



الهيئة العامة
للطرق والجسور

نمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (٢)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) قطاع فوكة - مطروح فى المسافة من الكم ٥١٤+٠٠٠ الى الكم ٥١٨+٥٠٠ بطول ٤,٥ كيلو متر اتجاه فوكة

رقم البند و بيانه : (٢-٢) أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية فى التربة المتماسكة عدا الصخرية

تنفيذ : شركة يوسف نجيدة للمقاولات

مقدار العمل السابق : ٠,٠ م ٢

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومتري		بيان الاعمال بالمقايضة
	مساحة القطاع	طول	الى	من	
١١٩٧٥	٣٩,٩٢	٣٠٠	٥١٤+٨٠٠	٥١٤+٥٠٠	القطاع الأول
٤٠٦٠٢	٨١,٢٠	٥٠٠	٥١٥+٨٠٠	٥١٥+٣٠٠	القطاع الثانى
١٢٧٤٥,١٥	٧٩,٦٦	١٦٠	٥١٥+٩٦٠	٥١٥+٨٠٠	القطاع الثالث
١٥٤٢٥,٤٧	٢٥٧,٠٩	٦٠	٥١٦+٠٨٠	٥١٦+٠٢٠	القطاع الرابع
٣٥٤٣٦,٩٨	٤٠,٢٧	٨٨٠	٥١٨+٥٠٠	٥١٧+٦٢٠	القطاع الخامس
١١٦١٨٤,٦٠	اجمالى الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م ^٢)				
١١٦١٨٤,٦٠	الاجمالى الكلى (م ^٢)				

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 / زياد على
زياد على



أتمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (٢)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) قطاع فوكة - مطروح فى المسافة من الكم
٥١٤+٠٠٠ الى الكم ٥١٨+٥٠٠ بطول ٤,٥ كيلو متر اتجاه فوكة

رقم البند و بيانه : (١-٣) أعمال توريد و تشغيل اترية صالحة للردم مطابقة للمواصفات

تنفيذ : شركة يوسف نجيدة للمقاولات

مقدار العمل السابق : ٠,٠ ٣م

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومترى		بيان الاعمال بالمقايضة
	مساحة المقطع	طول	الى	من	
	٠,٠٠٠	٢٠٠	٥١٤+٧٠٠	٥١٤+٥٠٠	القطاع الأول
٣١٣,٤٢	٥,٢٢٤	٦٠	٥١٤+٧٦٠	٥١٤+٧٠٠	القطاع الثانى
١٥,٠٨	٠,٧٥٤	٢٠	٥١٤+٧٨٠	٥١٤+٧٦٠	القطاع الثالث
٢٦٤٨,٧٦	١٦,٥٥٥	١٦٠	٥١٥+٩٦٠	٥١٥+٨٠٠	القطاع الرابع
٩٢٤,٤٠	٧,٧٠٣	١٢٠	٥١٦+١٦٠	٥١٦+٠٤٠	القطاع الخامس
٣٦٦٣,٣٣	٤٥,٧٩٢	٨٠	٥١٦+٢٤٠	٥١٦+١٦٠	القطاع السادس
١٩٠٠,٦١	٣١,٦٧٧	٦٠	٥١٦+٣٠٠	٥١٦+٢٤٠	القطاع السابع
٥٢١٩,١٣	٣٢,٦٢٠	١٦٠	٥١٦+٤٦٠	٥١٦+٣٠٠	القطاع الثامن
٣٩٥٢,٠٣	٣٩,٥٢٠	١٠٠	٥١٦+٥٦٠	٥١٦+٤٦٠	القطاع التاسع
١١٤١٨,٣٥	١٢,٩٧٥	٨٨٠	٥١٨+٥٠٠	٥١٧+٦٢٠	القطاع العاشر
٣٠٠٥٥,٠٨	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م ^٢)				
٣٠٠٥٥,٠٨	الاجمالي الكلى (م ^٢)				

مهندس الهيئة العامة
للطرق والكبارى
م / إبراهيم الحناوي

مهندس الإستشارى
مكتب د/خالد قنديل
م / خالد فوزى

مهندس الإستشارى (xyz)
م / محمد خليل
محمد خليل

مهندس الشركة
م / زياد على
زياد على



قائمة كميات بالمستخلص جارى (٢)

مشروع : القطار الكهربائى السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية -العلمين -مطروح) قطاع فوكة - مطروح فى المسافة من الكم ٥١٤+٠٠٠ الى الكم ٥١٨+٥٠٠ بطول ٤,٥ كيلو متر اتجاه فوكة

رقم البند و بيانه : (١-٣) علاوة مسافة النقل ٢٩٢ كم

علاوة مسافة النقل

تنفيذ : شركة يوسف نجيدة للمقاولات

م ٣

مقدار العمل السابق :

الكمية	بيان بالكميات
٣٠٠٥٥,٠٨	الكمية طبقاً لقوائم الكميات
٣٠٠٥٥,٠٨	اجمالى الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م٣)
٣٠٠٥٥,٠٨	الاجمالى الكلى (م٢)

مهندس الهيئة العامة
للطرق والكباري
م / ابراهيم الخناوي

مهندس الاستشاري
مكتب د/خالد قنديل
م / خالد فوزي

مهندس الاستشاري (xyz)
م / محمد خليل
محمد خليل

مهندس الشركة
م / زياد علي
زياد علي



قائمة كميات بالمستخلص جارى (٢)

مشروع : القطار الكهربائى السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية -العلمين -مطروح) قطاع فوكة - مطروح فى المسافة من الكم
٥١٤+٠٠٠ الى الكم ٥١٨+٥٠٠ بطول ٤,٥ كيلو متر اتجاه فوكة
رقم البند و بيانه : (١-٣) رسوم الكارطة والموازين طبقاً للمادة (٣٦) من الشروط العامة والمواصفات طبقاً لما جاء بالقائمة الموحدة لاسعار الطرق لاعمال
طبقة الأتربة

الكارطات والموازين

تنفيذ : شركة يوسف نجيدة للمقاولات

٣م

مقدار العمل السابق :

الكمية	بيان بالكميات
٣٠٠٥٥,٠٨	الكمية طبقاً لقوائم الكميات
٣٠٠٥٥,٠٨	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (٣م)
٣٠٠٥٥,٠٨	الاجمالي الكلي (م ^٢)

مهندس الهيئة العامة
للطرق والكباري
م / إبراهيم الحناوي

مهندس الإستشاري
مكتب د/خالد قنديل
م / خالد فوزي

مهندس الإستشاري (xyz)
م / محمد خليل
محمد خليل

مهندس الشركة
م / زياد علي
زياد علي

٢٠٢١/٣/٥

المنطقة الخامسة - (غرب الدلتا)

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة.. وبعد،،

بالإحالة إلى مشروع القطار السريع (العين السخنة – العاصمة الإدارية - برج العرب -
مرسى مطروح)

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه المقاييس المعدلة للقطاعات الآتية:

أولا : القطاع السابع (فوكة/مطروح) :

م	المسافة		الطول (كم)	الشركة	التكلفة (مليون)	الاتجاه
	من	الى				
1	514+000	518+500	4.5	يوسف نجيدة للمقاولات	20.00	فوكة

برجاء من سيادتكم التفضل بالاحاطه والتوجيه بالازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير،،

رئيس الإدارة المركزية

(المنطقة الخامسة - غرب الدلتا)

عميد مهندس /

"عائدي محمد محمود طاه"

مشروع القطار الكهربائي السريع
المقاييس المعدلة لبنود الاعمال بعد التفاوض بتاريخ (٢٠٢٣-١٢-١٨) للقطاع السابع (فوكة - مطروح) - شركة يوسف نجيدة للمقاولات
القطاع من المحطة ٥١٤+٠٠٠ إلى المحطة ٥١٨+٥٠٠ - اتجاه فوكة

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الاجمالي
٢	اعمال الحفر بالمتر المكعب اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتماسكة عدا التربة الصخرية (باستخدام البادورز) وتسوية السطح بالآلات التسوية والرش بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل الاتربة الزائدة لمسافة ٥٠٠ متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف. يتم احتساب علاوة ١,١ جنيه لكل ١ كم بالزيادة.	م ^٣	١١٦,١٨٤,٦٠	٣٠,٢٠	٣,٥٠٨,٧٧٥
٣	اعمال الردم بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اتربة صالحة للردم و مطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منشوب - ٢ متر و بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنشوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٥%) و رشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف. في حالة طلب جهاز الإشراف زيادة نسبة الدمك عن ٩٥ % بحسب زيادة ١ جنيه على زيادة نسبة الدمك لكل ١ % - مسافة النقل حتى ٢ كم ويتم احتساب علاوة ١,٥ جنيه لكل ١ كم بالزيادة - السعر يشمل قيمة المادة المحجرة	م ^٣	٣٠,٠٥٥,٠٨	١٠٠,٧٠	٣,٠٢٦,٥٤٧
	علاوة مسافة النقل ٢٩٢ كم	م ^٣	٣٠,٠٥٥,٠٨	٤٣٥,٠٠	١٣,٠٧٣,٩٦٢
	علاوة تحصيل رسوم الكارثة والموازن طبقا للائحة لشركة الوطنية	م ^٣	٣٠,٠٥٥,٠٨	١٣,٠٠	٣٩٠,٧١٦
	الاجمالي				٢٠,٠٠٠,٠٠٠

(عشرون مليون جنيهها لاغير)

مدير عام المشروعات
م / محمد حسني فياض

مدير المشروع (الهيئة)
م / إبراهيم الحناوي

مدير المشروع الاستشاري
م / خالد فوزي

مدير المشروع المقاول
م / زياد علي

رئيس الإدارة المركزية
منطقة غرب الدلتا
الاسكندرية - مرسى مطروح
عميد - مهندس /
هاني محمد محمود طه



٣٥٨٣

