

عن مشروع تنفيذ اعمال عدد 2 مسقى على محطات (266+775) و (268+470) أسفل القطار الكهربائي السريع شاملا التحويلات المسارية الخاصة

مستخلص رقم (2) جارى

العدد رقم : 1533 / 2024 / 2024

تنفيذ / شركة افرام للأعمال الهندسية

رقم البند	المنطقة الثالثة عشر (البجيرة - كفر الشيخ)	الكمية بتعدد	القيمة	الوحدة	مقدار العمل السابق لإجرائه	مقدار الأعمال التي تمت خلال المدة	إجمالي الأعمال التي تمت حتى الآن	نسبة الصرف	قيمة الأعمال التي تمت حتى الآن	استقطاع أو حجز	الباقى بعد الاستقطاع	ملاحظات
2	بالمتن المكعب أعمال الحفر في جميع أنواع التربة ماعدا (المتماصة وشديدة التماسك و الصخرية) يلصق المطلوب لزوم الأساسات بأجهاض حتى 150 كجم/سم2 بحيث يصل عمق الحفر إلى المقننوب المصالح للتأسيس حسب الأبعاد والمقننوب الموضح بالرسومات التنفيذية والسعر يشمل سدة جوانب الحفر وإزالة أي عوائق تعترضه ونزع مياه الرش إذا لزم الأمر ونقل التراب إلى المقالب العمومية والبند شامل مما جيمعه طبقاً لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندسين المشرفين	4103.00	60.00	م3	0.00	4103.000	4103.000	98%	241256.40	0.00	241256.40	
3	باليوم أعمال تجفيف بنظام الحراي حيث يتم دق الحراي 2 بوصة طول الحربة من 3: 5 م بواسطة الجيت أو بواسطة القيسون اليدوي حسب طبيعة الأرض والمنسوب وتدفق الحراي بمحارة الموقع وبمسطح 300 م2 ويشمل هذا النظام : • هيدرات 6 بوصة يتم توصيلها بالحراي عن طريق خرطوم السحب 2 بوصة خرطوم مرنة ومجهزة ويتم وضع ماكينة السحب على الهيدرنت بواسطة خرطوم 6 بوصة لربط المجموعة ببعضها البعض. • يتم سحب المياه بهذه الطريقة ونقل المياه المسحوبة بواسطة خرطوم السحب والطرد للقل المياه خارج الموقع بطول 200 م حد أقصى . • يتم استخدام 2 ماكينة سحب 6 بوصة تعمل بالتناوب لمدة 24 ساعة متواصلة للوحدة. • السعر يشمل توفير العمالة المنزلية والفنيين المهرة لإتمام أعمال النزع الجوفي على اكل وجه.	110.00	1,443.00	اليوم	0.00	50.000	50.000	98%	70707.00	0.00	70707.00	
4	باليوم أعمال تجفيف بنظام الحراي حيث يتم دق الحراي 2 بوصة طول الحربة من 3: 5 م بواسطة الجيت أو بواسطة القيسون اليدوي حسب طبيعة الأرض والمنسوب وتدفق الحراي بمحارة الموقع وبمسطح 300 م2 ويشمل هذا النظام : • هيدرات 6 بوصة يتم توصيلها بالحراي عن طريق خرطوم السحب 2 بوصة خرطوم مرنة ومجهزة ويتم وضع ماكينة السحب على الهيدرنت بواسطة خرطوم 6 بوصة لربط المجموعة ببعضها البعض. • يتم سحب المياه بهذه الطريقة ونقل المياه المسحوبة بواسطة خرطوم السحب والطرد للقل المياه خارج الموقع بطول 200 م حد أقصى . • يتم استخدام 2 ماكينة سحب 6 بوصة تعمل بالتناوب لمدة 24 ساعة متواصلة للوحدة. • السعر يشمل توفير العمالة المنزلية والفنيين المهرة لإتمام أعمال النزع الجوفي على اكل وجه.	60.00	5,421.00	اليوم	0.00	45.000	45.000	98%	239066.10	0.00	239066.10	
5	بالمتن المكعب توريد وعمل طبقة إحلال لزوم الأساسات حتى منسوب التأسيس من 6 + 3 سن + 2 سن 1:1:1 تحت منسوب المياه الجوفية بنسبة إمتصاص لا تزيد عن 30% ولا تحتوي على أي مواد ناعسة أو بونية (مارة من مخل 200) وذلك بسمك 1 متر ترم على طبقات بحيث لا يزيد سمك أي منها عن 25 سم مع الرش بالمياه والدمك جيداً باستخدام آلات الدمك الميكانيكية للوصول إلى أقصى كثافة جافة والسعر يشمل عمل الاختبارات اللازمة طبقاً لتعليمات المهندسين المشرفين ونهوض السطح العلوي للإحلال طبقاً للرسومات التنفيذية وكل ما يلزم لنهوض العمل نهواً كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والرسومات وتعليمات المهندسين المشرفين.	800.00	495.00	م3	0.00	646.000	646.000	98%	313374.60	0.00	313374.60	
9	بالمتن المكعب أعمال خرسانة عادية للأساسات والبلاطة الإنشائية مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي ومحتوي اسمنت 300 كجم/م3 و	34.00	2,100.00	م3	0.00	34.000	34.000	98%	69972.00	0.00	69972.00	
10	أجهاض 250 كجم/سم2 بالمتن المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة لزوم الأساسات مع تصميم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي و على أن تكون المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة 420 كجم/سم2 ومحتوي اسمنت 400 كجم/م3 واللغة تشمل عمل الشدات والفرم ومعالجة الخرسانة بعد الصب طبقاً للشروط والمواصفات الفنية والرسومات وحسب اصول الصناعة وتعليمات المهندسين المشرفين والفئة لا تشمل حديد التسليح • إضافة مادة (CORROSION INHIBITOR // زيادة ل DUARABILITY) إلى 120 سنة	355.00	75.00	م3	0.00	355.000	355.000	98%	26092.50	0.00	26092.50	
10.1	علاوة نتيجة زيادة المحتوى الاسمتي إلى 450 كجم/م3	58.00	53,000.00	طن	0.00	58.000	58.000	98%	3012520.00	0.00	3012520.00	
11	بالمتن توريد وتركيب ورص التسليح (40/60) لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري والسعر يشمل التقطيع طبقاً للرسومات وعمل الوصلات التي لم ترد برسومات الطء والسعر يشمل الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة التركيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهوض العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندسين المشرفين	194.00	2,741.00	م.ط	0.00	193.000	193.000	98%	518432.74	0.00	518432.74	
12	بالمتن الطولي أعمال توريد وتركيب مواسير سائلة للجهاز باقطر داخلية (1.00م) وسمك 6 سم من الخرسانة المسلحة بنسبة كلط (350 كجم اسمنت مقاوم للكبريتات + 0.8 م3 زلط + 3 م3 رمل) باستخدام شبكة من حديد التسليح المشترش عالي المقاومة رتبة 36/52 بمعدل 10 م للمتر الطولي في اتجاه محور الماسورة وبمعدل 6 م للمتر الطولي في الاتجاه العمودي مع تدعيم نهايات الماسورة بخوص من الحديد مع عزل الوصلات بالخيش المقطرون ويتم التنفيذ طبقاً لاصول الصناعة والرسومات التقصيلية المعتمدة والبند بجميع الوصلات	345.00	120.00	م2	0.00	345.000	345.000	98%	40572.00	0.00	40572.00	
13	بالمتن طبقة لاصول المهندسين المشرفين بالمتن السطح توريد وعمل طبقة عزلة للرطوبة من الاسومات المسلح سمك 4 مم واللغة تشمل الدهان بالبيتومين اسفلها وعلى الا يقل 400ميكرون والسعر يشمل الركوب 10 سم و البند يشمل كل ما يلزم لنهوض العمل نهواً كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والمواصفات الفنية وتعليمات المهندسين المشرفين	2308.00	105.00	م2	0.00	2308.000	2308.000	98%	237493.20	0.00	237493.20	
14	بالمتن المكعب توريد وتغليف رمل مثبت بالإسمنت اعطى طبقات المزج على أن يكون محتوى الاسمنت البورتلاندي العادي 150 كجم لكل 3 م3 في حالة زيادة محتوى الاسمنت و الإجهاد طبقاً لمتطلبات التصميم يتم زيادة سعر بند الخرسانة 125 جنيه / 50 كجم اسمنت سواء بالزيادة أو بالتقصير	19.00	800.00	م3	0.00	19.000	19.000	98%	14896.00	0.00	14896.00	
16	بالمتن الطولي أعمال توريد وتركيب فواصل مانع تسرب المياه (water stop) عرض لا يقل عن 25 سم بين بلاطات وجوانب البريخ عند فواصل التمدد بين أجزاء البريخ والبند يشمل الإوتار اللازمة لضمان التثبيت في الوضع النهائي طبقاً لطريقة التشغيل والتنفيذ المعتمدة من المهندسين الاستشاري وطبقاً لاصول الصناعة (Type O) وعرض لا يقل عن 25 سم بين بلاطات وجوانب البريخ عند فواصل التمدد بين أجزاء البريخ والبند يشمل الإوتار اللازمة لضمان التثبيت في الوضع النهائي طبقاً لطريقة التشغيل والتنفيذ المعتمدة من المهندسين الاستشاري وطبقاً لاصول الصناعة (Type V) وسوليغ بار (من شركات متعددة لمنع تسرب المياه إلى العناصر الانشائية والبند يشمل المادة الاصقه وكل ما يلزم لنهوض الاعمال طبقاً لتعليمات المهندسين المشرفين	57.00	375.00	م3	0.00	57.000	57.000	98%	6982.50	0.00	6982.50	
18	بالمتن الطولي أعمال توريد وتركيب فواصل مانع تسرب المياه (water stop) عرض لا يقل عن 25 سم بين بلاطات وجوانب البريخ عند فواصل التمدد بين أجزاء البريخ والبند يشمل الإوتار اللازمة لضمان التثبيت في الوضع النهائي طبقاً لطريقة التشغيل والتنفيذ المعتمدة من المهندسين الاستشاري وطبقاً لاصول الصناعة (Type O) وعرض لا يقل عن 25 سم بين بلاطات وجوانب البريخ عند فواصل التمدد بين أجزاء البريخ والبند يشمل الإوتار اللازمة لضمان التثبيت في الوضع النهائي طبقاً لطريقة التشغيل والتنفيذ المعتمدة من المهندسين الاستشاري وطبقاً لاصول الصناعة (Type V) وسوليغ بار (من شركات متعددة لمنع تسرب المياه إلى العناصر الانشائية والبند يشمل المادة الاصقه وكل ما يلزم لنهوض الاعمال طبقاً لتعليمات المهندسين المشرفين	335.00	570.00	م.ط	0.00	46.000	46.000	98%	25695.60	0.00	25695.60	
19	بالمتن الطولي أعمال توريد وتركيب فواصل مانع تسرب المياه (water stop) عرض لا يقل عن 25 سم بين بلاطات وجوانب البريخ عند فواصل التمدد بين أجزاء البريخ والبند يشمل الإوتار اللازمة لضمان التثبيت في الوضع النهائي طبقاً لطريقة التشغيل والتنفيذ المعتمدة من المهندسين الاستشاري وطبقاً لاصول الصناعة (Type O) وعرض لا يقل عن 25 سم بين بلاطات وجوانب البريخ عند فواصل التمدد بين أجزاء البريخ والبند يشمل الإوتار اللازمة لضمان التثبيت في الوضع النهائي طبقاً لطريقة التشغيل والتنفيذ المعتمدة من المهندسين الاستشاري وطبقاً لاصول الصناعة (Type V) وسوليغ بار (من شركات متعددة لمنع تسرب المياه إلى العناصر الانشائية والبند يشمل المادة الاصقه وكل ما يلزم لنهوض الاعمال طبقاً لتعليمات المهندسين المشرفين	47.00	280.00	م.ط	0.00	47.000	47.000	98%	12896.80	0.00	12896.80	
20	بالمتن الطولي أعمال توريد وتركيب فواصل مانع تسرب المياه (water stop) عرض لا يقل عن 25 سم بين بلاطات وجوانب البريخ عند فواصل التمدد بين أجزاء البريخ والبند يشمل الإوتار اللازمة لضمان التثبيت في الوضع النهائي طبقاً لطريقة التشغيل والتنفيذ المعتمدة من المهندسين الاستشاري وطبقاً لاصول الصناعة (Type O) وعرض لا يقل عن 25 سم بين بلاطات وجوانب البريخ عند فواصل التمدد بين أجزاء البريخ والبند يشمل الإوتار اللازمة لضمان التثبيت في الوضع النهائي طبقاً لطريقة التشغيل والتنفيذ المعتمدة من المهندسين الاستشاري وطبقاً لاصول الصناعة (Type V) وسوليغ بار (من شركات متعددة لمنع تسرب المياه إلى العناصر الانشائية والبند يشمل المادة الاصقه وكل ما يلزم لنهوض الاعمال طبقاً لتعليمات المهندسين المشرفين	58.00	630.00	م.ط	0.00	58.000	58.000	98%	35809.20	0.00	35809.20	
اجمالي												
اجمالي قيمة الاعمال المنفذة حتى تاريخ المستخلص												
اجمالي قيمة الاستقطاعات												
القيمة الاجمالية للمستخلص السابق												
القيمة الحالية لمستخلص جارى رقم (2)												
المرجعة الفنية												
(الاستشاري العام للمشروع)												
شركة سيسترا SYSTRA												
مهندس/ احمد ابو عالية مهندس / حسني وهبه												
التوقيع /												
الهيئة العامة للطرق والكباري												
المهندس/ احمد الشاعر												
المهندس/ احمد ابو نقيطة												
التوقيع /												
مدير إدارة المشروعات												
مهندس/ كرام إمام												
التوقيع /												
تعمير إلى سنة 2025												
قش												
يبلغ إلى مسؤول مبلغ												
ملاحظة : فئات												
بمعد												
تعمير إلى سنة 2023												
مهندس /												
على الحساب / نهضاً												
غير فورية بمقتضى شروط أشتت من												
متر فاصلة												
تعمير إلى سنة 2023												
رئيس الإدارة المركزية												
المنطقة الثالثة عشر (البجيرة - كفر الشيخ)												
مهندس /												
مهندس /												

يتمتع ،
رئيس الإدارة المركزية
المنطقة الثالثة عشر (البجيرة - كفر الشيخ)
مهندس /

مهندس /
على الحساب / نهضاً
غير فورية بمقتضى شروط أشتت من
متر فاصلة
تعمير إلى سنة 2023

تعمير إلى سنة 2025
قش
يبلغ إلى مسؤول مبلغ
ملاحظة : فئات
بمعد

الهيئة العامة للطرق والكباري
المهندس/ احمد الشاعر
المهندس/ احمد ابو نقيطة
التوقيع /
مهندس/ كرام إمام
التوقيع /

عن الشركة المنفذة
مهندس /

اسم العمل
اسم المَقاول
رقم ومقدار التصديق
بند الميزانية

		العقد رقم : (1533 /	
		: بتاريخ (2024 / 2023	
		2024 / 5 / 9	
		جنيه	قرش
بيان الاعمال التي تمت الان			
محجوز			
مصرح بصرفه			
سابق صرفه			
مستحق صرفه			
الاستقطاعات	جنيه	قرش	
رسم دمغة اصلى			
رسم دمغة اضافى			
امانات			
ايرادات			
جملة الاستقطاعات			
	صافى المبلغ المستحق		

تحريرا في..... سنة 20 رئيس المصلحة علامة

أقرار كاتب سجل الحجوزات والتنازلات امضاء

أقرار بان البند المختص يسمح بالصرف امضاء

اجمالى قيمة المستخلص رقم (1)

تنفيذ في سجل رقم (ع.م) برقم..... الكاتب المنوط
تحريراً في سنة 20
علاقات الكاتب المنوط روجع.....
شيك

بمبلغ

يعتمد سحب

أذن صرف

رئيس الحسابات

20 سنة

تحريرا في

(1) شطب	الكاتب المنوط
(2) سحب (شيك - اذن صرف) رقم	الكاتب المنوط
(3) تقيد في سجل (شيك - اذن صرف) تحت رقم	
(4) والدرج في كشف الحوالات رقم	الكاتب المنوط
	رقم القيد وعلامة كتاب الشطب

تسلمت التحويل رقم و أقر بانني وافق على هذا الحساب المتقدم ببيانه (*) واني تسلمت المستحق لى
وليس لى طلبات على الحكومة بخصوص هذا العمل
التاريخ سنة 20 المداول

رقم المستند..... (عدد الملحقات.....) رقم التصديق..... القيمة.....
نوع الميزانية..... فرع..... بند..... حرف.....

[illegible]

الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
(منطقة البحيرة)
(قسم الماشيات)
رقم الماشية : ٦٤
حالة الماشية :
التوقيع :
٢٥/٢/١١

رئيس الإدارة المركزية للمنطقة
الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ
مهندس / مجدي عبد السلام عامر

بيانات القوائم			
رقم	التاريخ	جنيته	قرش
		١٣٨٥٧	٨,٨٥
		٢	
	الجملة	١٣٨٥٧	٨,٨٥

Y.1 —————

عدد المرفقات		الاعتماد الإداري ونوع الخصم						
بيانات		نوع الخصم					قرش	جنيته
		قسم	فرع	لصل	بند			
قائمة منقولة، ١٤/١١ (٢) عن تنفيذ أعمال عدد ٢٠٠٠ مرفق على مطايع							٨٨١	٨٨١
التمريض (٧٧٥ + ٢٦٦) و (٢٦٦ + ٢٧٠) أصل		إجمالي الأصل						
بيانات الاستقطاعات		قرش	جنيته					
عادي	إضافي	دفعة توقيع						
قرش جنيته	قرش جنيته	قرش						
رسم الدفعة								
صافي القيمة المطلوب صرفها								

(مجلس)

الوزير العام للسياحة

(تمت المصادقة)

٨٥

وزارة السياحة

المملكة المغربية

في — سنة

وكيل الحسابات

(2)

المحتم ذو التاريخ

(۴) قید فی سجل

الشيكات

الحملات