت پروژه بوستان گردشگری و زورخانه واقع در بلوار امام حسین (ع)

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۱۹۰۷۰۶	تهیه، ساخت و نصب در کمد و گنجه از MDF به ضخامت حدود ۱۶ میلی‌متر و نصب نوار PVC در محیط آن به همراه یراق کوبی.	مترمربع	۶	۱,۹۶۵,۰۰۰	۱۱,۷۹۰,۰۰۰
۱۹۱۹۰۱	تهیه و نصب در تمام چوب از چوب نراد خارجی به ضخامت ۴ تا ۵ سانتی‌متر.	مترمربع	۱۸	۸,۰۶۴,۰۰۰	۱۴۵,۱۵۲,۰۰۰
۲۰۰۱۲۳	تهیه و نصب کاشی های سرامیکی لعاب دار یا بدون لعاب روی سطوح قائم با سطح بیش از ۲۵ تا ۳۶ دسی مترمربع.	مترمربع	۱۲۰	۱,۶۶۱,۰۰۰	۱۹۹,۳۲۰,۰۰۰
۲۰۰۳۲۱	تهیه و نصب کاشی های سرامیکی لعاب دار یا بدون لعاب روی سطوح افقی با سطح تا ۱۶ دسی مترمربع.	مترمربع	۳۰	۱,۷۴۴,۰۰۰	۵۲,۳۲۰,۰۰۰
۲۰۰۶۱۱	تهیه و نصب کاشی های سرامیکی استخری روی سطوح افقی و قائم از سرامیک های گروهی با سطح هر قطعه تا ۰٫۱ دسی مترمربع با شکل های مربع یا شش گوشه یا سایر اشکال مختلف.	مترمربع	۳۰	۳,۴۰۵,۰۰۰	۱۰۲,۱۵۰,۰۰۰
۲۱۰۱۰۵	تهیه مصالح، حمل و اجرای کف پوش های بتنی پیش ساخته پرسی، به ضخامت ۴ سانتی‌متر و به سطح تا ۱۶ دسی مترمربع، برای هر کف پوش، با ملات ماسه سیمان ۱:۵	مترمربع	۲۳۳۰	۱,۳۰۸,۰۰۰	۳,۰۴۷,۶۴۰,۰۰۰
۲۱۰۲۰۵	تهیه مصالح، حمل و اجرای کف پوش های بتنی پیش ساخته پرسی، به ضخامت ۴ سانتی‌متر و به سطح تا ۱۶ دسی مترمربع برای هر کف پوش با ۲٫۵ سانتی‌متر ماسه نرم زیر آن و دوغاب ریزی.	مترمربع	۱۴۰	۱۲۲۹,۰۰۰	۱۷۲,۰۶۰,۰۰۰
۲۱۰۵۱۳	فرش کف با موزاییک ماشینی پرسی تک لایه با سطح صاف با ملات ماسه سیمان ۱:۵.	مترمربع	۱,۱۲۰	۱,۱۸۰,۰۰۰	۱,۳۲۱,۶۰۰,۰۰۰
۲۱۰۶۰۱	تهیه مصالح و اجرای موزاییک شسته و بیره ای کارخانه ای (واش بتن) با ملات ماسه سیمان ۱:۵	مترمربع	۱,۶۶۰	۱,۰۱۹,۰۰۰	۱,۶۹۱,۵۴۰,۰۰۰
۲۲۰۱۱۴	تهیه و نصب سنگ پلاک تراورتن کرم یا شکلاتی تکاب (آذربایجان غربی) در سطوح افقی.	مترمربع	۴۷	۴,۳۳۲,۰۰۰	۲۰۳,۶۰۴,۰۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد قیمت پروژه بوستان گردشگری و زورخانه واقع در بلوار امام حسین (ع)

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
*۲۲۰۱۱۹	تهیه و نصب سنگ پلاک تراورتن کرم یا شکلاتی تکاب (آذربایجان غربی) در سطوح افقی، ضخامت ۳ سانتیمتر	مترمربع	۱۵	۲,۱۶۶,۰۰۰	۳۲,۴۹۰,۰۰۰
*۲۲۰۱۴۷	تهیه و نصب سنگ پلاک تراورتن سفید عباس آباد (مرکزی) در سطوح افقی.	مترمربع	۱۷۵	۱۴,۵۰۰,۰۰۰	۲,۵۳۷,۵۰۰,۰۰۰
۲۲۰۳۴۹	تهیه و نصب سنگ پلاک مرمریت کرم یا صورتی کرمان (کرمان) در سطوح افقی.	مترمربع	۴۴۰	۳,۳۶۸,۰۰۰	۱,۴۸۱,۹۲۰,۰۰۰
*۲۲۰۵۴۹	اجرای سنگ مصنوعی A۱۱۱ از محصولات علوی (ضخامت ۲ سانتیمتر) در سطوح قائم (پیشانی پله) با ملات ماسه سیمان ۱:۵ طبق طرح و نقشه های پیوست با برشکاری و بندکشی به همراه تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترطول	۳۰	۱,۰۷۰,۰۰۰	۳۲,۱۰۰,۰۰۰
*۲۲۰۵۵۱	اجرای سنگ مصنوعی از محصولات علوی (ضخامت ۳ سانتیمتر) در سطوح افقی (کف پله) با ملات ماسه سیمان ۱:۵ طبق طرح و نقشه های پیوست با برشکاری و بندکشی به همراه تهیه، بارگیری، حمل و تخلیه کلیه مصالح.	مترطول	۳۰	۱,۳۷۵,۰۰۰	۴۱,۲۵۰,۰۰۰
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.	متر مربع	۲۴۰	۲۱۵,۵۰۰	۵۱,۷۲۰,۰۰۰
۲۲۰۶۰۲	اضافه بها به ردیف های تهیه و نصب سنگ پلاک، برای تهیه و اجرای کامل اسکوپ در سنگ های پلاک بجز سنگ های گرانیات برای سطوح قائم.	متر مربع	۱۹۵	۲۰۹,۵۰۰	۴۰,۸۵۲,۵۰۰
*۲۲۰۸۱۰	اجرای جدول گذاری با سنگ جدول مصنوعی از محصولات علوی به ابعاد ۷*۴۰*۴۰ 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، برشکاری و تخلیه کلیه مصالح.	مترطول	۲۶۰	۲,۰۸۰,۰۰۰	۵۴۰,۸۰۰,۰۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد قیمت پروژه بوستان گردشگری و زورخانه واقع در بلوار امام حسین (ع)

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
*۲۲۰۸۱۱	اجرای جدول گذاری با سنگ جدول مصنوعی از محصولات علوی به ابعاد ۷*۴۰*۲۰ 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، برشکاری و تخلیه کلیه مصالح.	مترطول	۷۶۵	۱,۴۲۴,۰۰۰	۱,۰۸۹,۳۶۰,۰۰۰
*۲۲۱۲۰۴	اجرای نمای دیوار آملی تاتر با سنگ مصنوعی از نوع گرانیتی ساب خورده از محصولات علوی (A۱۱۱) 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.	متر مربع	۲۴	۳,۰۰۰,۰۰۰	۷۲,۰۰۰,۰۰۰
*۲۲۱۲۰۵	اجرای درپوش دیوار آملی تاتر با سنگ مصنوعی از نوع گرانیتی ساب خورده از محصولات علوی (A۱۱۱) 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.	متر مربع	۲	۳,۳۹۵,۰۰۰	۶,۷۹۰,۰۰۰
۲۲۰۵۲۱	تهیه و نصب سنگ پلاک گرانیت پرتقالی نهبندان (خراسان جنوبی) در سطوح افقی.	مترمربع	۱۶۳	۳,۶۰۹,۰۰۰	۵۸۸,۲۶۷,۰۰۰
۲۳۰۱۱۴	تهیه و نصب کفپوش P.V.C ضدباکتری، به صورت رول و با ضخامت ۱.۵ تا ۲ میلی متر.	مترمربع	۴۵	۱,۹۳۳,۰۰۰	۸۶,۹۸۵,۰۰۰
۲۳۰۶۱۰	تهیه و نصب سقف کاذب از نوع تایل دوجداره P.V.C روکش دار به مساحت ۳۰ تا ۴۰ دسی مترمربع به صورت مشبک با نصب خشک.	مترمربع	۳۰	۸۷۳,۰۰۰	۲۶,۱۹۰,۰۰۰
۲۳۱۱۱۰	تهیه، ساخت و نصب در یا پنجره U.P.V.C به همراه نوار لاستیک آب بند و ورق تقویتی گالوانیزه.	کیلوگرم	۳۷۵	۱,۴۱۵,۰۰۰	۵۳۰,۶۲۵,۰۰۰
۲۴۰۱۰۲	تهیه و نصب شیشه ۴ میلی متری ساده.	مترمربع	۲۰	۹۳۷,۰۰۰	۱۸,۷۴۰,۰۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

فرم برآورد قیمت پروژه بوستان گردشگری و زورخانه واقع در بلوار امام حسین (ع)

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد	بهای کل (ریال)
۲۴۰۷۲۵	اضافه بها نسبت به ردیف های تهیه و نصب شیشه اگر شیشه به صورت دوجداره تهیه و مصرف شود، برحسب محیط شیشه دوجداره شده.	مترطول	۲۰	۴۱۰,۵۰۰	۸,۲۱۰,۰۰۰
۲۵۰۳۰۴	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی کامل روی کارهای فلزی.	مترمربع	۳۵	۶۵۹,۵۰۰	۲۳,۰۸۲,۵۰۰
۲۵۰۵۰۱	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی روی سطوح گچی یا صفحات گچی دیوارها و سقف ها.	مترمربع	۳۲۵	۴۸۰,۵۰۰	۱۵۶,۱۶۲,۵۰۰
۲۶۰۷۰۱	تهیه توونان، بارگیری، حمل و باراندازی در محل مصرف.	مترمکعب	۱۰۰۰	۱,۵۱۴,۰۰۰	۱,۵۱۴,۰۰۰,۰۰۰
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	۶۲۱۰	۹,۹۳۰	۶۱,۶۶۵,۳۰۰
۲۸۰۱۰۲	حمل سیمان پاکتی، مصالح سنگی، آهن آلات، آجر و بلوک، هرگاه فاصله محل تهیه تا محل کارگاه، بیش از ۳۰ کیلومتر و تا ۱۵۰ کیلومتر باشد، برای تمام طول مسیر پس از کسر ۳۰ کیلومتر.	تن - کیلومتر	۴,۷۸۸	۶,۸۶۰	۳۲,۸۴۵,۶۸۰
جمع کل ردیفها					۴۸,۴۱۴,۹۱۲,۷۲۴

کارفرما - شهرداری رفسنجان
مجید کهنوجی - شهردار رفسنجان

پیشنهاد دهنده
مهر و امضاء