

عن عبارة / تنفيذ أعمال إنشاء كوبري شرق النيل من كم 114+560 حتى كم 116+780 ضمن نطاق العمل الإداري الجديدة
بمشروع إنشاء الخطر الكهربائي السريع (استضافة العاصمة الإدارية الجديدة-منطوق-الفيوم)

الكميات المدرجة بفروق الأسعار المنفذة من 2024/1/31 حتى 2024/06/30
للمستخلصات الجارية من مستخلص 11 حتى مستخلص 15

مستخلص فروق أسعار عن الأعمال من تاريخ																								
رقم البند	بيان الأعمال	الكمية بالتعاقد	الكمية باستخلص 15	شهر المحاسبة	الكمية المنفذة	الكمية المنفذة بشهر	الفئة	قيمة الكمية المستحقة	أوزان عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل				الرقم القياسي عند تاريخ التعاقد				الرقم القياسي وقت المحاسبة							
									حديد جميع أنواعه	الاسمنت	بيتومين	سولار	حديد جميع أنواعه	الاسمنت	بيتومين	سولار	حديد جميع أنواعه	الاسمنت	بيتومين	سولار				
أعمال الكباري																								
أعمال الجسوات والحفر والردم																								
23-	بالمتر الطولي تنفيذ جسات في جميع أنواع التربة عدا الصخرية - اجهاد أقل من 125 كجم/م ²	3950	350	Jun-24	0.0000	0.0000	805.00	281,750.00	0%	0%	0%	0%	7%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	393.60	1,079.10	480.40	2.510%	7,072.43	
26-	بالمتر المكعب حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصبوبة للقواعد المسلحة بالعنق المطلوب في جميع أنواع التربة عدا الصخرية لزوم الأساسات و نقلها خارج الموقع- اجهاد تربة أقل من 125 كجم/م ²	26000	4177.0	Feb-24	0.0000	0.0000	4177.0000	42,187.000	0%	0%	0%	0%	20%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,384.60	351.90	762.00	417.00	3.586%	15,128.39	
29	بالمتر المكعب ردم من ناتج الحفر حول الأساسات و حول جسم الكوبري على طبقات لا يزيد سمها الطبقة عن 25 سم	15000	1978.0	Feb-24	0.0000	0.0000	206.7000	10,335.000	0%	0%	0%	0%	10%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,384.60	351.90	762.00	417.00	1.793%	185.31	
				Jun-24	0.0000	0.0000	1771.3000	88,335.000	0%	0%	0%	0%	10%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	393.60	1,079.10	480.40	3.586%	3,175.92	
أعمال الخوازيق																								
40-	بالقدم عمل اختبار " Conic coring test " على طول الخوازيق بنسبة 10% من إجمالي عدد الخوازيق - قطر 120 سم باستخدام مواشير blai steel شامل الدهان بمادة مقاومة للصدأ	90	2	Mar-24	0.0000	0.0000	2.0000	50976.000	50%	3%	0%	2%	0%	0%	636.80	234.60	566.00	353.60	1,549.70	368.60	762.00	480.40	74.109%	75,556.07
أعمال الخرسانات																								
41	بالمتر المكعب خرسانة عادية للامدادات ويدات الكمرات سابقة الصب طبقا لنسب الخلطة التصميمية المعتمدة من المهندس المشرف	1000	15	Feb-24	0.0000	0.0000	15.0000	1813.000	0%	35%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,384.60	351.90	762.00	417.00	19.293%	5,246.73	
42	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأساسات بالتر ذات محتوى لا يقل عن 420 كجم/م ³ اسمنت بورتلاندي عادي باجهاد لا يقل عن 450 كجم/م ²	21700	635	Feb-24	0.0000	0.0000	211.8000	3325.000	0%	28%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,384.60	351.90	762.00	417.00	15.793%	111,219.74	
				Mar-24	0.0000	0.0000	211.6000	3325.000	0%	28%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,289.80	368.60	762.00	480.40	19.579%	137,753.04	
				Apr-24	0.0000	0.0000	211.6000	3325.000	0%	28%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	368.60	1079.10	480.40	19.579%	137,753.04	
43	بالمتر المكعب اصالة توريد وتنفيذ وصب خرسانة جاهزة لزوم الاعداد والتجهيز و الاكتفاء باستخدام قرم مصنع مع استخدام الشدة المعدنية والارئان اللازمة باجهاد لا يقل عن 450 كجم/م ² ومحتوي اسمنتى لا يقل عن 420 كجم/م ³ اسمنت بورتلاندي عادي واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) و اضافة السيليكات واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول (duarability) لا تقل عن 120 سنة للتصحر والتبدل وشمل عمل جميع مايلزم للهيكل العمل حسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والتبند لأشمل حديد التسليح.	625	230	Feb-24	0.0000	0.0000	15.7900	4418.000	0%	23%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,384.60	351.90	762.00	417.00	13.293%	9,273.22	
43-	ارتفاع حتى 6 م من منسوب ظهر المخدة حتى منسوب اعى نقطة بالتناج	800	251	Feb-24	0.0000	0.0000	169.9700	32259.580	0%	23%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,384.60	351.90	762.00	417.00	13.293%	90,692.67	
				Mar-24	0.0000	0.0000	81.0300	4014.000	0%	23%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,289.80	368.60	762.00	480.40	16.723%	54,393.04	
				Apr-24	0.0000	0.0000	105.4600	4216.000	0%	23%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	368.60	1079.10	480.40	16.723%	74,354.71	
				May-24	0.0000	0.0000	186.0600	4216.000	0%	23%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	368.60	1,079.10	480.40	16.743%	131,335.65	
43-	ارتفاع حتى 9 م من منسوب ظهر المخدة حتى منسوب اعى نقطة بالتناج	2200	482	Apr-24	0.0000	0.0000	105.4600	4216.000	0%	23%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	368.60	1,079.10	480.40	16.723%	74,354.71	
				May-24	0.0000	0.0000	186.0600	4216.000	0%	23%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	368.60	1,079.10	480.40	16.743%	131,335.65	
				Jun-24	0.0000	0.0000	190.4800	4216.000	0%	23%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	393.60	1,079.10	480.40	19.174%	153,981.10	
43-	ارتفاع حتى 12 م من منسوب ظهر المخدة حتى منسوب اعى نقطة بالتناج	625	230	Feb-24	0.0000	0.0000	15.7900	4418.000	0%	23%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,384.60	351.90	762.00	417.00	13.293%	9,273.22	
				Mar-24	0.0000	0.0000	75.6400	4418.000	0%	23%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,289.80	368.60	762.00	480.40	16.723%	55,885.27	
				Apr-24	0.0000	0.0000	104.0000	4418.000	0%	23%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	368.60	1079.10	480.40	16.723%	76,838.55	
				Jun-24	0.0000	0.0000	34.5700	4418.000	0%	23%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	393.60	1,079.10	480.40	19.174%	29,284.82	
43-	ارتفاع حتى 15 م من منسوب ظهر المخدة حتى منسوب اعى نقطة بالتناج	7700	847	Feb-24	0.0000	0.0000	494.3300	4620.000	0%	23%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,384.60	351.90	762.00	417.00	13.293%	903,568.84	
				Mar-24	0.0000	0.0000	146.4000	4620.000	0%	23%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,289.80	368.60	762.00	480.40	16.723%	113,110.56	
				Apr-24	0.0000	0.0000	111.3200	4620.000	0%	23%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	368.60	1079.10	480.40	16.723%	86,007.29	
				May-24	0.0000	0.0000	94.9500	4620.000	0%	23%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	368.60	1,079.10	480.40	16.743%	73,445.63	
43-	ارتفاع اعلى من 15 م من منسوب ظهر المخدة حتى منسوب اعى نقطة بالتناج	2199	209	May-24	0.0000	0.0000	209.0000	4821.000	0%	23%	0%	10%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	368.60	1,079.10	480.40	16.743%	168,698.97	

عن عملية / تنفيذ أعمال إنشاء كوبري شرق النيل من كم 114+660 حتى كم 116+780 ضمن كبري لسمار بقطاع العاصمة الإدارية الجديدة
بمشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (السكك الحديدية الجديدة-مطروح-الفيوم)

الكميات المدرجة بفرق الاسعار المنفذة من 2024/1/31 حتى 2024/06/30
للمستخلصات الجارية من مستخلص 11 حتى مستخلص 15

تاريخ التعاقد : 2022-10-30

مستخلص فروع أسعار عن الأعمال من تاريخ

رقم البند	بيان الاعمال	الكمية بالتعاقد	الكمية بمستخلص 15	شهر المحاسبة	اجمالي الكمية المنفذة	الكمية المنفذة بشهر	الفئة	قيمة الكمية المستحقة	اوزان عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل				الرقم القياسي عند تاريخ التعاقد				الرقم القياسي وقت المحاسبة				القيمة المستحقة	ملاحظات	
									حديد جميع أنواعه	الاسمنت	بيتومين	سولار	حديد جميع أنواعه	الاسمنت	بيتومين	سولار	حديد جميع أنواعه	الاسمنت	بيتومين	سولار			
44	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وتركيب خرسانة مسلحة لزوم الكمرات سابقة الصب وسابقة الاجهزة U-SECTION بالبر مع تصميم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى ألا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن 550 كجم/م2 بعد 28 يوم من الصب بالطبيعة وألا يقل محتوى الاسمنت عن 440 كجم/م3 سمكت بورتلاندي عادي على أن تكون الخرسانة ذات سطح أملس (Fair Face) واستخدام إضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) وإضافة السيلكا فيوم واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول (durability) لا تقل عن 120 سنة للتعرض والسعر يشمل تصميم الخلطة وعمل الشدات والفرم وعمل الشدات الخاصة وجميع المعدات والأثاث والجهيزات اللازمة لرفع الكمر ومعالجة الخرسانة بعد الصب واستخدام الطرق المناسبة لرفع الكمرات بأحجامها الكبيرة على الأطارات وتثبيت البليتات السفلية للركائز ذات الجوابط داخل الكمر وضبطها مساحيا قبل الصب وكذلك ضبط الركائز الجانبية أثناء التركيب طبقا للرسومات ومتطلبات التنفيذ المعقدة لذلك وما يتطلب لذلك من معدات ثقيلة خاصة وذلك طبقا للشروط والمواصفات الفنية و الرسومات وحسب أصول الصناعة وتعليمات المهندسين المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح ولا متطلبات سبق الاجهزة من الكابلات عالية الاجهزة والاكسسوارات																						
44	ارتفاع حتى 9 م من منسوب الأرض الطبيعية حتى منسوب الركيزة	4200	1638.000	ما قبل التعاقد	0	0.0000																	
				Feb-24		273.0000	8867.000	2420691.000	0%	15%	0%	10%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,384.60	351.90	762.00	417.00	9.293%	224,954.49	
				Mar-24		409.5000	8867.000	3631036.500	0%	15%	0%	10%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,289.80	368.60	762.00	480.40	12.154%	441,307.02	
				Apr-24		273.0000	8867.000	2420691.000	0%	15%	0%	10%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	368.60	1079.10	480.40	12.154%	294,204.68	
				May-24		477.7500	8867.000	4235209.250	0%	15%	0%	10%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	368.80	1,079.10	480.40	12.167%	515,399.90	
				Jun-24		204.7500	8867.000	1815518.250	0%	15%	0%	10%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	393.60	1,079.10	480.40	13.752%	249,673.94	
46	بالمتر الطولي خرسانة مسلحة سابقة الصب لزوم PRECAST PARAPET بالبر مع تصميم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى ألا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن 550 كجم/م2 بعد 28 يوم من الصب بالطبيعة وألا يقل محتوى الاسمنت عن 440 كجم/م3 على أن تكون الخرسانة ذات سطح أملس (Fair Face) واستخدام إضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) وإضافة السيلكا فيوم واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول (durability) لا تقل عن 120 سنة للتعرض والسعر يشمل تصميم الخلطة وعمل الشدات والفرم وعمل الشدات الخاصة وجميع المعدات والأثاث والجهيزات اللازمة لرفع الحواجز ومعالجة الخرسانة بعد الصب وذلك طبقا للشروط والمواصفات الفنية و الرسومات وحسب أصول الصناعة وتعليمات المهندسين المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح	1600	35	ما قبل التعاقد	0	0.0000																	
				May-24		15.0000	5343.000	80145.000	0%	23%	0%	10%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	368.80	1,079.10	480.40	16.743%	13,418.55	
				Jun-24		20.0000	5343.000	108860.000	0%	18%	0%	12%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	393.60	1,079.10	480.40	19.174%	176,344,737	

الحديد بجميع أنواعه

47	بالمتر توريد وتركيب ورس حديد تسليح B500 DWR (زيادة الممتطلية (Ductility) في الحديد المستخدم لمقاومة الاختراقات الناتجة عن السرعات العالية للقطار لزوم جميع العناصر الإضافية للكوبري أطوال حتى 12م بالبر والسعر يشمل التقطيع طبقا للوحات والرسومات التنفيذية "As Built" والاختبارات وكل المعدات اللازمة لتقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم للقيام بالعمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندسين المشرف	17000	728	Feb-24		175.7050	30205.000	5307169.525	0%	68%	0%	5%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,384.60	351.90	762.00	417.00	150.944%	8,010,840.03	
				Mar-24		188.3940	30205.000	590440.770	0%	68%	0%	5%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,289.80	368.60	762.00	480.40	136.911%	7,790,844.86	
				Apr-24		113.658	30205.000	3433039.890	0%	68%	0%	5%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	368.60	1,079.10	480.40	111.573%	3,830,328.91	
				May-24		168.348	30205.000	5084951.340	0%	68%	0%	5%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	368.80	1,079.10	480.40	111.573%	5,673,408.04	
				Jun-24		81.8950	30205.000	2473638.475	0%	68%	0%	5%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	393.60	1,079.10	480.40	111.573%	2,759,900.63	
49	بالمتر توريد وتشغيل وتركيب وشد وحفر حديد كابلات عالية الاجهزة من اسلاك مجسولة لزوم الهيكل العلوي للكوبري بالبر Low Relaxation ASTM Grade 270 strength 1860 MPA with diameter 15.7mm والفئة تشمل جميع الاكسسوارات طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندسين المشرف وكل ما يلزم للقيام بالعمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندسين المشرف	560	42	Feb-24		7.5530	96389.000	728026.117	0%	70%	3%	5%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,384.60	351.90	762.00	417.00	156.857%	1,141,959.14	
				Mar-24		10.8780	96389.000	1048519.542	0%	70%	3%	5%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,289.80	368.60	762.00	480.40	142.599%	1,495,175.38	
				Apr-24		7.2520	96389.000	999013.028	0%	70%	3%	5%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	368.60	1,079.10	480.40	116.515%	814,454.18	
				May-24		10.8780	96389.000	1048519.542	0%	70%	3%	5%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	368.80	1,079.10	480.40	116.517%	1,221,708.09	
				Jun-24		5.4390	96389.000	524259.771	0%	70%	3%	5%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	393.60	1,079.10	480.40	116.835%	612,516.66	

أعمال العزل

52	بالمتر المربع عمل طبقة عازلة من البولي يوريثين والدهان وجهان على البارد والسعر يشمل كل ما يلزم للقيام بالعمل كاملا وذلك طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندسين المشرف وعلى المقاول اعتماد كافة المواد قبل التنفيذ وكل ما يلزم للقيام بالعمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندسين المشرف	21000.00	2709	Feb-24		1326.0000	63.000	83538.000	0%	25%	2%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,384.60	351.90	762.00	417.00	9.016%	7,531.65	
				Mar-24		202.0000	63.000	12726.000	0%	25%	2%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,289.80	368.60	762.00	480.40	9.374%	1,192.99	
				Jun-24		1181.0000	63.000	74403.000	0%	25%	2%	0%	431.80	234.60	566.00	353.60	1,128.90	393.60	1,079.10	480.40	23.381%	17,395.88	

الإجمالي

37,047,827.75

روجع فوجد على صحة ، أقر بصحة ذلك .

الاستشاري العام
شركة سيمسترا SYSTRA

مدير المشروع الهيئة

مدير اعمال القطار السريع

مهندس /

مهندس /

مدير عام مشروعات الهيئة

مهندس /

مهندس /

مدير الإشارات

مهندس /

مهندس مكتب فني مقاول /

مدير مشروع مقاول /

تدبراً في سنة

قرب جبه

يلقى إلى المقاول مبلغ

ملاحظة : القات

يعتمد

تدبراً في سنة

على الحساب / نهائياً

غير الواردة بمسك الشروط أعتدت من

تدبراً في سنة

رئيس الادارة المركزية

'المنطقة الأولى'

مهندس / طارق يوسف الجزار



٥١٤٩٠

المحاسب /

