

قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (1)

عملية : أعمال الجسر الترابي للخط الأول من مشروع القطار الكهربائي السريع قطاع فوكة - مطروح  
 في المسافة من الكم 511+740 الى الكم 511+860 بطول 0.12 كيلو متر  
 (مرحلة تشكيل الجسور - مرحلة إنشاء طبقات التأسيس والأساس - مرحلة خرسانات الميول)  
 (المنطقة الخامسة - غرب الدلتا)

رقم البند و بيانه : ( 3-2 ) أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات اجهاد ( 200 - 300 ) كجم/سم<sup>2</sup>

تنفيذ : شركة أبناء حسن شتاں للإنشاءات والمقاولات العمومية

مقدار العمل السابق : 0.0 3م

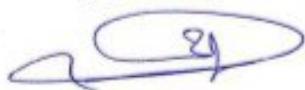
الكمية	الابعاد ( متر )		الموقع الكيلومترى		بيان الاعمال بالمقاييس
	مساحة المقطع	طول	الى	من	
9589.81	79.915	120	860+511	740+511	القطاع الأول
اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م <sup>3</sup> )					
9589.81					الاجمالي الكلى (م <sup>3</sup> )

مهندس الهيئة العامة  
للطرق والكباري  
م / ابو القاسم الحناوي

مهندس الاستشاري  
مكتب د/خالد قديل  
م / خالد فوزي

مهندس الاستشاري (xyz)  
م / محمد خليل

مهندس الشركة  
م / أحمد محمد مرسي







### قائمة كميات بالمستخلص جاري (1)

عملية : أعمال الجسر الترابي للخط الأول من مشروع القطار الكهربائي السريع قطاع فوكة - مطروح  
في المسافة من الكم 511+740 الى الكم 511+860 بطول 0.12 كيلو متر  
(مرحلة تشكيل الجسور - مرحلة إنشاء طبقات التأسيس والأساس - مرحلة خرسانات المبیول)  
(المنطقة الخامسة - غرب الدلتا)

رقم البند و بيانه : ( 3-1 ) رسوم الكارتة والموازين طبقاً للمادة(36) من الشروط العامة والمواصفات طبقاً لما جاء بالقائمة الموحدة  
لأسعار الطرق لاعمال طبقة الأتربة

### الكارتات والموازين

تنفيذ : شركة أبناء حسن شتا للإنشاءات والمقاولات العمومية

3م

0

مقدار العمل السابق :

الكمية	بيان بالكميات
4884.68	الكمية طبقاً لقوائم الكميات
4884.68	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (3م)
4884.68	الاجمالي الكلي (م <sup>3</sup> )

مهندس الهيئة العامة  
للطرق والجسور  
م / إبراهيم الحناوي

مهندس الإستشاري  
مكتب د/ خالد قنديل  
م / خالد فوزي

مهندس الإستشاري (xyz)  
م / محمد خليل

محمد خليل

مهندس الشركة  
م / أحمد محمد مرسي

18



### قائمة كميات بالمستخلص جاري (1)

عملية : أعمال الجسر الترابي للخط الأول من مشروع القطار الكهربائي السريع قطاع فوكة - مطروح في المسافة من الكم 511+740 الى الكم 511+860 بطول 0.12 كيلو متر  
(مرحلة تشكيل الجسور - مرحلة إنشاء طبقات التأسيس والأساس - مرحلة خرسانات الميول)  
(المنطقة الخامسة - غرب الدلتا)

رقم البند وبيانه : (1-3) رسوم الكارتة والموازين طبقاً للمادة(36) من الشروط العامة والمواصفات طبقاً لما جاء بالقائمة الموحدة لأسعار الطرق لاعمال طبقة الأرضية

### الكارتات والموازين

تنفيذ : شركة أبناء حسن شتاش للإنشاءات والمقاولات العمومية

3م

0

مقدار العمل السابق :

الكمية	بيان بالكميات
4884.68	الكمية طبقاً لقوائم الكميات
4884.68	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (3م)
4884.68	الاجمالي الكلي (م <sup>3</sup> )

مهندس الهيئة العامة  
للطرق والجسور  
م / إبراهيم الصنواري

مهندس الإستشاري  
مكتب د/ خالد قنديل  
م / خالد فوزي

مهندس الإستشاري (xyz)  
م / محمد خليل  
محمد خليل

مهندس الشركة  
م / أحمد محمد مرسى

٤١



### قائمة كميات بالمستخلص جاري (1)

عملية : أعمال الجسر الترابي للخط الأول من مشروع القطار الكهربائي السريع قطاع فوكة - مطروح  
في المسافة من الكم 511+740 الى الكم 511+860 بطول 0.12 كيلو متر  
(مرحلة تشكيل الجسور - مرحلة إنشاء طبقات التأسيس والأساس - مرحلة خرسانات الميول)  
(المنطقة الخامسة - غرب الدلتا)

رقم البند و بيانه : ( 3-1 ) علاوة مسافة النقل 292 كم

### علاوة مسافة النقل

تنفيذ : شركة أبناء حسن شتاں للإنشاءات والمقاولات العمومية

مقدار العمل السابق :

3م 0

الكمية	بيان بالكميات
4884.68	الكمية طبقاً لقوائم الكميات
4884.68	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (3م)
4884.68	الاجمالي الكلي (م <sup>3</sup> )

مهندس الهيئة العامة  
للطرق والجسور  
م / ابراهيم الحناوي

مهندس الاستشاري  
مكتب د/ خالد قنديل  
م / خالد فوزي

مهندس الاستشاري (xyz)  
م / محمد خليل

محمد خليل

مهندس الشركة  
م / أحمد محمد مرسى

قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (1)

عملية : أعمال الجسر الترابي للخط الأول من مشروع القطار الكهربائي السريع قطاع فوكة - مطروح في المسافة من الكم 511+740 الى الكم 511+860 بطول 0.12 كيلو متر  
 (مرحلة تشكيل الجسور - مرحلة إنشاء طبقات التأسيس والأساس - مرحلة خرسانات الميول)  
 (المنطقة الخامسة - غرب الدلتا)

رقم البند و بيانه : ( 3-1 ) أعمال توريد و تشغيل اتربة صالحة للردم مطابقة للمواصفات

تنفيذ : شركة أبناء حسن شتاش لإنشاءات والمقاولات العمومية

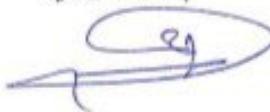
مقدار العمل السابق :

الكمية	الابعاد ( متر )		الموقع الكيلومترى		بيان الاعمال بالمقاييس
	مساحة المقطع	طول	الى	من	
4884.68	40.706	120	511+860	511+740	القطاع الأول
<b>4884.68</b>	<b>اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م<sup>3</sup>)</b>				
<b>4884.68</b>	<b>الاجمالي الكلى (م<sup>3</sup>)</b>				

مهندس الهيئة العامة  
للطرق والجسور  
م / ابراهيم الحناوي



مهندس الاستشاري  
مكتب د/ خالد قنديل  
م / خالد فوزي



مهندس الاستشاري (xyz)  
م / محمد خليل



مهندس الشركة  
م / أحمد محمد مرسى



قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (1)

عملية : أعمال الجسر الترابي للخط الأول من مشروع القطار الكهربائي السريع قطاع فوكة - مطروح  
 في المسافة من الكم 511+740 الى الكم 511+860 بطول 0.12 كيلو متر  
 (مرحلة تشكيل الجسور - مرحلة إنشاء طبقات التأسيس والأساس - مرحلة محسانات المبouل)  
 (المنطقة الخامسة - غرب الدلتا)

رقم البند و بيانه : ( 3-2 ) أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات اجهاد ( 400 - 300 ) كجم/سم<sup>2</sup>

تنفيذ : شركة أبناء حسن شتاش لإنشاءات والمقاولات العمومية

الكمية	الابعاد ( متر )		الموقع الكيلومترى		بيان الاعمال بالمقاييس	مقدار العمل السابق :
	مساحة المقطع	طول	الى	من		
8625.00	71.875	120	511+860	511+740	القطاع الأول	3م 0.0
اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م <sup>3</sup> )						
اجمالي الكلي (م <sup>3</sup> )						

مهندس الهيئة العامة  
للطرق والجباري  
م / ابراهيم الحناوي

مهندس الاستشاري  
مكتب د/ خالد قديل  
م / خالد فوزي

مهندس الاستشاري (xyz)  
م / محمد خليل  
م / محمد خليل

مهندس الشركة  
م / احمد محمد مرسى

81





قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (1)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية -العلمين -مطروح) قطاع فوكة - مطروح  
في المسافة من الكم 511+740 الى الكم 511+860 بطول 0.12 كيلو متر  
(مرحلة تشكيل الجسور - مرحلة إنشاء طبقات التأسيس والأساس - مرحلة خرسانات الميول)

رقم البند وبيانه : ( 2-2 ) أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتماسكة عدا الصخرية

تنفيذ : شركة أبناء حسن شتات للإنشاءات والمقاولات العمومية

مقدار العمل السابق : 0.0 3م

الكمية	الابعاد ( متر )		الموقع الكيلومترى		بيان الاعمال بالمقاييسة
	مساحة المقطع	طول	الى	من	
4800.00	40.000	120	511+860	511+740	القطاع الأول
اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م³)					
الاجمالي الكلى (م³)					

مهندس الهيئة العامة

للطرق والجسور

م / إبراهيم الحناوى

مهندس الاستشاري

مكتب د/ خالد قنديل

م/ خالد فوزي

مهندس الاستشاري

مكتب XYZ

م / محمد خليل

مهندس الشركة

م / أحمد محمد مرسى

## محضر استلام موقع

مشروع: القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين مطروح) قطاع فوكه - مطروح في المسافة من الكم ٥١١+٧٤٠ إلى الكم ٥١١+٨٦٠ بطول ١٢,٠ كيلو متر (مرحلة تشكيل الجسور - مرحلة إنشاء طبقات التأسيس والأساس - مرحلة خرسانات الميول)

تنفيذ: شركة أبناء حسن شتاٹ للإنشاءات والمقاولات العمومية

إشراف: المنطقة الخامسة - منطقة غرب الدلتا

طبقاً للعقد رقم (٣٦٨/٢٠٢٤/٢٠٢٣) بتاريخ: ٢٠٢٣/٩/١٣

إنه في يوم الأحد الموافق ٢٠٢٣/١٠/٨ اجتمع كل من:-

١- السيد المهندس / محمد حسني فياض مدير عام المشروعات - الهيئة العامة للطرق والجسور

٢- السيد المهندس / إبراهيم عبد الله الحناوي مهندس العملية - الهيئة العامة للطرق والجسور

٣- السيد المهندس / أحمد محمد مرسى مدير مشروع - شركة أبناء حسن شتاٹ للإنشاءات والمقاولات العمومية

وذلك للمرور على مسار العملية المذكورة عاليه لاستلام الموقع:-

وقد تبين أن الموقع حالياً من العوانق الظاهرة ويسمح بالبدء في التنفيذ وبناء عليه يعتبر تاريخ ٢٠٢٣/١٠/٨ هو تاريخ استلام الموقع وبدء الأعمال بالعملية.

وأقفل المحضر على ذلك ووقع الحضور

التوقيعات

-٣

-١

رئيس الإدارة المركزية  
منطقة غرب الدلتا  
الاسكندرية - مرسى مطروح

محمد. مهندس /  
هاني محمد محمود طه

٢٠٢٣  
١٠/٨