



مركز الاستشارات الهندسية
والخدمات الانمائية



جامعة سوهاج
كلية الهندسة

قائمة الكميات والاسعار لعملية تغطية ترعة سيالة بندار (البياضى) من ك ١٤,٥٥٠ الى ك ١٤,٥٩٥ بطول ٤٥ م
بمركز المنشأة - محافظة سوهاج

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	اللمنة	الاجملى
١	بالمتر المكعب توريد طبقة احلال سمك ٧٥ سم ورفرفه ٥٠ سم عن حدود العاديةى مكونه من زلط كروى متدرج مفاى من ١ سم الى ٥ سم يمد بمكبه على طبقتين بغرض النوصول الى ٩٥% من اقصى كثفه جافه للتربه وانفه تشمل اعمال الحفروازالة العواقق داخل وحول الترعه فى جميع انواع التربة واعمال الارلنكة والتجهيز نصب التغطيه والسعر يشمل سند جوانب الحفر عمل السدود اللازمه لتنفيذ اعمال التغطيه ونزح المياه السطحيه وتسويه ودمك قاع الحفرونقل ناتج الحفر تمقالب العموميه وجميع ما يترد لنهوى العمل على اكمل وجه طبقا للرسومات والاشتراطات والمواصفات الهندسيه واصول الصناعه.	م ^٣	193		
٢	بالمتر المكعب توريد وعمل وصب خرسانه عاديه للاساسات مكونه بنسبه ٣٠,٨٠ زلط و ٤٠,٤٠ رمل الى ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندى مقاوم للكبريتات. وانفه تشمل ومحمل عليها عمل الشدات الخشبييه اللازمه وفكها وجميع ما يترد لنهوى العمل على اكمل وجه طبقا للرسومات والاشتراطات والمواصفات واصول الصناعه ومحمل عليها اعمال الاختبارات وكل مايلزم طبقا لتعليمات جهاز الاشراف.	م ^٣	64		
٣	بالمتر المكعب توريد وعمل وصب خرسانة مسلحة للأساسات والحوائط والأسقف حسب الخلطة التصميمية على الاقل محتوى الاسمنت عن ٤٠٠ كجم اسمنت مقاوم للكبريتات. والفئة تشمل ومحمل عليها توريد حديد التسليح اللازم وتجهيزه وتركيبه حسب الرسومات والمواصفات وتوريد وتركيب زوايا حديدية مفاى ٨٠ × ٨٠ × ٨٠ مم لثمداخل وانفواصل الإنشائية حسب الرسومات مع تزويدها بكانات التثبيت والدهن باتيرايمر وبوية الزيت حسب الشروط والمواصفات. كما تشمل الفئة <i>Fairface</i> من العناصر المرصده المثلج وكدت عند الفواصل الإنشائية والبند يشمل عمل فتحات الصيانة كل ٥٠ متر مع صب اغطيه الفتحات بنفس تسليح الاسقف مع عمل فواتير حول الفتحات بتسليح ٨ اسياخ قطر ١٦ مم وكذلك عمل السلام البحري طبقا للرسومات وطبقا للتعليمات وحسب ما هو وارد بالرسومات. وكذلك عمل القرم الخشبييه اللازمه وفكها واعمال الاختبارات وجميع مايلزم لنهوى العمل على اكمل وجه وحسب الرسومات والاشتراطات والمواصفات واصول الصناعه.	م ^٣	227		
٤	بالمتر المسطح عزل جميع اوجه البربخ من اساسات وحوائط وأسقف بعازل اسمنتي مثل سيكا توب سيل ١٠٧ او كيمبا بوكس ١٢٩ او اى منتج اخر صالح للاستخدام مع مياه الشرب يتم اعتماده من طرف الاستشاري وجميع ما يترد لنهوى العمل على اكمل وجه طبقا للرسومات والاشتراطات والمواصفات واصول الصناعه.	م ^٢	810		
٥	بالمتر المكعب توريد ورمه حول التغطيه بعد تنفيذها وعزلها بتربة زلطيه قطع جيل مورده من خارج الموقع مع الرش والدمك الجيد والبند شامل اختبارات الصلاحيه والدمك وخلافة وكل ما يترد لنهوى العمل بما جميعه طبقا للمواصفات الفنيه واصول الصناعه وتعليمات جهاز الاشراف.	م ^٣	567		
الاجملى					

تصديق
١٧
١٧
١٧