

بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة لزوم الأعمدة مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي ومحتوى اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/سم^٣ واجهاد لا يقل عن ٤٠٠٠ كجم/سم^٢ على ان يتم اضافة المواد اللازمية مثل سيلكا فيوم او ما يعادلها للوصول للاجهاد المطلوب و منع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح - في حالة زيادة الارتفاع عن ٦ م يتم زيادة سعر البند ١٠٠ جنيه للمتر - (ارتفاع اكبر من ٦ متر)

رقم البند وبيانه: (١-27)

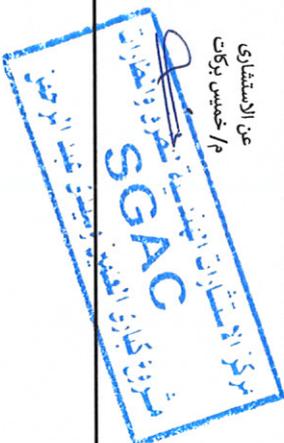
الكمية بالمقاييسه	مقدار العمل السابق	١29
بيان الاعمال بالمقاييسه		
الاجمالي		

الكمية السابقه	الكمية الحاليه	عدد	وحده القياس	الاجمالي
129	447.000	٣م		576.000
				576

والمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة لزوم الأعمدة مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي ومحتوى اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/سم^٣ واجهاد لا يقل عن ٤٠٠٠ كجم/سم^٢ على ان يتم اضافة المواد اللازمية مثل سيلكا فيوم او ما يعادلها للوصول للاجهاد المطلوب و منع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح - في حالة زيادة الارتفاع عن ٦ م يتم زيادة سعر البند ١٠٠ جنيه للمتر - (ارتفاع اكبر من ٦ متر)

يعتمد عن الهيئة
م/ محمد حاتم

عن الاستشارى
م/ خميس بركات



بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وتركيب الكمرات الخرسانية سابقة الصب والاجهاد مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى ومحتوى اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/سم^٣ واجهاد لا يقل عن ٢٥٠٠ كجم/سم^٣ على ان يتم اضافة المواد الازمة مثل سيلكا فيوم او ما يتاثلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ ومحمل على البند الاوتاش بالحمولات المناسبة للازمة للتركيب والسعر لا يشمل تحديد التسليح

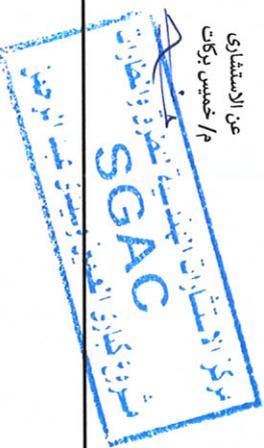
رقم البند وبيانه: (٢٨)

مقدار العمل السابق	4150	الكمية بالمقاييسه
552		
الاجمالي		بيان الاعمال بالمقاييسه

الاجمالي	الكمية الحالية	الكمية السابقة	عدد	وحدة القياس	بيان الاعمال بالمقاييسه
712.000	160.000	552	٣م		بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وتركيب الكمرات الخرسانية سابقة الصب والاجهاد مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى ومحتوى اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/سم ^٣ واجهاد لا يقل عن ٢٥٠٠ كجم/سم ^٣ على ان يتم اضافة المواد الازمة مثل سيلكا فيوم او ما يتاثلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ ومحمل على البند الاوتاش بالحمولات المناسبة للازمة للتركيب والسعر لا يشمل تحديد التسليح
712					الاجمالي

يعتمد عن الهيئة
م/ محمد حاتم

عن الاستشارى
م/ خميس بركات



بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة للكمرات العرضية فوق اعمدة الكوبري (الهات) مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى ومحتوى اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/سم^٣ واجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم^٣ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سبكا قيوم او ما يتاها للوصول للاجهاد

رقم البند وبيانه: (٣)

مقدار العمل السابق 0

2800

الكمية بالمقاييسه

الكمية بالمقاييسه

الإجمالي	الكمية الحالية	الكمية السابقة	عدد	وحدة القياس	بيان الأعمال بالمقاييسه
45.000	45.000	0	٣م		بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة للكمرات العرضية فوق اعمدة الكوبري (الهات) مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى ومحتوى اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/سم ^٣ واجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم ^٣ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سبكا قيوم او ما يتاها للوصول للاجهاد
45					الإجمالي

يعتمد عن الهيئة
م/ محمد حاتم

عن الاستشارى
م/ جهين بركات

شركة كبرى الهندسة المتكاملة ش.م.ع.
SGAC

شركة كبرى الهندسة المتكاملة ش.م.ع.
GIECO
١٥١٦٥١
٢٠٠١

الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري
المنطقة الخامسة - (الاسكندرية - مطروح)

بيان الاعمال بالمستخلص رقم: (١) جارى

العقد رقم ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥

عملية مشروع إنشاء كوبري ٢ سبدي عبدالرحمن اعلى مسار القطار السريع عند الكم (٢٥+٢٣٠٠٤٢٣٠)
تنفيذ شركة الفرانكي الاعمال الهندسية المتكاملة ق.م.م

بالمتر المكعب اعمال خرسانة مساحة للكمرات العرضية فوق اعمدة الكوبري (الهامات) مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى
ومحتوى اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/سم^٣ واجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم^٢ على ان يتم اضافة المواد اللازمية مثل سيلكا فيوم او
ما يعادلها للوصول للاجهاد. في حالة زيادة الارتفاع عن ٦ م يتم زيادة سعر البند ١٠٠ جنيه للمتر-الارتفاع اكر من ٦ متر)

رقم البند وبيانه: (30١-١)

مقدار العمل السابق 0

2800

الكمية بالمقاييسه

الاجمالي الكمية الصافية الكمية السابقة عدد وحدة القياس بيان الاعمال بالمقاييسه

140.000 140.000 0 ٣م

بالمتر المكعب اعمال خرسانة مساحة للكمرات العرضية فوق اعمدة الكوبري (الهامات) مع
استخدام اسمنت بورتلاندى عادى ومحتوى اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/سم^٣ واجهاد
لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم^٢ على ان يتم اضافة المواد اللازمية مثل سيلكا فيوم او ما يعادلها
لوصول للاجهاد. في حالة زيادة الارتفاع عن ٦ م يتم زيادة سعر البند ١٠٠ جنيه للمتر-
(الارتفاع اكر من ٦ متر)

140

الاجمالي

يعتمد عن الهيئة
م/ محمد حاتم

عن الاستشاري
م/ خميس بركات
SGAC
شركة كبرى الهندسة والبناء

عن الشركة
م/ محمد محمود
GIECO
General Authority for Integrated Engineering Co.
١٠٠١

بالطن توريد وتركيب ورض التسليح ١٠/٤٠ لزوم جميع العناصر
الإنشائية للكوبرى حتى ١٢ م والسعر يشمل أيضا الاختبارات وكل المعاداة اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعاداة اللازمة لتكريب وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم لتهو العمل نهائيا كاملا طبقا لأصول الصناعة والرسومات
والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف

رقم البند وبيانه: (٣٢)

الاجمالي	الكمية الحالية	الكمية السابقة	عدد	وحدة القياس	بيان الاعمال بالمقاييس
1298.000	300.000	998	طن		بالطن توريد وتركيب ورض التسليح ١٠/٤٠ لزوم جميع العناصر الإنشائية للكوبرى حتى ١٢ م والسعر يشمل أيضا الاختبارات وكل المعاداة اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعاداة اللازمة لتكريب وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم لتهو العمل نهائيا كاملا طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف
1298					الاجمالي

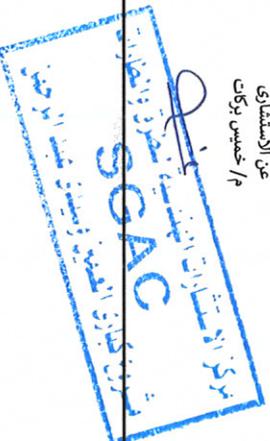
مقدار العمل السابق 998

7250

الكمية بالمقاييس

يعتمد عن الهيئة
م / محمد حاتم

عن الاستشاري
م / خميس بركات



وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري

المطبعة الخامسة - (الاسكندرية - مطروح)

بيان الاصهار بالمستخلص رقم: (١) جاري

العقد رقم ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥

عملية: مشروع إنشاء كوبري ٢ سبتي عبرالبحرن اعلى مسار القطار السريع عند الكم (٢٥٠٠٠٠٤٢٣٠٠)

تفصيل حركة العرايل الهنسية المتكاملة من ٢٠٢٠

بالعدد توريد وتركيب ركاز من النيورين طبقا للمواصفات والاشتراطات الموضحة بالجدول والرسومات والسعر يشمل الحقل واصناد الاسطح اسفل الركاز ، ككون الركاز من النوع المكونة من قائق النيورينات المربة و المتناخل مع قائق المعدن مثل الانواع المركبة بين طبقات النيورين و الصلب العالى المقاومة و ككون الركاز طبقة هو موضح بالرسومات و يجب ان يكون متطابقة للمواصفات الأوروبية الموحدة EN ١٢٣٧٠٠٢ و ان يكون مناسبة للعمل تحت الاحمال و في مجال الحركة المعرضة لى الركاز و برعي بوجه خاص ان يكون المتناسك بين طبقات الصلب العالى المقاومة و النيورين بدرجه كافية بحيث لا يسمح بحدوث الزلزال بين هذه الطبقات تحت الاحمال المعرضة لى الركاز و يجب ان تروق مع المعطاء الكالوجرات الخاصة بها موضحة خصائص المواد المكونة لى و بمقدار الانفعال تحت الاحمال و عدم تأثر خصائصها بمرور الزمن استخدامها السابقة في مشروعات مماثلة مع احتساب سعر الركاز في حالة اختلاف حمولتها لسعر الضمولة الكلى والقيمة تشمل طبقة جوارت اسفل الركازة وجميع المعامل اللازمة لنقل وتركيب الركاز و اجراء الاختبارات المطلوبة من جهاز الاشراف في المركز القوي للبحوث والسعر يشمل كل ما يلزم لنهو العمل اكلا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف وما جميعه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف و القيمة لا تشمل حديد التسليح بداخل الاطارات و تحت الركازة - بالعدد توريد وتركيب ركاز حمولة من ٢٥١ طن حتى ٤٠٠ طن بدون جواريط	٠	مقدار العمل السابق	٣٢	عدد	وحدة القياس	الكمية بالمقاييسه	بيان الاصهار بالمقاييسه
---	---	--------------------	----	-----	-------------	-------------------	-------------------------

١٦	١٦,٠٠٠	٠	عدد	١٦,٠٠٠	عدد	١٦,٠٠٠	بالعدد توريد وتركيب ركاز من النيورين طبقا للمواصفات والاشتراطات الموضحة بالجدول والرسومات والسعر يشمل الحقل واصناد الاسطح اسفل الركاز ، ككون الركاز من النوع المكونة من قائق النيورينات المربة و المتناخل مع قائق المعدن مثل الانواع المركبة بين طبقات النيورين و الصلب العالى المقاومة و ككون الركاز طبقة هو موضح بالرسومات و يجب ان يكون متطابقة للمواصفات الأوروبية الموحدة EN ١٢٣٧٠٠٢ و ان يكون مناسبة للعمل تحت الاحمال و في مجال الحركة المعرضة لى الركاز و برعي بوجه خاص ان يكون المتناسك بين طبقات الصلب العالى المقاومة و النيورين بدرجه كافية بحيث لا يسمح بحدوث الزلزال بين هذه الطبقات تحت الاحمال و عدم تأثر خصائصها بمرور الزمن استخدامها السابقة في مشروعات مماثلة مع احتساب سعر الركاز في حالة اختلاف حمولتها لسعر الضمولة الكلى والقيمة تشمل طبقة جوارت اسفل الركازة وجميع المعامل اللازمة لنقل وتركيب الركاز و اجراء الاختبارات المطلوبة من جهاز الاشراف في المركز القوي للبحوث والسعر يشمل كل ما يلزم لنهو العمل اكلا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف وما جميعه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف و القيمة لا تشمل حديد التسليح بداخل الاطارات و تحت الركازة - بالعدد توريد وتركيب ركاز حمولة من ٢٥١ طن حتى ٤٠٠ طن بدون جواريط
الإجمالي	١٦,٠٠٠	٠	عدد	١٦,٠٠٠	عدد	١٦,٠٠٠	بالعدد توريد وتركيب ركاز من النيورين طبقا للمواصفات والاشتراطات الموضحة بالجدول والرسومات والسعر يشمل الحقل واصناد الاسطح اسفل الركاز ، ككون الركاز من النوع المكونة من قائق النيورينات المربة و المتناخل مع قائق المعدن مثل الانواع المركبة بين طبقات النيورين و الصلب العالى المقاومة و ككون الركاز طبقة هو موضح بالرسومات و يجب ان يكون متطابقة للمواصفات الأوروبية الموحدة EN ١٢٣٧٠٠٢ و ان يكون مناسبة للعمل تحت الاحمال و في مجال الحركة المعرضة لى الركاز و برعي بوجه خاص ان يكون المتناسك بين طبقات الصلب العالى المقاومة و النيورين بدرجه كافية بحيث لا يسمح بحدوث الزلزال بين هذه الطبقات تحت الاحمال و عدم تأثر خصائصها بمرور الزمن استخدامها السابقة في مشروعات مماثلة مع احتساب سعر الركاز في حالة اختلاف حمولتها لسعر الضمولة الكلى والقيمة تشمل طبقة جوارت اسفل الركازة وجميع المعامل اللازمة لنقل وتركيب الركاز و اجراء الاختبارات المطلوبة من جهاز الاشراف في المركز القوي للبحوث والسعر يشمل كل ما يلزم لنهو العمل اكلا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف وما جميعه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف و القيمة لا تشمل حديد التسليح بداخل الاطارات و تحت الركازة - بالعدد توريد وتركيب ركاز حمولة من ٢٥١ طن حتى ٤٠٠ طن بدون جواريط

يتمتع عن الهيئة
م/ محمد حلم

من المشتري
م/ خميس بركات

