



الهيئة العامة
للطرق و الكبارى و النقل البرى
(GARBLT)



السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة ... وبعد ،،،

نتشرف بان نرفق لسيادتكم طيه المستخلص رقم (٢) ختامي اسناد اعمال حفر وترحيل نواتج الحفر واعمال ردم بمنطقة الورش المركزية القطار الكهربائى السريع بجوار محطة حدائق اكتوبر منطقة (B5) القطاع الاول بالامر المباشر

تنفيذ شركة / منشأة الشناوى للمقاولات العمومية والتوريدات العامة

برجاء التفضل بالإحاطة والتوجيه باللائم...

وتفضلوا بقبول وافر الاحترام

تحريرا فى : ١٧ / ٤ / ٢٠٢٤

عدد المرفقات ()

اصل وصورتين من المستخلص

حصر اعمال

كشف معدات

كشف مهندسين

مقاييسه ختامي

قوائم كميات ختامي

اصل محضر الاستلام الابتدائي

شهاده مهندس - عمليه - معمل - محاجر

اصل محضر التقييم

يعتمد ،،،

رئيس الإدارة المركزية

نصر محمد طيخ



مهندس /

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

اسناد اعمال حفر وترحيل نواتج الحفر واعمال ردم بمنطقة الورش المركزية القطر الكهربائى السريع
بجوار محطة حدائق اكتوبر منطقة (B5) القطاع الاول بالامر المباشر مستخلص (٢) ختامي

تنفيذ شركة / منشأة الشناوى للمقاولات العمومية والتوريدات العامة

برجاء التكرم بالاحاطه بان العقد بعاليه عدد(١) سيارة ملاكي لاتقل عن ١٦٠٠ سي سي المنصوص
عليها بكراسه الشروط ولايوجد محملات اخرى .

برجاء التفضل بالاحاطة والتوجيه باللازم...

وتفضلوا بقبول وافر الاحترام

تحريراً فى : ٢٠٢٤/٤/١٧

يعتمد ،،
رئيس الإدارة المركزية
مهندس /
نصر محمد طيخ



Handwritten signature.

Handwritten mark.

۴۵ (۹) حیات

۱. شیک علی البنک مرکزی فی :

صاحب الحق أو :
[مشكلة الشكوى] المقارنات العمومية والبريد
الخاصة

ويرسل إليه بالعنوان الآتى :

رقم : _____
المختتم ذو التاريخ

كتب المراجعة

رئيس القسم

۱۰۰۰

تقييد في السجل برقم :

(ب) الكاتب المنوط

الختم ذو التاريخ

879

رئيس المصلحة

علامة

فصل سنة ٢٠١

(١) إقرار كاتب سجل الحجوزات والتنازلات : _____

(٢) إقرار بأن القيمة مرتبط بها على الاعتماد المخصص وأن البند المختص يسمح ولم يسبق الصرف : _____ الأمضاء : _____

(أو) بأن المبلغ مضاف بحساب : _____ جاری _____
_____ الامدادات _____ بتاريخ _____ الإمضاء : _____

الختم ذو التاريخ () قيد في سجل رقم ٥٥ « ع ح » برقم : توقيع الكاتب المنوط بالسجل :

٢٠١ _____ سنة _____ (علامات المراجع ورئيس المصلحة)

ایقتمار بحیب
فیض صوفیہ

مدير أو رئيس الحسابات

وكيل الحسابات

فى _____ سنة ٢٠١٠ بمبلغ

الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية ٢٠١٩ - ٢٠٢٠

(١) رقم المستند (وهو رقم القيد في الدفتر رقم ٢٢٤ « ع . ح ») ————— امضاء الكاتب المنيوط : —————

(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة:

امضاءات موظفي الشطب

الختم ذو التاريخ (٣) سحب رقم : _____ إمضاء الكاتب المنوط : _____

(٤) قيد في سجل الشيكات تحت رقم : إمضاء الكاتب المنوط : _____

(5) أدرج في كشف الشبهات

٢٠١ سنة _____ فم _____

عن عملية : إسناد أعمال الحفر و ترحيل نواتج الحفر وأعمال الردم بمنطقة الورش المركزية للقطار الكهربائي السريع بجوار محطة حدائق أكتوبر
توزيع الكميات المنصرفة على العقود حتى تاريخ 20 / 11 / 2023

رقم البند	البند	الوحدة	الكمية الاجمالية		الكمية الاجمالية المنصروفة - عقد (2024 / 2023 / 148) ختامى رقم (2) القطاع الأول B05	الكمية الاجمالية المنصروفة - عقد (2024 / 2023 / 149) ختامى رقم (3) القطاع الثانى B05		الكمية الاجمالية المنصروفة على العقود	الكمية الإجمالية المعتمدة في الحصر
			منطقة حفر B05	منطقة حفر A04		منطقة حفر B05	منطقة حفر A04		
3	حفرة تربة شديدة التماسك (طفلة متحجرة)	3م	388,031.000	22,314.000	257,762.819	54,913.95	22,314.00	334,990.76	410,345
	علاوة مسافة نقل 750 متر	3م	327,492.000	0	208,762.820	43,374.95	0	252,137.77	327,492
	علاوة مسافة نقل 1200 متر	3م	0	22,314	0	0	22,314.00	22,314.00	22,314
	علاوة مسافة نقل 1700 متر	3م	60,539	0	49,000	11,539.00	0	60,539.00	60,539
4	حفر باستخدام المعدات الميكانيكية فى التربة الصخرية								
	إجهاد (٣٠٠ - ٤٠٠) كجم/سم ^٢	3م	32,764.00	14,743.00	17,000.00	15,764.00	14,743	47,507	47,507
	علاوة مسافة نقل 750 متر	3م	32,764.00	0	17,000.00	15,764.00	0		
	علاوة مسافة نقل 1200 متر	3م	0	14,743.00	0	0	14,743.00		
	إجهاد (٥٠٠ - ٦٠٠) كجم/سم ^٢	3م	33,789.00	70,467.00	18,500.00	15,289.00	70,467	104,256	104,256
	علاوة مسافة نقل 750 متر	3م	33,279.00	0	18,500.00	15,289.00			
	علاوة مسافة نقل 1200 متر	3م	0	70,467.00	0		70,467.00		
	إجهاد (٦٠٠ - ٧٠٠) كجم/سم ^٢	3م	67,148.00	0	30,380.00	36,768.00		67,148	67,148
	علاوة مسافة نقل 750 متر	3م	67,148.00	0	30,380.00	36,768.00			
	إجهاد (٧٠٠ - ٨٠٠) كجم/سم ^٢	3م	56,566.00	0	38,220.00	18,346.00		56,566	56,566
	علاوة مسافة نقل 750 متر	3م	50,145.00	0	38,220.00	11,925.00			
	علاوة مسافة نقل 1700 متر	3م	6,421.00	0	0	6,421.00			
	كمية علاوة عمق من 8 متر إلى 30 متر أسفل منسوب الأرض الطبيعية لبند الحفر	3م	279,717	0	221,872	57,845		279,717	279,717



السيد المهندس/ رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ،،،،،

نتشرف بان نرسل لسيادتكم مقايضة ختامية لمشروع اعمال الحفر والردم لمنطقة الورش المركزية للقطار الكهربائى السريع بجوار محطة حدائق اكتوبر ضمن مشروع القطار الكهربائى السريع من العين السخنة – العلمين – مرسى مطروح القطاع الاول B5 عقد 148 – 2023 – 2024 تنفيذ شركة الشناوى للمقاولات.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،،،،

رئيس الادارة المركزية

مهندس/

نصر محمد نصر طيخ



14/11/2023

مقاييسه ختاميه عقد رقم 148/2022/2023

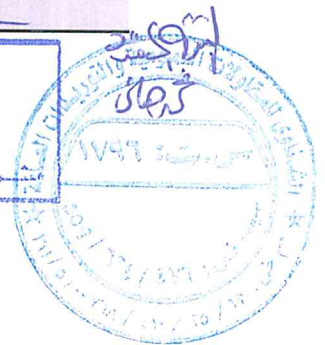
شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه اعمال الورش المركزية للقطار السريع بجوار محطة حدائق أكتوبر

منطقة (B5) (القطاع الاول)

أعمال حفر و ترحيل نواتج الحفر بالإضافة إلى أعمال ردم

رقم البند	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	سعر الفلته	الاجمالي
اعمال الحفر					
3	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة شديدة المتماسكة (طفلة متحجرة) عدا التربة الصخرية (باستخدام البلدوزر) وتسوية السطح بالأت الترسية والرش بالمياه الاصلوية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (٩٥٪ من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل التربة الزائدة لمسافة ٥٠٠ متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقاً ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	م ^٣	٢٥٧٧٦٢,٨٢	٣٣,٦٠	٨٦٦٠٨٣,٧٢
	يتم تحديد نوع التربة طبقاً بمعرفة المنطقة المشرفة ومتابعة معدلات التنفيذ باستخدام البلدوزر. شهر مايو 2023	م ^٣	٢٥٧٧٦٢,٨٢	٠,٢٧٥	٥٧٤٠٩,٧٨
	علاوة ١,١ جنيه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ٧٥٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٢٠٢٣ / ٥ / ٤	م ^٣	٤٩٠٠٠,٠٠	١,٣٢	٦٤٦٨٠,٠٠
	علاوة ١,١ جنيه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ١٧٠٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٢٠٢٣ / ٥ / ٤	م ^٣			
4	بالمتر المكعب اعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ومحمل على البند 1- تحميل ونقل ناتج الحفر لمسافة لا تقل عن ٥٠٠ متر 2- أرصفة الميول الجانبية باستخدام المعدات الميكانيكية وتوريد اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠ ٪) ورشها بالمياه الاصلوية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (٩٥٪ من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التفيد طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	م ^٣	١٧٠٠٠,٠٠	٩١,٨٠	١٥٦٠٦٠,٠٠
	ذات اجهاد (٤٠٠٠٠٠٠) كجم/سم ^٢	م ^٣	١٧٠٠٠,٠٠	٠,٢٧٥	٤٦٧٥,٠٠
	علاوة ١,١ جنيه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ٧٥٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٢٠٢٣ / ٥ / ٤	م ^٣	١٨٥٠٠,٠٠	٩٨,٥٠	١٨٢٢٥٠,٠٠
	ذات اجهاد (٥٠٠٠٠٠٠) كجم/سم ^٢	م ^٣	١٨٥٠٠,٠٠	٠,٢٧٥	٥٠٨٧,٥٠
	علاوة ١,١ جنيه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ٧٥٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٢٠٢٣ / ٥ / ٤	م ^٣	٣٠٢٨٠,٠٠	١٠٥,٢٠	٣١٩٥٩٧٦,٠٠
	ذات اجهاد (٦٠٠٠٠٠٠) كجم/سم ^٢	م ^٣	٣٠٢٨٠,٠٠	٠,٢٨	٨٣٥٤,٥٠
	علاوة ١,١ جنيه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ١٧٠٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٢٠٢٣ / ٥ / ٤	م ^٣	٣٨٢٢٠,٠٠	١١١,٩٠	٤٢٧٦٨١٨,٠٠
	ذات اجهاد (٧٠٠٠٠٠٠) كجم/سم ^٢	م ^٣	٣٨٢٢٠,٠٠	٠,٢٧٥	١٠٥١,٥٠
	علاوة ١,١ جنيه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ١٧٠٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٢٠٢٣ / ٥ / ٤	م ^٣	٢٢١٨٧٢,٠٠	١,٥٠	٣٣٢٨٠٨,٠٠
	علاوة ١,٥ جنيه وذلك بعد اول ٨ متر راسي من منسوب الارض الطبيعية لجميع البنود	م ^٣			
	الاجمالي				٢٠٠٠٠٠٠٠,٠٠

يعتمد
رئيس الادارة المركزية للمنطقة الاولى
مهندس /



مقاييسه ختامييه عقد رقم 148/2022/2023

شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه اعمال الورش المركزية للقطار السريع بجوار محطة حدائق أكتوبر

منطقة (B5) (القطاع الاول)

أعمال حفر و ترحيل نواتج الحفر بالإضافة إلى أعمال ردم

رقم البند	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	سعر الفلة	الاجمالي
اعمال الحفر					
3	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة شديدة المتماسكة (طفلة متحجرة) عدا التربة الصخرية (باستخدام البلدوزر) وتسوية السطح بالآلات التسوية والرش بالمياه الاصلوية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراست للوصول الى اقصى كثافة جافة (٩٥٪ من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل الاتربة الزائدة لمسافة ٥٠٠ متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقاً ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتعلاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	٣م	٢٥٧٧٦٢,٨٢	٣٣,٦٠	٨٦٦٠٨٣,٧٢
	يتم تحديد نوع التربة طبقاً بمعرفة المنطقة المشرفة ومتابعة معدلات التنفيذ باستخدام البلدوزر. شهر مايو 2023	٣م	٢٠٨٧٦٢,٨٢	٠,٢٧٥	٥٧٤٠٩,٧٨
	علاوة ١,١ جنيهه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ٧٥٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٢٠٢٣ / ٥ / ٤	٣م	٤٩٠٠٠,٠٠	١,٣٢	٦٤٦٨٠,٠٠
	علاوة ١,١ جنيهه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ١٧٠٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٢٠٢٣ / ٥ / ٤	٣م			
4	بالمتر المكعب اعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ومحمل على البند 1-تحميل ونقل ناتج الحفر لمسافة لا تقل عن ٥٠٠ متر 2-أرثكة الميول الجانبية باستخدام المعدات الميكانيكية وتوريد اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن ٢٥سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠ ٪) ورشها بالمياه الاصلوية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراست للوصول الى اقصى كثافة جافة (٩٥٪ من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتعلاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	٣م	١٧٠٠٠,٠٠	٩١,٨٠	١٥٦٠٦٠,٠٠
	ذات اجهاد (٤٠٠-٣٠٠) كجم/سم٢	٣م	١٧٠٠٠,٠٠	٠,٢٧٥	٤٦٧٥,٠٠
	علاوة ١,١ جنيهه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ٧٥٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٢٠٢٣ / ٥ / ٤	٣م	١٨٥٠٠,٠٠	٩٨,٥٠	١٨٢٢٥٠,٠٠
	ذات اجهاد (٥٠٠-٤٠٠) كجم/سم٢	٣م	١٨٥٠٠,٠٠	٠,٢٧٥	٥٠٨٧,٥٠
	علاوة ١,١ جنيهه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ٧٥٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٢٠٢٣ / ٥ / ٤	٣م	٣٠٣٨٠,٠٠	١٠٥,٢٠	٣١٩٥٩٧٦,٠٠
	ذات اجهاد (٦٠٠-٥٠٠) كجم/سم٢	٣م	٣٠٣٨٠,٠٠	٠,٢٨	٨٣٥٤,٥٠
	علاوة ١,١ جنيهه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ١٧٠٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٢٠٢٣ / ٥ / ٤	٣م	٣٨٢٢٠,٠٠	١١١,٩٠	٤٢٧٦٨١٨,٠٠
	ذات اجهاد (٧٠٠-٦٠٠) كجم/سم٢	٣م	٣٨٢٢٠,٠٠	٠,٢٧٥	١٠٥١٠,٥٠
	علاوة ١,١ جنيهه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ١٧٠٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٢٠٢٣ / ٥ / ٤	٣م	٢٢١٨٧٢,٠٠	١,٥٠	٣٣٢٨٠٨,٠٠
	علاوة ١,٥ جنيهه وذلك بعد اول ٨ متر راسي من منسوب الارض الطبيعية لجميع البنود	٣م			
الاجمالي					٢٠٠٠٠٠٠,٠٠

يعتمد
رئيس الإدارة المركزية للمنطقة الاولى
مهندس /

EnTrans CONSULTING

الهيئة العامة للطرق والكباري

قائمه كميات عقد رقم 148/2022/2023

شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه اعمال الورش المركزيه للقطار السريع بجوار محطة حدائق أكتوبر

منطقة (B5) (القطاع الاول)

أعمال حفر و ترحيل نواتج الحفر بالإضافة إلى أعمال ردم

رقم البند	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية
	اعمال الحفر		
3	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة شديدة المتماسكة (طفلة متحجرة) عدا التربة الصخرية (باستخدام البلدوزر) وتسوية السطح بالأت الترسوية والرش بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (٩٥٪ من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل الاتربة الزائدة لمسافة ٥٠٠ متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقاً ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند يجمع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف .		
	يتم تحديد نوع التربة طبقاً بمعرفة المنطقة المشرفة ومتابعة معدلات التنفيذ باستخدام البلدوزر. شهر مايو 2023	٣م	٢٥٧٧٢,٨٢
	علاوة ١,١ جنيه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ٧٥٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٤ / ٥ / ٢٠٢٣	٣م	٢٠٨٧٢,٨٢
	علاوة ١,١ جنيه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ١٧٠٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٤ / ٥ / ٢٠٢٣	٣م	٤٩٠٠٠,٠٠
4	بالمتر المكعب اعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ومحمل على البند 1-تحميل ونقل ناتج الحفر لمسافة لا تقل عن ٥٠٠ متر 2-أرنكة الميول الجانبية باستخدام المعدات الميكانيكية و توريد اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسلك لا يزيد عن ٢٥سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كالفورنيا لا تقل عن ١٠ ٪) ورشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (٩٥٪ من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التفيد طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند يجمع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف .		
	ذات اجهاد (٤٠٠-٣٠٠) كجم/سم ٢	٣م	١٧٠٠٠,٠٠
	علاوة ١,١ جنيه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ٧٥٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٤ / ٥ / ٢٠٢٣	٣م	١٧٠٠٠,٠٠
	ذات اجهاد (٥٠٠-٤٠٠) كجم/سم ٢	٣م	١٨٥٠٠,٠٠
	علاوة ١,١ جنيه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ٧٥٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٤ / ٥ / ٢٠٢٣	٣م	١٨٥٠٠,٠٠
	ذات اجهاد (٦٠٠-٥٠٠) كجم/سم ٢	٣م	٣٠٣٨٠,٠٠
	علاوة ١,١ جنيه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ٧٥٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٤ / ٥ / ٢٠٢٣	٣م	٣٠٣٨٠,٠٠
	ذات اجهاد (٧٠٠-٦٠٠) كجم/سم ٢	٣م	٣٨٢٢٠,٠٠
	علاوة ١,١ جنيه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ٧٥٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٤ / ٥ / ٢٠٢٣	٣م	٣٨٢٢٠,٠٠
	علاوة ١,٥ جنيه وذلك بعد اول ٨ متر راسي من منسوب الارض الطبيعية لجميع البنود	٣م	٢٢١٨٧٢,٠٠

رئيس الادارة المركزية للمنطقة الاولى
مهندس /



قائمه كميات عقد رقم 148/2022/2023

شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه اعمال الورش المركزية للقطار السريع بجوار محطة حدائق أكتوبر

منطقة (B5) (القطاع الاول)

أعمال حفر و ترحيل نواتج الحفر بالإضافة إلى أعمال ردم

رقم البند	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية
	اعمال الحفر		
3	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة شديدة المتماسكة (طفلة متحجرة) عدا التربة الصخرية (باستخدام البلدوزر) وتسوية السطح بالأت الترسية والرش بالمياه الاصلوية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (٩٥٪ من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل الاتربة الزائدة لمسافة ٥٠٠ متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقاً ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف .		
	يتم تحديد نوع التربة طبقاً بمعرفة المنطقة المشرفة ومتابعة معدلات التنفيذ باستخدام البلدوزر. شهر مايو 2023	٣م	٢٥٧٧٦٢,٨٢
	علاوة ١,١ جنيه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ٧٥٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٤ / ٥ / ٢٠٢٣	٣م	٢٠٨٧٦٢,٨٢
	علاوة ١,١ جنيه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ١٧٠٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٤ / ٥ / ٢٠٢٣	٣م	٤٩٠٠٠,٠٠
4	بالمتر المكعب اعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربه صخرية ومحمل على البند 1-تحميل ونقل ناتج الحفر لمسافة لا تقل عن ٥٠٠ متر 2-اركة الميول الجانبية باستخدام المعدات الميكانيكية وتوريد اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كالفورنيا لا تقل عن ١٠ ٪) ورشها بالمياه الاصلوية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (٩٥٪ من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التفيد طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف .		
	ذات اجهاد (٤٠٠-٣٠٠) كجم/سم٢	٣م	١٧٠٠٠,٠٠
	علاوة ١,١ جنيه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ٧٥٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٤ / ٥ / ٢٠٢٣	٣م	١٧٠٠٠,٠٠
	ذات اجهاد (٥٠٠-٤٠٠) كجم/سم٢	٣م	١٨٥٠٠,٠٠
	علاوة ١,١ جنيه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ٧٥٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٤ / ٥ / ٢٠٢٣	٣م	١٨٥٠٠,٠٠
	ذات اجهاد (٦٠٠-٥٠٠) كجم/سم٢	٣م	٣٠٣٨٠,٠٠
	علاوة ١,١ جنيه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ٧٥٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٤ / ٥ / ٢٠٢٣	٣م	٣٠٣٨٠,٠٠
	ذات اجهاد (٧٠٠-٦٠٠) كجم/سم٢	٣م	٣٨٢٢٠,٠٠
	علاوة ١,١ جنيه / كم لمسافة نقل ناتج الحفر (مسافة النقل ٧٥٠ متر) وذلك للكميات المنفذه بعد ٤ / ٥ / ٢٠٢٣	٣م	٣٨٢٢٠,٠٠
	علاوة ١,٥ جنيه وذلك بعد اول ٨ متر راسي من منسوب الارض الطبيعية لجميع البنود	٣م	٢٢١٨٧٢,٠٠

رئيس الادارة المركزية للمنطقة الاولى





التقييم الفنى

العملية :- تنفيذ اعمال حفر وترحيل نواتج الحفر واعمال ردم لتنفيذ الورش المركزية بجوار محطة حدائق اكتوبر ضمن اعمال مشروع القطار السريع الخط الاول (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) منطقة (B5) القطاع الاول بالامر المباشر.

عقد رقم :- 148 - 2023 - 2024.

تنفيذ :- شركة منشأة الشناوى للمقاولات العمومية.

إشراف :- المنطقة الاولى المركزية - الاستشارى العام سيسترا - استشارى الهيئة انترنس.

انه في يوم الاحد الموافق 2023/11/26 وبناءً على قرار السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية للمنطقة الاولى رقم (27) بتاريخ 2023/9/27 ومحضر الإستلام الإبتدائى للعملية المؤرخ في 2023/10/25 تم عمل التقييم الفنى للعملية عاليه وقد اجتمعت اللجنة المشكلة من كلا من :-

- | | |
|---------------------------------|---|
| 1- المهندس / احمد عثمان | المنطقة الاولى المركزية - رئيساً |
| 2- المهندس / كريم محمد زين | المنطقة الاولى المركزية - عضواً |
| 3- المهندس / كارم امام سلامه | مدير المشروع (الهيئة) - عضواً |
| 4- المهندس / اسلام محمد البهادي | مهندس المشروع (الهيئة) - عضواً |
| 5- المهندس / مصطفى السيد | ممثل مكتب سيسترا - الاستشارى العام - عضواً. |
| 6- المهندس / تامر شرف الدين | ممثل مكتب انترنس - استشارى الهيئة - عضواً. |
| 7- المهندس / احمد هشام | مندوب مكتب اكس واي زيد - عضواً |
| 8- المهندس / محمد هانى | مندوب الشركة المنفذه - عضواً |
- وبعد الإطلاع على محضر الإستلام الإبتدائى للعملية تمت حساب الخصومات المالية وجاءت كالتى :

الخصم طبقاً لمحضر الإستلام الإبتدائى :-

يتم خصم سوء تشطيب ارنكة الميول الجانبية باستخدام المعدات الميكانيكية =

$$0.05 * 0.02 * (17000 * 985 + 18500 * 985 + 30380 * 1085 + 38220 * 1109) = 10856 \text{ جنيه}$$

الخصم للتجارب المعملية :- لا يوجد خصم كون الاعمال اعمال قطع فقط.

اجمالى الخصم (عشم الانشواة الناتجة وخصم حشوة وقط لاغير

التوقيعات :-

5-	6-	7-	8-
1-	2-	3-	4-

محضر استلام ابتدائي

لعملية :- تنفيذ اعمال حفر وترحيل نواتج الحفر واعمال ردم لتنفيذ الورش المركزية بجوار محطة حدائق اكتوبر ضمن اعمال مشروع القطار السريع الخط الاول (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) منطقة (B5) القطاع الاول بالامر المباشر.

عقد رقم :- 148 - 2023 - 2024.

تنفيذ :- شركة منشأة الشناوى للمقاولات العمومية.

إشراف :- المنطقة الاولى المركزية - الاستشارى العام سيسترا - استشارى الهيئة انترنس.

انه في يوم الاربعاء الموافق 2023/9/27 وبناؤه علي قرار السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية للمنطقة الاولى رقم (27) بتاريخ 2023/9/27 والخاص بالاستلام الابتدائي للأعمال عاليه فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من كل من السادة.

المنطقة الاولى المركزية - رئيساً

المنطقة الاولى المركزية - عضواً

مدير المشروع (الهيئة) - عضواً

مهندس المشروع (الهيئة) - عضواً

ممثل مكتب سيسترا - الاستشارى العام - عضواً.

ممثل مكتب انترانس - استشارى الهيئة - عضواً.

مندوب مكتب اكس واي زيد - عضواً

مندوب الشركة المنفذه - عضواً

1- المهندس / احمد عثمان

2- المهندس / كريم محمد زين

3- المهندس / كارم امام سلامة

4- المهندس / اسلام محمد البهادي

5- المهندس / مصطفى السيد

6- المهندس / تامر شرف الدين

7- المهندس / احمد هشام

8- المهندس / محمد هانى

وقد بدأت اللجنة أعمالها بالاطلاع علي ملف العملية وكراسة الشروط والمواصفات وعقد العملية ثم انتقلت اللجنة علي الطبيعه للمرور علي الاعمال المنفذه ومعاينتها ظاهرياً وقد اسفر الفحص والمعاينه الظاهرية ان الاعمال المنفذه عباره عن :-

اولاً:- اعمال القطع وترحيل نواتج القطع.

الاعمال مقبولة بصفه عامه فيما تلاحظ سوء تشطيب ارنكة الميول الجانبية باستخدام المعدات الميكانيكية بنسبة 5% من اجمالى الاعمال.

توصيات اللجنة:-

1- يتم خصم 2% فى البند اولاً".

2- أعمال الحصر والكميات المنفذه مسؤلية جهاز الاشراف.

3- علي جهاز الاشراف متابعة سلوك الاعمال المنفذه وتكليف الشركه المنفذه باصلاح اي عيوب تطراً خلال فترة الضمان.

4- علي جهاز الاشراف موافاة اللجنة بقوائم الكميات والتجارب المعملية التي اجريت علي الاعمال اثناء التنفيذ لاتمام

اجراءات التقييم.

وعليه ترى اللجنة:-

قبول الاعمال حيث لا يوجد ما يعيق الاستلام الابتدائي للاعمال عاليه ويعتبر تاريخ هذا المحضر هو بداية فترة الضمان للاعمال .

وعلى هذا جرى التوقيع:-

5-

6-

7-

8-

1-

2-

3-

4-

الهيئة العامة للطرق والكبارى

المنطقة المركزية الاولى

مشروع اسناد اعمال الحفر وترحيل نواتج الحفر واعمال الردم بمنطقة الورش المركزية للقطار الكهربائي السريع بجوار محطة حدائق اكتوبر منطقه (B5) القطاع الاول بالامر المباشر

عقد رقم (148/2023/2024)

تنفيذ شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

شهادة تجارب معملية

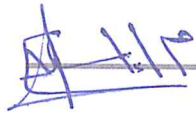
نشهد نحن المنطقة المركزية الاولى بأن التجارب المعملية علي العملية المذكورة اعلاه طبقا للمواصفات الفنية الواردة بكراسة الشروط

مدير عام مشروعات الطرق

الهيئة العامة للطرق والكبارى

شركة الشناوى للمقاولات


م /

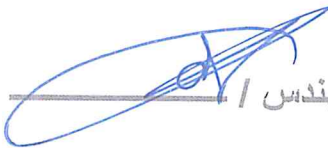

م /


م /

يعتمد """"

رئيس الادارة المركزية

للمنطقة الاولى المركزية


مهندس /

الهيئة العامة للطرق والكبارى

المنطقة المركزية الاولى

مشروع اسناد اعمال الحفر وترحيل نواتج الحفر واعمال الردم بمنطقة الورش المركزية للقطار الكهربائي السريع بجوار محطة حدائق اكتوبر منطقة (B5) القطاع الاول بالامر المباشر

عقد رقم (148/2023/2024)

تنفيذ شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

شهادة المحاجر

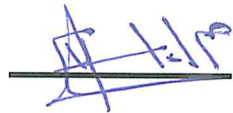
كمية المحاجر المنفذة بالمشروع أعلاه : لم يستخدم ماده محجريه (قطع)

مدير عام مشروعات الطرق

الهيئة العامة للطرق والكبارى

شركة الشناوى للمقاولات

م / 

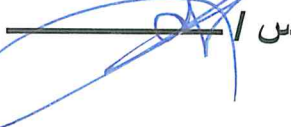
م / 

م / 

يعتمد "" ""

رئيس الادارة المركزية

للمنطقة الاولى المركزية

مهندس / 



الهيئة العامة للطرق والكبارى

المنطقة المركزية الاولى

مشروع اسناد اعمال الحفر وترحيل نواتج الحفر واعمال الردم بمنطقة الورش المركزيه للقطار الكهربائي السريع بجوار محطة حدائق اكتوبر منطقة (B5) القطاع الاول بالامر المباشر

عقد رقم (148/2023/2024)

تنفيذ شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

شهادة العملية

تاريخ بدأ العملية : 2023/08/08

تاريخ النهو المقرر : 2024/04/07

تاريخ النهو الفعلي : 2023/10/08

قيمة العملية : 20,000,000 مليون جنيه

قيمة العملية حسب الختامي : 20,000,000 مليون جنيه

مدير عام مشروعات الطرق

الهيئة العامة للطرق والكبارى

شركة الشناوى للمقاولات

م / 

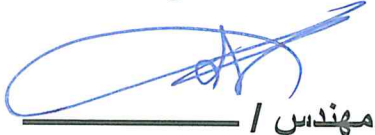
م / 

م / 

يعتمد """"

رئيس الادارة المركزية

للمنطقة الاولى المركزية

مهندس / 



نموذج رقم 2

القيـد:..... /..... / 2023 / المنطقة المركزية الاولى

بشأن: حصر المواد المحجربة الواردة بالمستخلص

التاريخ:..... /..... / 2023

إلى السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

نتشرف بأن نرفق طيه المستخلص الختامي الخاص بعملية مشروع اسناد اعمال الحفر وترحيل نواتج الحفر واعمال الردم بمنطقة الورش المركزيه للقطار الكهربائي السريع بجوار محطة حدائق اكتوبر منطقة (B5) القطاع الاول بالامر المباشر عقد رقم (148/2023/2024) تنفيذ شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

يرجى التفضل بالإحاطة والتنبيه باتخاذ ما يلزم مع التفضل من سيادتكم بالعلم بأنه لم يتم استخدام اي مواد محجربة من المحاجر او الكسارات اثناء تنفيذ العملية بعاليه .

يرجى التكرم من سيادتكم بالعلم والاحاطة والتنبيه باتخاذ اللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ,,,

الهيئة العامة للطرق والكباري

الاستشاري

الشركة المنفذة

شركة الشناوى للمقاولات العموميه

مكتب انترانس كونسلتنج

م /

م /

رئيس الادارة المركزية

للمنطقة الاولى المركزية

مدير عام مشروعات الطرق

م /

مهندس /

الهيئة العامة للطرق والكبارى

المنطقة المركزية الاولى

مشروع اسناد اعمال الحفر وترحيل نواتج الحفر واعمال الردم بمنطقة الورش المركزيه للقطار الكهربائي السريع بجوار
محطه حدائق اكتوبر منطقه (B5) القطاع الاول بالامر المباشر

عقد رقم (148/2023/2024)

تنفيذ شركة الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

شهادة مهندس

اسم مهندس التنفيذ من قبل الشركة : محمد هانى محمد عطيه

بكالوريوس هندسة مدني : 2016

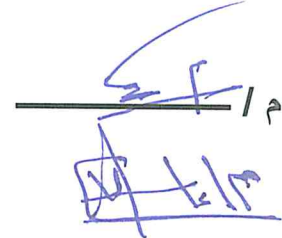
المستوي الفني : جيد جدا

عضوية نقابة المهندسين : 152/5702616/2016/3

مدير عام مشروعات الطرق

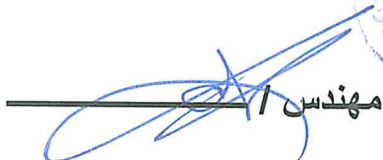
الهيئة العامة للطرق والكبارى

م / 

م / 

يعتمد """"

رئيس الادارة المركزية
للمنطقة الاولى المركزية

مهندس / 



تنفيذ اعمال الحفر وترحيل نواتج الحفر واعمال الردم بمنطقة الورش المركزيه للقطار الكهربائي السريع بجوار محطه حدائق
اكتوبر منطقه (B5) القطاع الاول بالامر المباشر
العقد رقم : (148/2023/2024) بتاريخ : 2023-08-06

منطقة B5

شركة : الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

فريق العمل الموجود بالموقع

م	التخصص	العدد	سنوات الخبرة في مشاريع مماثلة في النوع والقيمة
1	مدير التنفيذ للطرق	1	10
2	مدير المكتب الفنى	1	5
3	مدير ضبط الجودة	1	5
4	مدير السلامة الوقائيه	1	10
5	مهندس تنفيذ طرق	1	5
6	مهندس صيانه (ميكانيكا وكهرباء)	1	5
7	مهندس تخطيط وبرامج زمني	1	5
8	مراقب تنفيذ / فنى مواد	2	5
9	حاسب كميات	1	5
10	فنى سلامه مروريه	2	5
11	مساح	2	7

الهيئة العامة للطرق والكبارى

الإستشارى المشرف

مكتب إنترانس كونسيلتنج

الشركة المنفذة

الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

تنفيذ اعمال الحفر وترحيل نواتج الحفر واعمال الردم بمنطقة الورش المركزيه للقطار الكهربائي السريع بجوار محطة حدائق
اكتوبر منطقه (B5) القطاع الاول بالامر المباشر
العقد رقم : (148/2023/2024) بتاريخ : 2023-08-06

منطقة B5

شركة : الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه

بيان بالمعدات الموجودة بالمشروع

م	نوع المعدة	العدد
1	حفار	20
2	قلاّب	30
3	بلدوزر	3
4	لودر	5

الهيئة العامة للطرق والكبارى

م /

الإستشارى المشرف

مكتب إنترانس كونسلتنج

الشركة المنفذة
الشناوى للمقاولات العموميه والتوريدات العامه



محضر معاينة مسافة النقل

بالإشارة الى قيام شركة الشناوى للمقاولات العمومية والتوريدات العامة بعملية إسناد أعمال الحفر وترحيل نواتج الحفر وأعمال الردم بمنطقة الورش المركزية للقطار الكهربائي السريع بجوار محطة حدائق أكتوبر منطقة (B5) القطاع الأول عقد رقم : ٢٠٢٣/١٤٨/٢٠٢٤/٢٠٢٤ للقطعة A٤ فقد اجتمعت اللجنة يوم الأحد الموافق ٢٠٢٣/٩/١٥

بحضور كلاً من :-

ممثل الهيئة العامة للطرق والكبارى
ممثل سيسترا للاستشارات الهندسية
ممثل مكتب انترانس كونسولتنج استشارى الهيئة
ممثل مكتب XYZ
ممثل شركة الشناوى للمقاولات العمومية والتوريدات

١- م/ أحمد محمد
٢- م/ محمد
٣- م/ محمد
٤- م/ علي
٥- م/ محمد
العامه

وقامت اللجنة بالمرور على القطاع وقياس المسافة الخاصة بنقل الاتربة الغير صالحة من نواتج الحفر من القطاع الى المقالب المحددة من جهة الاشراف على الطبيعة ووجد ان منتصف القطاع يبعد مسافة (١٢٠٠) م منطقة (A٤) عن مكان المقلب المعتمد .

واقفل المحضر على ذلك

التوقيعات

التوقيع :

٥- محمد

٤- علي

٣- أحمد

٢- محمد

١- أحمد

الاسم :

٥- محمد

٤- علي

٣- Ahmed Mohsen

٢- محمد

١- أحمد

