المنطقة الخامسة

مستخلص " جاري " رقم (5)

اعمال تطوير الطريق من مزلقان برج العرب القديم حتي الحمام (القطاع الرابع) مركز برج العرب محافظة الاسكندرية بطول 4.5 كم

ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (بالامر المباشر)

رقم العقد 2023/2022/126

من بدايه العمل الي 2024/03/18

شركة : محمد عبدالله للانشاءات ورصف الطرق

رقم البند	نوع العمل	الكمية بالمقايسة المعدلة	الفئة جنيه	الوحدة	مقدار العمل السابق إجراءه	مقدار الأعمال التى تمت خلال هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التى تمت الى الان	جارى أم نهائى	جملة فئة الاعمال التى تمت الى الان جنيه	إستقطاع أو حجز جنيه	الباقى بعد الإستقطاع جنيه	ملاحظات
1	بالمتر المكعب اعمال تكسير وازاله مباني او خرسانه عاديه او مسلحه او ارصفه او دبش مع نقل ناتج التكسير خارج الموقع للمقالب العموميه طبقا لتعليمات المهندس المشرف وذلك لمسافة نقل حتي 10 كم والفئه شامله مما جميعه بالمتر المكعب .	500.00	60.00	م3	250.00	0.00	250.00	جاري	15,000.00	0.00	15,000.00	مكتب جهاز الاشراف متواجد
2	بالمتر المكعب اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع انواع التربه عدا التربة الصخرية وتسوية السطح بآلات التسوية والرش بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الي اقصي كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوي) ومحمل علي البند تحميل ونقل الاتربة الزائدة (لمسافة 5كم) من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	94,991.00	24.50	م3	92,544.00	0.00	92,544.00	جاري	2,267,328.00	0.00	2,267,328.00	العلامات الارشادية متواجدة
3	بالمتر المكعب اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكيه فى التربة المتماسكة (الاراضي الزراعية) او الاماكن ذات منسوب مياة مرتفع (طبقا لرؤية المهندس المشرف) عدا التربة الصخرية وتسوية السطح بآلات التسوية والرش بالمياه الاصوليه (ان امكن) للوصول الي نسبه الرطوبه المطلوبه والدمك الجيد بالهراسات للوصول الي اقصي كثافه جافه 95 % من الكثافه الجافه القصوي ومحمل علي البند تحميل ونقل الاتربه الزائده لمسافه 5 كم من محور الطريق و الفئة تشمل عمل تشوينات وباستخدام وسيلة النقل المناسبة المجاورة لنقل ناتج الحفر على مراحل باستخدام وسيلة النقل المناسبة لضيق اماكن المرور و ذلك طبقا لرؤية المهندس المشرف ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمه والقطاعات العرضيه النموذجيه والرسومات التفصيليه المعتمده والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعه ومواصفات الهيئه العامه للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	81,544.00	37.50	م3	81,544.00	0.00	81,544.00	جاري	3,057,900.00	0.00	3,057,900.00	لافتات المشروع متواجدة
4	بالمتر الكعب اعمال حفر بالمعدات الميكانيكية فى ثربة صخرية							جاري				المهندسون متواجدون
	ذات اجهاد (100-200) كجم / سم 2	9,800.00	55.00	م3	9,000.00	0.00	9,000.00	جاري	495,000.00	0.00	495,000.00	
	ذات اجهاد (200-300) كجم / سم 2	9,450.00	67.00	م3	9,000.00	0.00	9,000.00	جاري	603,000.00	0.00	603,000.00	
	ومحمل علي البند الاتى تحميل ونقل ناتج الحفر لمسافة لا تقل عن 500 متروارتكة الميول باستخدام المعدات الميكانيكية وتوريد اتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها بإستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم لإستكمال المنسوب التصميمي لتشغيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 10 %) ورشها بالمياه الأصولية للوصول إلي نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلي أقصي كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوي) -يتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف							جاري				
5	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وردم احجار بأسماك تتراوح بين 5 الي 15 الي 20 سم بنسبه 1:1:1 بنسبه امتصاص لا تزيد عن 3%ولا تحتوي علي اي المواد الناعمه او البودره (ماره من منخل 200)نهائيا او مواد طفليه او بيت النمل يتم تنفيذها كطبقه تأسيس بالقطاع من محطه 500+6 الي نهايه الطريق اسفل سطح المياه بعمق 100 سم حتي اعلا من اعلا منسوب للمياه الارضيه بحوالي 50سم ويتم الدمك الجيد للطبقه بهراس وزنه 25طن حتي الثبات للطبقه اسفل الهراسات علي ان لا يتم التنفيذ الا بعد اعتماد الاحجار واعتماد التجارب المعمليه ونهو العمل طبقا لاصول الصناعه الممتازه . مسافة النقل 140 كم	117,750.00	300.00	م3	107,267.00	6,807.80	114,074.80	جاري	34,222,440.00	0.00	34,222,440.00	مسؤول تامين سلامة المرور متواجد
6	بالمتر المكعب اعمال تحميل ونقل اتربه صالحه للردم ومطابقه للمواصفات والتشغيل بإستخدام المعدات بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبه تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 10 %) ورشها بالمياه الاصوليه للوصول الي نسبه الرطوبه المطلوبه والدمك الجيد بالهراسات للوصول الي اقصي كثافه جافه (95%من الكثافه الجافه القصوي) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميميه والقطاعات العرضيه النموذجيه والرسومات التفصيليه المعتمده والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعه ومواصفات الهيئه العامه للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	226,400.00	31.50	م3	225,298.00	0.00	225,298.00	جاري	7,096,887.00	0.00	7,096,887.00	المعمل و مهندسون المعمل متواجدون
	علاوة مسافة النقل 60 كم	226,400.00	81.20	م3	225,298.00	0.00	225,298.00	جاري	18,294,197.60	0.00	18,294,197.60	
	علاوة اتربة مشتراه من محاجر رسمية معتمدة	226,400.00	42.00	م3	225,298.00	0.00	225,298.00	جاري	9,462,516.00	0.00	9,462,516.00	
7	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقه اساس من الاحجار الصلبه المتدرجه ناتج تكسير الكسارات والمطابقه للمواصفات والتدرج الوارد بالاشتراطات العامه والخاصه بالمشروع لا تقل نسبه تحمل كاليفورنيا عن 80% ولا يزيد نسبه الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن 40% ولا يزيد الامتصاص عن 10% وفردها علي طبقتين باستخدام الات التسويه الحديثه علي ان لا يزيد سمك الطبقه بعد تمام الدمك عن 20سم ورشها بالمياه الاصوليه للوصول الي نسبه الرطوبه المطلوبه والدمك الجيد بالهراسات للوصول الي اقصي كثافه جافه قصوي (لا تقل عن 95%) من الكثافه المعمليه والثقه تشمل اجراء التجارب المعمليه والحقليه ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعه والرسومات التفصيليه المعتمده والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئه العامه للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	14,300.00	200.00	م3	14,167.00	0.00	14,167.00	جاري	2,833,400.00	0.00	2,833,400.00	التقارير متواجدة
	علاوة مسافة النقل 140 كم	14,300.00	136.00	م3	14,167.00	0.00	14,167.00	جاري	1,926,712.00	0.00	1,926,712.00	
8	بالمتر المسطح اعمال توريد ورش طبقه تشريب من البيتومين السائل متوسط التطاير MC30 بمعدل 1.2 كجم/م2 ترش فوق طبقه الاساس بعد تمام دمكها وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضيع النموذجيه والرسومات التفصيليه المعتمده والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعه ومواصفات الهيئه العامه للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	1,000.00	27.50	م2	800.00	0.00	800.00	جاري	22,000.00	0.00	22,000.00	الحد الادني من المعدات متواجد
9	بالمتر المسطح اعمال توريد وفرش طبقه رابطه من الخرسانه الاسفلتيه بسمك 6سم بعد الدمك باستخدام احجار صلبه ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب 60/70 وارده شركه النصر بالسويس او ما يماثلها والفئه تشمل اجراء التجارب المعمليه والحقليه علي المخلوط وعلي المواد المستخدمه ويتم التنفيذ طبقا للقطاعات العرضيه النموذجيه والرسومات التفصيليه المعتمده والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعه ومواصفات الهيئه العامه للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	1,000.00	146.00	م2	800.00	0.00	800.00	جاري	116,800.00	0.00	116,800.00	البرنامج الزمني متواجد
10	بالمتر المسطح اعمال توريد ورش طبقه لاصقه من البيتومن السائل سريع التطاير RC3000 بمعدل 0.4 كجم /م2 ترش فوق الطبقه الاسفلتيه بعد تمام دمكها وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضيه النموذجيه والرسومات التفصيليه المعتمده والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعه ومواصفات الهيئه العامه للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	1,000.00	9.20	م2	0.00	0.00	0.00	جاري	0.00	0.00	0.00	العمالة متواجدة
11	بالمتر المسطح اعمال توريد وفرش طبقه سطحيه من الخرسانه الاسفلتيه بسمك 5سم بعد الدمك باستخدام احجار صلبه ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب 60/70 وارده شركه النصر بالسويس او ما يماثلها والفئه تشمل اجراء التجارب المعمليه والحقليه علي المخلوط وعلي المواد المستخدمه ويتم التنفيذ طبقا للقطاعات العرضيه النموذجيه والرسومات التفصيليه المعتمده والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعه ومواصفات الهيئه العامه للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	1,000.00	140.00	م2	0.00	0.00	0.00	جاري	0.00	0.00	0.00	أحمد جلال
13	بالمتر الطولي اعمال توريد و تركيب بردودة اسمنتية (عجالي) بابعاد 30/25*30*50 مصنوعة تتكون من 8. م3 سن دلوميت لا يزيد اكبر بعد للحبيبات عن 1.5 سم + 4. م3 رمل + 250 كجم اسمنت و يتم تركيب البردورة على فرشة من الخرسانة العادية سمك 10سم و بعرض 35سم طبقا للمخطوط و المناسيب التصميمية و بحيث لا تزيد اللحامات عن 2سم و التى تملأ بعونة من الاسمنت و الرمل بنسبة 1:2 و البردورة و السعر يشمل التسوية اسفل البردورات و يتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تعليمات المهندس المشرف	100.00	134.00	م.ط	0.00	0.00	0.00	جاري	0.00	0.00	0.00	
14	بالمتر المسطح اعمال توريد و صب بلاطات من الخرسانة العادية بسمك 10سم من 8. م3 سن دلوميت متدرج + 4. م3 رمل حرش + 250 كجم اسمنت بورتلاندى عادي على ان يكون السن نظيف و مغسول و الرمل خالي من الشوائب و الطفلة و الاملاح و المواد الغريبة و البند يشمل تجهيز و استعدال مناسيب التربة الطبيعية اسفل البلاطة للوصول الى المناسيب التصميمية مع الدمك الميكانيكى على ان تحقق الخرسانة اجهاد لا يقل عن 175 كجم / سم2 و بحيث لا تزيد الفواصل عن 1سم و التى تملأ بالفوم المضغوط بسمك 1سم و تشطيب السطح باستخدام الهليكوبتر و يتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تعليمات المهندس المشرف .	100.00	152.00	م2	0.00	0.00	0.00	جاري	0.00	0.00	0.00	
15	بالمتر الطولي اعمال توريد و تركيب برابخ مواسير سابقة التجهيز قطر داخلي 1م و سمك 6سم من الخرسانة المسلحة بنسبة خلط 350 كجم اسمنت مقاوم للكبريتات + 8. م3 زلط + 4. متر مكعب رمل باستخدام شبكة من حديد التسليح المشرشر عالى المقاومة رتبة 52 / 36 بمعدل 10Ø5مم للمتر الطولى فى اتجاه محور الماسورة و معدل 16Ø6 مم للمتر الطولى فى الاتجاه العمودي مع تدعيم نهايات الماسورة بخوص من الحديد مع عزل الوصلات بالخيش المقطرن و يتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تعليمات المهندس المشرف .	26.00	1,500.00	م.ط	26.00	0.00	26.00	جاري	39,000.00	0.00	39,000.00	
16	بالمتر المكعب اعمال توريد و صب خرسانة عادية لحماية مواسير البرابخ طبقا للرسومات التنفيذية ذات محتوي اسمنت 250 كجم / م3 اسمنت بورتلاندي مع الدمك المكانيكي على ان تحقق الخرسانة رتبة لا تقل عن 200 كجم / سم2 مع اجراء الاختبارات اللازمة و يتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تعليمات المهندس المشرف .	10.00	1,450.00	م3	0.00	0.00	0.00	جاري	0.00	0.00	0.00	
17	بالمتر المسطح تطهير وازالة الحشائش بالاماكن التى تحدد على الطبيعة باماكن التوسعة والحفر بهذه المواقع فى حدود 0.5 سم وتسوية سطح ارض الموقع الغير منتظمة ونقل الاتربة والمخلفات خارج الموقع مع دك ورش التربة للحصول على المناسيب المطلوبة والفئة تشمل جميع ما يلزم لنهو الاعمال ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تعليمات المهندس المشرف .	141,762.00	5.25	م2	133,177.20	0.00	133,177.20	جاري	699,180.30	0.00	699,180.30	
18	بالمتر المسطح توريد وتركيب طبقه من النسيج الصناعي جيونكستايل مستورد التداخل لا يقل عن 10% ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعه والرسومات التفصيليه المعتمده والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئه العامه للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . ذات وزن لا يقل عن 300 جم/ م 2	85,000.00	43.00	م2	82,424.00	3,125.00	85,549.00	جاري	3,678,607.00	0.00	3,678,607.00	
20	بالطن توريد وتركيب ورص التسليح (40/60) لزوم جميع العناصر الانشائية والسعر يشمل التقطيع طبقا للرسومات التفصيلية وعمل الوصلات التى لم ترد برسومات العطاء السعر يشمل ايضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتركيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهو العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	5.00	27,000.00	طن	0.00	0.00	0.00	جاري	0.00	0.00	0.00	
	الاجمالى								84,829,967.90	0.00	84,829,967.90	

في حالة المرورعلي محطات تحصيل رسوم الشركة الوطنية لأنشاء و تنمية وادارة الطرق يضاف الاسعار القائمة قيمة تحصيل رسوم كارتة و الموازين طبقا ل لائحة الشركة الوطنية كالتالي :

كارتات توريد طبقة اساس من الاحجارناتج تكسيركسارات	25.00	م3	14,167.00	0.00	14,167.00	جاري	354,175.00
كارتات توريد ردم اتربة	13.00	م3	225,298.00	0.00	225,298.00	جاري	2,928,874.00
كارتات اسفلت رابطة	3.00	م2	800.00	0.00	800.00	جاري	2,400.00
كارتات اسفلت سطحية	3.00	م2	0.00	0.00	0.00	جاري	0.00

اجمالى المستخلص	84,829,967.90	
اجمالى المستخلص شامل الكارتات	88,115,416.90	
اجمالى ما سبق صرفه	85,938,701.90	
اجمالي المستحق	2,176,715.00	مليونان ومائة وستة وسبعون ألف وسبعمائة وخمسة عشر جنيه

يعتمد ;
رئيس الادارة المركزية للمنطقة الخامسة
هاني محمد محمود طه

عميد مهندس

مدير عام المشروعات
م/محمد حسني فياض

مهندس الهيئة
م/ احمد جلال
أحمد جلال

مهندس الاستشاري
م/ أيمن عبد الحميد

المكتب الهندسى الاستشارى
سادكو للأعمال
مشروع مبادرة حياة كريمة
محافظة الأسكندرية

ممثل الشركة المنفذة
م/وليد الزاوق

مكتب محمد عبد الله محمد اسماعيل
للإنشاءات