

الهيئة العامة للطرق و الجبارى

(GARB)



السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ...

بالإشارة إلى مشروع رفع كفاءة وصيانة مسافات متفرقة من الطريق الساحلي الدولي مطروح / السلوم تنفيذ الاتجاهين

الشمالي والجنوبي من الكم 90 إلى كم 105 بطول 15 كم تنفيذ شركة (بتروجت).

نتشرف ان نرفق لسيادتكم طيه المقايسة الخاصة بالمشروع عاليه بعد اعتادها من (منطقة غرب الدلتا) متضمنة

الكميات من بداية المشروع وحتى 2021/12/31 وكذا الكميات من 2022/1/1 .

مرسل لسيادتكم للتكرم بالاحاطه و التوجيه باللازم.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير ...

رئيس الإدارة المركزية

منطقة غرب الدلتا

الامتدادية - من مطروح

عقيد مهندس //

السيد محمد محمود طه

قبل تعديل

قطاع الطرق

م. م. م.

تحريراً إلى 2022/10/13

المرفقات : مقايسة مشروع الطريق الساحلي الدولي مطروح / السلوم من الكم 90 إلى كم 105 بطول 15 كم.

المشروع : العقد رقم ٢٠٢١-٢٩٣/٢٠٢٠ الخاص بأعمال رفع كفاءة وصيانة مسارات متفرقة من الطريق الساحلي الدولي مطروح السلوم تتلبد الاتجاهين الشمالي والجنوبي (القبلي والبحري) من مطروح الى السلوم من الكم ٩٠ حتى الكم ١٠٥ بطول ١٥ كم

لجنة أسعار للأعمال في الفترة من بداية المشروع حتى ٢٠٢١-١٢-٣١

رقم البند بالمقاييس	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	اللغة (جنية)	الاجملى	ملاحظات
1	أعمال توريد وتشغيل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الآلات التصرية بمسك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠%) ورشها بالمواد الأسولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والمنك الجيد بالبراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة التصوي) ويتم التننيد طبقاً للتصميم والتصميمات المقدمه والنموذجيه والرسومات التصويليه المستعمده والسعر لا يشمل نسبة اللدغة المحجورة والبند يجمع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعات ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبري وتعليمات المهندس المشرف. - مسافة النقل لا تقل عن ٨٠ كم.	٣م	0	120	0	
2	تحصيل الكثرة والموازن طبقاً للماده (٣٦) للكثري في حالة قيام الشركة الوطنيه لإنشاء وتعمية وإدارة الطرق بتحصيل رسوم الكثرة والموازن طبقاً لتقائمه الموحده	٣م	0	13	0	
3	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكيه لجميع أنواع التربه الصغريه وتسوية السطح بالآلات التصويه والرش بالمواد الأسولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والمنك الجيد بالبراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة التصوي) وحمل على البند تحميل ونقل الأتربه الزائده لمسافة ٥٠٠ متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقاً للتصميم والتصميمات المقدمه والنموذجيه والرسومات التصويليه المستعمده والبند يجمع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعات ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبري وتعليمات المهندس المشرف	٣م	0	17	0	
4	أعمال تكسير وإزالة المسطحات الأسفلتيه المنهزه بالرصيف الحلي في الأماكن التي يحددها المهندس المشرف واللغه شامله تشغيل ودمك طبقاً للأسس أسفل التكسير واللغه شامله كل ما يلزم لغير العمل طبقاً للشروط والمواصفات وحسب تعليمات المهندس المشرف واللغه شامله بالمتر المكعب.	٣م	20280	60	1216805.4	
5	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الأحجار الصليه المترجه لنجح تكسير الكسرات في حدود التدرج المطلوب والمطابق للمواصفات والتدرج الوارد بالإشترافه العامة والخاسه بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٨٠% ولا يزيد نسبة اللدغه بجهد لوس انجوليس عن ٤٠% والألا يزيد الامتصاص عن ١٠% وفردما على طبقات باستخدام الآلات التصويه الحديثه على ألا يزيد مسك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٠ سم ورشها بالمواد الأسولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والمنك الجيد بالبراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة تصوي (لا تقل عن ٩٥%) من الكثافة للمعمله واللغه تشمل اجراء التجارب المصلبه والحقليه ويتم التننيد طبقاً للتصميم والتصميمات المقدمه والنموذجيه والرسومات التصويليه المستعمده والبند يجمع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعات ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبري وتعليمات المهندس المشرف واللغه شامله بالمتر المكعب مسافه النقل لا تقل عن ٨٠ كم	٣م	52567	208	10933902.72	
6	تحصيل الكثرة والموازن طبقاً للماده (٣٦) للأسس في حالة قيام الشركة الوطنيه لإنشاء وتعمية وإدارة الطرق بتحصيل رسوم الكثرة والموازن طبقاً لتقائمه الموحده	٣م	52567	25	1314171	
7	أعمال إنشاء طبقة تشرية (برايم) باستخدام الاسفلت السائل مترسب التظهير (M.C.O.) بمعدل ١,٢ كم/ ٢م طبقاً للشروط والمواصفات على ان يتم تطبيق سطح طبقة الاسفلت من أي مواد حصويه او ناصه زائده قبل الرش و ان يتم رش الاسفلت بمعدلات منتظمه باستخدام معدات الرش الميكانيكيه واللغه شامله كل ما يلزم لغير العمل واللغه شامله بالمتر المسطح.	٢م	88052	21	1849092	
9	أعمال إنشاء طبقة رابطة من الخرسانه الاسفلتيه على الأساس تدرج (٣) بمسك ٦ سم بعد الدمك باستخدام من الاحجار الصليه المترجه لنجح تكسير كسرات جده الاتساق بالاسفلت واستخدام الاسفلت الصلب ٧٠/٦٠ المطابق للشروط والمواصفات واللغه شامله كل ما يلزم لغير العمل شامله بالمتر المسطح	٢م	88052	114	10037928	
10	تحصيل الكثرة والموازن طبقاً للماده (٣٦) للرابطة في حالة قيام الشركة الوطنيه لإنشاء وتعمية وإدارة الطرق بتحصيل رسوم الكثرة والموازن طبقاً لتقائمه الموحده	٢م	88052	3	264156	
11	حلاز ١٠% منطقة باعتبار ان للمشروع منطقة حدودية طبقاً لتقائمه الاسعار الموحده	٢م	88052	11.4	1003792.8	
					26619847.92	الاجملى

عن الهيئة
م/محمد لطفي
م/ابراهيم الحناوي

عن الاستشاري
م/محمد رمضان

عن الشركة
م/حازم عطيه

المشروع : العقد رقم ٢٠٢١-٢٩٩/٢٠٢٠ الخاص بأعمال رفع لعماء وصيانة مسافات متفرقة من الطريق الساحلي الدولي مطروح السلام تنفيذ الاتحامين الشمالي والجنوبي (القبلي والبحري) من مطروح الى السلام من الكم ٩٠ حتى الكم ١٠٥ بطول ١٥ كم

لجنة أسعار للاعمال في الفترة من بداية المشروع حتى ٢٠٢١-١٢-٣١

رقم البند بالعملة	اسم العمل	الوحدة	القيمة	الكمية (جنيه)	الاجملى	ملاحظات
اجملى ماسبق						
					26619847.92	
12	بعض المسطح اصحاب توريد ورش طبله لصل من البترمين المتال سريع لتفليد (R.C.3000) بمحتل لا يزيد عن ٠.٤ كم / ٢م ترش فوق الطبله الاسفلته بعد تمام دمكها وتغطيتها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للتطامات العرضيه للموجبه والرسومات التفصيليه الممتده والبلد بجمع مشتتاته طبقاً لاصول الصنعاة ومواصفات الهيئه العامه للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	٢م	0	7.25	0	
13	اصال انشاء طبقه سطحيه من الخرسانه الاسفلته على المسام تدرج (ج٤) بسك ٥ سم بعد الدمك باستخدام الاجرار الصليه المدرجه لاج تكسير الكسرات جده الاتصاف بالاسفلت واستخدام الاسفلت الصلب ٧٠/١٠ المطلق للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والمنطقه المنقصه و اللغه شامله كل ما يلزم لاجير العمل واللغه شامله بعض المسطح.	٢م	0	109	0	
14	لتحصيل الكافيه والموازين طبقاً للماده (٣٦) للرابطه في حلقه قيام الشركه الوطنيه لإنشاء وتنمية وإدارة الطرق بتحصيل رسوم الكافيه والموازين طبقاً لتلقاه الموده	٢م	0	3	0	
15	بعض السكب اصال توريد وبناء تكاسي من البترمسك ٤٠ سم من الاجرار الصليه والسليمه الخاليه من البقع والعروق الطويه لا يقل احتلاعه عن ٤٠ سم بحيث لا يقل الوزن الرصي عن ٢.٦ ولا يزيد الامتصاص عن ٦% والا يزيد نسبه التناقل عن ٤٥% ويتم استخدام الرجه الخارجيه اجناب البترمسك وجعلها لقمه الزوايا وتكون الموده المستخدمنه من الاسفلت والزلزل بنسبه خلط ٢٠٠ كم / ٢م من الرمل الخرش النظيف مع اكمله المعروفه بأكمله القبطيه لثقلته ويتم التغطيه طبقاً لاصول الصنعاة والرسومات التفصيليه الممتده والبلد بجمع مشتتاته طبقاً ومواصفات الهيئه العامه للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	٢م	0	310	0	
16	اصال انشاء برودره من الخرسانه المعديه بأبعاد ٢٥/٣٠ X سم ذات سطح اسفل ظاهر (Fireface) مصنوعه بطريقه الانزال الميكانيكي لتكون من ٠.٨ سم دواميت لا يزيد سمالي المربع بحيث لا يقل جده الكسر عن ٢٥٠ كم/سم مع عمل فواصل عرضيه على مسافات لا تزيد عن ١٠ متر طولي ولما يماه كليله للإستبدال وصل لرضه خرسانيه سبك ١٠ سم اسفل البرودرات واللغه شامله كل ما يلزم لاجير العمل مع اصال الحار والارنكه والرمد خلف البرودره برمال نظيفه ومدرجه واصال الدفاع بويه وجبين طبقاً للشروط والمواصفات والرسومات المرفقه وتعليمات المهندس المشرف والمنطقه المنقصه واللغه شامله بعض الطرقي	م/ط	0	110	0	
17	بعض الطرقي اصال لدهان بويه وجبين طبقاً للشروط والمواصفات والرسومات المرفقه وتعليمات المهندس المشرف والمنطقه المنقصه واللغه شامله بعض الطرقي	م/ط	0	17	0	
18	اصال فك وإزالة برودرات قديمه وتلقها خارج المربع بالمقالب الموميه خارج المربع طبقاً لتعليمات المهندس المشرف والبلد بجمع مشتتاته طبقاً لاصول الصنعاة ومواصفات الهيئه العامه للطرق والكباري واللغه شامله كل ما يلزم لاجير العمل طبقاً للشروط والمواصفات	م/ط	0	12	0	
19	اصال توريد وتركيب مواسير من خرسانه مسلحه قطر ٥٠ سم ، واللغه شامله توريد وتركيب الجلب أو توريد وتركيب وتصنيع حديد التسليح عند فواصل المواسير على ان تصلي جده كسر بعد ٢٨ يوم لا يقل عن ٢٠٠ كم / سم / ٢م اللغه شامله اصال العمل حتى المنسوب للمسوب للشمسي اسفل فواصل المواسير وزاح المياه إن وجدت منسوب اسفل طبقة الاسفلت مع الدمك على طبقات طبقاً لتعليمات المنطقه المنقصه والرسومات الممتده واللغه شامله كل ما يلزم لاجير العمل طبقاً لاصول الصنعاة واللغه شامله بعض الطرقي	م.ط	378	700	264600	
20	بعض السكب اصال توريد وسب خرسانه حاديه لحماية مواسير الرياح طبقاً للرسومات التثنيه ذات محتوي اسمنت ٢٠٠ كم/م٣ اسمنت بورتلاندى مقوم للكبريتات مع الدمك الميكانيكي على ان تحلق الخرسانه رايه لا تقل عن ١٧٥ كم/سم٣ ويتم التغطيه طبقاً لاصول الصنعاة والرسومات التفصيليه الممتده والبلد بجمع مشتتاته طبقاً للمواصفات وتعليمات المهندس المشرف واللغه شامله كل ما يلزم لاجير العمل	٢م	280	1050	294000	
الاجملى						
					27178447.92	

عن الهيئة
م/محمد لطفي
م/ابراهيم الحناوي

عن الاستشاري
م/محمد رمضان

عن الشركة
م/حازم عطيه

رئيس الإدارة المركزية
منطقة غرب القناة
الاستشارية - مرسى مطروح
عليه يفتقد
"على نسخة معتمده طه"
١٠/١١/٢٠٢١

المشروع : العقد رقم ٢٠٢٠/٢٩٢٢/٢٠٢١ الخصاص بأصبال رفع كفاءة وصيانة مسطحات متفرقة من الطريق السلطاني الدولي مطروح السلوم تغطية الاتجاهين الشمالي والجنوبي (القبلي والبحري)
(من مطروح الى السلوم من الكم ٩٠ حتى الكم ١٠٥ بطول ١٥ كم)

27178447.92

الأجم في عام ٢٠٢١

لجنة أسعار للاعمال في الفترة من ٢٠٢٢-٠١-٠١

رقم البند بالترتيب	اسم الاعمال	الوحدة	الكمية	القيمة (جنية)	الاجمالي	ملاحظات
1	اصال توريد و تشغيل اترية مطاقت للمواسفت وتشغيلها باستخدام الآلات التنويه بسك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميسي لشكل الجسر والاكتاف (نسبة تعمل كالبروتيا لا تقل عن ١٠%) ورتها بالمياه الاسويه الوصول الى نسبة الرطوبه المطلوبه ودمك الجيد بالمواصفات الوصول الى اقسى كلفه جافه (١٥% من كلفه الجافه التصوي) ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب والتصميميه والقناعات الفروضه النموذجيه والفرسومات التصصيليه المسمده والمسرس لانضام كبره المادة المحجيره واليد بجمع مشتملاته طبقاً لاسول الصناعه ومواسفت الهيئه العامه للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف - مسافه النقل لا تقل عن ٨٠ كم .	٣م	45000	123.6	5562000	
2	علاوة ٢٠% باعتبار ان المشروع منطقه حدودية طبقاً لتقمة الاسعار الموحدة	٣م	45000	24.72	1112400	
3	نمصيل الكفارة والموازين طبقاً للماده (٣٦) للكثريه في حاقه قيام الشركه الرطوبه لإنشاء وتديمه وإيفارة الطرق بنمصيل رسوم الكفارة والموازين طبقاً لتقمة الموحده	٣م	45000	13	585000	
4	بالمتر المكعب اصال حفر باستخدام المعدات الميكانيكيه لجميع اقواح اترية الصخرية ونسوية المسطح بيات التنويه والرش بالمياه الاسويه الوصول الى نسبة الرطوبه المطلوبه ودمك الجيد بالمواصفات الوصول الى اقسى كلفه جافه (١٥% من كلفه الجافه التصوي) وحمل على اليد نمصيل ونقل الأترية الزائده لمسافه ٥٠٠ متر من محور الطريق ويتم تنفيذ طبقاً للمناسيب والتصميميه والقناعات الفروضه النموذجيه والفرسومات التصصيليه المسمده واليد بجمع مشتملاته طبقاً لاسول الصناعه ومواسفت الهيئه العامه للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	٣م	1021.97	17	17373.49	
5	اصال تكبير وزيادة المسطحات الاسفلتيه المنهاره بالرصف الجاهلي في الاسفلتيه التي يحددها المهندس المشرف والفته شامله تشغيل ودمك طبقه الاساس اسفل التكبير والفته شامله كل ما يلزم لغير العمل طبقاً للشروط والمواصفات وحسب تعليمات المهندس المشرف والفته شامله بالمتر المكعب.	٣م	52862.5	60	3171728.7	
6	بالمتر المكعب اصال توريد وفرش طبقه اسفل من الاحجار الصلبه المشترجه لتقمة تكبير الكسرات في حدود التدرج المطلوب والمسطحات للمواسفت والتدرج الفرود بالاشتر لملات المادة والخاسه بالمشروع لا تقل نسبة تسمل كالبروتيا عن ٨٠% ولا يزيد نسبة النافذ بجهز لوس لجلوس عن ٤٠% والا يزيد الامتصاص عن ١٠% وفردا على طبقه باستخدام الآلات التنويه الحديثه على الا يزيد مسك الطيبه بد تمام الدمك عن ٢٠ سم ورتها بالمياه الاسويه الوصول الى نسبة الرطوبه المطلوبه ودمك الجيد بالمواصفات الوصول الى اقسى كلفه جافه نصوي (لا تقل عن ١٥% من كلفه المصليه والفته تشمل اجراء التمراب المصليه والمطيه ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب والتصميميه والقناعات الفروضه النموذجيه والفرسومات التصصيليه المسمده واليد بجمع مشتملاته طبقاً لاسول الصناعه ومواسفت الهيئه العامه للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والفته شامله بالمتر المكعب مسافه النقل لا تقل عن ٨٠ كم	٣م	135000	255	34425000	
7	علاوة ١٠% باعتبار ان المشروع منطقه حدودية طبقاً لتقمة الاسعار الموحدة	٣م	135000	25.5	3442500	
8	نمصيل الكفارة والموازين طبقاً للماده (٣٦) للأساس في حاقه قيام الشركه الرطوبه لإنشاء وتديمه وإيفارة الطرق بنمصيل رسوم الكفارة والموازين طبقاً لتقمة الموحده	٣م	135000	25	3375000	
9	اصال إنشاء طبقه تهريب (برام) باستخدام الاسفلت المائل متوسط التساير (M.C.O.) بمحل ١,٢ كم / طبقاً للشروط والمواصفات على ان يتم تنظيف مسطح طبقه الاساس من اي مواد حسيويه او ناصه زائده قبل فرش و ان يتم فرش الاسفلت بمعدلات متنظمه باستخدام معدات فرش الميكانيكيه والفته شامله كل ما يلزم لغير العمل والفته شامله بالمتر المسطح	٣م	100000	25	2500000	
10	اصال إنشاء طبقه رابطه من الخرسانه الاسفلتيه على السفلن تدرج (١٣) بسك ٦ سم بد الدمك باستخدام من الاحجار الصلبه المشترجه لتقمة تكبير كسرات جوده الانتساق بالاسفلت واستخدام الاسفلت الصلب ٧,٠٦٠ المطبق للشروط والمواصفات والفته شامله كل ما يلزم لغير العمل شامله بالمتر المسطح	٣م	100000	131	13100000	
11	علاوة ١٠% منطقه حدودية	٣م	100000	13.1	1310000	
12	نمصيل الكفارة والموازين طبقاً للماده (٣٦) للرابطه في حاقه قيام الشركه الرطوبه لإنشاء وتديمه وإيفارة الطرق بنمصيل رسوم الكفارة والموازين طبقاً لتقمة الموحده	٣م	100000	3	300000	
					الاجم	96079450.11

عن الهيئة
م/محمد نظير
م/البراهيم الحناوي

عن الاستشاري
م/محمد رمضان

عن الشركة
م/حازم عطيه

المشروع : العقد رقم ٢٠٢٠/٢٩٣/٢٠٢١ الخاص بأعمال رقع كفاءة وصيانة مسافات متفرقة من الطريق الساحلي الدولي مطروح السلوم تنفيذ الاتجاهين الشمالي والجنوبي (القبلي والشمالي)
(من مطروح الى السلوم من الكم ٩٠ حتى الكم ١٠٥ بطول ١٥ كم)

96079450.11

الاجملى

لجنة أسعار للأعمال في الفترة من بداية المشروع من ٠١-٠١-٢٠٢٢

رقم البند بالترتيب	اسم الأعمال	الوحدة	الكمية	القيمة (جنيه)	الاجملى	ملاحظات
13	بالمتر المصلح أصل توريد ورش طيبة لمسح من البترمين المسائل سريع التطاير (R.C.3000) بمعدل لا يزيد عن ٠.٤ كم / ٢م ترش فوق الطبقة الاسفلتية بعد تمام دمكها وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للتعاقدات المرصحة النموذجية والرسومات التنفيذية المستندة والبند بجميع مشتلاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندسين المشرفين.	٢م	170000	8.35	1419500	
15	أعمال إنشاء طبقة سطوحية من الخرسانة الاسفلتية على السانخ ندرج (٤ج) بسك ٥ سم بعد الدمك باستخدام الاحجار السليبه المترجحة لرفع تكبير الكسرات جيدة الاتصاق بالاسفلت واستخدام الاسفلت السلب ٧٠/١٠ المطبق للشروط والمواصفات وتعليمات المهندسين المشرفين والمنطقة المنصبة ولفته شمله كل ما يلزم لغير العمل ولفته شمله بالمتر المصلح.	٢م	170000	125	21250000	
16	علاوة ١٠% منطقة حدودية	٢م	170000	12.5	2125000	
17	تحميل الكفارة والملازمين طبقاً للمادة (٣٦) للرابطة في حالة قيام الشركة لفرطه لإنشاء وتنمية وإدارة الطرق بتحميل رسوم الكفارة والملازمين طبقاً لتقنته الموحدة	٢م	170000	3	510000	
18	بالمتر المكعب أصل توريد وبناء تكاسي من الدبش سمك ٤٠ سم من الاحجار السليبه والطينية المغلفة من البقع والعمود الطرية لا يقل انضغاعه عن ٤٠ سم بحيث لا يقل الوزن النوعي عن ٢.١ ولا يزيد الامتصاص عن ١% والا يزيد نسبة التآكل عن ٤٥% ويتم إستبدال الوجه الخارجى لجانب الدبش وجعلها لينة لزويًا وتكون المونة المستخدمة من الاسمنت والرمل بنسبة خلط ٣٠٠ / كم / ٢م من الرمل العرش التنظيف مع قلمه المصروفه بالقلطه المبلوطة للنافسة ويتم التنفيذ طبقاً لاصول الصناعة والرسومات التنفيذية المستندة والبند بجميع مشتلاته طبقاً ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندسين المشرفين	٣م	100	310	31000	
19	مساحة قتل لا تقل عن ٨٠ كم	٣م	1460	113	164980	
20	أعمال إنشاء برديرة من الخرسانة العادية بأبعاد ٣٠ / ٢٥ X 30 سم ذات سطح اسن ظاهر (Fireface) مصنوعة بطريقه الاحتراز الميكانيكي تتكون من ٢م ٠.٨ من دولوميت لا يزيد تسب في الموقع بحيث لا يقل جهد الكسر عن ٢٥٠ كم/سم ^٢ مع عمل فراصل عرضيه على مسافات لا تزيد عن ١٠ متر طولي وتبدأ ببدء قلمه للإنتفاخ وعمل فرش خرسانيه سمك ١٠ سم اسفل البرديرات ولفته شمله كل ما يلزم لغير الأصل مع أصل الحفر والأرائكة والرمد خلط البرديرة برمال بتيهه ومترجحه وأصل الدخان بويه وجبهين طبقاً للشروط والمواصفات والرسومات المرفقه وتعليمات المهندسين المشرفين والمنطقة المنصبة ولفته شمله بالمتر الطرولي	م/ط	1460	17	24820	
21	بالمتر الطرولي أصل الدخان بويه وجبهين طبقاً للشروط والمواصفات والرسومات المرفقه وتعليمات المهندسين المشرفين والمنطقة المنصبة ولفته شمله بالمتر الطرولي	م/ط	1700	12	20400	
22	أعمال توريد وتركيب مواسير من خرسانيه مسلحه قطر ٥٠ سم ، ولفته شمله توريد وتركيب الجلب أو توريد وتركيب وتصنيع حديد التسليح عند فراصل المواسير على أن تغطي جهد كسر بعد ١٨ يوم لا يقل عن ٣٠٠ كم / ٢م لفته شمله أعمال المفرد حتى المنسوب التصاميمي أسفل قواعد المواسير وزح المياه إن وجدت ممرسب أسفل طبقة الأساس مع الدمك على طبقات طبقاً لتعليمات المنطقة المنصبة والرسومات المعتمدة ولفته شمله كل ما يلزم لغير العمل طبقاً لاصول الصناعة ولفته شمله بالمتر الطرولي	م.ط	1447	700	1012900	
23	بالمتر المكعب أصل توريد وصب خرسانة عادية لعملية مواسير الرابح طبقاً للرسومات التنفيذية ذات مستوى اسمنت ٢٠٠ كم/م ^٣ اسمنت بورتلاندى مقوم للكبريتات مع الدمك الميكانيكي على أن تمتق الخرسانة رتبة لا تقل عن ١٢٥ كم/سم ^٢ ويتم التنفيذ طبقاً لاصول الصناعة والرسومات التنفيذية المستندة والبند بجميع مشتلاته طبقاً للمواصفات وتعليمات المهندسين المشرفين ولفته شمله كل ما يلزم لغير العمل	٢م	300	1120	336000	
	الاجملى				122974050	

عن الهيئة
م/محمد لطفي
م/إبراهيم الحناوي

عن الاستشاري
م/محمد رمضان

عن الشركة
م/حازم عليمه

رئيس الإدارة المركزية
منطقة غرب المنيا
الاستشارية - مرسى مطروح
عليه مهندس /
"فلس محمد محمود" ١٠/١١/٢٠٢٢



المحاسب / أحمد فوزى محمد

مدير عام مساعد مبيعات البيتومين - الجمعية التعاونية للبترول

تحية طيبة وبعد ،،،

بالاشارة الى مشروع اعمال رفع كفاءة وصيانة مسافات متفرقة من الطريق الساحلى الدولى مطروح / السلوم من كم ٩٠ حتى كم ١٠٥ بطول ١٥ كم .

نحيط سيادتكم علما بان الاعمال الخاصة بالمشروع المذكور بعاليه تنفيذ شركة بتروجت جارى تنفيذها حتى ٢٠٢٤/٣/١ .

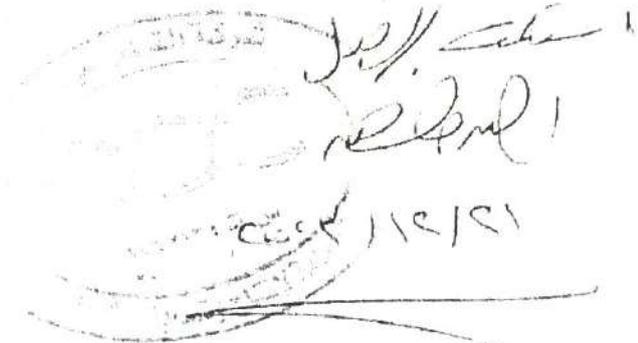
يرجى التفضل بالاحاطة والتوجيه باللازم نحو امداد الشركه بالكميات المخصصة للشركه من البيتومين ٧٠/٦٠ لنهاى المشروع فى المواعيد المحددة .

وتفضلو بقبول وافر الاحترام والتقدير ،،،

رئيس قطاع التنفيذ والمناطق



مهندس / محسن محمد زهران



لحساب الشركة بتروجيت للمقاولات
رفع كفاءة طريق مطروح - السلوم من ك ١٠٥.٠٠٠ الى ك ٩٠.٠٠٠ الاتجاه الجنوبي
السيد العقيد مهندس / رئيس الادارة المركزية :-

تحية طيبة وبعد

برجاء التكرم بالموافقة على خصم مبلغ وقدره
١٤٤٤٧.٢٢ فقط اربعة عشر الفا واربعمئة وثمانية واربعون جنيها لاغير
من المستخلص الجارى والافادة

العدد	نوع العينة	سعر الأختبار للعينة الأجمالى للأختبار
٤	تدرج	٣١٨٠ ٧٩٥
٤	اساس	٤٧٤٠ ١١٨٥
٢	بروكتور	٩٠٠ ٤٥٠
٢	cbr	١٠٠٠ ٥٠٠
٦	خرسانة	١٢٠٠ ٢٠٠

١١٠٢٠

١٦٥٣ ١٥% مصاريف إدارية

١٢٦٧٣

١٧٧٤.٢٢ ١٤% اقيمة مضافة

١٤٤٤٧.٢٢ الأجمالى

فقط اربعة عشر الفا واربعمئة وثمانية واربعون جنيها لاغير
مع وافر التحية

مدير المعامل

ع. العقيد مهندس
رئيس الادارة المركزية

١٤٤٤٧.٢٢

لحساب الشركة بتروجيت للمقاولات
رفع كفاءة طريق مطروح - السلوم من ك ١٠٥.٠٠٠ الى ك ٩٠.٠٠٠ الاتجاه الجنوبي
السيد العقيد مهندس / رئيس الادارة المركزية :-

تحية طيبة وبعد

١٠٤٨.٨٠

برجاء التكرم بالموافقة على خصم مبلغ وقدره

فقط الف وتسعة واربعون جنيها لاغير

من المستخلص الجارى والافادة

العدد نوع العينة سعرا لأختبار للعينة الأجمالى للأختبار

العدد	نوع العينة	سعرا لأختبار للعينة الأجمالى للأختبار
٤	خرسانة	٢٠٠
		٨٠٠
		١٢٠
		١٥% مصاريف إدارية
		٩٢٠
		١٢٨.٨
		٤% اقيمة مضافة
		١٠٤٨.٨٠
		الأجمالى

فقط الف وتسعة واربعون جنيها لاغير
مع وافر التحية

مدير المعامل





٢٩/٠٥/٢٠٢٣

لحساب مشروع تطوير ورفع كفاءة طريق مطروح - السلوم ١٥٨

شركة بتروجيت للمقاولات

السيد المهندس/ رئيس الادارة المركزية

تحية طيبة وبعد

٤٤٠٤.٩٦

برجاء التكرم بالموافقة على خصم مبلغ وقدره

من المستخلص الجارى للشركة والافادة

(فقط اربعة الاف واربعمئة وخمسة جنيهاً فقط لاغير)

العدد نوع العينة سعر الاختبار للعينة الأجمالى للاختبار

٣٣٦٠ ٤٨٠ خلطة ٧

٣٣٦٠

١٥% مصاريف إدارية ٥٠٤

٣٨٦٤

١٤% اقيمة مضافة ٥٤٠.٩٦

الأجمالى ٤٤٠٤.٩٦

(فقط اربعة الاف واربعمئة وخمسة جنيهاً فقط لاغير)

مع وافر التحية

مدير المعامل



صورة جهاش حسن ٢٠٢٢/٧/٢١

شركة المعامل

لحساب مشروع تطوير ورفع كفاءة طريق مطروح - السلوم ١٥٨

شركة بتروجيت للمقاولات

السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية

تحية طيبة وبعد

٨٠٢٩.٨٧٥

يرجاء التكرم بالموافقة على خصم مبلغ وقدره

من المستخلص الجارى للشركة والافادة

(فقط ثمانية الف وثلاثون جنبها فقط لاغير)

العدد نوع العينة سعر الاختبار للعينة الأجمالى للاختبار

٣	طبقة اساس	١٠٨٥	٣٢٥٥
٤	خلطة	٤٨٠	١٩٢٠
١	بروكتور	٤٥٠	٤٥٠
١	cbr	٥٠٠	٥٠٠

٦١٢٥

١٥٠% مصاريف إدارية ٩١٨.٧٥

٧٠٤٣.٧٥

١٤٠% اقيمة مضافة ٩٨٦.١٢٥

الأجمالى ٨٠٢٩.٨٨

(فقط ثمانية الف وثلاثون جنبها فقط لاغير)

مع وافر التحية

مدير المعامل



٢٠٢٢/٦/١٦