

السيد المهندس / نائب رئيس مجلس الادارة للتنفيذ والمناطق

تحية طيبة ... وبعد ،،،

نتشرف بان نرفق لسيادتكم طيه المستخلص رقم (٢١) جارى تنفيذ كوبرى مسار اكتوبر
٢ من الكم ١٤٦ حتى الكم ١٤٩ ضمن مشروع الخط الاول للقطار الكهربائى السريع
(السخنة - العلمين - مطروح - الفيوم) بالامر المباشر

تنفيذ شركة / شركة اتش ايه للانشاءات

برجاء التفضل بالإحاطة والتوجيه باللازم...

وتفضلوا بقبول وافر الاحترام

تحريراً فى : ٢٠٢٥/٢/١٩

عدد المرفقات ()

اصل وصورتين من المستخلص

حضر اعمال

كشف معدات

كشف مهندسين

خطاب المحملات

يعتمد ،،،

رئيس الإدارة المركزية

مهندس / طارق يوسف الجزار



عملية / تنفيذ كوبرى مسار اكتوبر 2 من الكم 146 حتى الكم 149 ضمن مشروع الخط الأول للقطار الكهربائى السريع
الشركة المنفذة / شركة إنتش إيه للإتشاءات (أبناء حسن علام)
العقد رقم : 577 / 2022 / 2023

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البرى
المنطقة الأولى المركزية

مستخلص رقم (21) من بدء العملية إلى 31 /ديسمبر/ 2024

3 / 1

رقم البند	نوع العمل	النفقات التقديرية		الوحدة	الكمية بالمقايمة	مقدار العمل السابق لإجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التي تمت إلى الآن	جاري أو نهائي	قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز		الباقى بعد الإستقطاع		ملاحظات
		قرش	جنيه								قرش	جنيه	قرش	جنيه	
أولاً : أعمال الكبرى															
أولاً : - الأعمال بالأسعار التقديرية															
67-أ	اعمال نظام تأريض Earthing - بالمتن الطولى كابل نحاس غير مغزول قطاع 70 مم 2 شامل اعمال اللحام	0	304	م.ط	5000	50	0	50	جاري	15,200 ج.م.	0	0 ج.م.	0	15,200 ج.م.	1- إجراءات تأمين وسلامة المرور متواجدة والامن الصناعى متواجد. 2- مهندسين الشركة والمشرفين متواجدين .
67-ج	اعمال نظام تأريض Earthing - بالحد Double plate U clamp	0	712.50	عدد	2000	160	0	160	جاري	114,000 ج.م.	0	0 ج.م.	0	114,000 ج.م.	3- التقارير النصف شهرية والشهرية متواجدة . 4- الحد الأدنى من المعدات متواجد .
67-د	اعمال نظام تأريض Earthing - بالحد Earth point 4 hole with pig tail caple 70mm2 for 1 L.M	0	2090	عدد	500	90	0	90	جاري	188,100 ج.م.	0	0 ج.م.	0	188,100 ج.م.	5- لوحات المشروع متواجدة . 6- البرنامج الزمنى متواجد .
إجمالي الأعمال بالأسعار التقديرية															
تصرف الأعمال بالأسعار التقديرية بنسبة 95 % لحين المفاضلة وفقاً لموافقة السيد اللواء مهندس / رئيس الهيئة (1)															
		0								317,300 ج.م.	0	0 ج.م.	0	317,300 ج.م.	
		0								301,435 ج.م.	0	0 ج.م.	0	301,435 ج.م.	

الهيئة العامة للطرق والكباري - مدير المشروع
م / محمد محسن

الاستشارى العام
شركة سيمسترا SYSTRA
التوقيع :

الشركة المنفذة - مدير المكتب الفني
م / تامر الغزولي
التوقيع :

الهيئة العامة للطرق والكباري - مدير عام المشروعات
م / جهاد محمد سعد

تم تنفيذ طبقاً للمواصفات
التقنية المعمدة وطبقة
الشهيم المعمدة .
باجه مختار

الشركة المنفذة - مدير المشروع
م / محمد عدلي
التوقيع :

أقر بأن هذا الحساب صحيح و مضبوط و أن المبالغ المقيمة بظهوره و قدرها
تحريراً في / /
يُدفع للمقاول مبلغ قرش جنيه
ملاحظة الفئات :
غير الواردة بصك الشروط اعتمدت من
المحاسب /
على الحساب / نهائياً
سبق صرفها للمقاول.

رئيس الإدارة المركزية للمنطقة الأولى المركزية
م / طارق يوسف الجزار
٥١٤١٥

عملية / تنفيذ كوبرى مسار اكتوبر 2 من الكم 146 حتى الكم 149 ضمن مشروع الخط الأول للقطار الكهربائى السريع
الشركة المنفذة / شركة إتش إيه للإنشاءات (أبناء حسن علام)
العقد رقم : 577 / 2022 / 2023

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البرى
المنطقة الأولى المركزية

2 / 3

مستخلص رقم (21) من بدء العملية إلى 31 / ديسمبر / 2024

رقم البند	نوع العمل	الكميات بعد المفاوضة		الوحدة	الكمية بالمقاييس	مقدار العمل السابق لإجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التي تمت إلى الآن	جاري أو نهائي	جدة قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن جنيه	إستقطاع أو حجز		الباقى بعد الإستقطاع	ملاحظات
		قرش	جنيه								قرش	جنيه		
أولاً : أعمال الكباري														
ثانياً - الأعمال بالأسعار النهائية بعد المفاوضة														
1	بالمتر المكعب تكشير وإزالة خرسانة عادية أو أرصفة أو تيوبجيسى أو مهاتى طوب غير مسلح لزوم العوائق المعرضة لمسار الكوبري	0	85	م	3	225	100	200	جارى	17,000.0	0	0.00	17,000.000 ج.م.	1- إجراءات تأمين وسلامة المرور متواجدة والامن الصناعى متواجد.
2	بالمتر الطولي تكشير وإزالة برصوات لزوم العوائق المعرضة لمسار الكوبري والبند يشمل جميع معدات التكشير ونقل المخلفات إلى المقالب العمومية	0	15	م.ط		260	220	220	جارى	3,300.0	0	0.00	3,300.000 ج.م.	2- مهندسين الشركة والمشرفين متواجدين .
3	بالمتر المسطح تكشير وإزالة بلاط أرصفة أو التروك لزم العوائق المعرضة لمسار الكوبري والبند يشمل جميع المعدات اللازمة للتكشير ونقل المخلفات إلى المقالب العمومية	0	80	م	2	850	592	592	جارى	47,360.0	0	0.00	47,360.000 ج.م.	3- التقارير النصف شهرية والشهرية متواجدة .
5	بالمتر المكعب تكشير وإزالة طبقات أسفلت والأساس المتعارض مع مسار الكوبري والبند يشمل جميع المعدات اللازمة للتكشير ونقل المخلفات إلى المقالب العمومية	0	121	م	3	103	88	88	جارى	10,648.0	0	0.00	10,648.000 ج.م.	4- الحد الأدنى من المعدات متواجد .
7	بالمتر مكعب تكشير وإزالة طبقات أسفلت (لוחات استرشادية...الخ) وبطن فك ونقل هيكل معنوية تشمل على (مظلات وحوامل اصعد - اعلاات - لوحات استرشادية...الخ) وتسليمها للمكان المحدد من الجهة المالكة للمشروع وذلك طبقاً لمتطلبات المالك	0	3216	طن		3	2.50	2.50	جارى	8,040.0	0	0.00	8,040.000 ج.م.	5- لوحات المشروع متواجدة .
8	بالمتر الطولي أعمال تحويلية ممرورية شاملة توفير الإضاءة والإشارات اللازمة لتأمين حركة السيارات	0	1433	م.ط		70	70	70	جارى	100,310.0	0	0.00	100,310.000 ج.م.	6- البرنامج الزمنى متواجد .
9	بالمتر الطولي توفير حواجز خرسانية وأسوار مؤقتة لزوم تأمين التحويطات الممرورية طبقاً لتعليمات جهاز الإشراف و الإدارة العامة للمرور .	0	1433	م.ط		70	70	70	جارى	100,310.0	0	0.00	100,310.000 ج.م.	7- التقرير المبدئى متواجد .
22	بالمتر الطولى تنفيذ جسات في جميع انواع التربة عدا الصخرية ... إجهاد تربة أقل من 125 كجم/سم2	0	805	م.ط		5950	5921	5921	جارى	4,766,405.0	0	0.00	4,766,405.000 ج.م.	8- المكاتب وغرفة الاجتماعات متواجدة .
24	بالمتر المكعب حفر استكشافى بمعمق يدوية	0	100	م	3	11003	10989	10989	جارى	1,098,900.0	0	0.00	1,098,900.000 ج.م.	9- وثيقة التأمين سارية .
25	بالمتر المكعب حفر ميكانيكى بين الخوازيق المصبوبة للقواعد المسلحة بالصق المطلوب في جميع انواع التربة عدا الصخرية لزوم الاساسات ونقلها خارج الموقع.....إجهاد تربة أقل من 125 كجم/سم2	0	101	م	3	39285	39284	39284	جارى	3,967,684.0	0	0.00	3,967,684.000 ج.م.	10- تراجع غرفة الأزمات بمعرفة الإدارة.
28	بالمتر مكعب ردم من ناتج الحفر على طبقات طبقاً لتعليمات المهندس المشرف .	0	50	م	3	16000	2100	2100	جارى	105,000.0	0	0.00	105,000.000 ج.م.	
30	بالحد نقل خارجي وتركيب وفك ماكينة الخوازيق الى الموقع ثم فكها ونقلها (خارج الموقع) بعد الانتهاء من تأتية الاعمال والسيو يشمل المعدات والأدوات اللازمة للتركيب والتجهيز بالموقع وتكلفة النقل وكارتات الطريق والبند شامل مما جميعه طبقاً لأصول الصناعة والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	0	150557	عدد		7	7	7	جارى	1,053,899.0	0	0.00	1,053,899.000 ج.م.	
31	بالحد نقل داخلي وتركيب وفك ماكينة الخوازيق داخل الموقع والسيو يشمل المعدات والأدوات اللازمة للتركيب والتركيب داخل الموقع وتكلفة النقل والبند شامل مما جميعه طبقاً لأصول الصناعة والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	0	50762	عدد		10	10	10	جارى	507,620.0	0	0.00	507,620.000 ج.م.	
32	بالمتر الطولى أعمال خوازيق بقطر 120 سم بالر في جميع انواع التربة عدا الصخرية محفورة ومصبوبة فى مواقعها على الأرض الطبيعية وتصب بخرسانة مسلحة.....إجهاد تربة أقل من 125 كجم/سم2	0	6343	م.ط		47900	47694	47694	جارى	302,523,042.0	0	0.00	302,523,042.000 ج.م.	
32-ج	علوة إجهاد تربة أكبر من 401 كجم/سم2 وأقل من 600 كجم/سم2 و r qd أقل من 20 %	0	5037	م.ط		4	3.50	3.50	جارى	17,629.50	0	0.00	17,629.500 ج.م.	
36	بالحد عمل تجربة تحميل على خاويق عمال قطر 120 سم حمل التجربة (150 %) من الحمل التصميمي واللفة تشمل الألواح المعدنية المؤقتة وأجهزة القياس والمعدات والردم أو البوتكات الخرسانية.....	0	652413	عدد		6	6	6	جارى	3,914,478.0	0	0.00	3,914,478.000 ج.م.	
38	بالحد عمل اختبار "Sonic Coring Tests" على طول الخاويق بنسبة 10% من إجمالي عدد الخوازيق													
38-أ	قطر 120 سم باستخدام مواسير مختلفة	0	117085	عدد		26	26	26	جارى	3,044,210.0	0	0.00	3,044,210.000 ج.م.	
38-ب	قطر 120 سم باستخدام مواسير Black Steel شامل الدهان بمادة مقاومة للصدأ	0	50976	عدد		98	98	98	جارى	4,995,648.0	0	0.00	4,995,648.000 ج.م.	
39	بالمتر المكعب خرسانة عادية للأساسات وبدات الكمرات سابقة الصب طبقاً لنسب الخلطة التصميمية المعتمدة	0	1813	م	3	1166	1152	1152	جارى	2,088,576.0	0	0.00	2,088,576.000 ج.م.	
40	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة لزوم الاساسات بالر حسب الرسومات التفصيلية	0	3325	م	3	34620	34619	34619	جارى	115,108,175.0	0	0.00	115,108,175.000 ج.م.	
40-أ	علوة صب خرسانة كتلية Large Pour باستخدام أسمنت CEM III	0	504	م	3	34620	20500	20500	جارى	10,332,000.0	0	0.00	10,332,000.000 ج.م.	
41	بالمتر المكعب أعمال توريد وتنفيذ وصب خرسانة جاهزة لزوم الأعمدة والتجاويف والاكتاف													
**	ارتفاع حتى 12 م من منسوب شهر المدة حتى منسوب أعلى نقطة بالتاج	0	4418	م	3	900	825	825	جارى	3,644,850.0	0	0.00	3,644,850.000 ج.م.	
***	ارتفاع حتى 15 م من منسوب شهر المدة حتى منسوب أعلى نقطة بالتاج	0	4620	م	3	6300	6052	6052	جارى	27,960,240.0	0	0.00	27,960,240.000 ج.م.	
1	ارتفاع اعلى من 15 م من منسوب شهر المدة حتى منسوب أعلى نقطة بالتاج	0	4821	م	3	19100	17603	17603	جارى	86,657,475.0	0	0.00	86,657,475.000 ج.م.	
إجمالي الأعمال بالأسعار النهائية بعد المفاوضة (2)														
										572,072,799.50 ج.م.	0	0.00 ج.م.	572,072,799.50 ج.م.	

قرش جنيه

أقر بأن هذا الحساب صحيح ومضبوط وأن المبالغ المقيدة بظهوره وقدرها سبق صرفها للمقاول.

تحريراً في / /

جنيه قرش

يدفع للمقاول مبلغ

ملاحظة الفئات :

الهيئة العامة للطرق والكباري - مدير المشروع
م / محمد محسن

الهيئة العامة للطرق والكباري - مدير عام المشروعات
م / جهاد محمد سعد

التوقيع :

الاستشاري العام
شركة سيسترا SYSTRA
التوقيع :

التوقيع :

الشركة المنفذة - مدير المكتب الفني
م / تامر الغزولي

الشركة المنفذة - مدير المشروع
م / محمد عدلي

التوقيع :

رئيس الإدارة المركزية للمنطقة الأولى المركزية
طارق يوسف الجزار

مستخلص رقم (21) من بدء العملية إلى 31 / ديسمبر / 2024

3 / 3

رقم البند	نوع العمل	الكميات بعد المفاوضة		الوحدة	الكمية بالمقاييس	مقدار العمل الذي تمت خلال هذه المدة	مقدار الأصل التي تمت إلى الآن	جولة قيمة الأصل التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز		الباقى بعد الإستقطاع	ملاحظات
		قرش	جنيه						قرش	جنيه		
أولاً : أعمال الكباري												
ثانياً - الأعمال بالأسعار النهائية بعد المفاوضة												
42	بالمتر المكعب اصصال توريد وتركيب خرسانة مسلحة لزوم الكمرات سابقة الصب وسابقة الإجهاد U-Section بالبر	0	9371	م3	16800	9623	478	10101	0	جاري	23,664,117.75 ج.م. / 0	70,992,353.25 ج.م. / 0
42	ارتفاع اعلى من 9 م من منسوب الأرض الطبيعي حتى منسوب الركيزة	0	4125	م3	19500	148	297	445	0	جاري	1,835,625.00 ج.م. / 0	1,835,625.00 ج.م. / 0
43	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم البلاطات CAST IN SITU SLABS بالارتفاع اعلى من 9 م من منسوب الأرض الطبيعية	0	6354	م.ط	6000	1520	250	1770	0	جاري	4,498,632.00 ج.م. / 0	6,747,948.00 ج.م. / 0
44	بالمتر الطولي خرسانة مسلحة سابقة الصب لزوم Precast Parapet بالبر ارتفاع اعلى من 12 م	0	30205	طن	24440	16919	162	17081	0	جاري	515,931,605 ج.م. / 0	515,931,605 ج.م. / 0
45	بالطن توريد وتثبيت ورص حديد تسليح B500 DWR	0	96389	طن	870	320	15	335	0	جاري	32,290,315 ج.م. / 0	32,290,315 ج.م. / 0
46	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وشد وحقق حديد كابلات عالية الإجهاد من اسلاك مجدولة لزوم الهيكل العلوي للكوبري بالبر diameter 1860 MPa with Low Relaxation ASTM Grade 270 strength 15.7mm	0	30082	م2	24037	0	24037	1,514,331 ج.م. / 0	0.00 ج.م. / 0	جاري	1,514,331 ج.م. / 0	1,514,331 ج.م. / 0
49	بالمتر المسطح عمل طبقة عازلة من البوبتومين والدهان وجهان على الباردة	0	900000	عدد	119	22	6	28	0	جاري	3,780,000.00 ج.م. / 0	21,420,000 ج.م. / 0
55	بالطن توريد وتركيب ركائز spherical حتى حمولة من 750 طن الي 1000 طن	0	900000	عدد	238	44	9	53	0	جاري	7,155,000.00 ج.م. / 0	40,545,000 ج.م. / 0
55-أ	Fixed Spherical Bearing	0	900000	عدد	119	22	5	27	0	جاري	3,645,000.00 ج.م. / 0	20,655,000 ج.م. / 0
55-ب	Guided Spherical Bearing	0	900000	عدد	119	22	5	27	0	جاري	3,645,000.00 ج.م. / 0	20,655,000 ج.م. / 0
55-ج	Free Spherical Bearing	0	900000	عدد	119	22	5	27	0	جاري	3,645,000.00 ج.م. / 0	20,655,000 ج.م. / 0
إجمالي الأعمال بالأسعار النهائية بعد المفاوضة (3)												
إجمالي قيمة المستخلص (3 + 2 + 1)												
القيمة الإجمالية للمستخلص السابق رقم (20)												
القيمة الحالية للمستخلص (جاري 21)												
		0									27,529,973.50 ج.م.	27,529,973.50 ج.م.

قرش جنيه

أقر بأن هذا الحساب صحيح ومضبوط وأن المبالغ المقيمة بظهوره وقدرها سيق صرفها للمقاول.
تحريراً في / /
المحاسب /
على الحساب / نهائياً
غير الواردة بصك الشروط واعتمدت من
ملاحظة الفئات :
يصدق :
قرش جنيه



الهيئة العامة للطرق والكباري - مدير المشروع
م / محمد محسن

التوقيع :
م / محمد محسن

الهيئة العامة للطرق والكباري - مدير عام المشروعات
م / جهاد محمد سعد

التوقيع :
م / جهاد محمد سعد

الاستشاري العام
شركة سيسترا SYSTRA

التوقيع :
م / محمد محسن

الشركة المنفذة - مدير المكتب الفني
م / تامر الغزولي

التوقيع :
م / تامر الغزولي

الشركة المنفذة - مدير المشروع
م / محمد عدلي

التوقيع :
م / محمد عدلي

تم تنفيذ طبقاً للمواصفات
المستخدمة المعمدة وطبقاً
بالمساحة المستعمدة
بالتوقيع :
م / محمد عدلي

رئيس الإدارة المركزية للمنطقة الأولى المركزية

م / طارق يوسف الجزار