

تاریخ : ۱۴۰۵/۰۵/۱۴

موضوع : استعلام اجرای عملیات خاکی محوطه استقرار موبک شرکت فولاد شاهرود

با سلام

بدین وسیله از آن شخص / شرکت محترم دعوت می شود نسبت به ارائه قیمت برای اجرای عملیات خاکی پروژه زیر اقدام فرمایید.

مشخصات پروژه

- محل اجرای کار : محل استقرار موبک شرکت فولاد کیلومتر ۱۲ جاده دامغان- شاهرود
- ابعاد محدوده : ۴۳ متر در ۳۰ متر
- مساحت تقریبی : ۱۲۹۰ مترمربع
- شیب خط پروژه زمین تسطیح شده برابر با شیب جاده کارخانه : ۶ درصد

شرح خدمات مورد استعلام

پیمانکار موظف است کلیه عملیات خاکی مورد نیاز را مطابق اصول فنی و استانداردهای اجرایی، شامل موارد زیر انجام دهد:

- بازدید اولیه و برداشت وضع موجود
- پیاده سازی و رگلاژ محدوده کار
- خاکبرداری در نقاط مرتفع و خاکریزی در نقاط کم ارتفاع
- تسطیح و تنظیم شیب نهایی سطح
- تأمین، حمل، پخش و کوبیدن خاک مناسب
- تراکم لایه های مصالح و آبیاری حین عملیات
- جمع آوری و حمل خاک و نخاله مازاد
- آماده سازی سطح نهایی جهت تحویل به کارفرما

مدارک/اطلاعات مورد نیاز از پیمانکار

- قیمت واحد و مقطوع
- مدت زمان اجرا
- مشخصات ماشین‌آلات پیشنهادی
- روش اجرای کار
- تعهد به رعایت ضوابط ایمنی و فنی

جدول استعلام قیمت پیمانکار :

ردیف	شرح عملیات	ماشین آلات و تجهیزات مورد نیاز	واحد	مقدار	قیمت واحد ریال	قیمت پیشنهادی ریال
۱	پاکسازی سطح زمین از هرگونه نخاله، مصالح اضافی، علف، خاک نباتی، زباله و موانع سطحی	لودر سبک، کامیون کمپرسی، نیروی کارگری، ابزار دستی	مترمربع	۱۲۹۰		
۲	برداشت و جمع آوری خاک نباتی سطحی با ضخامت ۱۵ سانت و انتقال به محل مجاز با تورم ۱۵٪	بیل مکانیکی، لودر، کامیون کمپرسی	مترمکعب	۷۸		
۳	خاکبرداری از نقاط مرتفع و اصلاح اختلاف تراز موجود تا رسیدن به تراز طراحی	بیل مکانیکی، لودر، بولدوزر، کامیون کمپرسی	مترمکعب	۱۲۱/۷۲		
۴	بارگیری، حمل و تخلیه خاک مازاد حاصل از خاکبرداری به خارج از کارگاه با احتساب تورم ۱۵ درصد در صورت نامناسب بودن خاک	بیل مکانیکی، لودر، کامیون کمپرسی	مترمکعب	۱۴۰		
۵	تأمین خاک مناسب برای خاکریزی در صورت کمبود مصالح یا نیاز به اصلاح سطح - حمل از محل قرضه با احتساب تورم ۱۵ درصد خاک سست	کامیون کمپرسی، لودر، بیل مکانیکی	مترمکعب	۱۴۳		
۶	پخش، ریختن و تسطیح خاکریزی به صورت لایه ای با ضخامت مناسب	لودر، گریدر	مترمکعب	۱۴۳		
۷	آبیاشی، تنظیم رطوبت و کوبیدن لایه های خاکریزی تا رسیدن به تراکم مورد نظر	تانکر آب، غلطک ویبره ای، غلطک چرخ لاستیکی	مترمکعب	۱۴۳		
۸	رگلاژ، هموارسازی و تنظیم شیب عمومی زمین مطابق نقشه و شرایط اجرایی	گریدر، بولدوزر، لودر، ابزار کنترل تراز	مترمربع	۱۲۹۰		
۹	اجرای شیب بندی نهایی ۶ درصدی در کل سطح پروژه و کنترل یکنواختی شیب	دستگاه نقشه برداری، گریدر، غلطک، نیروی ماهر	مترمربع	۱۲۹۰		
۱۰	کوبش نهایی بستر تا حصول تراکم لازم جهت اجرای لایه های بعدی تراکم ۹۰ درصد	غلطک صاف، تانکر آب	مترمربع	۱۲۹۰		
۱۱	حمل، جمع آوری و تخلیه نخاله ها، ضایعات و مصالح اضافی ناشی از عملیات	کامیون کمپرسی، لودر	مترمکعب	پایان عملیات		
۱۲	تسویه، تمیزکاری نهایی کارگاه و تحویل بستر آماده عملیات بعدی	نیروی کارگری، لودر سبک، ابزار دستی	مقطوع			
	مجموع ریال					

مهر و امضاء پیمانکار



