

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

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

شماره	شرح	واحد	مقدار	بهای واحد (ریال)	بهای کل (ریال)
۱۰۵۰۳	تراشیدن هر نوع آسفالت و اساس قیری با ماشین مخصوص آسفالت تراش و بارگیری، به ضخامت تا ۳ سانتیمتر و به طول بیش از ۵۰ متر.	M۲	۳۰,۵۰۰	۱۴,۱۰۰	۴۳۰,۰۵۰,۰۰۰
۱۰۵۰۴	اضافه بهاء به ردیف ۰۱۰۵۰۳ به ازای هر سانتیمتر اضافه ضخامت مازاد بر ۳ سانتیمتر (کسر سانتیمتر به تناسب محاسبه میشود).	M۲	۶۱,۰۰۰	۳,۵۶۰	۲۱۷,۱۶۰,۰۰۰
۳۴۱۰۱	شخم زدن هر نوع زمین با وسیله مکانیکی، به عمق تا ۱۵ سانتیمتر.	M۲	۷۶,۰۰۰	۱,۰۲۰	۷۷,۵۲۰,۰۰۰
۳۴۴۰۱	خاکبرداری در زمین نوع I و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن.	M۳	۲۵,۵۰۰	۲۹,۹۰۰	۷۶۲,۴۵۰,۰۰۰
۳۵۱۰۱	خاکبرداری از قرضه در هر نوع زمین جهت مصرف در خاکریزی (خاکی و سنگی) بارگیری، حمل تا یک کیلومتر و باراندازی.	M۳	۲۰,۴۰۰	۸۷,۰۰۰	۱,۷۷۴,۸۰۰,۰۰۰
۳۵۲۰۲	تسطیح، آبپاشی و کوبیدن بستر خاکریزها یا کف ترانشه ها و مانند آنها با تراکم ۹۵ تا ۱۰۰ درصد به هر روش، تا عمق ۱۵ سانتیمتر.	M۲	۷۶,۰۰۰	۲,۷۴۰	۲۰۸,۲۴۰,۰۰۰
۳۵۳۰۲	پخش، آبپاشی، تسطیح، پروفیل کردن، رگلاژ و کوبیدن قشرهای خاکریزی، با تراکم ۹۵ تا ۱۰۰ درصد به هر ضخامت مطابق با مشخصات.	M۲	۲۰,۴۰۰	۴۱,۳۰۰	۸۴۲,۵۲۰,۰۰۰
۱۴۰۴۰۲	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 ۳۸ میلیمتر باشد و حداقل ۷۵ درصد مصالح مانده روی الک نمره ۴ در دو جبهه شکسته شود.	M۳	۶,۶۵۳	۲۹۵,۵۰۰	۱,۹۶۵,۹۶۱,۵۰۰
۱۴۰۷۰۴	رطوبت دهی، پخش با فنیشر و کوبیدن قشر اساس به ضخامت بیش از ۱۰ تا ۱۵ سانتی متر با ۱۰۰ درصد تراکم به روش آشتو اصلاحی.	M۳	۶,۶۵۳	۷۰,۱۰۰	۴۶۶,۳۷۵,۳۰۰
۱۴۰۷۰۵	کسر بهاء به ردیف ۱۴۰۷۰۳ و ۱۴۰۷۰۴ چنانچه از گریدر به جای فنیشر استفاده شود.	M۳	۶,۶۵۳	-۷,۰۱۰	-۴۶,۶۳۷,۵۳۰
۱۴۱۲۰۱	تثبیت زیرسازی و روسازی راه و سطوح پروازی فرودگاه ها به وسیله اختلاط خاک یا مصالح بستر با سیمان پرتلند معمولی به ضخامت ۱۵ سانتی متر و با عیار ۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب مصالح تثبیت شده، شامل کندن زمین، تهیه و حمل سیمان، پخش و اختلاط، آب پاشی و کوبیدن با تراکم ۱۰۰ درصد.	مترمکعب	۶۷۵	۲۳۶,۵۰۰	۱۵۹,۶۳۷,۵۰۰

شهرداری رفسنجان

حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی

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

۱۵۰۱۰۳	تهیه مصالح و اجرای اندود با قیر امولسیون کاتیونیک CRS با حداقل قیر باقیمانده ۶۰ درصد در آزمایش تقطیر.	KG	۹۸,۶۲۰	۳۲,۴۰۰	۳,۱۹۵,۲۸۸,۰۰۰
۱۵۰۱۰۶	تهیه مصالح و اجرای اندود با قیر امولسیون آنیونیک RS با حداقل قیر باقیمانده ۵۵ درصد در آزمایش تقطیر.	KG	۴,۸۰۰	۲۵,۴۰۰	۱۲۱,۹۲۰,۰۰۰
۱۵۰۶۰۳	تهیه و اجرای بتن آسفالتی با سنگ شکسته از مصالح رودخانه‌ای و قیر مناسب از رده عملکردی (PG) برای قشر آستر (ببندر)، هرگاه دانه بندی مصالح صفر تا ۲۵ میلیمتر باشد، به ازای هر سانتیمتر ضخامت آسفالت.	M ^۲	۲۹۳,۱۰۰	۵۰,۲۰۰	۱۴,۷۱۳,۶۲۰,۰۰۰
۱۵۰۶۰۴	تهیه و اجرای بتن آسفالتی با سنگ شکسته از مصالح رودخانه‌ای و قیر مناسب از رده عملکردی (PG) برای قشر آستر (ببندر)، هرگاه دانه بندی مصالح صفر تا ۱۹ میلیمتر باشد، به ازای هر سانتیمتر ضخامت آسفالت.	M ^۲	۲۴۰,۰۰۰	۵۱,۴۰۰	۱۲,۳۳۶,۰۰۰,۰۰۰
۲۰۰۵۰۳	حمل از معدن قرضه تا محل مصرف در خاکریزی های معمولی مازاد بر یک کیلومتر.	M ^۳ KM	۲۸۵,۶۰۰	۴,۹۹۰	۱,۴۲۵,۱۴۴,۰۰۰
۲۰۰۵۰۶	حمل به دپو مصالح نامناسب یا مازاد (خاکی، سنگی، لجنی).	M ^۳ KM	۳۵۷,۰۰۰	۴,۹۹۰	۱,۷۸۱,۴۳۰,۰۰۰
۲۰۰۵۰۷	حمل به دپو مصالح حاصل از تخریب.	M ^۳ KM	۲۱,۳۵۰	۴,۹۹۰	۱۰۶,۵۳۶,۵۰۰
۲۰۰۵۰۸	حمل آب برای استفاده در عملیات خاکریزی، زیراساس، اساس و تثبیت مازاد بر یک کیلومتر.	M ^۳ KM	۱۹,۰۰۵	۹,۸۹۰	۱۸۷,۹۵۹,۴۵۰
۲۰۰۵۱۳	حمل اساس رودخانه ای مازاد بر یک کیلومتر.	M ^۳ KM	۱۵۹,۶۷۲	۴,۹۹۰	۷۹۶,۷۶۳,۲۸۰
۲۰۰۵۱۷	حمل آسفالت از محل تولید آسفالت تا محل اجرا، مازاد بر یک کیلومتر.	M ^۳ KM	۱۵۴,۵۹۹	۵,۹۹۰	۹۲۶,۰۴۸,۰۱۰
۲۰۰۶۰۳	حمل سیمان مازاد بر ۳۰ کیلومتر.	TON KM	۱,۵۱۹	۳,۱۳۰	۴,۷۵۴,۴۷۰
۲۰۰۶۰۶	حمل قیر خالص با تانکر دو جداره مازاد بر ۳۰ کیلومتر.	TON KM	۲۴۶,۲۹۲	۳,۱۵۰	۷۷۵,۸۱۹,۸۰۰
۲۰۰۶۰۸	حمل قیر محلول و امولسیونی مازاد بر ۳۰ کیلومتر.	TON KM	۴۳,۴۳۶	۳,۴۶۰	۱۵۰,۲۸۸,۵۶۰
جمع کل ردیفها					۴۳,۳۷۹,۶۴۸,۸۴۰
اضافه می شود ۳۰ درصد ضریب بالاسری					۵۶,۳۹۳,۵۴۳,۴۹۲
اضافه می شود ۴ درصد ضریب تجهیز و برچیدن کارگاه					۵۸,۶۴۹,۲۸۵,۲۳۲
اضافه می شود درصد ضریب پلوس					

شهرداری رفسنجان	
حوزه معاونت شهرسازی و امور زیربنایی	
فرم برآورد و پیشنهاد قیمت پروژه زیرسازی و آسفالت کوچه ها و معابر سطح شهر رفسنجان	
	کسر می شود ضریب مینوس
	جمع کل پس از اعمال کلیه ضرایب

کارفرما - شهرداری رفسنجان
محمد مختاری - سرپرست شهرداری رفسنجان

پیشنهاد دهنده
مهر و امضاء