٤٢
٤/١٥

الهيئة القومية للأنفاق

Owner

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكباري

EGYPT STONE FOR MINING & SUPPLIES

مشروع القطار الكهربائي السريع First High Speed Train

SYSTRA SHAKER

الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري

المنطقة السادسه (العلمين – فوكه)

مستخلص رقم (3) ختامي

عن مشروع / تنفيذ عدد 3 بريج عند كم 700+488 , 780+488 , 450+490 أسفل جسر القطار السريع

العقد رقم : 914 / 2023 / 2024

تنفيذ / ايهاب متون للتعدين والتوريدات

في المدة من بدء العمل حتى 2024/06/25

البند	نوع العمل (التفاوض)	الكمية	المدة (بعد المفاوضه)	الوحدة	مقدار العمل السابق اجراؤه	مقدار الاعمال التي تمت خلال المده	(جمالي الأعمال التي تمت حتى الآن	قيمة الأعمال التي تمت حتى الآن	استقطاع أو رجوع	المبلغ بعد الاستقطاع	ملاحظات
	اعمال التكاسي										
4.1	بالمتر المكعب أعمال توريد وبناء تكاسي من الدبش سمك 60سم من الأحجار الصلبة والسليمة الخالية من البقع والعروق الطرية ولا تقل أضلاعه عن 40سم وألا يقل الوزن النوعي للدبش عن2.6 ولا يزيد الامتصاص عن 6% وألا يزيد التآكل عن 45% ويتم استعدال الوجه الخارجي واجانب الدبش وجعلها قائمة الزوايا وتكون المونة المستخدمة من الأسمنت والرمل بنسبة خلط 300كجم/م3 من الرمل الحرش النظيف مع الكحلة المعروفة بالكحلة الخيطية الغاطسة ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف. - مسافة النقل حتى 20كم - يتم صرف الكارتات والموازين مع قيام الشركة المنفذة بتقديم ما يثبت - سيتم اضافة قيمة المادةالمحجرية مع قيام الشركة المنفذة بتقديم ما يثبت أن الجهات الوطنية المشرفة على المحجر - يتم احتساب قيم 1جنية لكل 1كم بالزيادة أو النقصان	220.55	375.00	م3	164	56.55	220.55	82,706.25	0	82,706.25	- مكتب جهاز الاشراف متواجد - العلامات الارشادية متواجده -لوحات المشروع متواجدة - المهندسون متواجدون - مسئول تامين سلامة المرور متواجد - المعمل ومهندسون المعمل متواجدون - التقارير الشهريه والاسبوعيه متواجدة - تم عمل التجارب المعمليه - الحد الادنى من المعدات متواجد - البرنامج الزمنى للمشروع متواجد - التقرير الميداني متواجد - وثيقة التأمين حوادث ساريه حتي 30 -06-2024 وثيقة تأمين أخطار مقاولين سارية حتي 30-06-2024 يوجد سيارة
4.2	علاوة مسافة النقل 160كم	220.55	176.00	م3	0	220.55	38,816.80	0	38,816.80	38,816.80	
4.3	بالمتر المكعب علاوة المادة المحجرية على أرض المحجر	220.55	98.00	م3	0	220.55	21,613.90	0	21,613.90	21,613.90	
5.1	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة عادية بالسمك المطلوب أسفل البريج باجهاد 250كجم/سم2 ومحتوي أسمنتي لا يقل عن 300كجم/سم3 خرسانة عادية والفئة تشكل الخرسانة الجاهزة والشدات والنقل والخلط والصب والتشطيب والمعالجة والاختبارات طبقا للرسومات والمواصفات والسعر يشمل دفع جميع الكميات.	25.90	2,180.00	م3	24	1.90	25.90	56,462.00	0	56,462.00	
5.2	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانه مسلحه Fair Face لزوم البرابخ مع تصميم الخلطة الخرسانية على ان يكون الخلط و الدمك ميكانيكى و على الا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسى للخرسانة المسلحة عن 400 كجم/سم2 و محتوى الاسمنت لا يقل عن 450 كجم /سم2 والفئة تشمل عمل الشدات و الفرم و معالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للشروط و المواصفات الفنية و الرسومات و حسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف و الفئة لا تشمل حديد التسليح. * اضافة مادة CORROISION INHIBITOR على المتر المكعب وذلك لزيادة DUARABILTY فى 120 سنة	1039.19	4,550.00	م3	987	52.19	1039.19	4,728,314.50	0	4,728,314.50	
5.3	بالمتر الطولي اعمال توريد وتركيب مواسير سابقة التجهيز قطر داخلي 1متر وسمك 8سم من الخرسانة المسلحة بنسبة خلط 350كجم اسمنت مقاوم للكبريتات + 3م0.80 زلط + 3م0.40 رمل باستخدام شبكة من حديد التسليح المشرشر عالي المقاومة رتبة 52/36 بمعدل 5 أسياخ قطر 10مم للمتر الطولي في اتجاه محور الماسورة وبمعدل 6 أسياخ قطر 16مم للمتر الطولي في الأتجاه العمودي مع تدعيم نهايات الماسورة بخوص من الحديد مع عزل الوصلات بالكيش المقطرن ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	642.44	3,200.00	م.ط	609	33.44	642.44	2,055,808.00	0	2,055,808.00	
5.4	علاوة مسافة لنزال اكبر من 2 متر طولي محمل على البند استخدام لودر او حفار طبقا لاصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف	642.44	145.00	م.ط	0	642.44	642.44	93,153.80	0	93,153.80	
6.1	حديد التسليح من النوع DWR (FY = 500 Mpa) :- بالطن توريد وتركيب وتشكيل حديد تسليح بالأقطار المطلوبة وبالجهاد المطلوب والفئة وسلك الرباط والكراسي والوصلات والاكسسوارات وبلوكات عمل الغطاء الخرسانى وتقاثات الحفاظ على المسافات بين الاسياخ وذلك طبقا للرسومات والمواصفات وتعليمات الجهة المصنعة لحديد التسليح على ان يقوم المقاول بتقديم رسومات الورشة لجهاز الاشراف من الاستشارى والجهة المالكة للاعتماد قبل تشكيل حديد التسليح وتركيبه.	145.30	53,000.00	طن	116	29.30	145.30	7,700,900.00	0	7,700,900.00	
7.0	عزل الرطوبة للأسطح الخرسانية الملامسة للتربة :-										
7.1	بالمتر المسطح توريد ودهان ثلاثة أوجه من البيتومين البارد وذلك للاسطح الخرسانية الملامسة للتربة على ان يتم عمل العزل طبقا لتعليمات الجهة المصنعة وطبقا للرسومات والمواصفات وتعليمات الجهة المصنعة للعزل.	1424.91	90.00	م2	1353	71.91	1424.91	128,241.90	0	128,241.90	
7.2	بالمتر المسطح توريد وتركيب مشمع polyethylene 400 micro أسفل الخرسانة العادية طبقا للمواصفات وتعليمات الأستشاري.	140.03	120.00	م2	0	140.03	140.03	16,803.60	0	16,803.60	
8.1	فواصل التمدد:- بالمتر الطولي توريد وملء الفواصل الانشائية بعمق 2.5سم وبعرض 1سم بمادة قابلة للانضغاط ومقاومة للتمدد والانكماش ومانعه لتسرب المياه من خلالها ولها خاصية التماسك مع العنصر الخرسانى ويتم ملء الفواصل بمادة ذات مركب واحد يساس Silyl-Terminated polyether polymer لحشو فواصل التمدد والانكماش الانشائية والمادة تسمح بسماحية حركة (+او-)50% طبقا لمواصفة القياسية ASTMC 719 ولها استطاله 100% طبقا للمواصفة القياسية ASTMC 1382 ولها مقاومة شد 1.5ميجا باسكال طبقا للمواصفة ASTMD412 ولها قوة التصاق عالية بجوانب الفاصل مقدارها 6.4كجم/سم2 طبقا للمواصفة ASTMC794 كما أن لها مقاومة عالية للأجواء الحارة والعوادم والكيماويات والمادة من انتاج الشركات المتخصصة وعلى المقاول تقديم الكتالوجات الفنية لمادة ملء الفواصل بعد تنظيف الفاصل من الأتربة والشحوم والزيوت والعوائق وتنفيذ المادة بإستخدام المسدس والبند يشمل كل ما يلزم لنهو الاعمال طبقا للمواصفات الفنية وأصول الصناعة	25.16	280.00	م.ط	23	2.16	25.16	7,044.80	0	7,044.80	
9.0	فواصل مرنه من ماده بي في سي لمنع التسرب (ووتر ستوب) :- بالمتر الطولي توريد وتركيب فواصل مرنه من ماده بى فى سي بعرض 32 سم وذلك عند فواصل الصب وعند محيط البريج في منطقة الفاصل الإنشائي وعند اتصال الحائط الخرسانى بسطح الليشه المسلحة وبالسقف ويتم وضع وتثبيت الووتر ستوب في منطقة الغطاء الخرسانى للحائط من الجهتين وليس بين شبكتي حديد التسليح وذلك بغرض الحفاظ على حديد التسليح من تسرب المياه إليه وعلى أن يتم توريد الووتر ستوب من إحدي الشركات المتخصصة في هذا المجال والسعر يشمل التركيب وعمل الوصلات وجميع الإكسسوارات وذلك طبقا للرسومات ومستندات التعاقد وتعليمات الشركة المنتجة.										
9.1	للفواصل الانشائية لمنع تسرب المياه ما بين اجزاء البريج و العمل طبقا لتعليمات الاستشاري من Masterseal 940 او ما يماثله	254.95	360.00	م.ط	242	12.95	254.95	91,782.00	0	91,782.00	
9.2	للفواصل التمدد لمنع تسرب المياه ما بينللفواصل التمدد ما بين اجزاء البريج و العمل طبقا لتعليمات الاستشاري من Masterseal 940 او ما يماثله	61.32	530.00	م.ط	58	3.32	61.32	32,499.60	0	32,499.60	
	اجمالي اعمال التفاوض							15,054,147.15	0	15,054,147	
	اجمالي ماتم انراجه سابقا									12,947,540.00	
	اجمالي المستحق خلال المده									2,106,607.15	

فقط اثنين مليونا ومائة وسته الفا و ستمائة و سبعه جنيها و خمسة عشر قرشا

تحريراً فى ..... سنة 2024 المحاسب / .....

يدفع إلى المقاول مبلغ ... . على الحساب / نهائياً

ملاحظة : الفئات ..... غير الواردة بصك الشروط أعتمدت من .....

مدير المصلحة .....

تحريرا فى ..... سنة 2023

مدير مشروعات الهيئة
المهندس /محمد فياض

مدير المشروع
المهندس/ محمد حاتم

عن إستشاري سيسترا
م. محمد صبري

عن الشركة المنفذة
مدير عام الشركة
د. مصطفى محمود
EGYPT STONE FOR MINING & SUPPLIES

يعتمد ،
رئيس الادارة المركزية
"منطقه غرب الدلتا"
"الاسكندريه – مرسى مطروح "
عميد.مهندس/ هانى محمد محمود

اسم العمل.....

اسم المقاول.....

رقم ومقدار التصديق .....

بند الميزانية .....

بيان المنصرف من المقاولة	القيمة قرش	القيمة جنيه
بيان الاعمال التى تمت الان		
محجوز		
مصرح بصرفه		
سابق صرفه		
مستحق صرفه		
الاستقطاعات	قرش	جنيه
رسم دمغة اصلى		
رسم دمغة اضافى		
امانات		
ايرادات		
جملة الاستقطاعات		
صافى المبلغ المستحق		

تحريرا فى..... سنة 2.. رئيس المصلحة علامة

اقرار كاتب سجل الحجوزات والتنازلات..... امضاء.....

اقرار بان البند المختص يسمح بالصرف..... امضاء.....

بان المبالغ معلى بالامانات بتاريخ ..... امضاء.....

تنفيذ فى سجل رقم 55 (ع.ح) برقم..... الكاتب المنوط

تحريرا فى..... سنة 2.. ..... الختم ذو التاريخ

علاقات الكاتب المنوط

روجع.....

شيك

.....

يعتمد سحب اذن صرف

بمبلغ رئيس الحسابات

تحريرا فى.....سنة 2.. .....

(1) شطب الكاتب المنوط

(2) سحب(شيك -اذن صرف) رقم..... الكاتب المنوط الختم ذو التاريخ

(3) تقييد فى سجل (شيك - اذن صرف) تحت رقم

(4) وادرج فى كشف الحوالات رقم ..... الكاتب المنوط

رقم القيد وعلامة كتاب الشطب

.....

تسلمت التحويل رقم .....و اقر باننى اوافق على هذا الحساب المتقدم بيانه(*) وانى تسلمت المستحق لى وليس لى طلبات على الحكومة بخصوص هذا العمل

التاريخ.....سنة 2.. المقاول .....

رقم المستند.....(عدد الملحقات.....) رقم التصديق ..... القيمة.....

نوع الميزانية..... فرع..... بند .....حرف.....

جملة قيمة الاعمال التى تمت (راجع باطنه)

رقم الاستمارة	بتحويل رقم	بتحويل تاريخ	تاريخ الميزانية	قيمة التحويل قرش	قيمة التحويل جنيه	استقطاعات قرش	استقطاعات جنيه	الجملة قرش	الجملة جنيه

	قرش	جنيه
		١٥٠٥٤١٤٧,١٥
* جملة المبالغ السابق صرفها		١٢٩٤٧٥٤٠,-
الباقى للمقاول		٢١٠٦٦٠٧,٥

المدفوع الآن بالتحويل رقم ..... بتاريخ..... سنة 2..

قيمة التحويل قرش	قيمة التحويل جنيه	قرش	جنيه
الجملـــــــة			
جملة قيمة التحويل			
الباقى للمقاول			

رسم دمغة اصلى.....

رسم دمغة اضافى.....

امانات.....

ايرادات .....

.....