

محضر اجتماع اللجنة الخاصة بمفاوضة

شركة الغرض للمقاولات العامة وإنشاء ورصف الطرق على تنفيذ مشروع رفع كفاءة طريق جوش عيسى

FDPE (القطاع الأول) بطول 1.5 كم - محافظة البحيرة - ضمن مبادرة حياة كريمة

إيماءا إلى موافقة السيد الفريق / وزير النقل بتاريخ 2023/4/19 على استناد الأعمال المذكورة على
المعوض للمقاولات العامة وإنشاء ورصف الطرق وإنشاء على موافقة السيد اللواء المهندس / رئيس مجلس
على تشكيل لجنة لمفاوضة الشركة المنفذة على أسعار تنفيذ البلوك فقد تم تشكيل وأعضائها كالتالي:-

المهندس/ مبال السيد صبر	مدير عام الصوفه	رئيسا
المهندس / مندوب	المصلحة الثالثة عشر (البحيرة)	عضوا
المهندس / وأيد عبد العزيز	الإدارة المركزية لتنفيذ الطرق	عضوا
المهندس/ محمد عامر	الإدارة المركزية لبحوث الطرق	عضوا
المهندس /	إدارة العقود والمشتريات	عضوا
المهندس /	إدارة المراجعة	عضوا
الاستاذ /	عضو الإدارة القانونية	عضوا

وقد اجتمعت اللجنة المشكلة لهذا الغرض في تمام الساعة الواحدة ظهرا يوم الأحد الموافق 2024/6/7
المركزية لتنفيذ وصيانة الطرق وبحضور مندوب الشركة المنفذة حيث قامت اللجنة بمفاوضة الشركة طبقا للاتى :-

الرقم	البيانات	الكمية	السعر قبل المفاوضة	السعر بعد المفاوضة	القيمة
1	بالمتر المصطح أعمال تطوير الموقع من الأشجار والمنحدرات والمخلفات في مناطق الدلتا ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة والتخلص منها بالمقالب العمومية تمهيدا لأعمال الرصف المساحي لكامل حدود المشروع طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف بالمتر المكعب أعمال الحفر باستخدام المعدات الميكانيكية لتجميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية وتسوية المسطح بالأت ال لسوية والرش بالمياه الأسولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالبرسات للوصول إلى أقصى كثافة حافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل ناتج الحفر لمسافة 500 متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية	31.5	6	6	189
2	بالمتر المكعب أعمال تكشير وإزالة المسطحات المهارية بالرصف الحالي في الأماكن التي يحددها المهندس المشرف ونقل ناتج التكشير خارج الموقع ومتوسط مسافة النقل حتى 10 كم والدفنة شاملة أعمال تشغيل ودمك طبقة الأساس أسفل تكشير الأسفلت وعمل ما يلزم لتهيئة الأعمال طبقا لكراسة الشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف مسافة النقل 15 كم	35	23	23	805
3	بالمتر المكعب أعمال توريد تحميل ونقل أتربة صالحة للردم ومطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسمية بسكك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال الملمسوب التصميمي لتشكل الجسر والاكشاف بنسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 10% ورشها بالمياه الأسولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالبرسات للوصول إلى أقصى كثافة حافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتعلاته طبقا لأسول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف بالمتر المكعب مسافة النقل 110 كم	350	74	75	25900
4	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الأحجار السليمة المندرجة ناتج تكشير الكسارات والمطابقة للمواصفات والندرج الوارد بالإشتراطات العاملة والعاصمة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن 80% ولا يزيد الفاقد بجهاز لوس انجيلوس عن 40% وفرزها على طبقات باستخدام آلات التسمية الحديثة على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام البسك عن 20 سم ورشها بالمياه الأسولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالبرسات للوصول إلى أقصى كثافة حافة قصوى (لا تقل عن 98% من الكثافة المعملية) والدفنة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا لأسول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتعلاته طبقا للمواصفات البنية العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف مسافة النقل لا تقل عن 145 كم	1300	190	183.2	238160
5	بالمتر المصطح أعمال إنشاء طبقة تشرير (برايم) باستخدام الأسفلت السائل متوسط النطاير (MCO) بمعدل 1.2 كجم/م ² طبقا للشروط والمواصفات على أن يتم تنظيف سطح طبقة الأساس من أى مواد حصى أو ناعمة زائدة قبل الترش والى يتم رشى الأسفلت بمعدلات منتظمة باستخدام معدات الرش الميكانيكية والغطاء شاملة كل ما يلزم	350	360	351	122850
6	بالمتر المصطح أعمال إنشاء طبقة تشرير (برايم) باستخدام الأسفلت السائل متوسط النطاير (MCO) بمعدل 1.2 كجم/م ² طبقا للشروط والمواصفات على أن يتم تنظيف سطح طبقة الأساس من أى مواد حصى أو ناعمة زائدة قبل الترش والى يتم رشى الأسفلت بمعدلات منتظمة باستخدام معدات الرش الميكانيكية والغطاء شاملة كل ما يلزم	13000	32	31.5	409500

للإدارة

7	2م	13000	163	10.73	139750	بالمكعب لوزيد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية بسمك 5 سم بعد التمسك باستخدام من الاحجار الصلبة المتفرجة ناتج تكسير الكسرات والبنيتين الصلب 70/60 والفتة تشمل اجراءات التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا للتصميمية للتطبيقات العرضية المتواجدة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبنية بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصداقة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى بالمكعب المصطاح اعمال إنشاء طبقة لصل من الاسفلت السائل سريع التطهير (R.C.3000) او بالمصطاحات الاسفلتية المطابقة للشروط والمواصفات بفعل لا يقل عن 50.4 كجم/م² اسفل طبقات الرصف وفي الاماكن التي يحددها المهندس المشرف والبنية تشمل اعمال تنظيف المصطاح تماما بالمكائن الميكانيكية من الاتربة والخلفات قبل الرش وراعى الا يتعدى الرش مساحة المنطقة الاسفلتية التي يجري فرشها خلال وزيدته التشغيل الواحد طبقا للشروط والمواصفات والفتة شاملة كل ما يلزم
8	2م	13000	11	10.73	139750	بالمكعب المصطاح اعمال إنشاء طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية على الصانع بسمك 5 سم بعد التمسك باستخدام الاحجار الصلبة المتفرجة ناتج تكسير الكسرات جديد الاتساق بالاسفلت واستخدام الاسفلت الصلب 70/60 المطابق للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والفتة شاملة كل ما يلزم
9	2م	13000	162	161.25	2096250	بالمكعب المصطاح اعمال إنشاء طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية على الصانع بسمك 5 سم بعد التمسك باستخدام الاحجار الصلبة المتفرجة ناتج تكسير الكسرات جديد الاتساق بالاسفلت واستخدام الاسفلت الصلب 70/60 المطابق للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والفتة شاملة كل ما يلزم
10	طن	160	46000	44000	7040000	بالطن لوزيد وتشغيل وتركيب وتربيط حديد تسليح (60.40) بجمع الاقطار لجميع العناصر الانشائية والفتة تشمل التوردد والتركيب والتربيط وكل ما يلزم لهو الاعمال بالكامل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف
11	3م	50	300	290	14500	بالمكعب المكعب اعمال لوزيد وبناء نكاسي من الدش سمك 40 سم من الاحجار الصلبة والسامة الخشنة من البقع والعروق نظرية لا يقل اقله عن 40 سم بحيث لا يقل الوزن النوعي عن 2.5 ولا يزيد الانكسار عن 4% ولا يزيد التناك عن 45% ويتم استبدال الوجه الخارجي واجانب الدش ومحاذاة قائمة الزوايا ومونة السمكت والرمل بنسبة خلط 300 كجم/م³ مع الكحلة طبقا للمواصفات للتربة وطبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف
12	3م	200	500	500	100000	بالمكعب المكعب اعمال لوزيد وبناء نكاسي حائط راسي من الدش سمك 40 سم من الاحجار الصلبة والسامة الخشنة من البقع والعروق نظرية لا يقل اقله عن 40 سم بحيث لا يقل الوزن النوعي عن 2.5 ولا يزيد الانكسار عن 4% ولا يزيد التناك عن 45% ويتم استبدال الوجه الخارجي واجانب الدش ومحاذاة قائمة الزوايا ومونة السمكت والرمل بنسبة خلط 300 كجم/م³ مع الكحلة طبقا للمواصفات للتربة وطبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف
13	3م	50	1550	1535	76750	بالمكعب المكعب اعمال لوزيد وصب قشرة من الخرسانة العادية لعمامة مواشير الترابح طبقا للشروط والمواصفات واعلى قطاعات النكاسي و الوجه الكسر لا يقل عن 200 كجم/سم² متوتر سمكت 250 كجم/م³ ويتم التنفيذ طبقا للتصميمية طبقا للشروط والمواصفات والرسومات التفصيلية المعتمدة والبنية بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس
14	2م	13000	56	63	819000	اعمال إنشاء طبقة اساس مكثت بسمك 25 سم وذلك بإعادة تدوير طبقات الاسفلت وطبقة الاساس القائمة معا FDR والفتة شاملة نظافة سطح الاسفلت الحالي والخلط و كل ما يلزم لهو العمل طبقا للشروط والمواصفات العامة والخاصة وشروط ضبط الجودة وتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والفتة شاملة بالمكعب المصطاح
15	طن	600	2500	2250	1350000	بالطن اعمال لوزيد واصالة سمكت مطابق للشروط والمواصفات ورصف بالتصبي المفررة بالخلطة التصميمية والفتة شاملة كل ما يلزم لهو العمل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات جهاز الاشراف والفتة شاملة بالطن
16	3م	85	2200	1640	139400	بالمكعب المكعب اعمال لوزيد وصب غرسة عتبية لكل من غرف التفتيش والبيارات مأخذ الري مع استخدام سمكت بورتلاندي عادي طبقا للشروط والمواصفات والرسومات العرفية وتعليمات المهندس المشرف والهدد الكسر لا يقل عن 250 كجم/سم² وذلك طبقا لخلطة التصميمية والفتة تشمل اعمال الحفر للوصول الي المنسوب الطبيعي وكذلك سند جوانب الحفر واعمال نزع العماء بأي طريقة سواء بالمطبات او اي وسيلة عمل الغمر العتبية لجانب الخرسانة وتزويدها لمقاومة ضغط الخرسانة وكذلك معالجة الخرسانة بعد الصب والفتة شاملة جميع ما يلزم لهو العمل طبقا للشروط والمواصفات والرسومات المعتمدة من الهيئة لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف
17	3م	400	3500	3400	1360000	بالمكعب المكعب اعمال حائط ساند من الخرسانة المسلحة مطابقة للمواصفات لعمامة الطريق باستخدام سمكت بورتلاندي عادي بمعوي لا يقل عن 350 كجم/م³ ذو اجهاد قبلي لا يقل عن 300 كجم/سم² بعد 28 يوم من تاريخ الصب والفتة تشمل اعمال الصقور وارائها ونزع العماء واعمال الحفر حتى منسوب التأسيس وكل ما يلزم لهو العمل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والصعر لا يشمل حديد التسليح



18	3م	600	2800	2770	7667000	بالمر المكعب أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة للسلالات العلوية لتدعيم غرف التفتيش مع استخدام أسمنت بورتلاندي عادي طبقا للشروط والمواصفات والرسومات المرفقة وأعمال المهندسين المشرفين والجهد الكسر لأقل من 350 كجم/سم ² طبقا لتغطية التأسيسية و القبة وتشمل إضافة المواد اللازمة مثل حديد قفص أو ما يكافئها للوصول لمتطلبات المطلوب، والقبة شاملة جميع ما يلزم لاجراء العمل طبقا للشروط والمواصفات والرسومات المعتمدة من الهيئة لاصول الصيانة وأعمال المهندسين المشرفين والصحر لا يشمل حديد التسليح
19	م ط	990	1600	1400	1380000	بالمر الطولي تنفيذ خوازيق بر قطر 40 سم طبقا للرسومات والمواصفات مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي بحيث لا يقل ردة الخرسانة بعد 28 يوم عن 350 كجم/سم ² والبناء لا يشمل حديد التسليح
20	م ط	76	600	550	41800	بالمر الطولي توريد وصب وحدات من الحواجز الخرسانية (بوجيريس) وجه واحد بارتفاع 80 سم طبقا للمواصفات وبمحتوى اسمنت لا يقل عن 350 كجم/م ³ وجهد الكسر للخرسانة لا يقل عن 350 كجم/سم ² بعد 28 يوم والقبة تشمل عمل العزم والشدات على ان تكون الخرسانة الطاعنة ذات سطح أملس والقبة تشمل عمل قربة من الخرسانة العادية سمك 10 سم وعرض 60 سم أسفل الحاجز والمطوية الموزونة لا تقل عن 200 كجم / سم ² بعد 28 يوم من الصب بالمطوية ومحتوى الاسمنت الذي يحقق هذا الجهد والصحر يشمل توريد والبيت التشار (10#) وكل ما يلزم لاجراء العمل وعمل فتحات لتصريف مياه الأمطار وذلك طبقا للرسومات والشروط والمواصفات
21	عدد	1	520	500	500	بالمر حديد حديد المسطبات بتعليق وخضص مداسينب المسطبات وكسور مايلزم ونقل طابع الكسور خارج الموقع والبند يشمل كل مايلزم لاجراء العمل طبقا لاصول الصيانة وأعمال المهندسين المشرفين
22	عدد	1	7000	4500	4500	بالمر توريد وتركيب بالوعات مطر كاملة مقاس 60*60 والارتفاع حسب بيور الصرف مزودة بغطاء 60 سمولة 40 طي ومعمل عليها أعمال الحارة بالبرقة ودرائها مع توريد وتركيب الخشور ومواسير P.V.C بوسعة 4 بوصة والتبند يشمل كل ما يلزم لاجراء العمل والقبة شاملة بالعدد
23	م ط	1	180	179	179	بالمر المصنوع توريد وتركيب وحدات من الأنابيب الخرساني 6 سم بالبعاد 200*100 طبقا للهيئة المعتمدة وأجهاد 250 كجم / سم ² وباللون المطلوب يتم تركيبه على طبقة من الرمل بسمك 40 ومعمل على البند كل مايلزم للتركيب والتشطيب لاجراء العمل طبقا للشروط والمواصفات وأعمال المهندسين المشرفين

الإجمالي الحالي = 19,189,283 جنيهه

الإجمالي بعد موافقة الشركة علي خصم نسبة 0.5 % من الإجمالي الحالي ليمساوي مبلغ 19,093,337 جنيهه (فقط تسعة عشر مليون ثلاثة وتسعون ألف ثلاثمائة وسبعة وثلاثون جنها لا غير)

- الأسعار المتفق عليها طبقا لللائحة الموحدة يناير 2023 ومذكورة العرض للبيوتمين المعتمدة من رئيس مجلس الإدارة وطبقا لمحضض استلام الموقع وعقود معاملة ، يتم مراعاة حساب أسعار البيوتمين بالزيادة او النقصان .
- في حال المرور على محطات تحصيل رسوم الشركة الوطنية لانشاء وتنمية وادارة الطرق يضادف للأسعار قيمة تحصيل رسوم الكاركت والموارين طبقا لللائحة الشركة الوطنية وطبقا لللائحة الموحدة 2023.
- تقوم الشركة المنفذة بتقديم تحليل للأسعار التي تم الاتفاق عليها ، وعليه أقل المحضر بما تم الاتفاق عليه بعاليه



التوقيع	الاسم	الاسم	الاسم
المهندس / محمد علي	المهندس / محمد علي	المهندس / محمد علي	المهندس / محمد علي
المهندس / وليد عبد العزيز	المهندس / وليد عبد العزيز	المهندس / وليد عبد العزيز	المهندس / وليد عبد العزيز
المهندس / ممدوح	المهندس / ممدوح	المهندس / ممدوح	المهندس / ممدوح
السيدة المهندس / منال السيد عمر	السيدة المهندس / منال السيد عمر	السيدة المهندس / منال السيد عمر	السيدة المهندس / منال السيد عمر

رئيس قطاع التخطيط والمناطق
مهندس / محسن محمد زهران

وافق و يمتد ...

التوقيع
لواء مهندس / حسان الدين مصطفى