الوحده المحلية لمركز ومدينة كفر الشيخ
الادارة الهندسيه / قسم المشروعات

المواصفات الفنيه

لعملـية / اناره شارع الدلتا بدايه من مزلقان السلخانه وحتى كنيسه مارى جرجس بغرب مدينـه كفر الشيخ ضمن الخطة الاستثمارية للعام المالي ٢٠٢٥ / ٢٠٢٦ م في مناقصة عامة .

م	اسم الصنف	الوحدة	الكميه	الفئه	الاجمالى
				جنيه	جنيه
١	بالعدد توريد وتركيب عامود انارة بزراعين مسلوب بارتفاع ١٠م ٤/٨ سمك ٤ملى من الحديد المجلفن على الساخن المقاوم للعوامل الجوية والتأكل (انكوسيتل) ويكون الزراع بشكل ديكورى كما بالصور المرفقة ومدهون باللون الازرق وطول الزراع ١م وزاوية ٤٥ درجة والعامود به (٢) فتحة لدخول وخروج الكابل ويشمل فلنشة حديد ٤٠*٤٠ ولكل عامود ٦ حجاب حديد من الاسفل ويشمل ٤ جاويت بطول ١م بسمك ٣٢ ملى بعدد ٢صامولة بكل جاويت على أن تكون القاعدة الخرسانية بعمق ١م وابعادها ٦٠*٦٠ سم ومحمل على البند أعمال الحفر والخرسانة وجميع ما يلزم لنهو العمل طبقا للمواصفات القياسية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الاشراف مع ازالة أى مخلفات ناتجة عن الاعمال أولا بأول من على الطريق مع رد الشى لأصلة أثناء العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .	بالعدد	١٨		
٢	بالعدد توريد وتركيب كشافات اضاءة كامل باللمبات (TYPE LED ليد) قدرة ١٥٠وات من أجود الانواع والكشاف ذو درجة حماية لاتقل عن IP 66 ضد تسرب المياه والاتربة والبند يشمل جميع المعدات والاوناش اللازمة للنقل والتركيب وكل مايلزم لنهو العمل كامل طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات القياسية وتعليمات المهندس المشرف	بالعدد	٣٦		
٣	بالمتر الطولى توريد وتركيب سلك ترمو بلاستيك نحاس ٢*٢ مم PVC من أجود الانواع	م ٠ ط	٥٢٠		
٤	بالمتر الطولى توريد وتركيب كابل قطاع ((٣ × ٧٠ + ٣٥ مم) الومنيوم مسلح pvc /xlpE بماسورة بلاستيك ٣ بوصة من أجود الانواع والفئة تشمل النقل ودفع جميع الكارتات اللازمة ومحمل على البند أعمال الحفر وجميع ما يلزم لنهو العمل طبقا للمواصفات القياسية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الاشراف مع ازالة أى مخلفات ناتجة عن الاعمال أولا بأول من على الطريق مع رد الشى لأصلة أثناء العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .	م ٠ ط	٥٧٠		