

السيد المهندس / نائب رئيس مجلس الإدارة للبحوث والمشروعات



تحية طيبة وبعد...

نتشرف ان نرفق لسيادتكم طية مستخلصات معدلات تضخم من رقم (6) جارى وحتى رقم 13 ختامى لمشروع تنفيذ كوبرى مشاه أبوخطوه بعقد رقم 2022/2021/718 تنفيذ شركة يوني بيلد للصناعة و المقاولات وكذا استمارة 50 ع . ح مع العلم بأنه تم عمل مستخلصات تعويضات لنفس التعاقد بتاريخ 02/10/2024 بقيمة 8664212.

حيث أن تاريخ التعاقد 2022-02-20

مدة تنفيذ المشروع 3 شهور طبقاً للتعاقد

آخر مد مده معتمد 2023-07-30

وعليه تم عمل مستخلصات معدلات تضخم وليست فروق أسعار وذلك على مابعد 2023-08-19 (مرور مدة 6 شهور) من تاريخ التعاقد.

برجاء التكرم بالاحاطة والتوجيه باللازم .

تفضلوا سيادتكم بقبول فائق الاحترام...

تحريرا في / /

رئيس الإدارة المركزية
للمنطقة الثالثة عشر منطقة البحيره

م / مجدى عبد السلام عامر

مدير عام المشروعات

م / كارم إمام

مهندس العملية

م /

استمارة الاعتماد الصرف

[illegible]

كتب المراجعة

في قسم القسم

(ب) الزكاتب المطوط

تقييد في السجل برقم

الحتم ذو التاريخ

عدد		الاعتماد الإداري ونوع المحص				
المرفقات		بيانات			نوع المحص	
			قسم	فرع	لصل	بند
			جنيه			
			قرش			
			إجمالي الأصل			
			جنيه			
			قرش			
			بيانات الاستقطاعات			
			عادي			
			إضافي			
			دفعة توقيع			
			قرش			
			جنيه			
			قرش			
			جنيه			
			رسم الدفعة			
			صافي القيمة المطلوب صرفها			

وجع

علامة

2.1

(٦) إقرار كاتب سجل المحرمات، التنازلات،

(٢) إقرار بأن القضية مرتبطة بها على الاعتماد المخصص.

جاری

(أو) بأن المبلغ مضاف بحساب : الإيرادات

الحتم ذو التاريخ

(ج) قید فی سبجل رقم ۵

راجع فی —————

يعتمد -

مدير او رئيس الحسابات

وكيل الحسابات

(2)

(١) رقم المستند (وهو رقم القيد في)

(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة

إمضاءات موظفي الشطب

شعبه
(ازین صرف)

مس (۲)

المختتم ذو التاريخ

الشيكات
المودعة

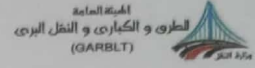
(١٤) قيد فرسجا

الشبهات

۱۰۰ : ۱ (۱۰)



اجمالي قيمة مستخلصات حساب معدلات تضخم
مشروع تنفيذ كوبري مشاه أبوخطوة
تنفيذ شركة يوني بيلد للصناعة والمقاولات



رقم المستخلص الجاري	تاريخ المستخلص	قيمة التضخم المستحق
6	2022/11/01	944,843.18
7	2022/11/22	87,364.00
8	2022/12/10	73,339.58
9	2022/12/12	139,132.39
10	2022/12/28	86,404.55
11	2023/01/09	493,798.48
12	2022/07/27	246,696.01
13	2023/07/30	86,635.48
الاجمالي		2,158,213.68
الاجمالي بعد خصم نسبة 0.5% طبقاً للمفاوضه		2,147,422.61

(Handwritten signature)

الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري
المنطقة الثالثة عشر
العقد رقم 718 / 2021 / 2022
مستخلص حساب معدلات تضخم رقم 6
عن الفترة من 2022/09/20 وحتى 2022/11/01

تاريخ التعاقد
20-02-2022

مشروع تنفيذ كوبري مشاة ليربطه
تفليدا شركة بولي بيلد للصناعة والمقاولات

رقم البند	نوع العمل	القيمة الحالية للمستخلص	رقم المستخلص	تاريخ المستخلص	الفترة		القيمة المتبقية خلال الفترة	الرقم القياسي العام عند تاريخ التعاقد (أ)	الرقم القياسي العام للأعمال الجارية للمستخلص (ب)	نسبة التضخم (أ/ب)	قيمة التضخم المستحقة
1	أعمال كبرى	7,424,738.00	جاري 6	2022/11/01	2022/09/30	2022/09/20	1,810,911.71	120.00	132.70	0.11	191,654.82
					2022/10/31	2022/10/01	5,613,826.29	120.00	136.10	0.13	753,188.36
الإجمالي											
944,843.18											

عن الشركة المستفيدة: بولي بيلد للصناعة والمقاولات
مهندس / مكي محمد

عن الهيئة

مدير المشروع

مدير عام المشروعات
م / كرم إمام

رئيس الإدارة المركزية
م / مجدى عبد السلام



٥٠٩٢٥

مشروع تنفيذ كوبري مشاة لوسطه
تنفيذ شركة بوني بيلد للصناعة والمقاولات

تاريخ التعاقد
20-02-2022

الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري
المنطقة الثالثة مسير
المقد رقم 718 / 2021 / 2022
مستخلص حساب معدلات تضخم رقم 9
عن الفترة من 2022/12/11 وحتى 2022/12/12

رقم البلد	نوع العمل	القيمة الحالية للمستخلص	رقم المستخلص	تاريخ المستخلص	الفترة	القيمة المفعلة خلال الفترة	الرقم القياسي العام عند تاريخ التعاقد (أ)	الرقم القياسي العام للاعمال الجارية للمستخلص (ب)	نسبة التضخم (أ/ب)	قيمة التضخم المستحقة
1	أعمال كبرى	755,470.00	جاري 9	2022/12/12	2022/12/11 2022/12/12	755,470.00	120.00	142.10	0.18	139,132.39
الإجمالي										
139,132.39										

عن الهيئة

مدير المشروع / م

مدير عام المشروعات / م

رئيس الإدارة المركزية / م
محمدي عبد السلام



٥٠٩٢٥

عن الشركة المستفدة : بوني بيلد للصناعة والمقاولات

مهندس / مصطفى دهم

مدير المشروع / م

مدير عام المشروعات / م

رئيس الإدارة المركزية / م
محمدي عبد السلام



٥٠٩٢٥

مستخلص حساب معدلات تخدم رقم 10
عن الفترة من 2022/12/13 وحتى 2022/12/28

تنفيذ شركة يوني بيلد للصناعة والمقاولات
مشروع تنفيذ كوبري مشاه أبوخطوة

تاريخ التعاقد
20-02-2022

[illegible]

عن الشركة المنفذة : يوني بيلد للصناعة والمقاولات
مهندس / محمد

عن الهيئة

الاجمالي

مدير المشروع

مدني عام المشهور

م / مجدى عبد السلام
رئيس الإدارة المركزية

م / مخدي عبد السلام

2. علت

مدیر کل

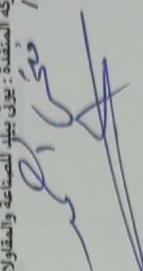
20/12

7/2/18

تاريخ التعاقد
20-02-2022

مشروع تنفيذ كوبري مشاة أبوخطوة
تنفيذ شركة بوني بيلد للصناعة والمقاولات

رقم البيد	نوع العمل	القيمة الحالية للمستخلص	رقم المستخلص	تاريخ المستخلص	الفترة		القيمة المنقذة خلال الفترة	الرقم القياسي العام عند تاريخ التعاقد (أ)	الرقم القياسي العام للأعمال الجارية للمستخلص (ب)	نسبة التضخم ... (ب/أ) ...	قيمة التضخم المستحقة
1	أعمال كباري	2,154,757.00	جاري 11	2023/01/09	2022/12/29	2022/12/31	391,774.00	120.00	142.10	0.18	71,151.71
					2023/01/01	2023/01/09	1,762,983.00	120.00	148.70	0.24	421,646.77
					الإجمالي						493,798.48

عن الشركة المفضلة : بوني بيلد للصناعة والمقاولات
مهندس / 

عن الهيئة

مدير المشروع

٢

مدير عام المشروعات

رئيس الإدارة المركزية

مجدى عبد السلام

تحت المراجعة بكتيب نظري بيطنة

بكتيب

٣

مدير بكتيب

٣



٥٠٩٢٠

الهيئة العامة للمعاشق والكباري والنقل البري
 المنطقة الثالثة عشر
 العقد رقم 718 / 2021 / 2022
 مستخلص حساب معدلات نفقهم رقم 12
 عن الفترة من 2023/01/10 وحتى 2023/07/27

تاريخ التعاقد
 20-02-2022

مشروع تنفيذ كوبري مشاة أبوخطوة
 تنفيذ شركة بولي بلد للصناعة والمقاولات

رقم البنك	نوع العمل	القيمة الحالية للمستخلص	رقم المستخلص	تاريخ المستخلص	الفترة		القيمة المفعلة خلال الفترة	الرقم القياسي العام عند تاريخ التعاقد (أ)	الرقم القياسي العام للاعمال الجارية للمستخلص (ب)	نسبة التخصيم أ/(ب-أ)	قيمة التخصيم المستحقة
					2023/01/31	2023/01/10					
1	أعمال كبرى	647,937.00	جاري 12	2022/07/27	2023/02/28	2023/02/01	91,627.45	120.00	158.40	0.32	29,320.79
					2023/03/31	2023/03/01	101,444.68	120.00	162.70	0.36	36,097.40
					2023/04/30	2023/04/01	98,172.27	120.00	165.40	0.38	37,141.84
					2023/05/31	2023/05/01	101,444.68	120.00	169.90	0.42	42,184.08
					2023/06/30	2023/06/01	98,172.27	120.00	173.50	0.45	43,768.47
					2023/07/27	2023/07/01	88,355.05	120.00	176.70	0.47	41,747.76
					الإجمالي						246,696.01

عن الشركة المستفدة: بولي بلد للصناعة والمقاولات
 مهندس / مختار

عن الهيئة

مدير المشروع / م

مدير عام المشروعات
 م. كام إمام

رئيس الإدارة المركزية
 م. مجدي عبد السلام



م. بكتيب

مدير مكتب

م. محمد رضا

٥٥٩٢٥

الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري
المنطقة الثالثة عشر
المقد رقم 718 / 2021 / 2022
مستخلص حساب معدلات تضخم رقم 1 ختاس
عن الفترة من 2023/07/28 وحتى 2023/07/30

تاريخ التعاقد
20-02-2022

مشروع تنفيذ كوبري مشاه أبوخطوة
تنفيذ شركة بولي بيلد للصناعة والمقاولات

رقم البلد	نوع العمل	القيمة الحالية للمستخلص	رقم المستخلص	تاريخ المستخلص	الفترة	القيمة المنقذة خلال الفترة	الرقم القياسي العام عند تاريخ التعاقد (أ)	الرقم القياسي العام للأعمال الجارية للمستخلص (ب)	نسبة التضخم (أ/ب)	قيمة التضخم المستحقة
1	أعمال كباري	183,355.52	13 ختاسي	2023/07/30	2023/07/28	183,355.52	120.00	176.70	0.47	86,635.48
الإجمالي										

عن الشركة المنفذة : بولي بيلد للصناعة والمقاولات
مهندس / ختاسي

عن الهيئة

مدير المشروع

مدير عام المشروعات

رئيس الإدارة المركزية

م. عيسى عبد السلام



٥٥٩٢٥

تمت بزيادة بملئ في خطة

م. بكتيب

مدير مكتب

١٣٠٠٠٠٠٠

م. عيسى

م. عيسى

السنة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر	متوسط سنوي
YEAR	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Avg.
2011	31.6	37.6	38.1	38.6	38.7	38.8	39.3	39.7	40.3	40.4	40.8	40.7	39.2
2012	40.8	41.1	41.9	42.0	41.9	41.6	41.8	42.3	42.8	43.1	42.6	42.6	42.0
2013	43.4	44.4	44.7	45.4	46.3	46.7	46.1	46.4	47.1	47.6	48.1	47.6	46.0
2014	48.3	48.8	49.1*	49.4	49.0	49.5	51.2	51.8	52.4	53.3	52.5	52.4	50.6
2015	52.9	53.9	54.8	54.8	55.5	56.1	56.6	55.8	56.5	57.2	58.3	58.2	55.9
2016	58.3	58.9	59.7	60.5	62.3	62.8	63.2	64.5	65.3	66.4	69.6	71.8	63.6
2017	74.7	76.7	78.2	78.9	80.8	81.6	84.1	85.0	85.9	86.8	87.7	87.5	82.4
2018	87.4	87.7	88.6	89.9	90.1	93.2	95.4	97.2	99.6	102.2	101.4	98.0	94.2
2019	98.6	100.3	101.1	101.6	102.7	101.9	103.7	104.4	104.4	105.4	105.1	104.9	102.8
2020	105.6	105.6	106.3	107.6	107.6	107.7	108.1	107.9	108.2	110.2	111.1	110.6	108.0
2021	110.2	110.3	111.0	112.0	112.6	113.0	114.0	114.0	115.3	117.1	117.2	117.0	113.7
2022	118.1	122.7	122.7	126.7	128.0	127.8	129.5	130.6	132.7	136.1	139.2	142.1	129.5
2023	148.7	158.4	162.7	165.4	168.9	173.5	176.7	179.5	183.0	184.9	187.3	189.9	173.3
2024	183.0	214.9	217.0	219.3	217.8	221.2	222.1	226.6	231.4	233.9	235.1		

Percentage change from the month before the last

التغير الشهري عن الشهر السابق

السنة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر	متوسط سنوي
YEAR	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Avg.
2011	10.0	0.1	1.4	1.2	0.2	0.4	1.2	1.1	1.4	0.3	1.0	0.2	0.2
2012	0.1	0.7	1.2	1.0	-0.2	-0.6	0.4	1.2	1.2	0.8	-1.3	0.2	0.2
2013	0.2	2.5	0.6	1.5	-0.2	0.9	-0.9	0.7	1.6	1.1	-1.5	1.0	0.2
2014	1.4	1.0	0.7*	0.6*	-0.7	0.8	3.5	1.1	1.2	1.7	-1.5	-0.1	-0.1
2015	1.0	1.9	1.5	0.1	1.2	0.7	0.7	0.6	2.5	2.2	-0.3	-0.1	0.1
2016	0.1	1.0	1.4	1.3	3.0	0.8	0.7	1.9	1.2	1.7	4.8	3.1	3.1
2017	4.1	2.6	2.0	1.7	1.7	0.8	3.2	1.1	1.0	1.1	1.0	-0.2	-0.2
2018	-0.1	0.3	1.0	1.5	0.2	3.5	2.4	1.8	2.5	2.6	-0.8	-3.4	-0.2
2019	0.6	1.7	0.8	0.6	1.1	0.8	1.8	0.7	0.0	1.0	-0.3	-0.2	-0.4
2020	0.7	0.0	0.6	1.3	0.0	0.1	0.4	-0.2	0.3	1.8	0.8	-0.4	-0.4
2021	0.4	0.2	0.6	0.9	0.7	0.2	0.9	0.1	1.1	1.5	0.1	-0.1	-0.1
2022	0.9	1.6	2.2	3.3	1.1	-0.1	1.3	0.9	1.6	2.6	2.3	2.1	2.1
2023	4.7	6.6	2.7	1.7	2.7	2.1	1.9	1.6	2.0	1.0	1.3	1.4	1.4
2024	1.6	11.4	1.0	1.1	-0.7	1.6	0.4	2.1	2.1	1.1	0.5		

Percentage change from the same month a year ago

التغير السنوي عن الشهر نفسه

السنة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر	متوسط سنوي
YEAR	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual Avg.
2011	10.8	10.7	11.5	12.1	11.8	11.6	10.4	8.5	8.2	7.1	9.1	9.6	10.1
2012	8.6	8.2	9.0	8.8	8.3	7.3	6.4	6.5	6.2	6.7	4.3	4.7	7.1
2013	6.3	6.2	7.6	8.1	8.2	9.8	10.3	9.7	10.0	10.4	13.0	11.7	9.5
2014	11.4	9.8	9.8*	8.9	8.2	8.2	11.0	11.5	11.1	11.8	9.1	10.1	10.1
2015	8.7	8.7	11.5	10.3	12.3	14.0	14.0	15.5	14.1	13.6	19.4	11.1	10.4
2016	10.1	9.1	9.0	10.3	12.3	14.0	14.0	15.5	14.1	13.6	19.4	11.1	10.4
2017	28.1	30.2	30.9	31.5	28.7	28.7	33.0	31.9	31.6	30.8	28.0	21.9	23.3
2018	17.1	14.4	13.3	13.1	11.4	14.4	13.5	14.2	16.0	17.7	15.7	12.0	14.4
2019	12.7	14.4	14.2	13.0	12.1	8.4	8.7	7.6	4.8	3.1	3.6	7.1	8.2
2020	7.2	5.3	5.1	5.9	4.7	5.6	4.2	3.4	3.7	4.5	5.7	5.4	5.0
2021	4.3	4.5	4.6	4.1	4.6	4.9	5.4	5.7	6.6	6.3	5.6	5.9	5.2
2022	7.3	8.8	10.5	13.1	13.5	13.2	13.6	14.8	15.0	16.2	18.7	21.3	13.9
2023	26.8	31.9	32.7	30.6	32.7	36.7	36.5	37.4	38.0	36.6	34.6	33.7	33.9
2024	29.6	35.7	36.6	35.5	35.5	36.2	36.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.2

محضر اجتماع لجنة مفاوضات
مشروع أعمال إنشاء عدد (٦) كوبري مشاه أعلى الرياح البحري في نطاق محافظة البحيرة
((لتنفيذ كوبري مشاة أبو خطوة))

بأمر المباشر

تنفيذ " شركة يوني بيلد للصناعات والمقاولات

تمت موافقة السيد اللواء مهندس / رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري علي المذكرة المعروضة علي سيادته رقم (٢٦٩) بشأن تشكيل لجنة لمفاوضة شركة يوني بيلد للصناعات والمقاولات علي الأسعار النهائية للمشروع والتي تم إصدار أوامر إسناد لها وذلك بطريق الاتفاق المباشر طبقا لأسعار القائمة الموحدة وذلك لمشروع أعمال إنشاء عدد (٦) كوبري مشاه أعلى الرياح البحري في نطاق محافظة البحيرة ((لتنفيذ كوبري مشاة أبو خطوة))

المهندس / عصام طه منجود	الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكباري	عضو	
المهندس / عبد الرحيم كمال الدين	الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكباري	عضو	
المهندس / اسماء احمد عبد العزيز	الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكباري	عضو	
المحاسب / حنان عبد الخالق	عضو إدارة مراجعة المستخلصات	عضو	
الأستاذ / هاني جمال عبد المييد	عضو الإدارة القانوني	عضو	
الأستاذ / إيهاب سمير عبد الفتاح	عضو إدارة العجود	عضو	

- وبحضور استشاري الهيئة للقطاع المنفذ

فقد اجتمعت اللجنة المشكلة لهذا الغرض في تمام الساعة الواحدة ظهرا يوم الأحد الموافق ٩ / ١٠ / ٢٠٢٢ بمقر الهيئة بمدينة نصر وبحضور مندوب الشركة المفوض حيث قامت اللجنة بمباشرة مهام أعمالها في مفاوضة الشركة علي الأسعار النهائية لبنود تنفيذ أعمال مشروع تنفيذ أعمال إنشاء عدد (٦) كوبري مشاه أعلى الرياح البحري في نطاق محافظة البحيرة ((لتنفيذ كوبري مشاة أبو خطوة)) بمبلغ ٤٠.١٤٩.٠٠٠ مليون جنيه (فقط وقدره أربعون مليون ومائة تسعة وأربعون ألف جنيها لا غير)

شاملا كافة الضرائب والرسوم المقررة بما فيها ضريبة القيمة المضافة بالعقد رقم ٧١٨ / ٢٠٢١ / ٢٠٢٢ بتاريخ ٢٠٢٢/٢/٢٠ وتطبيقا للبند الثاني من العقد المتضمنة

أحمد أشرف يوسف

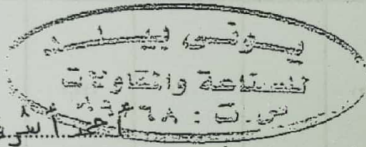
((وتعتبر هذه القيمة تقديرية وتتم المحاسبة النهائية طبقا للكميات المنفذة على الطبيعة بالفئات التي تحدد بمعرفة اللجنة المشكلة من قبل الهيئة))

- قامت اللجنة بدراسة أسعار العملية وتم الاتفاق على الأسعار النهائية لتصبح بقيمة إجمالية مقدارها ٤٠,١٠٠,٢٠٦ جنيه (فقط وقدره اربعون مليون ومائة الف ومائتان وستة جنيها لا غير) طبقا للبنود المرفقة

- وحسبما أفاد السادة الفنيون بمناسبة هذه الأسعار التي توصلت إليها اللجنة طبقا للقائمة الموحدة ولأسعار السوق .

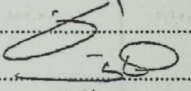
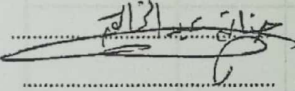
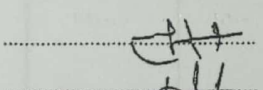
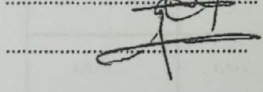
- يتم خصم نسبة ٠.٥ % من إجمالي قيمة الأعمال المنفذة

- وعلية أقل المحضر بما هو مسطر بعلالية وتم التوقيع علي ذلك ، وعرض الأمر علي السلطة المختصة للاعتماد


 وزارة النقل
 الهيئة العامة للطرق والكباري
 رئيس مجلس الإدارة

• ممثل شركة يوني بيلد للصناعات والمقاولات
 • المهندس / احمد اشرف

التوقيعات

اللجنة

- الأستاذ / إيهاب سمير عبد الفتاح
- الأستاذ / هاني جمال عبد السيد
- المحاسب / حنان عبد الخالق
- المهندس / اسماء احمد عبد العزيز
- المهندس / عبد الرحيم كمال الدين
- المهندس / عصام طه منجود
- المهندس / ايمن محمد متولي

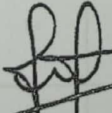
رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

مهندس /

سامي احمد فرج

أوافق ويعتمد

التوقيع


 لواء مهندس / حسان الدين مصطفى
 رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري

مشروع استبدال المداخل على الرياح البحري بكباري علوية وكباري مشاة (كوبري مشاة أبو خنوة)

المقاومة المعدلة بتاريخ ٢٩ / ٠٩ / ٢٠٢٢

٢	بيان الأعمال	الوحدة	كمية العقد	كمية المقايضة المعدلة	اللفة	لفة المقايضة	قيمة المقايضة المعدلة
١	اولاً : أعمال الخوازيق : بالمتر الطولي عمل جسات ميكانيكية لاستكشاف التربة عند الأماكن الموضحة باللوحة ولا يقل عمق البصة عن ٣٥ متر والسعر يشمل الحفر في جميع أنواع التربة مانتا الصخرية ويشمل وتوريد مكنية الجسات وعمل تقرير التربة وتحليل للمياه الجوفية وتجرى الأعمال طبقاً للكود المصري لميكانيكا التربة الأساسات وتشمل الأعمال بيان الإختراق القياسي كل ١,٥ متر وعند تغير طبقات الأرض وبيان الخصائص لكل طبقة شاملة الرطوبة النسبية وحدود التبرج والوزن النوعي والتوزيع الحبيبي والكثافة الشاملة والتصلد والإضغاط الحر للتربة الطبيعية ومقاومة القص وتحدد أماكن للجسات وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المباشر .	م.ط	١٦٠	١٥٠	٣٥٠	٣٥٥	٥٣,٢٥٠,٠٠٠
٢	يقتضى تكميل مائدة الخوازيق إلى موقع العمل ثم فكها ونقلها خارج الموقع بعد الإنتهاء من كافة الأعمال والسعر يشمل المعدات والأوتار اللازمة لذلك والتركيب بالموقع وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المباشر .	بالعدد	١	٢	٢١٠,٠٠٠	٢٤٤,٨٠٠	٤٨٩,٦٠٠,٠٠٠
٣	بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق محفورة ومصبوبة بمواقعها (Bored piles) قطر ٦٠ سم على البئر وبحمولة تصميم لا يقل عن ١٠٠ طن وتصيب بخرساة مسلحة ويتم تصميم الخلطة الخرسانية مع الخلط والدمك الديناميكي على أن لا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرساة المسلحة بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة عن ٣٥٠ كجم / سم ومحتوى الأسمنت لا يقل عن ٤٥٠ كجم / م أسمنت بورتلاندى عادى واللفة تشمل الحفر في أى نوع من أنواع التربة وسند جوانب الحفر إذا لزم الأمر على أن تتم جميع الأعمال طبقاً للشروط والمواصفات الفنية والرسومات وحسب تعليمات المهندس المباشر .	م.ط	١٠٥	١	١,٨٠٠	١,٦٠٠	١,٦٠٠,٠٠٠
٤	بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق محفورة ومصبوبة بمواقعها (Bored piles) قطر ٨٠ سم على البئر وبحمولة تصميم لا يقل عن ٢٠٠ طن وتصيب بخرساة مسلحة ويتم تصميم الخلطة الخرسانية مع الخلط والدمك الديناميكي على أن لا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرساة المسلحة بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة عن ٣٥٠ كجم / سم ومحتوى الأسمنت لا يقل عن ٤٥٠ كجم / م أسمنت بورتلاندى عادى واللفة تشمل الحفر في أى نوع من أنواع التربة وسند جوانب الحفر إذا لزم الأمر على أن تتم جميع الأعمال طبقاً للشروط والمواصفات الفنية والرسومات وحسب تعليمات المهندس المباشر .	م.ط	١٣٦٥	١٥٠٠	٢,٤٠٠	٢,٥٢٠	٣,٧٨٠,٠٠٠,٠٠٠
٥	بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق محفورة ومصبوبة بمواقعها (Bored piles) قطر ٨٠ سم للجرى العالى وبحمولة تصميم لا يقل عن ٢٠٠ طن وتصيب بخرساة مسلحة ويتم تصميم الخلطة الخرسانية مع الخلط والدمك الديناميكي على أن لا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرساة المسلحة بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة عن ٣٥٠ كجم / سم ومحتوى الأسمنت لا يقل عن ٤٥٠ كجم / م أسمنت بورتلاندى عادى واللفة تشمل الحفر في أى نوع من أنواع التربة وسند جوانب الحفر إذا لزم الأمر على أن تتم جميع الأعمال طبقاً للشروط والمواصفات الفنية والرسومات وحسب تعليمات المهندس المباشر .	م.ط	١١٨	١٥٠	٣,٢٠٠	٣,٢٥٠	٤٨٧,٥٠٠,٠٠٠
٦	بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق محفورة ومصبوبة بمواقعها (Bored piles) قطر ٨٠ سم لسند جوانب التربة للربط مع الطريق وبحمولة تصميم لا يقل عن ١٠٠ طن طبقاً لتقرير التربة وتصيب بخرساة مسلحة ويتم تصميم الخلطة الخرسانية مع الخلط والدمك الديناميكي على أن لا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرساة المسلحة بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة عن ٣٥٠ كجم / سم ومحتوى الأسمنت لا يقل عن ٤٥٠ كجم / م أسمنت بورتلاندى عادى واللفة تشمل الحفر في أى نوع من أنواع التربة وسند جوانب الحفر إذا لزم الأمر على أن تتم جميع الأعمال طبقاً للشروط والمواصفات الفنية والرسومات وحسب تعليمات المهندس المباشر .	م.ط	٤٢٠	١	٢,٨٠٠	١,٦٠٠	١,٦٠٠,٠٠٠
٧	بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق سند قطر ٨٠ سم من البتوكريت طبقاً للرسومات والمواصفات مع على أن تتم جميع الأعمال طبقاً للشروط والمواصفات الفنية والرسومات وحسب تعليمات المهندس المشرف .	م.ط	٢١٠	١	١,٩٠٠	١,٦٠٠	١,٦٠٠,٠٠٠
٨	ثانياً : أعمال حفر : بالمتر المكعب حفر استكشافى بعمالة يدوية فى أرض الموقع العام (رملية طينية أو تربة شديدة التماسك) بالمقاس المطلوب لزوم الأساسات بحيث يصل عمق الحفر إلى المنتسب الصالح للتأسيس حسب الأبعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية والكود المصرى والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .	م.م	١٢٠	٢٠٠	٨٥	٨٥	١٧,٠٠٠,٠٠٠
٩	بالمتر المكعب حفر لزوم الأساسات وخلافه فى جميع أنواع التربة واللفة (ما عدا التماسكة وشديدة التماسك والسخرية) تشمل نزع أى مياه تظهر فيه أثناء الحفر وسند الجوانب إذا لزم الأمر مع نقل ناتج الحفر والمخلفات إلى المكاتب العمومية واللفة تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	م.م	٦٥	٥٠٠	٤٠	٤٥	٢٢,٥٠٠,٠٠٠

مشروع استبدال المداخل على الرياح البحري بكباري علوية وكباري مشاة (كوبري مشاة أبو خطوة)

المقايضة المعدلة بتاريخ ٢٩ / ٠٩ / ٢٠٢٢

٢	بيان الأعمال	الوحدة	كمية العقد	كمية المقايضة المعدلة	اللمنة	لمنة المقايضة	قيمة المقايضة المعدلة
١٠	بالمتر المكعب حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصبوبة للقواعد المسلحة بالعصف المطلوب لزوم الأساسات طبقاً للمصوب الصالح للتأسيس حسب الأبعاد والمقايضة الموضحة بالرسومات التنفيذية واللمنة تشمل إزالة أي عوائق تعترضه مع نقل ناتج الحفر والمخلفات إلى المقالب العمومية القياس طبقاً لأبعاد الرسومات وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣م	١١٧	٢٥٠	٨٥	٨٥	٢١,٢٥٠,٠٠٠
١١	تحتاً : أعمال الردم : بالمتر المكعب ردم رمال نظيفة خالية من المواد العضوية أو تربة زلطية موزدة بمعرفة المقاول حول الأساسات على طبقات لا يزيد سمك الطبقة عن ٢٥ سم مع الغمر بالمياه والدمك الجيد للحصول على أعلى كثافة ممكنة وعمل الاختبار اللازم للتأكد من ذلك على حساب المقاول وتخصيص كمية الردم حسب حجمها بعد الدمك واللمنة تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣م	٥٢	١٥٠٠	١٢٠	١٢١	١٨١,٥٠٠,٠٠٠
١٢	بالمتر المكعب توريد وفرش طبقة احلال (إذا لزم الأمر) من تربة (سن + رمل) بنسبة ١:١ موزدة من الخارج حول الأساسات والسعر يشمل الردم طبقات لا يزيد سمك أي منها عن ٢٥ سم مع الرش بالمياه والدمك الجيد بالآلات اللامك الميكانيكي للوصول لأقصى كثافة جافة وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣م	٥٥	١	١٥٠	١٥٠	١٥٠,٠٠٠
١٣	بالمتر المكعب ردم مؤقت للمجرى المائي لزوم تنفيذ الكوبري واللمنة تشمل الردم ثم التطهير بعد التنظيف واللمنة تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣م	٥٥	٢٠٠٠	٩٠	٩٢	١٨١,٠٠٠,٠٠٠
١٤	رابعاً : أعمال الخرسانات : بالمتر المكعب خرسانة علفية للأساسات بنسبة خلط ٠,٨٠ : ٣ : ١ زلط نظيف ممتزج ٠,٤٠ : ٣ : ١ رمل حرش ٣٠٠٠ + ٣ : ١ أسمنت بورتلاندي عادي على أن يكون الخلط ميكانيكي على أن يقر إجهاد الخرسانة عن ٢٥٠ كجم / سم ^٢ مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقاً للمواصفات واللمنة تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣م	٥٥	١٢٥	١,٥٠٠	١,٥٦٥	١٩٥,٦٢٥,٠٠٠
١٥	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للقواعد والسملات ورقاب الأعمدة على البر والمقاومة المميزة لها لا تقل عن ٣٥٠ كجم / سم ^٢ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعية ومحتوى الأسمنت ٤٥٠ كجم / ٣ : ١ أسمنت بورتلاندي عادي وتصمم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي مع معالجة الخرسانات بعد الصب طبقاً للمواصفات واللمنة تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح.	٣م	١٣٠	٣٥٠	٢,١٠٠	٢,٢٢٠	٨١٥,٥٠٠,٠٠٠
١٦	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم الأعمدة على البر والمقاومة المميزة لها ٤٠٠ كجم / سم ^٢ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعية ومحتوى الأسمنت ٤٨٠ كجم / ٣ : ١ أسمنت بورتلاندي عادي وتصمم الخلطة الخرسانية بعد الصب طبقاً للمواصفات واللمنة تشمل عمل الفرغ والشدات على أن تكون الخرسانة الظاهرة ذات سطح أملس ظاهر (fair face conc) وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح.	٣م	١٩٥	٨٠	٢,٧٠٠	٢,٨٣٥	٢٢١,٨٠٠,٠٠٠
	إرتفاع أقل من ٦ متر.	٣م	٢٦٠	٠	٠	٠	٧٨٩,١٠٠,٠٠٠
	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم الكمرات العرضية وبلاط الدرج والرمبات على البر وإرتفاع أقل من ٦ م المقاومة المميزة لها ٤٥٠ كجم / سم ^٢ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعية ومحتوى الأسمنت ٥٢٠ كجم / ٣ : ١ أسمنت بورتلاندي عادي وتصمم الخلطة الخرسانية بعد الصب طبقاً للمواصفات واللمنة تشمل عمل الفرغ والشدات على أن تكون الخرسانة الظاهرة ذات سطح أملس ظاهر (fair face conc) وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح.	٣م	٧٣٥	٩١٠	٢,٨٠٠	٢,٩٠٠	٢,٧٣٠,٠٠٠,٠٠٠
١٨	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم الكمرات العرضية وبلاط الدرج والرمبات على البر وإرتفاع أكثر من ٦ م المقاومة المميزة لها ٤٥٠ كجم / سم ^٢ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعية ومحتوى الأسمنت ٥٢٠ كجم / ٣ : ١ أسمنت بورتلاندي عادي وتصمم الخلطة الخرسانية بعد الصب طبقاً للمواصفات واللمنة تشمل عمل الفرغ والشدات على أن تكون الخرسانة الظاهرة ذات سطح أملس ظاهر (fair face conc) وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح.	٣م	٢١	٤٢٥	٢,٠٠٠	٢,٤٢٥	١,٣٦٠,٠٠٠,٠٠٠

م
م

يوسف
لصناعة والمقايضة
٨٩٣٦٨

مشروع استبدال المعليات علي الرياح البحري وكباري علوية وكباري مشاة (كوبري مشاة أبو خطوة)

المقايضة المعدلة بتاريخ ٢٩ / ٠٩ / ٢٠٢١

رقم	بيان الأعمال	الوحدة	كمية العدد	كمية المقايضة المعدلة	اللفة	لفة المقايضة	قيمة المقايضة المعدلة
١٩	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم الأعمدة للمجرى المائي المقاومة المميزة لها ٥٠٠ كجم / سم ^٢ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة ومحتوى الأسمنت لا يقل عن ٥٠٠ كجم / م ^٣ اسمنت بورتلاندى عادى وتصمم الخلطة الخرسانية بعد الصب طبقا للمواصفات واللفة تشمل عمل الغرم والشدات على أن تكون الخرسانة الظاهرة ذات سطح أملس ظاهر (fair face conc) وكل ما يلزم لنهوى العمل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح .	م ^٣	٢٢	١٠	٢,١٠٠	٢,٥٧٥	٢٥,٧٥٠,٠٠٠
	لا يرتفع لكل من ٦ متر إلى ٩ متر	م ^٣	٠	١٠	٠	٢,٧٧٥	٢٧,٧٥٠,٠٠٠
٢٠	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للقواعد وركاب الأعمدة للمجرى المائي والمقاومة المميزة لها لا تقل عن ٥٠٠ كجم / سم ^٢ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة ومحتوى الأسمنت ٥٤٠ كجم / م ^٣ اسمنت بورتلاندى عادى وتصمم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكى مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات واللفة تشمل دهان الأجزاء الملاصقة للردم ثلاثة اوجه بيتومين موكسد وكل ما يلزم لنهوى العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف واللفة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح.	م ^٣	٢٧	٢٠	٢,٥٠٠	٢,٢٥٠	٢٥,٠٠٠,٠٠٠
٢١	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم الكمرات العرضية وبلاط الدرج والرمبات للمجرى المائي وإرتفاع أقل من ٦ م المقاومة المميزة لها ٥٠٠ كجم / سم ^٢ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة ومحتوى الأسمنت لا يقل عن ٥٠٠ كجم / م ^٣ اسمنت بورتلاندى عادى وتصمم الخلطة الخرسانية بعد الصب طبقا للمواصفات واللفة تشمل عمل الغرم والشدات على أن تكون الخرسانة الظاهرة ذات سطح أملس ظاهر (fair face conc) وكل ما يلزم لنهوى العمل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف واللفة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح . (عشرة متر مكعب)	م ^٣	١١	١٠	٢,٥٠٠	٢,٥٠٠	٢٥,٠٠٠,٠٠٠
٢٢	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم الكمرات العرضية وبلاط الدرج والرمبات للمجرى المائي وإرتفاع أكثر من ٦ م المقاومة المميزة لها ٥٠٠ كجم / سم ^٢ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة ومحتوى الأسمنت لا يقل عن ٥٠٠ كجم / م ^٣ اسمنت بورتلاندى عادى وتصمم الخلطة الخرسانية بعد الصب طبقا للمواصفات واللفة تشمل عمل الغرم والشدات على أن تكون الخرسانة الظاهرة ذات سطح أملس ظاهر (fair face conc) وكل ما يلزم لنهوى العمل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف واللفة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح .	م ^٣	٢٠	٢٠	٢,٧٠٠	٢,٧٠٠	٧٤,٠٠٠,٠٠٠
٢٣	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم البلاطات اعلى الباكيتات المعدنية المقاومة المميزة لها ٣٥٠ كجم / سم ^٢ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة ومحتوى الأسمنت لا يقل عن ٤٠٠ كجم / م ^٣ اسمنت بورتلاندى عادى وتصمم الخلطة الخرسانية بعد الصب طبقا للمواصفات واللفة تشمل عمل الغرم والشدات على أن تكون الخرسانة الظاهرة ذات سطح أملس ظاهر (fair face conc) وكل ما يلزم لنهوى العمل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف واللفة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح . (مائتان متر مكعب)	م ^٣	٦٥	١٥٠	٢,١٠٠	٢,١٣٠	٣١٩,٥٠٠,٠٠٠
٢٤	خامسا : الأعمال المعدنية : بالطن توريد وتشغيل وتركيب وتثبيت حديد (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الإنشائية للكوبرى بجميع الأقطار والسعر يشمل التقطيع طبقا للرسومات وعمل الوصلات التي لم ترد بالرسومات والسعر يشمل أيضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهوى العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف رتبة (D) مقاوم للزلازل .	طن	٥٢٥	٥٣٠	٢٢,٠٠٠	٢٦,٦٥٠	١٤,١٢٤,٥٠٠,٠٠٠
٢٥	بالطن توريد وتركيب غلاف معدنى (قيسونات) للخوازيق معالج ضد الصدأ سمك ٨ مم وبطول من منسوب اسفل المخدح حتى عمق ٢ متر لزوم خوازيق المجرى واللفة تشمل كل ما يلزم لنهوى العمل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	طن	٣٢	٨	٢٨,٠٠٠	٢١,٠٠٠	٢٤٨,٠٠٠,٠٠٠
٢٦	بالطن توريد وتشغيل وتركيب صلب مشغول ٥٢ كهريانى وذلك للباكيتات المعدنية واللفة تشمل أعمال اللحام وعمل الاختبارات اللازمة على اللحامات والبرشام والتربيط ووحدات الربط مع الخرسانة والشكالات الأفقية والنقل والتركيب بالموقع والدهان ووجهين بيوية ايبوكسية باللون المطلوب على أن تعتمد من الهيئة قبل التوريد والدهان واللفة تشمل تقديم الرسومات التنفيذية للباكيتات المعدنية (SHOP DRAWING) كل ما يلزم لنهوى العمل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف . (مائتان وخمسة طن)	طن	١٣٧	١٧٠	٤١,٠٠٠	٤٧,٧٥٠	٨,١١٧,٥٠٠,٠٠٠

م
م
م

يونس يونس
لصناعة وانتقولات
س.ت : ١٩٣٦٨

المقايضة المعدلة بتاريخ ٢٠٢٢ / ٠٩ / ٢٩

يوني ييدا
للصناعة والمقاولات
س.ت : ١٩٣٦٨

مشروع استبدال المعدنات على الرياح البخيري بـكباري علوية وكباري مشاه (كوبري مشاه أبو خطوة)

المقايضة المعدلة بتاريخ ٢٩ / ٩ / ٢٠٢٢

رقم	بيان الأعمال	الوحدة	كمية العقد	كمية المقايسة المعدلة	الفئة	فئة المفاوضات	قيمة المقايسة المعدلة
٢٧	بالتنفيذ وتوريد وتركيب ألواح من الصاج المعرج المجلدن سمك ٣ مم والفئة تشمل لتوريد والتشغيل والتركيب والتثبيت وكل ما يلزم لنهـ العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	طن	١	١٧,٥	١	٣٦,٢٠٠	٦٣٣,٥٠٠,٠٠٠
٢٨	تعدد توريد وتركيب مزاب (جوجورى) لصراف مياه الأمطار طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	بالعدد	٩	٣٠	١,٥٠٠	١,٥٠٠	٤٥,٠٠٠,٠٠٠
٢٩	بالمقر المستطوح توريد وتركيب شبك معد حامية أعلى البلايكات المعدنية والفئة تشمل توريد الشبك والزوايا والعلب وكذلك التثبيت واللحام والدهان وجهين بربريم وجهين ببولي إثوكسي بالون المطلوب على أن تعتمد من الهيئة قبل التوريد والدهان وكل ما يلزم لنهـ العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	م ^٢	٦٣١	٥٠٠	٥٠٠	٧٥٠	٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠
٣٠	بالتكليف جراب توريد وتركيب درابزين حديد مشغول (٣٥ كجم / م ^٢) مكون من كمر وخوص حديد طبقا للقواعد والأشكال الموضحة بالرسومات المعتمدة والفئة تشمل التوريد واللحامات والتركيب والتثبيت بالخرسانة والدهان وجهين بربريم إيوكسي وثلاثة أوجه بمادة إيوكسية تعتمد من الهيئة قبل الدهان وذلك طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	كجم	٢٠٠٠٠	١	٣٠	٢٨	٢٨,٠٠٠
٣١	بالمقر الطولي توريد وتركيب فواصل من الزوايا مقاس ١٠٠×١٠٠×١٠ مم ويتم تثبيتها جيدا بخرسانة أرضية للتوري أو بأى طريقة يراها جهاز الإشراف .	م ^٢	٤٢	٤٥	١٠٠	٤٩٠	٤٦,٥٥٠,٠٠٠
٣٢	مساماً : الركنات : بالتنفيذ خرّاسي من الصلب ٥٥ cast steel ثابتة ومتحركة طبقا للقواعد الموضحة بالرسومات مع تعميم أسطح الإنكسازات والتزييت والتشجيع والدهان ببولي إيثيكي ومحمل على البند جوابات التثبيت بالخرسانة ووضع طبقة الخرسانة الأيوكسية للمعدنة من الهيئة بسمكه سم أسفل للكراسي والفئة تشمل التوريد والتركيب وإجراء الاختبارات القياسية وكل ما يلزم لنهـ العمل وتعليمات المهندس المباشر.	بالتن	١,٥	٠,١	٣٤,٠٠٠	٣٣,٠٠٠	٣,٢٠٠,٠٠٠
٣٣	بالعدد توريد وتركيب خراسي ركنات من النيوبرين المسلح مصنعة من المطاط الطبيعي ومتلفة طبقية من المطاط الصناعي ومصنعة طبقا للمواصفات الأوروبية الموحدة EN ١٣٣٧-٣ ويسماحية حركة طبقا للرسومات المعتمدة وتعليمات المهندس المشرف والفئة تشمل أعمال تثبيت الركنات باستخدام الجرووات وعمل الإختبارات اللازمة والفئة تشمل كل ما يلزم لنهـ العمل طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المباشر .	بالعدد					
	بالعدد توريد وتركيب ركناز حمولة ١٨٠ طن بنون جرايط	بالعدد		١٦			١٦,٠٠٠,٠٠٠
	بالعدد توريد وتركيب ركناز حمولة ١٨٠ طن بجرايط	بالعدد		٨			١٢,٠٠٠,٠٠٠
	بالعدد توريد وتركيب ركناز حمولة ٢٥٠ طن بجرايط	بالعدد		٨			١٨٨,٠٠٠,٠٠٠
٣٤	مسابع : أعمال التشطيبات : بالمقر الطولي توريد وتركيب مسوة للدراج جرانيث أحمر الفردقة ويعتمد من الهيئة قبل التوريد القائمة سمك ٢ سم والنائمة سمك ٤ سم والفئة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت بالخرسانة وحمل القرملة اللازمة ومحمل على البند عمل الوزرات اللازمة (الدريوس) من الجهة و كل ما يلزم لنهـ العمل طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المباشر.	م ^٢	٦٣٠	٥٠٠	٧٥٠	٨٠٠	٤٠٠,٠٠٠,٠٠٠
٣٥	بالمقر المستطوح توريد وتركيب أرضيات جرانيث أحمر الفردقة ٢*٤*١٠ سم لزوم بسطات السام يعتمد من الهيئة قبل التوريد والفئة تشمل كل ما يلزم لنهـ العمل طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المباشر.	م ^٢	١٨٠	١٥٠	٩٠٠	١,٠٥٠	١٥٧,٥٠٠,٠٠٠
٣٦	بالمقر المستطوح طبقية من الخرسانة المسوسة والفئة تشمل كل ما يلزم لنهـ العمل طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المباشر .						
	أ- بسمك ٥ سم لزوم أرضيات الكوبري للبلايكات المعدنية .		١٦٨	٠	٢٥٠	٢٥٠	٠,٠٠٠
	أ- بسمك ١٠ سم لزوم أرضيات الكوبري للبلايكات المعدنية .	م ^٢	١٦٨	٢٠٠٠	٢٥٠	٢٥٠	٧٠٠,٠٠٠,٠٠٠
٣٧	بالمقر المستطوح توريد وفرش طبقية من الخرسانة الأسفلتية بسمك ١٠ سم لزوم الرمبات بعد الدمك باستخدام أجبار ١٠٠٠ كجم / م ^٢ ، دبر الكوراء، والبوتومين الصافي، ٦٠ / ٧٠ وارد شركة النصر بالموسى أو ما يمثلها والفئة تشمل إجراء التجارب المعجلة والحقلية على الخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية وللقواعد العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية للمعدنة والبند بجميع مشتقاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٢	١٣٦٥	١	٢٧٠	٢٥٠	٢٥٠,٠٠٠
٣٨	بالمقر المربع توريد وعمل دهانات مضادة للكربنة ذات اسمن اكليكريم متاعة للفائدية لعزل جسم الكوبرى وإنتاج إحدى الشركات المتخصصة وعمل كل ما يلزم لنهـ العمل نهـا كاملا والبند شامل مما يجبه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف على أن يتم اعتماد الخدمات قبل التوريد .	م ^٢	٣٦٧٥	٤٢٥٠	٨٠	١٠٠	٤٢٥,٠٠٠,٠٠٠

يوفى يمين
 للصناعة والمقاولات
 س. ب. : ١٩٣٦٨

مشروع استبدال المعدات على الرياح البحري بكباري علوية وكباري مشاة (كوبري مشاة أبو خنوة)

المقايمة المعدلة بتاريخ ٢٩ / ٠٩ / ٢٠٢٢

٢	بيان الأعمال	الوحدة	كمية العقد	قيمة المقايمة المعدلة	اللفة	لفة المقايمة	قيمة المقايمة المعدلة
٢٩	بالمتر المسطح توريد وتركيب تجاليد من ألواح الألمونيوم المدمجة سمك ٤ مم بالألوان المطلوب وتكون الألواح مكونة من طبقتين بينهما عزل للحرارة (Aluminum composite panels) على أن تكون ألواح الألمونيوم مقاومة للحرارة من (٥٠، ٥٠) حتى ٨٠٠ درجة مئوية ويتم تنفيذ التجاليد على السطح النهائي للمبنى والتشكيلات بالسطح والموضحة بالرسومات المرفقة ومحمل على البند كافة الإكسسوارات الخاصة بالتجميع وجوانب الفواصل ويجب أن يكون السطح النهائي لتجاليد ألواح الألمونيوم بعد التركيب ناعم ومستوى تماما وليس به تجاعيد والبند لا يشمل الهيكل المعدني واللفة تشمل كل ما يلزم لنهوض العمل نهوا كاملا والبند شامل مما جميعة طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٢	٣٧٠	١	١,٦٥٠	١,٦٥٠	١,٦٥٠,٠٠٠
٣٠	ثامنا : أعمال الدراسات : دراسة هيدروليكية للمشروع على أن تعتمد من وزارة الري .	عدد	١	١	٩٠,٠٠٠	٩٠,٠٠٠	٩٠,٠٠٠,٠٠٠
٣١	تساعا : أعمال متنوعة : بالمتر المربع توريد عمل طبقة عازلة من البتومين والدهان وجهان على البارد والسعر يشمل كل مايلزم لنهوض العمل نهوا كاملا وذلك طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف وعلى المقاول اعتماد المواد قبل التنفيذ وكل مايلزم لنهوض العمل نهوا كاملا والقياس هتسمى طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .	م ^٢	٢٦٥	٢٠٧٥	٥٠	٥٠	١٠٣,٧٥٠,٠٠٠
٣٢	بالمتر الطولي هدم وتكسير برنورات بأى نوع ونقل المخلفات إلى المقالب العمومية ونهوض العمل نهوا كاملا والبند شامل مما جميعة طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	م ^٢	٢١٠	٣٠	١٥	١٥	١٥٠,٠٠٠
٣٣	بالمتر المسطح تكسير وإزالة طبقات إسفلتية وطبقات أساس بأى سمك واللفة تشمل نقل المخلفات إلى المقالب العمومية والبند شامل مما جميعة طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	م ^٢	٢١٠	١٠	٣٠	٣٠	٣٠٠,٠٠٠
٣٤	بالمتر المكعب تكسير خرسانة عادية ونقل المخلفات إلى المقالب العمومية ونهوض العمل نهوا كاملا والبند شامل مما جميعة طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	م ^٣	١٠٥	١٠٠	٧٠	٧٠	٧٠,٠٠٠,٠٠٠
٣٥	بالمتر المكعب إزالة تعديلات عشوائية (كالكشاك المصنوعة من الأخشاب والطوب) باستخدام المعدات المناسبة وكل مايلزم لنهوض الأعمال كاملة مع نقل ناتج الإزالة خارج الموقع طبقا لتعليمات المهندس المشرف .	م ^٣	١٠٥	١٠٠	٣٠٠	٣٠٠	٣٠٠,٠٠٠,٠٠٠
٣٦	بالمتر الطولي أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة المسلحة بالفير جلاس (نوجرس) وجه واحد بارتفاع ٨٠ سم طبقا للرسومات على أن يكون وجه الخرسانة fair face واللفة تشمل عمل فرشاة من الخرسانة العادية سمك ٢٠ سم وعرض ٦٠ سم أسفل الحاجز والسعر يشمل توريد وتثبيت الأضابير ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التنفيذية المعتمدة والبند بجميع مشتقاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	م ^٢	١٠٥	٢٧٠	٥٢٠	٤٦٦	١٢٥,٨٢٠,٠٠٠
٣٧	بالمتر المكعب أعمال توريد وبناء تكليس من الدبش ومونة الأسمنت والرمل مع الكحلة ومحمل على البند أعمال أرصفة وتطهير الجسور للمبول الطبيعية للتربة وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	م ^٣	١٦٨٠	١٦٨٧	٥	٥	٨,٤٣٥,٠٠٠
٣٨	بالمتر المسطح تقطيع وإزالة الأشجار شامل نقل ناتج التطهير خارج الموقع وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	م ^٢	٢١٠	١٠	٢٥٠	٢٥٠	٢,٥٠٠,٠٠٠
٣٩	بالمتر الطولي أعمال حفر ورفع كابلات الكهرباء واللفة تشمل نقل القابل بجوار تنفيذ الحواط الساتده والسعر شامل إعادة الردم وإعادة الشئ لأصله وكل ما يلزم لنهوض العمل نهوا كاملا طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	م ^٢	٢١٠	١٠	٢٥٠	٢٥٠	٢,٥٠٠,٠٠٠
٤٠	بالمتر الطولي أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة المسلحة بالفير جلاس (نوجرس) وجهين بارتفاع ٩٠ سم طبقا للرسومات على أن يكون وجه الخرسانة fair face واللفة تشمل عمل فرشاة من الخرسانة العادية سمك ٢٠ سم وعرض ٨٠ سم أسفل الحاجز والسعر يشمل توريد وتثبيت الأضابير ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التنفيذية المعتمدة والبند بجميع مشتقاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	م ^٢	٢١٠	١٣٥	٣٠٠	٦١٥	٨٣,٠٢٥,٠٠٠

م.م.م.

م.م.م.

يوسف بنيس
للمصانة والمقاولات
س.ت : ٨٩٣٦٨

المقارنة المعدلة بتاريخ ٢٩ / ٩ / ٢٠٢٢

يوسف بيك
للصناعة والمقاولات
س.ت : ١٩٢٦٨

مشروع استبدال المعنيت علي الرياح البحري بكباري طرية وكباري مشاه (كوبري مشاه أبو خطوة)

المقاسة المعدلة بتاريخ ٢٩ / ٠٩ / ٢٠٢٢

٢	بيان الأعمال	الوحدة	كمية العدد	كمية المقايمة المعدلة	القيمة	فئة المقايمة	قيمة المقايمة المعدلة
٦٠	ثاني عشر: أعمال الكهرباء: بالعدد توريد وتركيب أربعة طرزال حدائق مملوكة من الحديد بطول ٤ متر مجلفن على البارد وبنزاع ١ متر إنتاج إحدى الشركات المتخصصة ومحمل على البند جوايط التنبيت واللحامات ومحمل على البند لوحة فرعية / عمود.	بالعدد	٢٢	٣١	٧٥٠٠	٩٠٠٠	٣٠٦,٠٠٠,٠٠٠
٦١	بالمتر الطولي توريد وتركيب كابل رئيسي قطاع ٣٥*٤ مم² الومنيوم مملح داخل مواسير ثلاثة بوصة والبند يشمل الحفر والردم وغرف التفقيش بأبعاد مناسبة وكل مايلزم لنهو العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف.	م.ط	١٥٧٥	٦٠٠	٢٠٠	٤٠٠	٢٤٠,٠٠٠,٠٠٠
٦٢	بالعدد توريد وتركيب واختيار لوحة توزيع عمومية إنتاج إحدى الشركات المتخصصة مدهونة ببوية الإلكتروليتيك وتحتوي على :- - عند ١ قاطع عمومي ثلاثي ١٠٠ A MCCB بمعدة - لا تكل عن ٢٥ Kva - عند ١ كونتاكور ٦٠٠ A مزود بخلفية كهروضوئية ٦ A . - عند ٥ قاطع فرعي ثلاثي ٣٢ AMCB . - عند ٣ لمبة بيان . - عند ١ ميلكتور . - عند ٢ بوش بوتن . والبند محمل عليه كل مايلزم للتشغيل (حفر وردم وغرف تفقيش) وذلك طبقاً لاصول الصناعة وتعليمات المهندس .	بالعدد	١	١	٢٥٠٠٠	٤٧٠٠٠	٤٧,٠٠٠,٠٠٠
بنود مستحقة كهرباء							
٦٣	بالعدد توريد وتركيب كشف ١٠٠ وات ليد ويتم اعتماد العينة من الهيئة.	بالعدد	٠	٥٠	٠	٧٥٠٠	٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠
٦٤	بالعدد توريد وتركيب نراع عمود من الحديد مدهون يقطر ٢ بوصة و طول ١,٥ متر محمل عليه البوابات ٣٤=١٩ والروشات وكل مايلزم لنهو العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف.	بالعدد	٠	١٧	٠	٢٠٠٠	٣٤,٠٠٠,٠٠٠
٦٥	بالمتر الطولي توريد وتركيب ترمو ٣*٢ للتوصيلات داخل الأعمدة.	م.ط	٠	٣٠٠	٠	١٠٠	٣٠,٠٠٠,٠٠٠
٦٦	بالمتر الطولي توريد وتركيب كابل قطاع ١٦*٤ سم² للومنيوم مسلح داخل مواسير (PVC) واحد ونص بوصة للربط بين الأعمدة وكل مايلزم لنهو العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف.	م.ط	٠	٧٥٠	٠	٢٥٠	١٨٧,٥٠٠,٠٠٠
٦٧	بالمتر الطولي توريد وتركيب نراي بالغطاء.	م.ط	٠	١٠٠	٠	٥٠٠	٥٠,٠٠٠,٠٠٠
اجمالي المقايمة							٤٠١,٠٠٠,٢٠٦,٠٠٠

فقط أربعون مليون ومائة ألفا ومائتان وستة جنيهاً لا غير

ملاحظات:-

١ - في حالة المرور علي الشركة الوطنية لإنشاء وتنمية وإدارة الطرق يضاف اسعار القائمة قيمة تحصيل رسوم الكارثة والموازيين طبقاً للائحة الشركة الوطنية كالتالي :-

أ - أعمال توريد الاترية يتم إضافة مبلغ ١٣ جنية لكل متر مكعب هندسي

ب - أعمال طبقات الاساس يتم إضافة مبلغ ٢٥ جنية لكل متر مكعب هندسي

ج - أعمال طبقات الاسفلت يتم إضافة مبلغ ٣ جنية لكل متر مسطح هندسي

٢ - يحق للشركة صرف قيمة للتغيرات الناتجة عن صدور قانون المحاجر لكافة بنود التعاقد التي تدخل في مكوناتها مواد المحاجر ويتم صرفها بعد موافقة السلطة المختصة

٣ - يحق للشركة صرف فروق الأسعار سواء (بالزيادة / النقصان) للبنود المنوه عليها بالتعاقد (الحديد بأنواعه - الأسمنت - البيتومين - السولار) طبقاً لنشرة الأرقام القياسية للأسعار الصادرة من الجهاز المركزي للتعبئة والأحصاء طبقاً لنسب التأثير المقدمة من الشركة من تاريخ التعاقد.

٤ - تم تحديد سعر بند حديد التسليح على أساس متوسط توريد خامة حديد التسليح ١٦٥٩١ جنية لكل طن.

٥ - تم تحديد سعر بند حديد القطاعات على أساس متوسط توريد خامة حديد القطاعات ٢٦١٣٠ جنية لكل طن.

٦ - يتم خصم ١٠,٥ % من إجمالي التعاقد.

٢٠٢٢
٢٠٢٢
٢٠٢٢

يوسف يوسف
للمصانة والمقاولات
س.ت : ١٩٣٦٨



مذكرة

للمعرض على السيد اللواء مهندس / رئيس مجلس الإدارة
بخصوص مشروع مفاوضات شركة بونيلد للصناعات والمقاولات
لتصليبة أعمال إنشاء مدد (٦) كوبري مشاة أعلى الرياح البحري
في نطاق محافظة البحيرة لتنفيذ كوبري مشاة أبو خلود

الموضوع

- بالإشارة إلى التعيين عاليه والمسندة لشركة بونيلد للصناعات والمقاولات بموجب أمر الإسماء الصادر لها من مجلس
الوزراء جلسة رقم (١٦٤) بتاريخ ٢٠٢١/١٠/١٣ والمبرم عليها العقد رقم ٢٠٢١/٧١٨/٢٠٢٢ المؤرخ ٢٠٢٢/٢/٢٠ والتي
تم التفاوض على أسعارها بتاريخ ٢٠٢٢/١٠/٩ .

- من شأنه في مفاوضات المشروع أنها بتاريخ أسعار السوق وقت المفاوضات وصحة ذلك أنه تم التفاوض على الأسعار
التيائية لبند المشروع من تاريخ التعاقد .

- ونظراً لإحتساب فروق أسعار المشروع من تاريخ المفاوضات ومن منطلق ما تفرضه المصادقية في التعاقدات ما يكون معه من
الملائمة موافقة سيادتكم على تصويب تاريخ المفاوضات المحررة للمشروع لتكون من تاريخ التعاقد بدلاً من تاريخ المفاوضات
التيارة بمحضر المفاوضات

المطالب

- تتقدم باتخاذ ماثرونه مناسباً نحو الموافقة على إحتساب فروق الأسعار لهذا المشروع للشركة المنفذ من تاريخ التعاقد حيث
أن تاريخ التعاقد هو التاريخ الفعلي لتحديد الأسعار النهائية للبند .

والأمر بخوض لسيادتكم ..

التوقيع :
مهندس / أمين مهندس متولى

رئيس الإدارة المركزية
التنفيذ وصيانة الكباري

التوقيع :
الأستاذ / قائد / قائد مهندس
مدير عام الشؤون الفنية والتعاون والتوافق
التوقيع :

مهندس / مهندس عبد الخالق خواص
نائب رئيس الهيئة لبحوث المشروعات
التوقيع :

لواء مهندس / طارق مهندس عبد الجواد
رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري

رأى السيد الأستاذ مدير عام الشؤون الفنية والتعاون والتوافق
① نظراً لما أوضحت منه وقبعت بهم مستند
المقابلة بينه وبين كونه مدة تنفيذ المشروع ثلاثة أشهر
- وحجمه الأخير الكمال للمقابلة مع الكبريه ٢٠١٨/٢٠١٩
رأى السيد المهندس نائب رئيس الهيئة لبحوث المشروعات

المكرر بالمواقعة علم لراي لقانوني

قرار السيد اللواء مهندس / رئيس مجلس الإدارة
وافق قاتوني

② قد اشترط لإحتساب زوجه أسعار للمورد
مقاولات الأعمال أنه يكون مدة تنفيذها ستة أشهر فأكثر
وهو ما لا يتفق في البنية الماملة - بما لا يجوز من مرامته
بأن ما تحتجته المذكرة ٢٠١٨/٢٠١٩



الهيئة العامة للطرق والكبارى

المنطقة الثالثة عشر - البحيرة وكفر الشيخ

محضر استلام موقع

مشروع تنفيذ كوبرى مشاه أبوخطوة " بالأمر المباشر " تنفيذ شركة يونى بيلد للصناعة والمقاولات .

إنه فى يوم الأربعاء الموافق ٢٠٢٢ / ٠٣ / ٠٢ وبناء على عقد العملية رقم (٧٦٨ / ٢٠٢١ / ٢٠٢٢)

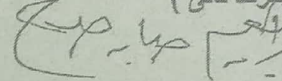
اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الأتى اسماؤهم بعد وهم :-

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى (طرف أول)

السيد المهندس / احمد فخرى الطحان

السيد المهندس / سمين محمود

عن الشركة المنفذة (طرف ثانى)

السيد المهندس / ١ / 

مهندس الشركة المنفذة

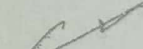
وقد قامت اللجنة بالانتقال على الطبيعة للموقع عاليه بالمعاينة الظاهرية على الطبيعة قام الطرف الأول بتسليم

الطرف الثانى الموقع خالياً من العوائق الظاهرية ولا مانع من استلام الموقع والبداية فى الاعمال ويعتبر تاريخ ٢٠٢٢ / ٠٣ / ٠٢

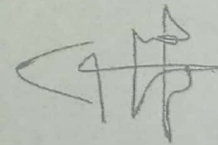
وهو تاريخ استلام الموقع.

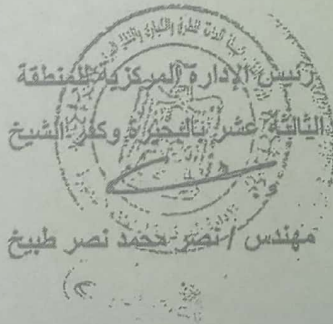
واقفل المحضر على ذلك .

للجنة من الهيئة (طرف أول)

١. 
٢. 

الشركة المنفذة (طرف ثان)

١. 



(٥٠٩٢٥)