

شهرداری رفسنجان

فرم برآورد و پیشنهاد قیمت پروژه زیرسازی و آسفالت معابر سطح شهر رفسنجان

شماره فهرست	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۱۰۴۰۷	تخریب کلی هر نوع آسفالت و اساس قیری.	M۲	۱۵,۸۰۰	۵۰,۰۰۰	۷۹۰,۰۰۰,۰۰۰
۱۰۵۰۳	تراشیدن هر نوع آسفالت و اساس قیری با ماشین مخصوص آسفالت تراش.	M۲	۱۶,۷۰۰	۵۰,۰۰۰	۸۳۵,۰۰۰,۰۰۰
۳۰۱۰۱	شخم زدن هر نوع زمین غیرسنگی با وسیله مکانیکی، به عمق تا ۱۵ سانتیمتر.	M۲	۵۴۵	۱۰۸,۰۰۰	۵۸,۸۶۰,۰۰۰
۳۰۱۰۴	خاکبرداری در زمین های خاکی سخت با هر وسیله مکانیکی با حمل مواد حاصل از خاکبرداری تا فاصله ۲۰ متر از مرکز نقل برداشت و توده کردن آن.	M۳	۱۵,۰۰۰	۵۴,۰۰۰	۸۱۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۰۹۰۱	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 نقل برداشت و تخلیه آن.	M۳	۱۷,۱۰۰	۵۹,۰۰۰	۱,۰۰۸,۹۰۰,۰۰۰
۳۰۹۰۲	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاکهای توده شده، وقتی که فاصله حمل بیش از ۱۰۰ متر و حداکثر تا ۵۰۰ متر باشد، به ازای هر ۱۰۰ متر مازاد بر ۱۰۰ متر اول، کسر صد متر به تناسب محاسبه می شود.	M۳	۱,۴۶۰	۲۳۶,۰۰۰	۳۴۴,۵۶۰,۰۰۰
۳۰۹۰۳	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاکهای توده شده در راههای آسفالتی، در صورتی که فاصله حمل بیش از ۵۰۰ متر تا ۱۰ کیلومتر باشد، برای هر کیلومتر اضافه بر ۵۰۰ متر اول، کسر کیلومتر، به تناسب محاسبه می شود.	M۳ KM	۲,۸۲۰	۵۶۰,۵۰۰	۱,۵۸۰,۶۱۰,۰۰۰
۳۰۹۱۰	حمل آب در صورتی که فاصله حمل بیش از یک کیلومتر باشد، برای هر کیلومتر اضافه بر یک کیلومتر اول. (کسر کیلومتر به تناسب محاسبه می شود).	M۳ KM	۵,۳۱۰	۳۱,۵۷۵	۱۶۷,۶۶۳,۲۵۰
۳۱۰۰۱	تسطیح بستر خاکریزها با گریدر.	M۲	۳۷۰	۱۰۸,۰۰۰	۳۹,۹۶۰,۰۰۰
۳۱۰۰۵	آب پاشی و کوبیدن بستر خاکریزها یا کف ترانشه ها و مانند آنها، با تراکم ۱۰۰ درصد، به روش آشتو اصلاحی تا عمق ۱۵ سانتیمتر.	M۲	۲,۳۸۰	۱۰۸,۰۰۰	۲۵۷,۰۴۰,۰۰۰
۳۱۱۰۴	پخش، آب پاشی، تسطیح، پروفیله کردن، رگلاژ و کوبیدن قشرهای خاکریزی و تونان با ۱۰۰ درصد کوبیدگی، به روش آشتو اصلاحی، وقتی که ضخامت قشرهای خاکریزی پس از کوبیده شدن، حداکثر ۱۵ سانتیمتر باشد.	M۳	۲۴,۸۰۰	۲۷,۰۰۰	۶۶۹,۶۰۰,۰۰۰

شهرداری رفسنجان

فرم برآورد و پیشنهاد قیمت پروژه زیرسازی و آسفالت معابر سطح شهر رفسنجان

۲,۳۷۱,۶۵۰,۰۰۰	۱۴,۵۵۰	۱۶۳,۰۰۰	M۳	تهیه مصالح اساس از مصالح رودخانه‌ای، بارگیری و حمل تا فاصله یک کیلومتری معدن و باراندازی در محل مصرف، وقتی که دانه بندی صفر تا ۲۵ میلیمتر باشد و حداقل ۷۵ درصد مصالح مانده روی الک نمره ۴ در دو جبهه شکسته شود.	۱۴۰۴۰۳
۵۱۵,۰۷۰,۰۰۰	۱۴,۵۵۰	۳۵,۴۰۰	M۳	رطوبت دهی، پخش با فنیش و کوبیدن قشر اساس به ضخامت بیش از ۱۰ تا ۱۵ سانتی متر با حداقل ۱۰۰ درصد تراکم به روش آشتو اصلاحی.	۱۴۰۷۰۴
-۵۱,۵۰۷,۰۰۰	۱۴,۵۵۰	-۳,۵۴۰	M۳	کسر بهاء به ردیف ۱۴۰۷۰۳ و ۱۴۰۷۰۴ چنانچه از گریدر به جای فنیش استفاده شود.	۱۴۰۷۰۵
۷۹۷,۰۴۰,۰۰۰	۱۶,۲۰۰	۴۹,۲۰۰	M۳	تهیه مصالح رودخانه‌ای (تونان)، برای روسازی راههای انحرافی، بارگیری و حمل تا فاصله یک کیلومتر و باراندازی و پخش آن روی راه.	۱۴۱۰۰۱
۳۸۹,۸۸۰,۰۰۰	۱۰,۸۰۰	۳۶,۱۰۰	M۳	تهیه مصالح رودخانه‌ای (تونان)، برای تحکیم بستر راه یا اجرای قشر تقویتی در زیرسازی راه، بارگیری و حمل تا فاصله یک کیلو متر و باراندازی.	۱۴۱۰۰۲
۱,۰۵۴,۵۳۹,۰۰۰	۳۷۳,۹۵۰	۲,۸۲۰	M۳ KM	حمل مصالح تونان و اساس در راههای آسفالتی، بیش از یک کیلو متر تا ۱۰ کیلومتر.	۱۴۱۹۰۱
۲,۴۲۱,۱۲۰,۰۰۰	۱۱۶,۴۰۰	۲۰,۸۰۰	KG	تهیه مصالح و اجرای اندود نفوذی (پریمکت) با قیر محلول.	۱۵۰۱۰۱
۱,۶۶۴,۰۰۰,۰۰۰	۸۰,۰۰۰	۲۰,۸۰۰	KG	تهیه مصالح و اجرای اندود قیر (تک کت) برای انجام آسفالت سطحی با قیر محلول.	۱۵۰۲۰۱
۲۴,۶۲۵,۰۰۰,۰۰۰	۹۸۵,۰۰۰	۲۵,۰۰۰	M۲ CM	تهیه و اجرای بتن آسفالتی با سنگ شکسته از مصالح رودخانه‌ای و قیر مناسب از رده عملکردی (pg) برای قشر آستر (بیندر)، هرگاه دانه بندی مصالح صفر تا ۱۹ میلیمتر باشد، به ازای هر سانتیمتر ضخامت آسفالت.	۱۵۰۶۰۴
۲۹۹,۹۹۱,۶۰۰	۱۰۶,۳۸۰	۲,۸۲۰	M۳ KM	حمل مصالح در راههای آسفالتی، بیش از یک کیلو متر تا ۳۰ کیلومتر.	۱۵۱۲۰۱
۲۸۱,۳۱۶,۰۰۰	۱۱۸,۲۰۰	۲,۳۸۰	M۳ KM	حمل مصالح در راههای آسفالتی، بیش از ۱۰ کیلومتر تا ۲۰ کیلومتر.	۱۵۱۲۰۲
۱۳۰,۶۳۶,۸۰۰	۶۰,۴۸۰	۲,۱۶۰	TON KM	حمل قیر فله نسبت به مازاد ۳۰ کیلومتر تا فاصله ۷۵ کیلومتر.	۲۰۰۲۰۱
۱۵۲,۲۰۸,۰۰۰	۱۰۰,۸۰۰	۱,۵۱۰	TON KM	حمل قیر فله نسبت به مازاد ۷۵ کیلومتر تا فاصله ۱۵۰ کیلومتر.	۲۰۰۲۰۲
۱۹۸,۵۷۶,۰۰۰	۲۰۱,۶۰۰	۹۸۵	TON KM	حمل قیر فله نسبت به مازاد ۱۵۰ کیلومتر تا فاصله ۳۰۰ کیلومتر.	۲۰۰۲۰۳

شهرداری رفسنجان

فرم برآورد و پیشنهاد قیمت پروژه زیرسازی و آسفالت معابر سطح شهر رفسنجان

۱۶۰,۲۷۲,۰۰۰	۲۰۱,۶۰۰	۷۹۵	TON KM	حمل قیر فله نسبت به مزاد ۳۰۰ کیلومتر تا فاصله ۴۵۰ کیلومتر.	۲۰۰۲۰۴
۱۳۷,۰۸۸,۰۰۰	۲۰۱,۶۰۰	۶۸۰	TON KM	حمل قیر فله نسبت به مزاد ۴۵۰ کیلومتر تا فاصله ۷۵۰ کیلومتر.	۲۰۰۲۰۵
۴۱,۸۱۲,۰۸۷,۶۵۰	جمع کل ردیفها				
۵۴,۳۵۵,۷۱۳,۹۴۵	اضافه می شود ۳۰ درصد ضریب بالاسری				
	اضافه می شود درصد ضریب پلوس				
	کسر می شود ضریب مینوس				
۱,۶۷۲,۴۸۳,۵۰۶	اضافه می شود ۴ درصد ضریب تجهیز و برچیدن کارگاه				
	جمع کل پس از اعمال کلیه ضرایب				

کارفرما - شهرداری رفسنجان
 محمدرضا عظیمی زاده - شهردار رفسنجان

پیشنهاد دهنده
 مهر و امضاء