



الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا
(الشرقية - الدقهلية)
إدارة العقود
ملف رقم : ٢٣ / ٧ / ١٥

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ...

نتشرف بان نرفق لسيداتكم طيه المستخلص رقم (٤) ختاسى عن عملية رفع كفاءة طريق المنصورة / طنناح القطاع الأول بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية تنفيذ مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق .
برجاء اللفضل بالإحاطة والنزبه بالازم نحو اطراجةة والصرف وهو اقالنا برقم ولاربخ السداد والصورة الرابعة بعد الصرف
لحفظها جلف العملية .

وتفضلوا سياتكم بقبول فانق الامتراء ...

تحريراً فى : ٢٧ / ٧ / ٢٣

مرفقات : عدد (٢) مستخلص
عدد (١) إستمارة ٥٠ ع.ج
عدد (٤) شهادة
عدد (٣٥٨) قائمة كميات عدد (٨٦) ورقة * عدد (٣) نسخ
عدد (٢٧) معمل المنقطة
عدد (٦) مقايمة ختامية + مذكرة
عدد (١١) طاب - إستمارة
عدد (١١) طاب - إستمارة



الهيئة العامة
للطرق والكبارى والنقل البرى

GENERAL AUTHORITY
FOR ROADS, BRIDGES
AND LAND TRANSPORT (GARBLT)



وزارة النقل
الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا

{ الشرقية - الدقهلية }

إدارة العقود

ملف رقم : ٢٣ / ٢ / ١٥

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ...

بالإحالة إلى المستخلص رقم { ٤ } ختامى عن عملية رفع كفاءة طريق المنصورة / طنناح القطاع الاول

بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية عقد رقم ٩٧٩ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣ .

تنفيذ مكتب الوليد للمقاولات العمومية .

نحيط سيادتكم علماً بأن تجهيزات الموقع والعمل متواجدة طوال فترة تنفيذ المستخلص مع تواجد عدد (١)

سيارة بإدارة المركبات وتم توريد عدد (١) جهاز كمبيوتر بمشتملاته لمركز المعلومات مرفق .

هذا للعلم والإحاطة والتفضل باتخاذ اللازم ، ،

وتفضلوا مباحثتكم بقبول فائق الاحترام ...

تحريراً فى : ٢٧ / ٧ / ٢٠٢٣



مهندس

مهندس



المواد الحجرية المستخدمة فى تنفيذ عملية

رفع كفاءة طريق المنصورة / طنناح القطاع الأول بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية

تنفيذ مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

م	البند	الوحدة	الكمية الفتامية	الرمال	السن	أتربة	ملاحظات
١	أعمال توريد وتشغيل أتربة صالحة للردم	٢م	٢م ٣٦٨٠,٢٨	٠	٠	٣٦٨٠,٢٨	- - - - -
٢	أعمال توريد وتشغيل طبقة أساس	٢م	٢م ١٣٠٠٨,٦١	٠	١٣٠٠٨,٦١	٠	- - - - -
٣	أعمال إنشاء طبقة رابطة سمك ٦ سم	٢م	٢م ٢٥٤٢٢	٧٨٦,٣٦	١٣٣٨,٩٥	٠	الرمال - ٢٥٤٢٢ × ٠,٣٧ × ٠,٠٦ = ٧٨٦,٣٦ العن - ٢٥٤٢٢ × ٠,٦ × ٠,٠٦ = ١٣٣٨,٩٥
٤	أعمال إنشاء طبقة سطحية سمك ٥ سم	٢م	٢م ٢٠١٧٠	٧٦٩,٣٣	٧٣٩,١٦	٠	الرمال - ٢٠١٧٠ × ٠,٥١ × ٠,٠٥ = ٧٦٩,٣٣ العن - ٢٠١٧٠ × ٠,٤٩ × ٠,٠٥ = ٧٣٩,١٦
٥	أعمال توريد وصب خرسانة عليية حوائط	٢م	٢م ١٧٥,١٦	٧٠,٠٦	١٠٥,٠٩	٠	الرمال - ١٧٥,١٦ × ٠,٤ × ٠,٠٦ = ٧٠,٠٦ العن - ١٧٥,١٦ × ٠,٦ × ٠,٠٦ = ١٠٥,٠٩
٦	أعمال توريد وصب خرسانة عادية	٢م	٢م ٣٧٧,٣٥	١٥٠,٩٤	٢٣٦,٤١	٠	الرمال - ٣٧٧,٣٥ × ٠,٤ × ٠,٠٦ = ١٥٠,٩٤ العن - ٣٧٧,٣٥ × ٠,٦ × ٠,٠٦ = ٢٣٦,٤١
	الإجمالي		١٧٧٦,٦٩	١٧٧٦,٦٩	١٥٤١٨,٢٢	٣٦٨٠,٢٨	

رمال	٢م ١٧٧٦,٦٩	قطب ألفا وسبعمالة ستة وسبعون و ٦٩ / ١٠٠ متر مكعب
أتربة	٣٦٨٠,٢٨	قطب ثلاثة الاف وستمالة وثمانون و ٢٨ / ١٠٠ متر مكعب
سن	٢م ١٥٤١٨,٢٢	قطب خمسة عشر ألفا وأربعمالة وثمانية عشر و ٢٢ / ١٠٠ متر مكعب

يعتمد
رئيس الإدارة المركزية
مهندس
سلوى سامى صالح

مهندس الهيئة
اصبر
مهندس

مهندس الشركة
احمد
مهندس

جمهورية مصر العربية

استمارة لاعتماد الصرف

(١)

مصلحة : الهيئة العامة للغرفة التجارية
قسم : المصرف

المبلغ المستحق إلى : مكتب البريد للتجارة والصناعة

بموجب : الطلبات طيه ، أو : لمصرف

صار مراجعته ووجد على صحة ومقدم لاعتماده إدارياً وصرف القيمة بواسطة
إذن صرف على :

شيك على البنك المركزي في :

شيك على الخارج } صاحب الحق أو : مصرف
يسحب باسم

ويرسل إليه بالعنوان الآتي :

بيانات الفواتير		
رقم	التاريخ	حبه
		١٤٦٤٨٦,٢٦
الجملة		١٤٦٤٨٦,٢٦

رقم : _____
الحتم ذو التاريخ

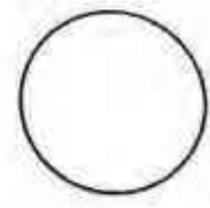


تفيد في السجل برقم :

(ب) الكاتب المنوط

عدد المرفقات	الاغتماد الإداري ونوع الخصم		بيانات	
	نوع الخصم	بيانات	بيانات الاستقطاعات	رقم الدفعة
	قسم قرض بند	قصة لإزول حرم قريبا المسجل رقم (١٤٦٤٨٦,٢٦) حساب مصرف مصر رقم كفاءة لإصدار لمناقض إتمام لإزول طهر ٤٤٤٤	بيانات الاستقطاعات	رقم الدفعة
	إجمالي الأصل		بيانات الاستقطاعات	رقم الدفعة
	قرش	حبه	بيانات الاستقطاعات	رقم الدفعة
	عادي	قرش حبه	بيانات الاستقطاعات	رقم الدفعة
	إضافي	قرش حبه	بيانات الاستقطاعات	رقم الدفعة
	دمغة توقيع	قرش	بيانات الاستقطاعات	رقم الدفعة

الحتم ذو التاريخ



رؤسج

رئيس المصلحة

علامة

في سنة ٢٠١

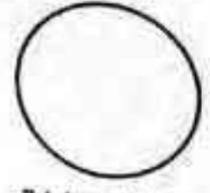
- (١) إقرار كاتب سجل المحجوزات والتنازلات :
- (٢) إقرار بأن القيمة مرتبط بها على الاعتماد المخصص وأن البند المختص يسمح ولم يسبق الصرف :
- (أو) بأن المبلغ مضاف بحساب : الإيرادات

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

الحتم ذو التاريخ

(علامات المراجع ورئيس المصلحة)

رؤسج في سنة ٢٠١
يعتمد سحب
إذن صرف



مدير أو رئيس الحسابات

وكيل الحسابات

في سنة ٢٠١ بمبلغ

(١) رقم المستند (وهو رقم القيد في الدفتر رقم ٢٢٤ « ع ح ») إمضاء الكاتب المنوط :

(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة : إمضاءات موظفي الشطب

(٤)

الحتم ذو التاريخ (٣) سحب رقم : إمضاء الكاتب المنوط :

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

(٥) أدراج كشف الشيكات رقم : إمضاء الكاتب المنوط :

الممسوحة ضوئياً بـ CamScanner

رقم البند	البيد	الفئة		مقدار العمل السابق إجراءه	مقدار الأعمال التى تمت فى هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التى تمت حتى الآن	جملة مقدار الأعمال التى تمت حتى الآن	أستقطاع أو حجز		الباقى بعد الأستقطاع		ملاحظات
		جنيه	قرش					جنيه	قرش	جنيه	قرش	
٢	أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة	-	٩١	٣٢٠٤	٠,٥٨	٣٢٠٤,٥٨	٧٨	-	٧٨	-	٢٩١٦١٦	١- طاقم التنفيذ من قبل الشركة متواجد
٤ ب	أعمال توريد مواسير قطر ٥٠ سم	-	٧٥٠	١٧٠	-	١٧٠	-	-	-	-	١٢٧٥٠٠	٢- معمل الموقع متواجد .
٦	توريد وصب خرسانة عادية لحماية المواسير	-	١٤٥٠	٣٧٧	٠,٣٥	٣٧٧,٣٥	٥٠	-	٥٠	-	٥٤٧١٥٧	٣- مهندس معمل الموقع متواجد .
٧	أعمال توريد خرسانة عادية للحوائط الساندة	-	٢١٥٠	١٥٦	١٩,١٦	١٧٥,١٦	-	-	-	-	٣٧٦٥٩٤	٤- مكتب جهاز الأشراف متواجد .
٨	أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية	٥٠	٥٩	٥٠٠٠	٨٣٦,١٣٥	٥٨٣٦,١٣٥	٠٣٣	-	٠٣٣	-	٣٤٧٢٥٠	٥- تم تركيب اللافتات الإعلانية للمشروع
١٢	أعمال توريد وتشغيل أتربة صالحة للرم	-	٢١٠	٣٦٨٠	٠,٢٨	٣٦٨٠,٢٨	٨٠	-	٨٠	-	٧٧٢٨٥٨	٦- يتم تنظيم حركة المرور على الطريق أثناء العمل
١٣	أعمال توريد وفرش طبقة أساس	-	٤٣٦	١٢٩٩٥	١٣,٦١	١٣٠٠٨,٦١	٩٦	-	٩٦	-	٥٦٧١٧٥٣	٧- بمعرفة الشركة باستخدام العلامات الإرشادية والتحذيرية .
١٤	أعمال إنشاء طبقة تشريب برايم	٥٠	٢٧	٣٥٤٢٢	-	٣٥٤٢٢	-	-	-	-	٩٧٤١٠٥	٨- معدات العملية متواجدة لتنفيذ البنود المدرجة بالمستخلص .
١٥	أعمال إنشاء طبقة لصق	-	٩	٢٩٩٨٢	١٨٨	٣٠١٧٠	-	-	-	-	٢٧٧٥٦٤	٩- التقارير متواجدة .
١٦	أعمال إنشاء طبقة رابطة سمك ٦ سم	-	١٤٦	٣٥٤٢٢	-	٣٥٤٢٢	-	-	-	-	٥١٧١٦١٢	١٠- بوليصة التأمين متواجدة .
١٧	أعمال إنشاء طبقة سطحية سمك ٥ سم	-	١٤٠	٢٩٩٨٢	١٨٨	٣٠١٧٠	-	-	-	-	٤٢٢٣٨٠٠	١١- تم إرسال البرنامج الزمنى للأعمال .
٢٦	أعمال فك أعمدة الإنارة القديمة	-	١٦٠٠	١٠	-	١٠	-	-	-	-	١٦٠٠٠	١٢- السيارة متواجدة بمعرفة إدارة المركبات بالهيئة .
٢٧	أعمال توريد وتركيب مواسير PVC	-	٣٥٠	٩٢	-	٩٢	-	-	-	-	٣٢٢٠٠	١٣- يراعى خصم ما توصى به لجنة أستلام و تقييم العملية .
٢٨	أعمال توريد وتركيب بلاعات مطر	-	٤٥٠٠	٦	-	٦	-	-	-	-	٢٧٠٠٠	
٢٩	أعمال رفع وخفض مطابق	-	٤٧٥	٢	-	٢	-	-	-	-	٩٥٠	
٣٠	أعمال تكسير وإزالة مبانى خرسانية	-	٨١	٢١٥	٠,٤	٢١٥,٤	٤٠	-	٤٠	-	١٧٤٤٧	
٣١	أعمال توريد وتركيب أعمدة طول ١٠ م	-	٢٧٥٠٠	٢٠	-	٢٠	-	-	-	-	٥٥٠٠٠٠	
الإجمالي												
						١٩٤٢٥٤٠٨	٤٧	-	-	-	١٩٤٢٥٤٠٨	
الكارتات												
١	أعمال توريد وتشغيل أتربة صالحة للرم	-	١٣	٣٦٨٠	٠,٢٨	٣٦٨٠,٢٨	٦٤	-	٦٤	-	٤٧٨٤٣	
٢	أعمال توريد وفرش طبقة أساس	-	٢٥	١٢٩٩٥	١٣,٦١	١٣٠٠٨,٦١	٢٥	-	٢٥	-	٣٢٥٢١٥	
٣	أعمال إنشاء طبقة رابطة سمك ٦ سم	-	٣	٣٥٤٢٢	-	٣٥٤٢٢	-	-	-	-	١٠٦٢٦٦	
٤	أعمال إنشاء طبقة سطحية سمك ٥ سم	-	٣	٢٩٩٨٢	١٨٨	٣٠١٧٠	-	-	-	-	٩٠٥١٠	
إجمالي الكارتات												
						٥٦٩٨٣٤	٨٩	-	-	-	٥٦٩٨٣٤	
الإجمالي العام												
						١٩٩٩٥٢٤٣	٣٦	-	-	-	١٩٩٩٥٢٤٣	

مهندس العملية
الأسم
التوقيع
صالح



أقر بأن هذا الحساب صحيح ومضبوط وأن المبالغ المبينة بظهرة وقدرة : ١٩٨٦٨٧٥٧,٠٠ جنيه سبق صرفها للمقاول
تحريراً فى سنة المحاسب

يدفع إلى المقاول مبلغ : ١٢٦٤٨٦,٣٦ جنيه على الحساب

نهائياً
ملحوظة : فهر الوارد بمك الشروط أعمدت من

مهندس الإشراف الأسم
التوقيع
صالح
مدير الأعمال الأسم
التوقيع
صالح
مهندس الشركة الأسم
التوقيع
صالح

تحريراً فى سنة
روجع فوجد على صحة سنة
تحريراً فى سنة
أقر بصحة ذلك

اسم العملية : رفع كفاءة طريق المنصورة / طناح القطاع الأول بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية

اسم المقاول : مكتب الوليد للمقاولات العامة

رقم ومقدار التصديق :

بند الميزانية :

رقم المستند (عدد الملحقات) رقم التصديق : القيمة

نوع الميزانية فرع بند حذف

جملة قيمة الأعمال التي تمت (راجع باطنة)

بيان التصرف من المقاول

قرش جنيه

رقم الإستثمار	بتحويل	تاريخ	قيمة التحويل		رقم الإستثمار	بيان التصرف من المقاول		قرش	جنيه
			قرش	جنيه		قرش	جنيه		
						الإستقطاعات			
						تمتات	٢٢٨٠	٦٨	
						١٪ أرباح تجارية	١٢٦٤	٨٦	
						محموز			
						مصرح بصرفه			
						سابق صرفه			١٩٨٦٨٧٥٧ -
						مستحق صرفه			١٢٦٤٨٦ -
						جمله الإستقطاعات			
						سافي المبلغ المستحق			

تحريراً في : سنة رئيس الصلحة علامة

أقرار كاتب سجل الحجوزات والتفاضلات إمضاء

أقرار بأن ربط البند المختص يسمح بالصرف إمضاء

بأن المبلغ معلى بالأمانات بتاريخ إمضاء

تقيد في سجل رقم ٥٥ ع.ج برقم

تحريراً في سنة

علامات الكتاب المنوطين

ختم نو التاريخ الكاتب المنوط

روجه : سحب يعتد

شيك إنن صرف رئيس الحسابات

بمبلغ تحريراً في سنة

ختم نو التاريخ الكاتب المنوط

رقم شيك (١) شطب

شيك إنن صرف (٢) سحب

شيك تحت رقم إنن صرف (٣) تقيد في السجل

(٤) وأدرج في كشف الحوالات رقم

تسلمت التحويلة رقم وأقر بأننى موافق على هذا الحساب المتقدم بيانه (*) وأنى تسلمت

جملة المبالغ السابق صرفها
الباقى للمقاول

المدفوع الآن بالتحويل رقم	بتاريخ	سنة	الاستقطاعات
			رقم دفعه أصلى
			رقم دفعه إضافى
			أمانات
			إيرادات

الجملة

شهادة

تشهد الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا بالزقازيق بأنه تمت مراجعة ختامي عملية رفع كفاءة طريق المنصورة / طنح القطاع الأول بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية عقد رقم ٩٧٩ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣ تنفيذ مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق ووجدت مطابقة للحصر الفعلي الذي تم على الطبيعة .

مهندس الإشراف
[Signature]

تحريراً في: ٢٧ / ٧ / ٢٠٢٣

يعتمد ،

رئيس الإدارة المركزية
مهندس
[Signature]
[Stamp]

شهادة

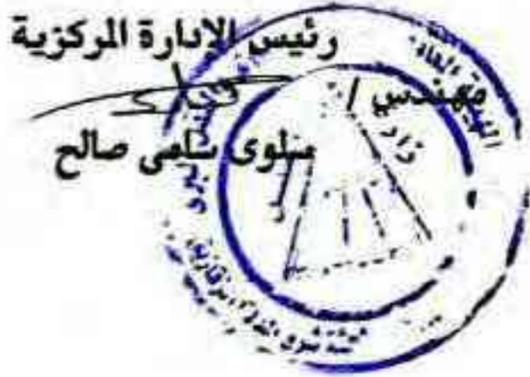
تشهد الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا بالزقازيق بأن مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق المنفذة لعملية رفع كفاءة طريق المنصورة / طنناح القطاع الأول بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية عقد رقم ٩٧٩ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣ قد قامت بتنفيذ كافة الالتزامات الواقعة عليها والمحددة طبقاً لعقد العملية وذلك للأعمال المنفذة .

مهندس الإشراف



تحريراً في: ٢٧/٧/٢٠٢٣

يعتمد .



شهادة

تشهد الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا بالزقازيق بأنه قد تم إجراء التجارب العملية على الأعمال المنفذة بعملية رفع كفاءة طريق المنصورة / طنناح القطاع الأول بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية عقد رقم ٩٧٩ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣ والمنفذة بمعرفة مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق ووجدت فى حدود المواصفات وتخضع للتقييم .

مهندس الإشراف
أ. ص. ع. ح.
[Signature]

تحريراً فى: ٢٠٢٣ / ٧ / ٢٧

يعتمد ،



شهادة

تشهد الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا بالزقازيق بأن الأعمال بعملية رفع كفاءة طريق المنصورة / طنجاح القطاع الأول بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية عقد رقم ٩٧٩ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣ والمنفذة بمعرفة مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق قد تمت وكانت نسبة التنفيذ ٩٩.٩٧ % بالنسبة للتعاقد .

مهندس الإشراف

أحمد
أحمد
أحمد

تحرير الم: ٢٠٢٣ / ٧ / ٢٧

بعتمد ،



مذكرة إيضاحية لعملية رفع كفاءة طريق المنصورة / طناح القطاع الأول
بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية
عقد رقم ٩٧٩ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣
مقابلة مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

نظراً لانتهاج الأعمال بعملية رفع كفاءة طريق المنصورة / طناح القطاع الأول بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية عقد رقم ٩٧٩ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣ مقابلة مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق وإعداد الختامي الخاص بها .
فقد صار تجديد المقياس الختامية الخاصة بالعملية المذكورة طبقاً لختام الأعمال والتي بلغت قيمتها الإجمالية ١٩٩٩٥٢٤٣,٣٦ جنيه { فقط تسعة عشر مليون وتسعمائة خمسة وتسعون ألف ومائتان ثلاثة وأربعون جنيهاً و ٣٦ / ١٠٠ لا غير } وذلك طبقاً للمنفذ الفعلي على الطريق والحصر الختامي المعد .

مهندس الإشراف

أ. م. م. م. م. م.
م. م. م. م. م.
م. م. م. م. م.

تحريراً في: ٢٧ / ٧ / ٢٠٢٣

يعتمد .



الهيئة العامة للتطوير العقاري والتجاري - شارع الفجاءة ١٧٠ - حي النور - القاهرة الجديدة - جمهورية مصر العربية

رقم	وصف	ملاحظات	كمية	مواصفات	ملاحظات
١	توريد المواد الخام اللازمة لإنتاج الخرسانة المسلحة في الموقع	-	٥,٢٥	-	-
٢	توريد المواد الخام اللازمة لإنتاج الخرسانة المسلحة في الموقع	٢١١٦٦٦,٧٨	٩١	٣٢-٤-٢١	-
٣	توريد المواد الخام اللازمة لإنتاج الخرسانة المسلحة في الموقع	-	٣٣	-	-
٤	توريد المواد الخام اللازمة لإنتاج الخرسانة المسلحة في الموقع	-	١٥٠٠	-	-
٥	توريد المواد الخام اللازمة لإنتاج الخرسانة المسلحة في الموقع	-	-	-	-
٦	توريد المواد الخام اللازمة لإنتاج الخرسانة المسلحة في الموقع	١٣٧٥٠٠	٧٥	١٧	-
٧	توريد المواد الخام اللازمة لإنتاج الخرسانة المسلحة في الموقع	-	٩٠	-	-
٨	توريد المواد الخام اللازمة لإنتاج الخرسانة المسلحة في الموقع	-	١١٠٠	-	-
٩	توريد المواد الخام اللازمة لإنتاج الخرسانة المسلحة في الموقع	-	٢٢٨	-	-

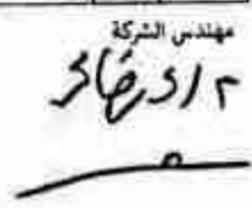
مهندس الشركة
عبدالله

مهندس الشركة
إبراهيم

٧١ المقاسم الخاصة بعملية رفع كفاءة طريق المتصورة - قطاع (القطاع الاول) بطول ٤ كم مركز المتصورة محافظة الدقهلية

رقم الترخيص	الوحدة	بيان الاعمال	المقاسم	المتن	الإجمالي
رقم الترخيص	الوحدة	بيان الاعمال	المقاسم	المتن	الإجمالي
٥٤٧١٥٧,٥	٣م	١٤٥٠	٣٧٧,٣٥	بالعمر المكعب أعمال توريد وصب خرسانة عادية لحماية مواسير التبريد طبقاً للرسومات التنفيذية ذات محتوى أسمنت ٢٥٠ كجم/م ^٣ أسمنت بورتلاندي مع الدمك الميكانيكي على الأقل إجهاد الكسر للعينات عن ٢٠٠ كجم/م ^٣ مع إجراء الاختبارات اللازمة أو لزوم القذمات وحماية المرافق القريبة من سطح الطريق إذ لزم الأمر ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعمدة والبلد بجمع مشتعلاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	
٣٧٦٥٩٤	٣م	٢١٥٠	١٧٥,١٦	بالعمر المكعب خرسانة عادية للحوامل السائده للطريق لزوم أعمال التوسعة أو معالجة أماكن الانهيارات مع عمل تصميم للخلطة على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى الأقل المقاومة للخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٢٥٠ كجم / سم ^٣ يحتوي اسمنلي ٣٠٠ كجم / سم ^٣ أسمنت بورتلاندي عادي والسعر يشمل تصميم الخلطة والفرم للحصول على سطح امس (fair face) وعمل السدود اللازمة ونزع المياه وسند جوانب الحفر إذا لزم الأمر وإزالة ناتج الحفر والردم خارج الموقع بعد الانتهاء من التنفيذ وذلك طبقاً للشروط والمواصفات للهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والسعر لايشمل توريد وتشغيل حديد التسليح كما لايشمل السعر تطهير وارتكة جانب الطريق والحفر حتى منسوب اسفل التأسيس	
٣٤٧٢٥٠,٠٣٢٥	٣م	٥٩,٥	٥٨٢٦,١٣٥	أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع أنواع التربة عند التربة الصخرية ونسوية السطح بالآلات التسوية والرش بالمياه الأضولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل التربة الزائدة ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والبلد بجمع مشتعلاته طبقاً لصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالمر المكعب - مسافة النقل ٤٠ كم - ويتم التأكد من أن ناتج الحفر لا يصلح للردم	
-	طن	٢٧,٠٠٠	-	بالطن توريد وقطع و لني ورس وتربيط وتشغيل اسياخ حديد التسليح (٥٢/٣٦) بإجهاد ضمان لا يقل عن ٣٦٠٠ كجم / سم مربع لزوم جميع عناصر الكوبري من الخرسانة المسلحة طبقاً للرسومات التنفيذية المعمدة والسعر يشمل عمل الوصلات التي لم ترد برسومات العطاء والاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل ورفع الحديد بالموقع وكل ما يلزم لتركيب الحديد من سلك رباط وسكوت وخلافه وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقاً للرسومات التنفيذية المعمدة والمواصفات الفنية واسول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	
-	٢م	٥٨	-	أعمال انشاء طبقة أساس مثبت (FDR) وذلك بإعادة تدوير طبقات الاسفلت وطبقة الأساس القائمة معاً والفئة شاملة نظافة سطح الاسفلت العالي والخلط وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقاً للشروط والمواصفات العامة والخاصة وشروط ضبط الجودة طبقاً لتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالمر المسطح على أن يتم تحديد سمك الطبقة طبقاً لتصميم الخلطة وسكبات الرصف للطريق القائم وما يتطلبه قطاع الطريق وفقاً للانشائي المطلوب - سمك الطبقة ٢٥ سم	
-	طن	١٦٥٠	-	بالطن أعمال توريد وإضافة اسمنت مطابق للشروط والمواصفات ويضاف للنسبة المفرزة للخلطة التصميمية والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوا العمل طبقاً للشروط والمواصفات	
٧٧٢٨٥٨,٨	٣م	٢١٠	٣٦٨٠,٢٨	بالعمر المكعب أعمال توريد وتشغيل أتربة صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لإستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والأكتاف (نسبة تحميل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠%) ورشها بالمياه الأضولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعمدة في مناطق الدلتا ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة والكثافات المرورية العالية أو داخل المدن السكنية المزدهمة أو المرور على مداخل للوصول للموقع وذلك طبقاً لإفادة طاقم الاشراف والبلد بجمع مشتعلاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف وطبقاً لمسافات النقل - مسافة النقل تقدر بحوالي ١٢٢ كم - السعر يشمل قيمة المادة المحجربة	

مهندس الهيئة


مهندس الشركة


اولاً المقارنة الاقتصادية لعمارة رقم 1554 طريق المتصورة - قطاع (القطاع الاول) بطول 1 كم مركز المتصورة محافظة الدقهلية

رقم الترخيص	رقم الترخيص	المقارن	بيان الأعمال	الكمية	الإجمالي
جنية	جنية				
17	3م	13008.71	436	0671753.96	بالمتر المكعب، أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الأحجار الصلبة المترججة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات والتدرج الوارد بالإشعارات العامة والخاصة بالمسحوق لا يقل نسبة الحمل بالمقارنة عن 80% ولا يزيد نسبة القاذور بجهاز لوس الجلس عن 5% والأبعاد المتضمنة عن 10% والفرش على طبقتين باستخدام آلات التسوية الحديثة على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن 20 سم ورشها بالعماء الامتصاصية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهزازات للوصول الى أقصى كثافة جافة قسوى (لا يقل عن 98%) من الكثافة العملية والفئة تشمل اجراء المقارن، المعالجة والحماية ويتم التنفيذ طبقاً لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبنود بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف مسافة النقل بقارب بحوالي 21 كم السعر يشمل قيمة العانة المحجورة وعلى الشركة المتقدمة تقديم ما تأتبع من الجهات الرسمية المترتبة عن المحاجر.
18	2م	35422	27.5	974105	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة تخریب من البتومين السائل متوسط الغطاء MC 11 بمعدل 1.2 كجم/م ² فرش فوق طبقة الأساس بعد تمام دمكها ونظفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية والنموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبنود بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف
19	2م	30170	9.2	277576	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة لاصقة من البتومين السائل سريع التطاير MC 1000 بمعدل 1 كجم/م ² فرش فوق الطبقة الأسفلتية بعد تمام دمكها ونظفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية والنموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبنود بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.
20	2م	35422	146	5171712	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الأسفلتية بمسك 5 سم بعد الدمك باستخدام احجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبتومين الصلب 70/70 واردة شركة النصر بالسويس او ما يعادلها والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية والنموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبنود بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.
21	2م	30170	140	4223800	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية بمسك 5 سم بعد الدمك باستخدام احجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبتومين الصلب 70/70 واردة شركة النصر بالسويس او ما يعادلها والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية والنموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبنود بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.
22	3م	-	2500	-	أعمال ترميم بالمخلوط الاسفلتي على الساخن تدرج [3 د] في أماكن الكشط والاستبدال المناسب وفي الأماكن التي يحددها المهندس المشرف باستخدام سبب الأحجار الصلبة الناتج تكسير الكسارات جيدة الانتصاف بالاسفلت واستخدام الاسفلت الصلب 70/70 المطابق لشروط والمواصفات واستخدام مكينة الفرش الميكانيكية (الفنشر) لفرش طبقة الترميم على ان يتم التنفيذ على طبقات ولا يزيد سمك الطبقة الواحدة عن 6 سم وطبقاً لتعليمات المهندس المشرف والمحاسبه بالمتر المكعب بعد الدمك والفئة شاملة وضع طبقة تصقي من الاسفلت السائل سريع التطاير (R.C.T.00) او المستحلبات الاسفلتية بمعدل لا يقل عن (0.4 كجم / م ²) أسفل طبقات الترميم والفئة شاملة كل ما يلزم للهو العمل بالمتر المكعب
23	3م	-	2000	-	بالمتر المكعب أعمال توريد وصب خرسانه مسلحه (براخ) والبهارات وماخذ الري وفرش التفتيش طبقاً للرسومات التنفيذية ذات محتوى اسفلتي لا يقل عن 200 كجم / م ³ اسمنت بورتلاندي مع الدمك الميكانيكي على ان تحقق الخرسانه رتبه لا تقل عن 250 كجم / سم ² مع اجراء الاختبارات اللازمة والسعر لا يشمل توريد وتشغيل حديد التسليح ومحمل عزل الحوائط والسقف بالبتومين المؤكسد ثلاث أوجه ويتم التنفيذ طبقاً لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبنود بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.

مهندس الهيئة
[Signature]

مهندس الشركة
[Signature]

أولاً: المقاييس الختامية لعملية رفع كفاءة طريق المنصورة - طنطا (القطاع الأول) بطول ١٦ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية

رقم البند	الوحدة	بيان الأعمال	المقادير	الكمية	الإجمالي
٢٠	م. ط	بالمتر الطولي أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة (نوجرس) وجه واجد بارتفاع ٨ سم طبقاً للرسومات على أن يكون وجه الخرسانة (FAIR FACE) بمحتوي اسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م ^٣ باجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم/سم ^٢ يتم التنفيذ على قرشة من الخرسانة العادية سمك ١٠ سم وعرض ٦٠ سم أسفل الحاجز باجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم ^٢ والسعر يشمل توريد وتثبيت الأسيار (١٦٥٤) م. ط ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	-	٥٠٠	-
٢١	عدد	بالعدد توريد وتركيب عواكس اصباح على الحاجز الخرساني طبقاً للرسومات باستخدام ستين طلفات بعدد (٢) سمار والبند يشمل توريد العاكس بالورق الملصق عليه مع مراعاة أصول الصناعة من حيث المسافات البينية وارتفاع العاكس من سطح الحاجز طبقاً للرسومات وتعليمات المهندس المشرف.	-	٢٤	-
٢٢	م. ط	بالمتر الطولي أعمال توريد وصب بردورة من الخرسانة العادية بأبعاد ٣.٥/٢.٥ سم مصنوعة بطريقة الاهتزاز الميكانيكي لتكون من ٣ م - ٠.٨ م من دلوميت لا يزيد أكبر بعد الحبيبات عن ١.٥ سم - ٤ م - ٤ م رمل ٢٥٠ - ٤ كجم أسمنت ويتم صب البردورة على قرشة من الخرسانة العادية سمك ١٠ سم وعرض ٢٠ سم طبقاً للخطوط والمناسيب التصميمية بحيث لا تزيد الفواصل عن ١ سم والتي تملأ بالفوم المضغوط سمك ١ سم والسعر يشمل التسوية أسفل البردورات ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	-	١٢٠	-
٢٣	م. ط	بالمتر الطولي توريد وصب قدمة من الخرسانة العادية أسفل البردورات بأبعاد (١٠.٣٣) سم طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	-	٤٤	-
٢٤	م. ط	بالمتر الطولي دهان بردورة بأبعاد (٣.٥١) سم طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	-	١٧,٢٥	-
٢٥	عدد	بالعدد توريد وتركيب عمود مواسير كهرباء مجلفن تخانات (٤/٦/٨) بطول ٨ م لا يقل سمك عن ٤ مم بعدد ٤ حامل وعدد ٤ عازل وعمل كل ما يلزم لنهوا العمل.	-	١٥٠٠٠	-
٢٦	عدد	بالعدد فنت أعمدة الإنارة القديمة بارتفاع من (٦/٨) متر وإعادة تركيبها والبند شامل دهان العمود بمادة إيبوكسية وجهين متتاليين لمعالجة الصدأ طبقاً لتعليمات المهندس المشرف.	١٠	١٦٠٠	١٦٠٠٠
٢٧	م. ط	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير P.V.C قطر ٦ بوصة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	٩٢	٣٥٠	٣٢٢٠٠
٢٨	عدد	بالعدد توريد وتركيب صرف مطر مزودة بغشاء GRB ومحمل عليها مواسير قطر ٦ بوصة P.V.C والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوا العمل بالعدد.	٦	٤٥٠٠	٢٧٠٠٠
٢٩	بالعدد	أعمال رفع منسوب المطابق و غرف التفريغ الخاصة بالمرافق (مياه - صرف) حثي منسوب الصرف الجديد ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوا العمل بالعدد.	٢	٤٧٥	٩٥٠

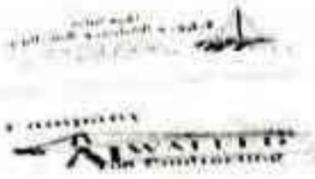
مهندس الهيئة

١٤٣٥
١٤٣٥

مهندس الشركة

١٤٣٥
١٤٣٥

الهيئة العامة للملح و التماري و الذقل البري
 الادارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا
 تدهيب متحيزه الواحدة للمقاوله العامة



اولا : المقايسة الختامية لعملية رفع كفاءة طريق المنصورة - طنناح (القطناح الاول) بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية

رقم البند	الوحد	بيان الاعمال	المقادير	الفئة جنيه	الإجمالي جنيه
٣٠	م ٣	بالعمر المكعب أعمال تكسير وازالة مباني او خرسانة عادية او مسلحة او ارضفة او ديش مع نقل ناتج التكسير خارج الموقع للمقالب العمومية طبقا لتعليمات المهندس المشرف وذلك لمسافة نقل ٣٠ كم والفئة شاملة مما جمعه بالعمر المكعب . - يتم حساب ١ جنية لكل كيلومتر للزيادة او النقص..	٢١٥,٤	٨١	١٧٤٤٧,٤
٣١	عدد	بالعدد توريد وتركيب عمود حديد مواشير جهد منخفض ٤/٦/٨ طول ١٠ م مجلفن والفئة تشمل تركيب حوامل جهد منخفض رقبة الوزن ٤ ٣/٤ " وتركيب عوازل صب جهد منخفض مفاص ١٤ مم مع رفع واعاده تركيب موصلات جهد منخفض وتركيب ماسورة حديد ٣ " وتمديد الاسلاك واستكمال سلك نحاس منخفض مجدول ٣٥ مم نتيجة تغير المسار مع أعمال الحفر وصب قاعدة خرسانه عادية للعمود ونقل ناتج الحفر خارج الموقع والفئة تشمل كل مايلزم لنهوا العمل بالعدد .	٢٠	٢٧٥٠٠	٥٥٠٠٠٠
اجمالي المقايسة					١٩٤٢٥٤٠٩,٤٧

مهندس الهيئة

(Handwritten signature)

مهندس الشركة

(Handwritten signature)

مكتب الوليد للمقاولات للمقاولات العامة

ثانياً: بيان بقيمة الكارتات المحملة علي الأعمال الموردة لعملية

لأعمال رفع كفاءة طريق المنصورة - طنح (القطاع الاول) بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية

البند	توصيف البند	الكمية	الوحدة	قيمة الكارثة	إجمالي قيمة الكارثة
١٢	بالمتر المكعب أعمال توريد و تشغيل رمال نظيفة متدرجة خالية من الشوائب لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر و الاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ٢٥ %) ... الخ	٣٦٨٠,٢٨	م ^٣	١٣	٤٧٨٤٣,٦٤
١٣	أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الأحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات بحيث لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٨٠ % ... الخ	١٣٠٠٨,٦١	م ^٣	٢٥	٣٢٥٢١٥,٢٥
١٦	أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية علي الساخن تدرج ٣ د بسمك ٦ سم ... الخ	٣٥٤٢٢	م ^٢	٣	١٠٦٢٦٦
١٧	بالمتر المسطح أعمال انشاء طبقه سطحه من الخرسانه الاسفلتية تدرج ٤ ج علي الساخن بسمك ٥ سم ... الخ	٣٠١٧٠	م ^٢	٣	٩٠٥١٠
إجمالي قيمة الكارتات علي الأعمال					٥٦٩٨٣٤,٨٩

١٩٩٩٥٢٤٤,٣٦

إجمالي قيمة الأعمال بالمقاييسه المختمة + قيمة الكارتات المستحقة

(Handwritten signature)

مهندس الهيئة



مهندس الشركة / م / *(Handwritten signature)*

محضر تقييم

عملية : رفع كفاءة طريق المنصورة / طنح بطول ٤ كم (القطاع الأول) محافظة الدقهلية ضمن المبادرة الرئاسية حياة كريمة

تنفيذ:- شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

اشراف المنطقة الثالثة (شرق الدلتا)

انه في يوم الأحد الموافق ٢٢/١٠/٢٠٢٣ م وبناءً على القرار الإداري رقم (٩٠٨) الصادر عن السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق بتاريخ ٥/٧/٢٠٢٣ م والخاص بالإستلام الإبتدائي للأعمال عاليه فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من كل من السادة الاتي أسماؤهم:-

السيد المهندس / مشيرة السيد عبدالله	مدير عام الصيانه بالمنطقة الاولى المركزيه / رئيسا
السيد المهندس / محمد سعيد	مدير إدارة هندسة الطرق / عضوا
السيد المهندس / محمد عنتر	إدارة ضبط الجودة / عضوا
السيد المهندس / هاني عبد الفتاح	إدارة المعامل المركزية / عضوا
السيد المهندس / أحمد عزت	المنطقة المشرفة / عضوا
السيد المهندس / وليد حمدي	الشركة المنفذة / عضوا

وبعد الاطلاع على ملفات التجارب العملية الخاصة بالعملية تم حساب الخصومات المالية وجاءت كالآتي :-
أولاً: الخصم على التجارب العملية

- الخصم على طبقة الأساس الحصوي سن ٦ : صفر جنيهاً
- الخصم على الطبقة السطحية تدرج ٤ ج : ٢٢٥٩٧ جنيهاً
- الخصم على النقص في سمك الطبقة السطحية : صفر جنيهاً
- الخصم على الطبقة الرابطة تدرج ٣ د : ٢٧٥٨ جنيهاً
- الخصم على النقص في سمك الطبقة الرابطة : صفر جنيهاً

ثانياً: الخصومات على محاضر الاستلام الإبتدائي

طبقاً لتوصيات محضر الاستلام الإبتدائي جاءت كالآتي

-الخصم على سطح الطريق الأسفلتي: $(١,٠٨ * ٠,٠٠٠ * ١٤٠ * ٣٠١٧) = ٣٣٧٩٠,٤$ جنيهاً

- الخصم على الرابطة المكشوفة: $(١,٠٧ * ٠,٠٧ * ١٤٦ * ٥٢٥٢) = ٥٣٦٧,٥٤$ جنيهاً

- الخصم سوء مصنعية علي البردورات = $(٠,٠٥ * ١,٠ * ٢١٥ * ١٥,٣) = ١٦٤,٤٧$ جنيهاً.

وعليه يكون إجمالي خصم محضر التقييم = ٦٤٦٧٧,٤١ جنيهاً

** القيمة الاجمالية للخصم (فقط وقدره اربعة وستون ألفاً وستمانه وسبعه وسبعون جنيهاً و ٤١ / ١٠٠ لا غير)

التوقيعات:

السيد المهندس / وليد حمدي

السيد المهندس / أحمد عزت

السيد المهندس / هاني عبد الفتاح

السيد المهندس / محمد عنتر

السيد المهندس / محمد سعيد

السيد المهندس / مشيرة السيد عبدالله



146	سعر الطبقة الرابطة (جنيه)
60	سمك الطبقة الرابطة (مم)
73.00	سعر طبقة اسفلتية بسمك 3 سم جديدة

تقييم عملية : رفع كفاءة طريق المنصورة / طنناح بطول 1 كم (القطاع الأول) محافظة الدقهلية ضمن المبادرة الرئاسية حياه كريمه
إشراف :- المنطقة الثالثة (شرق الدلتا)
تنفيذ :- شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

م	الحارة	الكيلو متر	الطول الممثل (م)	العرض (م)	السمك (مم)	النقص في السمك (مم)	نسبة النقص في السمك (%)	قيمة الخصم (جنيه)
		0,000						
		بداية العملية						
1		0,075	575	9	65	0	0.0	0.00
2		1,075	1000	9	70	0	0.0	0.00
3		2,075	1000	9	70	0	0.0	0.00
18		2,075	9425	9	69	0	0.0	0.00
	نهاية القطاع					12.000		
								اجمالي الخصم على النقص في سمك الطبقة 0.00

0.00	اجمالي قيمة الخصم على النقص في السماكات للطبقة الرابطة (بالجنيه)
------	--

Handwritten signature

Handwritten signature

140	سعر الطبقة السطحية (جنيه)
50	سمك الطبقة السطحية (مم)
84.00	سعر طبقة اسفلتية بسمك 3 سم جديدة

تقييم عملية : رفع كفاءة طريق المنصورة / طناح بطول 4 كم (القطاع الأول) محافظة الدقهلية ضمن المبادرة الرئاسية حياة كريمة

إشراف :- المنطقة الثالثة (شرق الدلتا)

تنفيذ :- شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

تقييم بند أعمال الطبقة السطحية (3 ب)

م	الحارة	الكيلو متر	الطول الممثل (م)	العرض (م)	السمك (مم)	النقص في السمك (مم)	نسبة النقص في السمك (%)	قيمة الخصم (جنيه)
		0.000						
		0.000						
1		0.00	575	9	60	0	0.0	0.00
2		0.00	1000	9	65	0	0.0	0.00
3		0.00	1000	9	60	0	0.0	0.00
18		0.00	1425	9	47	3	6.0	0.00
	نهاية القطاع		4.000					
			4000					0.00
								اجمالي الخصم على النقص في سمك الطبقة

0.00	اجمالي قيمة الخصم على النقص في السماكات للطبقة السطحية (بالجنيه)
------	--

وليد مرسى

وليد مرسى

18/1/20

وليد مرسى

السيد المهندس / رئيس لجنة استلام عملية رفع كفاءة طريق المنصورة طنح القطاع
الاول بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية .

تحية طيبة وبعد ،،،،،

بالإشارة الى عملية رفع كفاءة طريق المنصورة طنح القطاع الاول بطول ٤ كم مركز
المنصورة محافظة الدقهلية ، تنفيذ مكتب الوليد للمقارلات العامة ورصف الطرق .
تحيط علم سيادتكم بأنه تم تنفيذ وصرف أعمال البردورات داخل البند رقم (٧) من
مقايمة الأعمال .

حيث بأنه تم صب خرسانة عادية بمحتوي أسمنتي ٣٠٠ كجم / م^٣ على الاقل المقاومة
للخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٢٥٠ كجم / سم^٢ .

وكانت الكمية المنفذه والمنصرفه لتلك الأعمال هي ١٥,٣٠ م^٣ وسعر البند طبقا لمقايمة
الأعمال ٢١٥٠ جنيها .

وتفضلو بقبول وافر الإحترام والتقدير ،،،،،



محضر الاستلام الابتدائي

لعملية - اعمال رفع كفاءة طريق المنصورة / طنجاح (القطاع الاول) بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية
ضمن المبادرة الرئاسية حياه كريمه

تنفيذ :- مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

اشراف :- المنطقة الثالثة (شرق الدلتا)

انه في يوم الاحد الموافق ٢٠٢٣ ٧ ٢٠ وبناء على قرار السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق رقم (٩٠٨)
بتاريخ ٢٠٢٣ ٧ ٥ والخاص بالاستلام الابتدائي للأعمال عاليه فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من كل من السادة :-

- | | |
|----------------------------------|---|
| ١- المهندسة مشيرة السيد عبد الله | مدير عام الصيانة بالمنطقة الاولى المركزية - رئيسا |
| ٢- المهندس محمد سعيد | مدير ادارة هندسة الطرق - عضوا |
| ٣- المهندس محمد عنتر | ادارة ضبط الجودة - عضوا |
| ٤- المهندس هاني عبد الفتاح | ادارة المعامل المركزية - عضوا |
| ٥- المهندس احمد عرت | المنطقة المشرف - عضوا |
| ٦- المهندس وليد حمدي | الشركة المنفذة - عضوا |

وقد بدأت اللجنة أعمالها بالإطلاع على ملف العملية ودفتر الشروط والمواصفات ثم انتقلت اللجنة علي الطبيعة للمرور
علي الأعمال المنفذة ومعاينتها ظاهريا وكذلك اخذ اكوار اسفلتية (مرفق كشف) واخذ عينات (بلاطات + اساس)
لاجراء التجارب اللازمة عليها بالمعامل المركزية وقد تلاحظ ان الاعمال عبارة عن كما افاد مندوب المنطقة المشرفة :-

- ١- سطحية من كم ٥٠٠ + ٥٠ الي كم ٩٥٠ + ٩٠
 - ٢- رابطة من كم ٥٠٠ + ٩٠ الي كم ٥٢٥ + ١٠
- وقد تلاحظ الاتي :-

أولا - اعمال الطرق :-

أولا - اعمال الطبقة السطحية :-

• مقبولة بصفة عامة فيما عدا ما تلاحظ من سوء المناسيب وعدم التجانس وخشونة بالسطح وسوء تنفيذ بعض

اللحامات الطولية والعرضية في مسافات المتفرقة وقدرتها اللجنة بنسبة ١٠٪ من الكميات المنفذة .

ثانيا :- اعمال الطبقة الرابطة المكشوفة :-

• مقبولة بصفة عامة فيما عدا ما تلاحظ من سوء المناسيب وعدم التجانس وخشونة بالسطح وسوء تنفيذ بعض

اللحامات الطولية والعرضية في مسافات المتفرقة وقدرتها اللجنة بنسبة ١٠٪ من الكميات المنفذة .

ثالثا :- اعمال البردورات :-

• مقبولة بصفة عامة فيما عدا ما تلاحظ من عدم استقامة وسوء مصنعية وقدرتها اللجنة بنسبة ١٠٪ من

الكميات المنفذة .

رابعا :- اعمال الكهرباء افاد مندوب المنطقة بأنه تم استلام الاعمال من قبل شركة شمال الدلتا لتوزيع الكهرباء واستلام

ابتدائي ومحضر نهو اعمال ومرفق محضر استلام ابتدائي وحصر اعمال .

وليد حمدي
محمد عنتر
محمد سعيد
هاني عبد الفتاح
مشيرة السيد عبد الله

توصيات اللجنة :-

- ١- يتم خصم نسبة ٨ / من الكميات المعيبة بالبند اولا الخاص بالطبقة السطحية .
- ٢- يتم خصم نسبة ٧ / من الكميات المنفذة بالبند ثانيا الخاص بالطبقة الراهطة المكشوف .
- ٣- يتم خصم نسبة ٥ / من الكميات المنفذة بالبند ثالثا الخاص بالبردورات .
- ٤- علي الشركة المنفذة سرعة ترميم اماكن العينات فورا تحت اشراف المنطقة المشرفة .
- ٥- علي المنطقة المشرفة موافاة اللجنة بنتائج العينات والمستخلص الختامي التي تم اخذها اناء تنفيذ الاعمال لامكان
انهاء اجراءات التقييم .
- ٦- الحصر مسنولية المنطقة .
- ٧- علي المنطقة المشرفة مراقبة سلوك الاعمال خلال فترة الضمان وابلغ الشركة باي عيوب تظهر لاصلاها .
وعليه تري اللجنة انه لا مانع من الاستلام الابتدائي للأعمال المذكورة أعلاه ويعتبر تاريخ بداية فترة الضمان هو
٢٠٢٢/ ٦ / ٢٥ طبقا لخطاب المنطقة المشرفة .

وعلي هذا جري التوقيع ،،،

٦- ربيع الدين
٥- مكي
٤- محمد
٣- محمد
٢- محمد
١- مسودة

كشف سماكات

لعملية :- اعمال رفع كفاءة طريق المنصورة / طنناح (القطاع الاول) بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية

ضمن المبادرة الرئاسية هياك كريمة

تنفيذ :- مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

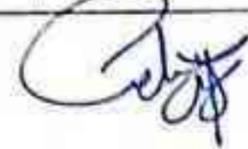
اشراف :- المنطقة الثالثة (شرق الدلتا)

الموقع	رابطة بسمك ٦ سم	سطحية بسمك ٥ سم
٠ + ٠.٧٥	٦.٥	٦
١ + ٠.٧٥	٧	٦.٥
٢ + ٠.٧٥	٧	٦
٣ + ٠.٧٥	٦.٩	٤.٧

١ - 

٥ - 

٣ - 

٢ - 

٥ - 

٦ - 



Ministry of Electricity & Energy
Egyptian Electricity Holding Company
North-Delta Electricity Distribution Co.
Dakahlia Electricity Sector

كافة / السيد المهندس علي السيد رئيس قسم الهندسة الكهربائية المتعاونة مع مشروعات مع هادى
مهندس البوليمر المهندس المهندس المهندس / وليد محمد
السراى / السيد المهندس علي السيد رئيس قسم الهندسة المتعاونة مع مشروعات مع هادى
عزيمه السراوى السابعة لغيره - قطاع الدقهلية

تكرم بسداد مبلغ وقدره - ستة آلاف وستمائة وثمانون ريالاً فقط - استهم في مشروع البناء وتجهيزه
يقول الدفع باسم شركة شمال الدلتا لتوزيع الكهرباء بالمنصورة يسلم باليد بالقطاع المخلص طبقاً للمعاينة
مبلغاً بمبلغه المصاريح بلغ ١٥١٥٩١ ريالاً عليه مقابل دارة الهاتف ببلغ ١١١١
على التبع المبلغ المصاريح المطروح بالية
لا تشمل إعادة الشيء لاصله واستخراج تصاريح تعديلات الطرق والسكة الحديد وخلافة التي تسد بمعرفة الجهة الطالبة
الجهة المختصة
المشترك بتدبير حجرة المحول طبقاً للمواصفات الفنية إذا كانت مطلوبة ولن يبدأ التنفيذ إلا بعد الانتهاء من وتدبير الحجرة
في حساب المواصفات خلال شهر من تاريخ الأمر التنفيذي
الجهة الطالبة بسداد قيمة المقايضة التغيرات التي تطرأ على أسعار المهمات
مماذا قيمة المقايضة بأمر دفع اليكتروني ولا يعتد بالسداد الابدأ إحصار أصل أمر الدفع الا اليكتروني وتسليمها للشركة وفي حالة
قيمة بشيك سوف يتم خصم نسبة ٥٠% بعد أقصي ٧٠٠٠ جنيهاً من قيمة الشيك مصاريف إدارية ولا تعتبر المستحقات مسددة
أداء أو يتم الايداع النقدي برقم حساب (١٠٦٠١٨٩٤ / ١٠٠٢٠٢٠٣) البنك العربي الأفريقي الدولي
اع المختص التنبيه بمتابعة الجهات التي تتدوم بالسداد (دفع اليكتروني) وموافقاتنا بصورة منه فور السداد لاستكمال الاجراءات
بأن الاستقطاعات
بصفة تقديرية والحساب سيكون على ضوء الختامى ولن يتم التعاقد مع المشترك في حالة وجود مستحقات للشركة حسب
الابدأ تسديدها
تفيد توصيلات القوي المحركة خارج الحائط حتى العداد
خصم ضريبة أرباح تجارية وصناعية من قيمة المطالبة (الشركة تتبع نظام الدفعات المقدمة)
بإلحاحات الحكومية والتي تخضع ضريبة القيمة المضافة من المطالبة توافي الشركة بأصل التحويل الا اليكتروني للسداد ويراعى
في ضريبة قيمة مضافة تخص شركة شمال الدلتا لتوزيع الكهرباء / ث. ض (١٠٠٢٧٩٧٣١)

دير عام الشئون الفنية

رئيس قطاع كهرباء جنوب الدقهلية

مدير إدارة المشروعات

المقاييس التفصيلية

اسم العملية : الإشراف على توريد وتركيب أعمدة الجهد المنخفض المتعارضة مع مشروع رفع كفاءة طريق المنصورة طن

العنوان :

تاريخ الأمر التنفيذي : ٢٠٢٢/٢/١١

الأمر التنفيذي : ٢٠٢٢/٢/١/١٤٣٩٠

م	الكود	اسم الصنف	الغنة	الكمية	الجهة المنصرف منها	ملاحظات
١	٧٢١	عمود حديد مواسير جهد منخفض طول ٨ متر ٤/٦/٨ مجانس	عدد	٣٤	شركة المنصورة	
٢	٧٢٢	عمود حديد مواسير جهد منخفض طول ١٠ متر ٤/٦/٨ مجانس	عدد	٦	شركة المنصورة	
٣	٧٢٣	كامل جهد منخفض رقية الوجة ١/٢ رقيق ٤ " مجانس	عدد	١٦٠	شركة المنصورة	
٤	٢١٢	خارل صلبين جهد منخفض مقاس ١٤ مم	عدد	٢٠٠	شركة المنصورة	
٥	٢١٦	موصلات الومنيوم معزولة جهد منخفض XLPE ومكربنة قطاع ٥٠ مم ٢	م.قط	٥٠٠	شركة المنصورة	
٦	٢١٨	موصلات الومنيوم معزولة جهد منخفض XLPE ومكربنة قطاع ٣٥ مم ٢	م.قط	٣٥٠	شركة المنصورة	
٧	٥٥٤٠	كابل الوجة منخفض ٣ * ١٥ + ٧ مم مسلح	متر	٥٠	شركة المنصورة	
٨	٣٢٣	كوس الومنيوم نهلة قطاع ١٥٠ مم ٢	عدد	٦	شركة المنصورة	
٩	٣٣٥	كوس الومنيوم نهلة قطاع ٧٠ مم ٢	عدد	٢	شركة المنصورة	
١٠	٢٢٢	منصورة حديد أسود قطر ٥٠	م.قط	١٢	شركة المنصورة	
١١	٥٥٨٠	ممنوع حديد اسود قطر ٥٠	م.قط	٥٦٠٠	شركة المنصورة	
١٢	٥٥٨١	ممنوع حديد اسود قطر ٥٠	م.قط	١٠٠	شركة المنصورة	
١٣	٥٥٨٢	ممنوع حديد اسود قطر ٥٠	م.قط	١٢٠	شركة المنصورة	
١٤	٢٢٥٥	لانشورة حديد مجانس قطر ٢	م.قط	٢٦	شركة المنصورة	
١٥	٢٤٠٠	ملك نحاس منخفض مجنون عاري قطاع ٢٥ مم	كجم	١٣	شركة المنصورة	
١٦	٣١٨	كوس نهلة بالماسير قطاع ٢٥ مم ٢ نحاس	عدد	٢٦	شركة المنصورة	
١٧	٤١٢	رمل	م	١١,٧٨	شركة المنصورة	
١٨	٥١٤	زلط	م	١١,٢٢	شركة المنصورة	
١٩	٤١١٢	اسمنت	شيكارة	٧٠	شركة المنصورة	
٢٠	٤١٢١	طوب	الف	٦٠٤	شركة المنصورة	
٢١	٤٢١	٢ قفلز ودخان لزوم مواسير الطلعات	مقطوعه	٢	شركة المنصورة	

مدير عام المشروعات

مهندس / 

مهندس / 

مدير عام المشروعات

٢٠٢٢/٢/١١

٧٥٣
٢٠٢٣/٣/١١

شركة شمال الدلتا لتوزيع الكهرباء
قطاع المشروعات

أمر تنفيذي رقم ٢٠٢٣/٣/١١/١٤٣٩٠

صادر بتاريخ ٢٠٢٣/٣/١١

اسم العملية / الإشراف على توريد وتركيب أعمدة الجهد المنخفض المتعارضة مع مشروع
رفع كفاءة طريق المنصورة طراح

المعيد المهندس / رئيس قطاع كهرباء جنوب الدقهلية

تحية طيبة وبعد

السيد / السيد / السيد

الرجاء إلى العملية المذكورة بعاليه والتي تم تسديد قيمتها بإيصال بنكي

مبلغ جنيه
٢٢٦٥٦

رقم : بتاريخ ٢٠٢٣/٣/٨ بمبلغ وقيمته

فقط وقدره اثنان وعشرون ألفا وستمائة ستة وخمسون جنيها لا غير

كما بان قيمة المقايضة بمبلغ ٢١٥١٥,٩١ جنيها + قيمة مقابل دراسة الطلب بمبلغ ١١٤٠ جنيها تم سداد المبلغ عالية

أعلى القطاع المختص الناكد من ورود جميع التصاريح اللازمة للتنفيذ

رجاء التكرم بالتشبيه نحو صرف المسميات وبدء التنفيذ مع الالتزام بالمقايضة والكروكي المرفق

بمرفق طيه مقايضة تفصيلية بالمسميات اللازمة والجهات التي تصرف منها

لا يتم إطلاق التيار للمشترك إلا بعد التأكد من قيمة التأمين والتعاقد بمعرفة الشئون التجارية

المقايضة تقديرية والحساب سيدون على ضوء الختامى ولن يتم التعاقد مع المشترك في حال وجود مستحقات للشركة حسب الختامى الابدع تسديدها

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

رئيس قطاع المشروعات

مهندس / السيد / السيد
السيد / السيد / السيد

السيد / السيد / السيد

السيد / السيد / السيد

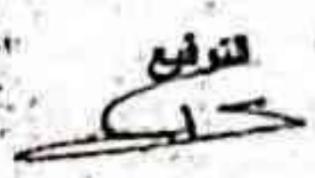
السيد / السيد / السيد

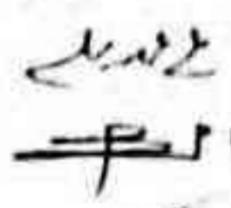
Ministry of Electricity & Energy
 Egyptian Electricity Holding Company
 North Delta Electricity Distribution Co
 Dakahila Electricity Sector

وزارة الكهرباء والطاقة
 شركة شمال الدلتا لتوزيع الكهرباء
 الشركة القابضة لكهرباء مصر
 قطاع كهرباء الدقهلية
 هندسة: مروان محمد

م حضر نهو اعمال

الموافق / / ٢٠١١ اجتمعت اللجنة للمشكلة الموقعة أثناء
 المطلوب حسب الأمر التنفيذي رقم (٨٤٢٦) بتاريخ ١١/٢/٢٠٢٢ والأعمال حالة جيدة وتطبق المواصفات

التوقيع


م. محمد


الجزيرة


١- السيد محمد السيد

٢- السيد محمد

٣- السيد السيد

٤- السيد المهندس

٥- الجهة المطلوبة

مدير الهندسة

مهندس



مدير عام الهندسات

مهندس



مدير عام الهندسات
 مدير عام الشؤون الفنية
 مهندس

رئيس قطاع جنوب الدقهلية
 مهندس

مختصر تركيب أو شهادة استهلاك فواتير

نشاهد نحن الموقعين أدناه تم ترتيب (استهلاك) الأصناف الآتى:

من عهدة السيد: السيد السيد السيد

الرقم	اسم الصنف	الوحدة	الكمية	مكان التركيب	ملاحظات
١	كامر هيدرو سيد	عدد	٤٠	مكتب الكهرباء بمركز المنيا المنيا المنيا المنيا المنيا المنيا المنيا المنيا المنيا	ملاحظات
٢	حامل هيدرو سيد	عدد	١١٠		
٣	مبارك سيد	عدد	٢٠٠		
٤	رفع وإدارة	عدد	٢٠		
٥	رفع وإدارة	عدد	٥٦٠٠		
٦	رفع وإدارة	عدد	٤٠		
٧	مخبر هيدرو سيد	عدد	٢٦		
٨	مخبر هيدرو سيد	عدد	١٤		
٩	مخبر هيدرو سيد	عدد	٢٦		
١٠	مخبر هيدرو سيد	عدد	٢٦		

السيد السيد السيد السيد



الإعمال اإصالحية رفوق كفاءه
 على يد مناهج كفاءه
 تنفيذ مكتب لوليد كفاءه

السيد السيد السيد السيد
 السيد السيد السيد السيد



السيد السيد السيد السيد

السيد السيد السيد السيد
 السيد السيد السيد السيد
 السيد السيد السيد السيد

شركة شمال الدلتا لتوزيع الكهرباء
الشركة القابضة للكهرباء مصر
قطاع كهرباء الدلتا
هندسة كهربائية

مخبر حصر مهمات

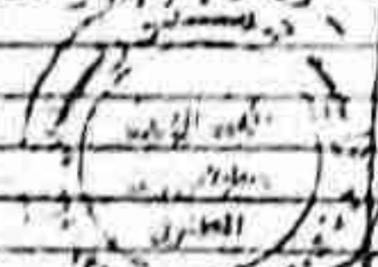
٢٠١ / / اجنعت اللجنة المشكلة الموقعة لتناه

- الموافق
- ١- المهندس السيد ...
 - ٢- ...
 - ٣- السيد ...

تم حصر المهمات المركبة لعميلة / البلاستيك ...

رقم	الوصف	الوحدة	الكمية	ملاحظات
١	٤٠	...
٢	١١٠	...
٣	٥٦٠	...
٤	٤٠	...
٥	٥٦٠	...
٦	٤٠	...
٧	٤٦	...
٨	١٢	...
٩	٤٦	...

الشركة - مهندسة للإيمان



المهندس ...

...

...



هذه المهمات تم تركيبها في عميلة ...

التوقيع

- اللجنة:
- ١- السيد ...
 - ٢- السيد ...
 - ٣- السيد ...
- مدير الهندسة
مهندس



اسم المشروع : سبيل ورابع الماء طريق المنصورة بطول من 1000 م إلى 100 م (مطبخ الزيت)
مقره : القاهرة

تقرير معلمي رقم (245) لسنة 2022

بتاريخ 2022/07/19

إعداد : مهندس المعامل / محمد عبد

مهندس الإدارة /

عدد (1) هيئة استلقت مطبعية (ج) من مواقع مختلفة

مهندس المطبوعات /

مشاركت التي اعزبت عليها /

التفريغ والاستلام وتحديد نسبة الاستلقت

التكاليف /

المواصفات (ج)	المراسمات	التفريغ التصميم	2022	المعدات
100	100	95	100	1'
100-80	96	80	95	3/4"
80-60	71.9	61.9	70	5/8"
65-48	52.7	48	49	1/2"
50-35	40.9	35	37	3/8"
36-19	24	19	22	5/16"
21-13	16.2	13	15	3/16"
15-7	10.2	7.2	8.4	1/8"
8-3	7.1	4.1	4.4	2000
	5.75	3.25	5.45	نسبة الاستلقت
لا يقل عن 100			1340	الشتات بالشحيم
2-1			2.7	الأسلاك والشحيم
300-200			496	جساده كجوديم

الجدول أعلاه من جوده المعاملية للتفريغ التصميم بالمعدات المشار إليها كالتالي وتلك في نسبة الاستلقت

ملحوظة / المعدات مسؤولة من احتسرها

ج/ التكاليف

الإجمالي	سعر الوحدة	عدد الوحدات	بيان العتبات
480	480	1	مطلوب استلقت
300	150	2	مركبات
150			م احتسرها
930			نسبة التفريغ
139.5			م 15%
149.75			م 10%
1219.25			الإجمالي

2022/07/19

تقرير رقمي:

رئيس الإدارة المركزية

مدير المعامل

رئيس مدير المعامل

م. م. م. م. م.

2022/07/19
245

33 المقبول

صندوق ورق طلاء طريق المنصورة عدد 1 من 1000 (الصالح للتلوين)

اسم المشروع:

شركة قطر للصناعات الكيماوية (م.ق.ص) لسنة 2013

محل المشروع:

المنطقة الصناعية بدمياط

اسم العميل:

عدد (1) بحجة اسطخ مطبوعة (الحجج من 2010)

الاسم التجاري:

اسم المنتج والتفاصيل وتعدد كمية الاسطخ

الكميات (حجج)	التاريخ الفعلي	عدد	الكميات
100	100	100	100
100-50	8	108	108
80-40	71.3	71	71
65-45	62.7	51	51
50-35	40	37	37
35-25	21	23	23
25-15	10.3	15	15
15-5	10.2	9.7	1000
5-3	5.1	4.7	2000
	5.75	5.25	كمية الاسطخ
		545	كمية الكرتون
لا يقل عن 1000		1400	الكمية المتبقية
2		2	عدد الكرتون
300-500		540	عدد الكرتون

لجاء الفرج عن حذره لاسطخ الكرتون المصنوع باليد بالقطر ليتم ايجازها لاجل وتكون لاسطخ

شروطه السيد استاذنا من اسطخ

في التوقيت

الكميات	سعر الوحدة	عدد الوحدات	ملاحظات
400	480	1	ملاحظات
300	150	2	ملاحظات
150			ملاحظات
120			ملاحظات
119.5			ملاحظات
119.75			ملاحظات
1219.35			ملاحظات

2013/05/24

رئيس الادارة العامة

مدير المبيعات

مدير المبيعات

محمد د. يحيى

2013

مدير المبيعات

مدير المبيعات

2013/05/24

العقود

الجمهورية العربية السورية
 وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
 جامعة دمشق

الكلية الهندسية
 قسم الهندسة المدنية
 فرع الميكانيكا

مادة: ميكانيكا المواد
 رقم المقرر: 1010101
 رقم الطالب: 10101010101

مادة: ميكانيكا المواد (1) من 1010101

المرحلة (10%)	الدرجة القصوى	الدرجة الفعلية	الدرجة الفعلية	الدرجة الفعلية	الدرجة الفعلية
100	100	100	100	100	1
90-100	90	90	90	90	2/4
80-90	80	75	75	75	3/4
70-80	70	65	65	65	4/4
60-70	60	55	55	55	5/4
50-60	50	45	45	45	6/4
40-50	40	35	35	35	7/4
30-40	30	25	25	25	8/4
20-30	20	15	15	15	9/4
10-20	10	5	5	5	10/4
0-10	0	0	0	0	1000
	2.75	1.25	5.88	5.63	2000
الدرجة النهائية			1310		
الدرجة النهائية			3		
الدرجة النهائية			437		

المادة المعرّفة من جدول المسودات للمقرر المذكور بالاسم المذكور في الجدول التالي

ملحقه / المرفقات: من المرفقات
 رقم المرفقات:

رقم المرفقات	عدد المرفقات	عدد المرفقات	عدد المرفقات
100	400	2	عدد المرفقات
200	150	2	عدد المرفقات
300			عدد المرفقات
400			عدد المرفقات
500			عدد المرفقات
600			عدد المرفقات
700			عدد المرفقات
800			عدد المرفقات
900			عدد المرفقات
1000			عدد المرفقات

1010101

مدرس المادة / د. محمد عبد الله

المعقود
 رقم المعقود: 1010101
 رقم الطالب: 10101010101
 رقم المقرر: 1010101

اسم المشروع: صيانة ورفع كفاءة طريق المتصورة / قطاع من كد - ٢٠٦٥ - ١٠٠٦٥ (القطاع الأول)

شركة: الوليد للمقاولات

تقرير معمل رقم (٢٥١) لسنة ٢٠٢٢

بمباتات انوية:- قام بالصب واحضار العينات : م / احمد عزت
 بيان العينات :- عدد (٩) مكعب خرسانة لزوم حائط ساند اعلى المولسير والتفاصيل بالجدول المبين :-
 الاختبارات التي اجريت عليها :-
 تحديد جهد الكسر للخرسانة بعد ٢٨ يوم من تاريخ الصب

النتائج

ملاحظات	تاريخ الصب	توسط حجم الخر	جهد الكسر (ميجاباسكال)	النتج (ميجاباسكال)	الوزن (كجم)	رقم العتاف	تاريخ الصب	نوع الخرسة
جهد الكسر بعد ٢٨ يوم من تاريخ الصب	٢٠٢٢/٢/٢٢	٢٧٨	٢٧٨	٢٠٠٤	١٢٩١٥٩١٥	١	٢٠٢٢/٢/٢٢	خرسانة لزوم حائط ساند اعلى المولسير من كد ٢٠٦٥ - ١٠٠٦٥
			٢٨٨	٢٠٢٨	١٢٩١٥٩١٥	٢		
			٢٦٣	٢٠٢٦	١٢٩١٥٩١٥	٣		
جهد الكسر بعد ٢٨ يوم من تاريخ الصب	٢٠٢٢/٢/٢٥	٢٧١	٢٧٧	٢٠٢٤	١٢٩١٥٩١٥	١	٢٠٢٢/٢/٢٥	خرسانة لزوم حائط ساند اعلى المولسير من كد ٢٠٦٥ - ١٠٠٦٥
			٢٧٤	٢٠٢٤	١٢٩١٥٩١٥	٢		
			٢٦١	٢٠٢٤	١٢٩١٥٩١٥	٣		
جهد الكسر بعد ٢٨ يوم من تاريخ الصب	٢٠٢٢/٢/٢٦	٢٦٥	٢٥٧	٢٠٢٦	١٢٩١٥٩١٥	١	٢٠٢٢/٢/٢٦	خرسانة لزوم حائط ساند اعلى المولسير من كد ٢٠٦٥ - ١٠٠٦٥
			٢٥٧	٢٠٢٦	١٢٩١٥٩١٥	٢		
			٢٧١	٢٠٢٤	١٢٩١٥٩١٥	٣		

يتم الرجوع الي ملف العتبه لمقارنة النتائج

ملحوظة / العينات مسؤليه من احضرها

قام بالكسر : م / سعيد طه

ج / التكاليف

بيان العتبات	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الاجمالي
كسر مكعب خرسة	٩	١٦٧	١٥٠٣
اعداد تقرير			١٥٠
البنه التجارب			١٦٥٣
م ١٥ %			٢٤٧,٩٥
م ١٠ %			٢٦٦,١٥
الاجمالي			٢١٦٧,١٠

تقرير رقمي: ٢٠٢٢/٢/٢٩

مهندس المعمل / د. م. محمد محمد

رئيس الاداره المركزيه
 مهندس /
 سولي ميسى صبايح

مدير المعمل
 مهندس /
 حازم عبد المتعم

٢٩٤١
 ٢٠٢٢/٢/٢٩
 المعمل

٢٥



اسم المشروع : رقم كفاءة طريق شارع / الختامورة الجاه شارع المقام الأول من كم ١٥,٦٠٠ إلى ١٧,٦٠٠ - حيلا كريمة ١
التعليق بشركة : الوحد المقاولات

تقرير معمل رقم (٢٤٨) لسنة ٢٠٢٣
تاريخ: ٢٠٢٣/٠٦/٠١
مختبرات إدارة :-
قسم وحصار المعاملات / سعودي
مختبرات :-
عدد (١) عينات دمك لطبقة الأساس نهائي توسعة من مواقع مختلفة
عدد (١) عينه اساس من نهائي اساس من كم ٧,٢٠٠ لعمل صلاحية
الإختبارات التي اجريت عليها :-

التحميل المتخلي ونوات البرج والملايه والاوزان النوعيه والامتصاص والتحمل والسن الطبيعي
الكشف عن الكلافه الحافه طن / م٣ ونسبة الرطوبه والدمك النسبي
نتائج :-
٧٠ % دمك

المواصفات	النتائج	نسبة الرطوبة %	الكلافه الحافه طن/م٣	المواقع
الدمك لا يقل عن ٧٥%	٧٠	١,١	٢,٢٤	طبقة اساس نهائي توسعة كم ٧,٢٠٠

الدمك مقبول بالمواقع
البروكتور المستخدم للاساس ٢,٢٤ طن / م٣ ونسبة المياه الملائمة ١,١ %


 Zuhair Al-Jarrah

المواد	كمية	ملاحظات
٢٠٠	٢,٢٠٠ ك	تجارب
٢٠٠٢٠	٢٠٠	موزة سعة ٢٠
٢٤,٥٥	٩٢	موزة سعة ٢٠,٨
٢٠٠٥٠	٢٤	موزة سعة ٢٠
٢٠٠٤٠	٢٤	موزة سعة ٢٠,٢
٢٠٠٢٠	٢٤	موزة سعة ٢٠,٢
٥٠٠٢٠	٢٤	موزة رقم ٢
٢٠٠٢٠	٢٤	موزة رقم ٢٠
٢٠٠٢٠	٢٤	موزة رقم ٤٠
٢٠٠٢٠	٢٤	موزة رقم ٢٠٠
لا يزيد عن ١٠%	٢٤	مجال التوثيق
لا يزيد عن ١٠%	٢٤	التصليح
—	٢,٢٤	النسب المتبقية من مادة طين بوز
—	٥,٩	نسبة مياه الملائمة
لا يقل عن ١٠%	٥,٥	نسبة تلميع الفيلونيا
—	—	الاستطاح
—	٢,٤٢٢	الوزن النوعي الكلي
—	٢,٥٢٥	الوزن النوعي مشبع حاد المسطح
—	٢,٦١١	الوزن النوعي الظاهري
لا يزيد عن ١٠%	٢,٤	الامتصاص
لا يزيد عن ١٠%	١,٢	التصلب
—	٤	نسبة الرطوبة الطبيعية

لعينة تلتق مع حدود المواصفات العامة من حيث الكرج والتوجه

متموجة / العيقات مسبوكة من الخضراء

ج / التكاليف

بيان العيقات	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الاجملي
ملائمة اساس	١	٢,٢٤	٢,٢٤
عيقات مك	١	٥,٥	٥,٥
٥.٠ اثناء تجريب			١٥٠
٥.١ اثناء التجارب			٢٦٥١
٥.١.١			٤١٢
٥.١.٢			٤٢١,٥
الاجملي			٣٥١٣,٥

تقرير رقم: ٢٠٢٣/٠٢/٢٢

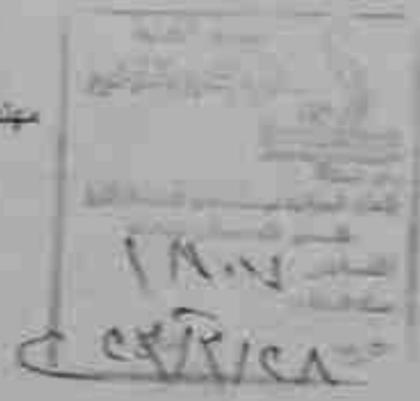
مهندس المعماري ادمان محمد

رئيس الاشارة المركزية

مهندس / مهندس
مستوى مبني صالح

مدير المعمل

مهندس / مهندس
حازم عبد المنعم



العقود



اسم المشروع : صيانة ورفع كفاءة طريق المنصورة / طنطا من ك. ٥,٩٠٠ ك. ١٠,٦٥٠

تنفيذ شركة : توليد للمقاولات العامة

بتاريخ : ٢٠٢٢/٣/١٢

تقرير معمل رقم (٢٢٨) لسنة ٢٠٢٣

قام باحضار العينات : / السيد طه

عدد (١) عينة دمك غرمة توسعة رمال نهائي ك. ٧,٢٢٥

عدد (١) عينة رمال نهائي توسعة صلاحية ك. ٧,٢٢٥

الاختبارات التي اجريت عليها :-

التحليل المعطلي وثوابت التبرج و الدمك المعدل و نسبة تحمل كالفورنيا و الانتفاخ و التصنيف
الكثف عن الكثافة الجافة طن / م^٣ و نسبة الرطوبة و الدمك النسبي

صلاحية رمال

النتائج :-

المواصفات	النتائج	المعدات
	٧,٢٢٥ ك	مهزة رقم : 92
		10
		40
		200
		مجال الدونة
		التصنيف
	2.14	الدمك المعدل
	7.9	النسي كفاءة جافة طن / م ^٣
		نسبة المياه الملائمة %
	27	نسبة تحمل كالفورنيا %
		الانتفاخ %

يتم الرجوع لدفتر الشروط المنصوصة للمشروع

عينات الدمك

ثانيا :-

المواصفات	الدمك النسبي %	نسبة الرطوبة %	الكثافة الجافة طن / م ^٣	المواقع
لا يقل عن ٩٥ %	98	5.1	2.11	دمك نهائي رمال ك. ١٤,٣٠٠

الدمك مقبول بالمواقع

البروتوكول المستخدم للرمال هو (٢.١١) طن / م^٣ و نسبة المياه الملائمة ٧.٩ %

ملحوظة : العينات مسئولية من احضرها

ج / التكاليف

بيان العينات	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الإجمالي
دمك	1	505	505
رمال	1	1290	1290
م اعداد تقرير			150
قيمة التجارب			1945
م ا ١٥ %			291.75
ض.ق. م ١٤ %			313.15
الإجمالي			2549.90

الهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل البري
إدارة المعامل وضبط الجودة
م. ١٦٢٦
م. ٢٩١٣/١٩

رئيس الإدارة المركزية
مهندس / م. ملوئى سامى صالح

تعدىا من :
مهندس المعمل / م. ص. السيد
مدير المعمل
مهندس / م. حازم عبد المنعم

العقود



اسم المشروع : صيد ورقع لطفاء طريق المنصورة / القطاع من ك. ٦٠٠٠٠٥ & ٦٠٠٠٠٦ - القطاع الأول

تنفيذ شركة : اوليه للمقاولات العامة

تقرير معمل رقم (١٩٨) لسنة ٢٠٢٣

بتاريخ : ٢٠٢٣/٩/٢٧

قام بمعمل المعينات : / سعيدة

عدد (٢) نتائج حفر القطاع الاول ك. ٦٠٠٠٠٥ & ٦٠٠٠٠٦

بيانات الفرية :-

بيان العينات :-

الاختبارات التي اجريت عليها :-

التحليل الميكانيكي و ثوابت التبرج و التمدد المعمل و نسبة تحمل شيلفورنيا و الانقاع و التصنيف
التكشف عن الكثافة الجافة طن / م³ و نسبة الرطوبة و التمدد النسبي
صلاحية التربة

المواصفات	النتائج		المعدات
	٦٠٠٠٠٥	٦٠٠٠٠٦	
	100	100	معدة رقم ١
	98.4	97.8	10
	97.8	88.2	40
	76	78	200
	39.5	42	حد السيولة
	20.4	22	مجال التربة
A6	A7-6		التصنيف
	1.52	1.47	التمدد المعمل
	23.0	25.0	التمدد النسبي
	6.5	4	نسبة تحمل شيلفورنيا %
	1.8	2.2	الانقاع %

يوم الرجوع لتقرير الشروط الفحصية للمشروع

مخرقة : العينات مسؤولة من احضرها

ج / التكلفة

الإجمالي	سعر الوحدة	عدد الوحدات	بيان العينات
2940	1470	2	تربة طينية
130			م اخذ تقرير
3090			فئة التجارب
463.50			و ا %
497.50			ض ل م %
4051.00			الإجمالي

٢٠٢٣/٩/٢٥

مختبر المعمل /

رئيس الإدارة المركزية

مهندس / هشام

سكوت مهنى صلاح

مهندس المعمل /

مهندس /

عازم عبدالمنعم

١٢

١٢٨٨

المنصور

اسم المشروع: محطة مياه كندا طريق المتصورة / قطاع من ك ١٠٠٠ (القطاع الاول) / الترخيص الاول

شركة: الوحدة المتكاملة

تقرير معمل رقم (٢١٦) لسنة ٢٠٢٣

تاريخ: ٢٠٢٣/٠٣/١٣

موقع: محطة المعمرات - الوحدة المتكاملة

مختبر: (٣) مكتب خرسانه حاديه لمدة اسفل المواسم عند الدوران ك ٧١٣٠٠ والتفاصيل بالجدول المبين :-
الاختبارات التي اجريت هي :-

تحديد جهد الكسر للخرسانه بعد ٢٨ يوم من تاريخ الصب

رقم الاختبار	تاريخ الصب	رقم الاختبار	عدد العينات (معايير)	النتيجة (معايير)	الحد (معايير)	رقم الاختبار	تاريخ الصب	ملاحظات
١	٢٠٢٣/٠٣/١٣	٢٤٣	٣	٢٤٤	١٥٣١٥٣١٥	١	٢٠٢٣/٠٣/١٣	جهد الكسر بعد ٢٨ يوم من تاريخ الصب
٢	٢٠٢٣/٠٣/١٣	٢٤٣	٣	٢٤٣	١٥٣١٥٣١٥	٢	٢٠٢٣/٠٣/١٣	جهد الكسر بعد ٢٨ يوم من تاريخ الصب
٣	٢٠٢٣/٠٣/١٣	٢٤٣	٣	٢٤٤	١٥٣١٥٣١٥	٣	٢٠٢٣/٠٣/١٣	جهد الكسر بعد ٢٨ يوم من تاريخ الصب

يتم الرجوع الي ملف المعمل لمقارنة النتائج
ملف رقم: (١) المعمل مسودته من الصفر
تم بالتكليف: (١) مسودته

عنصر	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الاجمالي
من المعمل	٣	١٧٧	٥٠١
توريد			١٥٠
اجمالي			٦٥١
١٧٧			١٧٠٠
١٠٤٠٩			١٠٤٠٩
٨٤٣٠٠			٨٤٣٠٠

مدير المعمل
مهندس / مسعود
مؤيد عبد المنعم

رئيس الاداره المركزيه
مهندس / مسعود
سليمان صالح

المعتمده

١٥٢٨
٧٧٠١
٠٠٢/٢/١٩

اسم المستورد: شركة ...
شعبة شركة: ...

تقرير معمل رقم (222) لسنة 2022

تاريخ: 2022/12/20
محل: ...
نوع العينة: ...
تعيين جهد الكسر العنصرية بعد 24 يوم من تاريخ التسليم

نوع العينة	تاريخ التسليم	مؤشر الكسر	مؤشر الكسر (20°C)	النتيجة (20°C)	النتيجة (50°C)	رقم العينة	نوع العينة
عينة خرسانية	2022/12/20	222	221	2.511	10010010	220	2022/12/20
			223	2.136	10010010	221	
			221	2.136	10010010	222	
عينة خرسانية	2022/12/20	222	228	2.451	10010010	220	2022/12/20
			220	2.136	10010010	221	
			221	2.136	10010010	223	

ملاحظة: العينة مسبوقة من المعمل
قام بالكسر في معملنا

جدول التكاليف

بيان العينة	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الإجمالي
تقرير	1	100	100
تكاليف	1	100	100
إجمالي	2	100	200

مهندس معمل

رئيس الإدارة المركزية
مهندس / ...
مكاتب

مهندس / ...
مكاتب

1086
1086/1086

المعقول

Handwritten header text in Arabic, including a title and date.

Handwritten notes and calculations above the main table, including a large number '117,117'.

| Handwritten header |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 100.10 | 450 | 450 | 450 | 450 |
| 10.10 | 440 | 440 | 440 | 440 |
| 50.10 | 430 | 430 | 430 | 430 |
| 15.10 | 420 | 420 | 420 | 420 |
| 10.5 | 410 | 410 | 410 | 410 |
| 11.4 | 400 | 400 | 400 | 400 |
| 6.2 | 390 | 390 | 390 | 390 |
| 4.1 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| Handwritten | 500 | 500 | 476 | 473 |
| Handwritten | | | 1170 | |
| Handwritten | | | 17 | |
| Handwritten | | | 443 | |

Handwritten text below the table, possibly a summary or note.

Handwritten	Handwritten	Handwritten	Handwritten
Handwritten	Handwritten	Handwritten	Handwritten
Handwritten	Handwritten	Handwritten	Handwritten
Handwritten	Handwritten	Handwritten	Handwritten
Handwritten	Handwritten	Handwritten	Handwritten
Handwritten	Handwritten	Handwritten	Handwritten
Handwritten	Handwritten	Handwritten	Handwritten
Handwritten	Handwritten	Handwritten	Handwritten
Handwritten	Handwritten	Handwritten	Handwritten
Handwritten	Handwritten	Handwritten	Handwritten

Handwritten text at the bottom of the page, including a signature and date.

اسم المشروع : صيانته ورفع كفاءة طريق المنصورة / طماح من ك ٦٠٠٠ ك ١٠٠٠٠ (القطاع الاول)

تلقين شركة : الواليد للمقاولات

تقرير معمل رقم (١٦٩) لسنة ٢٠٢٣

بتاريخ : ٢٠٢٣/٢/١٤

الاسم : سعيد طه

قيام باحضار العينات

بيان العينات :-

عدد (٢) عينات مخلوط اسفلتي لطبقة الرابطة (د٣) من مواقع مختلفة .

الاختبارات التي اجريت عليها :-

التدرج والاستخلاص وتحديد نسبة الاسفلت
تحديد الثبات والانسياب للخلطة الاسفلتية بطريقة مارشال

النتائج :-

المواصفات (د٣)	التدرج التصميمي	ك ٨,٨٠٠	ك ٧,٩٠٠	الميزات
١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١
٧٤	٩٥,٤	٩٥	٩٥	٣/٤"
٥٤	٢٩,٣	٢٩	٢٧	٢/٨"
٣٠	٤٨,٧	٤٦	٤٣	١#
٢٠	٣٥	٣٣	٣٢	١#
١٤	٢٠	١٥	١٥	٣٠#
٩	١١,٥	٨	١٠	٥٠#
٥	٥,٧	٣	٤	١٠٠#
٢	٣,٢	١,٠٦	٠,٨٣	٢٠٠#
٠	١,٥٥	١,٧	١,٨	نسبة الاسفلت %
			١١٤٠	الثبات بالثقب
			٢,٨	الانسياب بالمم
			١٢٥	انجساره كجم/م

العينة تتفق مع حدود السماحية للتدرج التصميمي بالمعدات . وتتفق في نسبة الاسفلت مع النسبة التصميمية .
تم مقارنة النتائج بالتدرج التصميمي الوارد من المعامل المركزية تقرير رقم (٢/٢٠١) لسنة ٢٠٢٠ بخصوص عتبه ابو عريشه / الخضاروه / ذات قطب .

ملحوظة / العينات مسؤولة من احضرها .

ج / التكاليف

الاجملي	سعر الوحدة	عدد الوحدات	بيان العينات
١٦٠	٢٨٠	٢	مخلوط اسفلتي
٣٠٠	١٥٠	٢	مارشال
١٥٠			م . اعداد تقرير
١٤٢٠			فيمه التجارب
٢١١,٥			م . ا ١٥ %
٢٢٧,٠٥			م . ا ١٤ %
١٨٤٨,٥٥			الاجملي

تحريرا في : ٢٠٢٣/٠٢/١٩

مهندس المعمل الاساسي
مدير المعمل
مهندس
حازم عبد المنعم

رئيس الادارة المركزية
مهندس / د
مطوي سلمي صالح

١٠٦٦
٥٧١٤١٥٠



أسم المشروع : أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)

أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)

أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)

أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)

أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)

أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)

أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)

أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)

أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)

المواصفات (د3)	الترج التصميمى	٢٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠	الميزان
١٠٠	٧٥	٤٤,٤	٤٥,٤	٤٤	٣,٢٠
٧٠	٤٥	٢٩,٣	٢٩,٣	٢٩	٣,٢٠
٥٠	٣٠	٢٨,٧	٢٨,٧	٢٨	٤,٨
٣٥	٢٠	٣٤	٣٤,٦	٣٣	٣,٨
٢٠	٥	٢٠	١٤	١٩	٣,٤
١٢	٣	١١,٤	٥,٥	٥	٥,٤
٨	٢	٤,٧	٢,٧	٤	١٠,٤
٤	-	٣,٢	٠,٢	٠,٢	٢٠,٤
		٤,٠٤	٤,٥٥	٤,٧	نسبة الإسفلت %
				١١,٥٥	أأع أراك
				٢,٧	أأع أراك
				٤,٣٤	أأع أراك

أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)

أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)

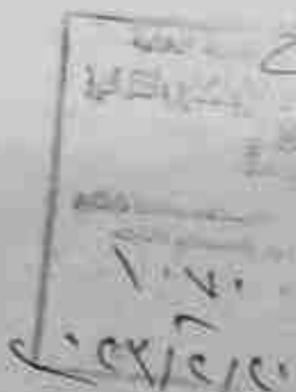
أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)

الأجمالي	أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)	أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)	أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)
١٤٤٠	٤٨٠	٢	أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)
٣٠٠	١٥٠	٢	أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)
١٥٠			أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)
١٨٩٠			أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)
٢٨٣,٥			أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)
٣٠٤,٣			أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)
٢٤٧٧,٨			أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)

أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)

أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)

أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)



أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)

أعبه وأع كفاة أربق المسورة / أأع أراك ١٠٠٠٠٠٠٠٠ (القطاع الأول)



اسم المشروع :- ربع كفاءه طريق طنجا / المنصوره اتجاه طنجا من ك ١٠٠٠٠٠ بك ١٠٠٠٠٠٠ (القطاع الاول) حياه كريمة

تفصيل المرحله :- التوليد للمقاولات العامة

٢٠٢٣/٠٢/٠٥

بتاريخ :-

تقرير معياري رقم (١٣٣) لسنة ٢٠٢٣

قام باحضار العينات :- (محمود صالح

مهندس اشراف :-

مهندس /

عدد ٣ عينات دمك نهائي اساس مواقع مختلفة بكامل عرض الشريط

دكتيرات التي احريت عليها :-

الكشف عن الكثافة الجافة طن/م^٣ و نسبة الرطوبة و الدمك النسبي

النتائج :-

عينات الدمك

المواصفات	الدمك النسبي %	نسبة الرطوبة %	الكثافة الجافة طن/م ^٣	الموقع
لا يقل عن ٩٨%	98	4.8	2.20	١٠٠٠٠٠ (قرب الشريط من)
				١٠٠٢٥٠ ك محور
				١٠٠١٥٠ ك شمال

الدمك مقبول بالمواقع

البيروكسور المستخدم للاساس هو ١.٢٣ طن/م^٣ و نسبة المياه الملائمة ٧.٣%

العينات مسوية من احضرها

ج / التكاليف

التجارب	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الإجمالي
دمك	3	505	1515
م اخذ تقرير			150
قيمة التجارب			1665
م ١٥ %			249.75
م ١٤ %			268.10
الإجمالي			2182.85

٢٠٢٣/٠٢/٠٧

تحريداً لفي :-

رئيس الإدارة المركزية
مهندس / ٥
سلوى سامي صالح

مهندس المعمل / صابر السيد
مدير المعمل
مهندس /
خادم عبدالمنعم

(Handwritten signature)

٨١٦
٢٠٢٣/٠٢/٠٧
٢٠٢٣/٠٢/٠٧

العقود

رقم الترخيص:
 تاريخ: ٢٠٢٢/٠٥/٠١

التقرير الفني رقم (١٤) لسنة ٢٠٢٢

مادة:
 رقم الترخيص: ٢٠٢٢/.....
 مركز:
 المحصول:
 الترخيص:
 المحصول:
 المحصول:

رقم الترخيص	المواد	رقم الترخيص	رقم الترخيص						
٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....
٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....
٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....
٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....
٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....	٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	.....

بسم الجاهل الذي خلف العناء العذبة للتباج
 مبرور /
 رقم الترخيص: ٢٠٢٢/.....

رقم الترخيص	مقدار الوحدة	عدد الوحدات	بيان العينة
٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	١٠٠	١٠	.....
٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	١٠٠	١٠	.....
٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	١٠٠	١٠	.....
٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	١٠٠	١٠	.....
٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	١٠٠	١٠	.....
٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	١٠٠	١٠	.....
٢٠٢٢/٠١٠٠٠٠٠٠	١٠٠	١٠	.....

التاريخ: ٢٠٢٢/٠٥/٠١

.....
 مدير المركز

رئيس الإدارة المركزية
 مدير المركز

مدير المركز
 مدير المركز

.....

٩١١

 ٢٠٢٢/٠٥/٠١

.....

اسم المشروع : رفع كفاءة طريق المنصورة / طنح (القطاع الاول) من كـ ٢٠٠٠٠٥ الى كـ ٢٠٠٠٠٥ الجاه طنح (مياه كريمة)
تنفيذ شركة : الوكيل للمقاولات

تقرير معمل رقم (٩٢) لسنة ٢٠٢٣
تاريخ : ٢٠٢٣/١١/١٨
قام بإعداد العينات : (إعلام منصور)
عدد (١) عينة من ١ لعمل صلاحية كـ ٢٠٠٠٥ ضفة لثية
عدد (١) عينات من ٣ اساس مواقع مختلفة
بيانات ادارية :-
بيان العينات :-
الاختبارات التي اجريت عليها :-

التعليق المنطقي و توازن البورج و الصلابة و الاوزان النوعية و الامتصاص و التخلل و رطوبت المعمل و نسبة تحمل كالكورنيد و الانتفاخ
الكثافة عن الكثافة الجافة طن / م^٣ و نسبة الرطوبة و رطوبت التسيب
النتائج :-
اولا : صلاحية من ٢

المواصفات (تدرج ب)	كـ ٢٠٠٠٥	التجارب
100	100	مهزة سعة ٢"
70-100	95	1.5"
55-85	75	1"
50-80	58	3/4"
40-70	45	3/8"
30-60	37	مهزة رقم ١
20-50	30	10
10-30	15	40
5-15	9.1	200
لا يزيد عن ١%	عديمة	مجال التدونة %
لا يزيد عن ١٥%	8	نسبة المين الطبيعي
	28	الصلابة %
	2.350	الوزن النوعي الكلي
	2.421	الوزن النوعي مشبع جاف المنطح
	2.530	الوزن النوعي الظاهري
	3	الامتصاص %
لا يزيد عن ١٠%	0.5	التخلل %
لا يزيد عن ٥%	2.23	المس ككثافة جافة طن / م ^٣
	7.3	نسبة المياه الامولية %
	86	CBR %
لا يقل عن ٨٠%		الانتفاخ %

العينة تتفق في حدود المواصفات من حيث التدرج والتوحيد

صالح
١٤

شواهد	بيانات عامة			عدد الم
	عدد الترخيص	سنة الترخيص	القيمة المضافة	
بيانات الترخيص	00	4.5	2.20	1.2.2014
	01	4.5	2.20	1.2.2014
	بيانات الترخيص			
	02	4.5	2.20	1.2.2014
	03	4.5	2.20	1.2.2014
	04	4.5	2.20	1.2.2014
	05	4.5	2.20	1.2.2014
	06	4.5	2.20	1.2.2014
	07	4.5	2.20	1.2.2014
	08	4.5	2.20	1.2.2014
	09	4.5	2.20	1.2.2014
	10	4.5	2.20	1.2.2014
	11	4.5	2.20	1.2.2014
	12	4.5	2.20	1.2.2014

البيانات مقبول بالتدريج
 المرفوع المستعمل الترخيص هو 1.12.2014 وقيمة القيمة المضافة 4.5%

معلومات البيانات مستوحاة من اعتراضها

عدد الترخيص

بيانات الترخيص	عدد الترخيص	مبلغ الوحدة	الإجمالي
بيانات	0	505	4545
من 1 إلى 12	1	2025	2025
مبلغ الترخيص			150
قيمة الترخيص			6720
بيانات			1008
بيانات			1081.95
الإجمالي			8809.95

2025/1/12

تاريخ الترخيص

مهندس الترخيص / ص.أ.أ.

مهندس الترخيص

مهندس الترخيص

مهندس الترخيص

مهندس الترخيص

مهندس الترخيص

CS

0.01
 2025/1/12

المفتوح

مهندس



اسم المشروع: رفق كفاءه طريق طنجا / المتصوره اتجاه طنجا من ك ٦,٠٠ ك ١٠,٠٠ (القطاع الاول) حياه كريمه
تنفيذ شركة: الوليد للمقاولات العامة

تقرير معمل رقم (٥٦) لسنة ٢٠٢٣

بيانات ادارية :- قام باحضار العينات : / سعيد طه بتاريخ : ٢٠٢٣/١١/٠٩
بيان العينات :- عدد (٨) عينات دمك طبقة اولي اساس من مواقع مختلفة .
الاختبارات التي اجريت عليها :-

الكشف عن الكثافة الجافه طن / ٣م ونسبة الرطوبة والدمك النسبي

النتائج :-

المواقع	الكثافة الجافة طن/٣م	نسبة الرطوبة %	الدمك النسبي %	العواصمات
طبقة اولي اساس				
ك ٦,٠٠	٢,١٢	٤,٧	٩٨	الدمك لا يقل عن ٩٨ %
ك ٦,٢٥٠	٢,١٩	٤,٧	٩٨	
ك ٦,٥٠٠	٢,٢٢	٤,٧	٩٩	
ك ٦,٧٥٠	٢,١٩	٤,٧	٩٨	
ك ٧,٠٠	٢,٢١	٤,٧	٩٩	
ك ٧,٢٥٠	٢,٢	٤,٧	٩٨	
ك ٧,٥٠٠	٢,١٩	٤,٧	٩٨	
ك ٧,٧٥٠	٢,٢١	٤,٨	٩٩	

الدمك مقبول بالموقع

البرونكتور المستخدم للاباس ٢,٢٤ طن / ٣م ونسبة المياه الملائمة ٧ %

ج / التكاليف

بيان العينات	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الاجمالي
عينات دمك	٨	٥٠٥	٤٠٤٠
م . اعداد تقرير			١٥٠
قيمة التجارب			٤١٩٠
م ١٥ %			٦٢٨,٥٠
ضد ق ١٤ %			٦٧٤,٦٠
الاجمالي			٥٤٩٣,١٠

تحريرا في: ٢٠٢٣/١١/١١

رئيس الاداره المركزيه
مهندس /
منلوي منامي صالح

مهندس المعمل /
مدير المعمل
مهندس /
حازم عبد المعمل
٢٠٢٣/١١/١٥

المعتمد



اسم المشروع : رفع كفاءة طرق التصنيع / طاج (التفاح الأخضر) عن 100 كجم / 100 طاج (جودة عالية)
 تنفيذ شركة : الهيئة العامة للغذاء والدواء

تقرير معمل رقم 27 لسنة 2023
 تم إعداد العينات في معمل طاج
 عينات تم أخذها من مواقع مختلفة .
 عند 1) عينة تربة حموية لـ 1000 لعل ملابية .
 عند 2) عينة تربة ريش طبيعية لعل ملابية .
 عند 3) عينة رمال تشويبات لعل ملابية .
 عند 4) عينة أساس من 7 تشويبات توريد جديد ملابية .
 الاختبارات التي أجريت عليها :-
 التحليل المجهني وثوابت التبريد والتصلية والاوزان النوعية والانتصاص والتحلل ونسبة الرن الطبيعي .
 الكشف عن الكتلبة الجافة طن / 20 ونسبة الرطوبة والدمك المني
 التلحم :- أولاً : نسبة الأساس من 2 .

المواصفات	النتيج	التعليق
100	100	موزة سفه 22
100.00	10	موزة سفه 21.2
100.00	12	موزة سفه 21
100.00	10	موزة سفه 20.3
100.00	12	موزة سفه 20.3
100.00	20	موزة رقم 1
100.00	20	موزة رقم 10
100.00	10	موزة رقم 10
100.00	2	موزة رقم 200
لا يوجد عن 1%	عمية	معدل التلحم 2%
لا يوجد عن 10%	2.1	التصلية 2%
—	2.378	توزن النوعي المني
—	2.277	توزن النوعي سفه صف المني
—	2.210	توزن النوعي الشافري
لا يوجد عن 10%	3.8	الانتصاص 2%
لا يوجد عن 2%	0.3	التحلل 2%
لا يوجد عن 8%	1	نسبة الرن الطبيعي 2%
—	2.24	نسبة كتلة جفاه من 20%
—	2	دمك المني
لا يوجد عن 10%	14	نسبة المياه المتلامه 2%
—	—	نسبة تحمل كالمطورتيا 2%
—	—	الانتراخ 2%

العيه تعلق مع حدود المواصفات من حيث التخرج و التوعية .

فيلس سبب التلحمات

المرجع مع	الطيفه
12	الأميكت القديم
20	المن امطن الأميكت
10	تربة الرطيه امطن المن

أحمد

2/1

نوع التكلفة	نوع التكلفة			البيان
	نسبة التكلفة %	نسبة التكلفة %	نسبة التكلفة %	
التكاليف المباشرة %	10	10	10	10
	20	20	20	20
	30	30	30	30
	40	40	40	40
	50	50	50	50
	60	60	60	60
	70	70	70	70
	80	80	80	80
	90	90	90	90

تمت بحسب ما يلي:
 التكاليف المباشرة: 10% من 100 = 10
 التكاليف غير المباشرة: 90% من 100 = 90
 التكاليف المباشرة: 10% من 100 = 10
 التكاليف غير المباشرة: 90% من 100 = 90

نوع التكلفة	البيان	البيان	البيان	البيان
التكاليف المباشرة	10	10	10	10
التكاليف غير المباشرة	90	90	90	90
التكاليف المباشرة	10	10	10	10
التكاليف غير المباشرة	90	90	90	90
التكاليف المباشرة	10	10	10	10
التكاليف غير المباشرة	90	90	90	90
التكاليف المباشرة	10	10	10	10
التكاليف غير المباشرة	90	90	90	90
التكاليف المباشرة	10	10	10	10
التكاليف غير المباشرة	90	90	90	90

تم الرجوع الى ملف العمل لمقارنة النتائج
 الطريقة / الجدول مسؤولة من الطريقة

ج / التكاليف

نوع التكلفة	البيان	البيان	البيان
التكاليف المباشرة	10	10	10
التكاليف غير المباشرة	90	90	90
التكاليف المباشرة	10	10	10
التكاليف غير المباشرة	90	90	90
التكاليف المباشرة	10	10	10
التكاليف غير المباشرة	90	90	90
التكاليف المباشرة	10	10	10
التكاليف غير المباشرة	90	90	90
التكاليف المباشرة	10	10	10
التكاليف غير المباشرة	90	90	90

رئيس الإدارة المركزية
 مهندس / ك / ك
 مكي سليمي مكي

التكاليف
 1000000
 مهندس / ك / ك
 مكي سليمي مكي



اسم المشروع: (إصدار طرق إنتاج / التصنيع) مادة الجوارب
التكلفة التقديرية: التكلفة التقديرية

المخرج معمل رقم (1) / السنة 2022

تاريخ: 2022/07/27
قام بإصدار المعاملات: / مقام معقول
عدد (1) عملة أساس من كغ 1000 كغ 1000 كغ 1000 كغ 1000 كغ 1000 كغ
البيانات التي أصبحت عليها:

التحليل الميكانيكي و توازن البرج و السلامة والأوزان النوعية والامتصاص والتحلل والسن الطبيعي

المخارج:

المواد	كمية استهلاك	التكاليف
200	100	مياه صناعية 2%
10000	10	مياه صناعية 1%
10000	10	مياه صناعية 1%
10000	10	مياه صناعية 1%
10000	10	مياه صناعية 1%
10000	10	مياه صناعية 1%
10000	10	مياه رقم 1
10000	10	مياه رقم 1
10000	10	مياه رقم 1
10000	10	مياه رقم 1
10000	10	مياه رقم 1
لا يزيد عن 1%	10000	مجال الجودة 1%
لا يزيد عن 1%	10000	السلامة 1%
—	10000	البيانات الميكانيكية كالتالي جولة 10000
—	10000	نسبة المياه الممتصة 1%
لا يقل عن 1%	10000	نسبة التحلل كالتالي 1%
—	10000	الامتصاص 1%
—	10000	الأوزان النوعية 1%
—	10000	الأوزان النوعية من مشروع جولة المنتج 1%
—	10000	الأوزان النوعية من الظاهري 1%
لا يزيد عن 1%	10000	الامتصاص 1%
لا يزيد عن 1%	10000	التحلل 1%
—	10000	نسبة السن الطبيعي 1%

العينات تلتق مع حدود المواصفات العامة من حيث الكرج والتوصية

بالمواصفات / العينات مسبوقة من أعضائها

ج / التكاليف

بيان العنصر	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الإجمالي
صناعة أساس	1	2000	2000
م. اعداد تقرير			120
قيمة التجارب			2100
م. ا. 1%			2200
م. ا. 1%			2300
الإجمالي			2800

رئيس الإدارة المركزية

م. ا. 1%

التكاليف
9000

تعددياً في: 2022/01/01

مهندس المعمل / أ. م. م.

مدير المعمل

مهندس / م. م.

م. ا. 1%

العدد 10/2019

مخبرتي لعمال النظافة من لجان مراقبة جودة الطرق المعبدة - قطاع (القطاع الأول) (مركز التشغيل) محافظة الشرقية

رقم	الوصف	الوحدة	كمية العمل المقترحة	ما سبق العمل	القيمة الاحتمالية المقترحة
1	أعمال تكوير وإزالة التسطحات المتهالكة بالرماد الحار ... الخ	م ²	1704	1508	4304.58
2	أعمال توريد مواد مرصعة طبقة التجهيز قطر 5 سم ... الخ	م ³	170	170	170
3	أعمال توريد وصب الخرسانة طبقة ذات محتوى إسمنت 170 كجم/م ³ ... الخ	م ³	300	177	177.33
4	خرسانة طبقة الحوائط السائبة ... الخ	م ³	183	156	175.19
5	أعمال حفر واستخدام المعدات الميكانيكية ... الخ	م ³	5840	5835	1636.135
6	أعمال توريد وتشغيل الرية معالجة لدرام (إسبة تعقيم كيميائية) لا تقل عن 1000 ... الخ	م ³	3680	3680	3680.28
7	أعمال توريد وإرش طبقة الأسفلت من الإخراج العميقة لا تقل نسبة العمل كيميائية عن 1000 ... الخ	م ³	11002	12985	12008.41
8	أعمال طبقة التثبيت ... الخ	م ³	35424	35422	33422
9	أعمال توريد وإرش طبقة لاصقة ... الخ	م ³	29985	29982	30170
10	أعمال الطبقة الواحدة بسماك 7 سم ... الخ	م ³	35426	35422	35422
11	أعمال الطبقة السطحية بسماك 5 سم ... الخ	م ³	29994	29982	30170
12	بالعدد ذات أصناف الآبار القديمة ... الخ	عدد	10	10	10
13	أعمال توريد وتركيب مواسير P.V.C ... الخ	م ³	92	92	92
14	أعمال توريد وتركيب بلاطات مطور ... الخ	عدد	5	6	6
15	أعمال رفع منسوب الخنادق ... الخ	عدد	2	2	2
16	أعمال تكوير وإزالة عملي أو خرسانة طبقة ... الخ	م ³	218	215	213.4
17	(بند مستحدث) أعمال توريد وتركيب أنظمة الآبار ... الخ	عدد	70	70	70

مختص العمل

مختص العمل

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 عملية / عملية رفع كفاءة طريق المنصورة - طناح (القطاع الاول) بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

القطاع لأول (ST 5+900 TO ST 10+650)
 إجمالي أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة بالرصف الحالي

الكمية	الوحدة	ST.	البند رقم (٢)
1636.49	م ^٢	From ST 5+900 TO 7+950	بالمتر المكعب أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة بالرصف الحالي في الأماكن التي يحددها المهندس المشرف ونقل ناتج التكسير خارج الموقع ... الخ
1568.09		From ST 8+675 TO 10+650	
3204.58	الإجمالي		

مهندس الهيئة
 م. علي

مهندس الشركة
 م. س. س. س.

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

عملية / عملية رفع كفاءة طريق المنصورة - طنناح (القطاع الاول) بطول 4 كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية .

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

بند رقم (4)

أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة بالرصف الحالي

الاجمالي	متوسط السمك	متوسط العرض	الطول	ST
10.500	0.120	7	12.5	5+900
19.250	0.110	7	25	5+925
22.750	0.130	7	25	5+950
21.000	0.120	7	25	5+975
21.000	0.120	7	25	6+000
19.500	0.120	6.5	25	6+025
15.000	0.100	6	25	6+050
18.013	0.110	6.55	25	6+075
20.400	0.120	6.8	25	6+100
21.125	0.130	6.5	25	6+125
17.875	0.110	6.5	25	6+150
19.800	0.120	6.6	25	6+175
20.100	0.120	6.7	25	6+200
20.800	0.130	6.4	25	6+225
21.000	0.140	6	25	6+250
19.050	0.120	6.35	25	6+275
16.950	0.120	5.65	25	6+300
19.500	0.120	6.5	25	6+325
19.500	0.130	6	25	6+350
20.313	0.130	6.25	25	6+375
19.350	0.120	6.45	25	6+400
21.613	0.130	6.65	25	6+425
21.000	0.120	7	25	6+450
23.400	0.130	7.2	25	6+475

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

13/1/2013

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

عملية / عملية رفع كفاءة طريق المنصورة - طماح (القطاع الأول) بطول اكم مركز المنصورة محافظة الدقهلية .

نظير / مكتب الوليد للمقاولات العامة

بتاريخ ٢٠٢١

أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة بالرصيف العالي

الاجمالي	متوسط السمك	متوسط العرض	الطول	ST
16.500	0.110	6	25	6+500
15.000	0.100	6	25	6+525
17.825	0.115	6.2	25	6+550
19.688	0.125	6.3	25	6+575
16.500	0.110	6	25	6+600
15.750	0.105	6	25	6+625
18.288	0.110	6.65	25	6+650
21.000	0.120	7	25	6+675
18.750	0.125	6	25	6+700
20.150	0.130	6.2	25	6+725
23.400	0.130	7.2	25	6+750
22.500	0.120	7.5	25	6+775
20.781	0.125	6.65	25	6+800
20.100	0.120	6.7	25	6+825
18.425	0.110	6.7	25	6+850
19.350	0.120	6.45	25	6+875
17.700	0.120	5.9	25	6+900
19.988	0.130	6.15	25	6+925
19.800	0.120	6.6	25	6+950
18.975	0.110	6.9	25	6+975
21.750	0.120	7.25	25	7+000
20.125	0.115	7	25	7+025
15.500	0.100	6.2	25	7+050
22.750	0.130	7	25	7+075

مهندس الهيئة

٩٤١٣

مهندس الشركة

٩٤١٣

٩٤١٣

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

عملية / عملية رفع كفاءة طريق المنصورة - طنناح (القطاع الاول) بطول 4 كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية .

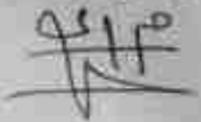
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

بند رقم (٢)

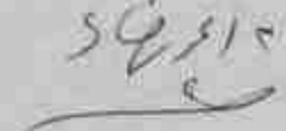
أعمال تكسير وازالة المسطحات المنهارة بالرصف الحالي

الاجمالي	متوسط السمك	متوسط العرض	الطول	ST
22.100	0.130	6.8	25	7+100
20.625	0.125	6.6	25	7+125
19.800	0.120	6.6	25	7+150
19.050	0.120	6.35	25	7+175
19.200	0.120	6.4	25	7+200
19.500	0.130	6	25	7+225
17.463	0.110	6.35	25	7+250
22.100	0.130	6.8	25	7+275
22.200	0.120	7.4	25	7+300
17.875	0.110	6.5	25	7+325
21.450	0.120	7.15	25	7+350
20.638	0.130	6.35	25	7+375
18.900	0.120	6.3	25	7+400
19.500	0.120	6.5	25	7+425
18.900	0.120	6.3	25	7+450
17.125	0.100	6.85	25	7+475
19.800	0.120	6.6	25	7+500
21.613	0.130	6.65	25	7+525
18.900	0.120	6.3	25	7+550
18.288	0.110	6.65	25	7+575
20.100	0.120	6.7	25	7+600
22.100	0.130	6.8	25	7+625
15.000	0.100	6	25	7+650
19.825	0.130	6.1	25	7+675

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

عملية / عملية رفع كفاءة طريق المنصورة - طنناح (القطاع الاول) بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية .

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

بند رقم (٢)

أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة بالرصف الحالي

ST	الطول	متوسط العرض	متوسط السمك	الإجمالي
7+700	25	6.3	0.130	20.475
7+725	25	6.55	0.125	20.469
7+750	25	7.25	0.120	21.750
7+775	25	7.4	0.130	24.050
7+800	25	7.85	0.120	23.550
7+825	25	7.5	0.130	24.375
7+850	25	7.55	0.105	19.819
7+875	25	7.25	0.100	18.125
7+900	25	7.4	0.120	22.200
7+925	25	7	0.110	19.250
7+950	25	7	0.120	21.000
الإجمالي				1636.49

مهندس الهيئة

٩١٣
K

مهندس الشركة

٩١٣
S

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 عملية / عملية رفع كفاءة طريق المنصورة - طماح (القطاع الاول) بطول 1 كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

بدرقم (1)

أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة بالرصف العالي

الاجمالي	متوسط السمك	متوسط العرض	الطول	ST
23.100	0.120	7	27.5	8+660
21.000	0.120	7	25	8+700
21.000	0.120	7	25	8+725
18.000	0.120	6	25	8+750
16.500	0.110	6	25	8+775
20.150	0.130	6.2	25	8+800
19.800	0.120	6.6	25	8+825
17.700	0.120	5.9	25	8+850
19.800	0.120	6.6	25	8+875
21.700	0.140	6.2	25	8+900
19.988	0.130	6.15	25	8+925
17.250	0.120	5.75	25	8+950
20.150	0.130	6.2	25	8+975
15.500	0.100	6.2	25	9+000
18.000	0.120	6	25	9+025
22.100	0.130	6.8	25	9+050
20.150	0.130	6.2	25	9+075
21.769	0.135	6.45	25	9+100
18.300	0.120	6.1	25	9+125
17.100	0.120	5.7	25	9+150
18.300	0.120	6.1	25	9+175
20.313	0.125	6.5	25	9+200
21.125	0.130	6.5	25	9+225
19.200	0.120	6.4	25	9+250
19.844	0.125	6.35	25	9+275
18.400	0.115	6.4	25	9+300

10/10/14

10/10/14

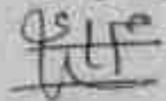
الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 عملية / عملية رفع كفاءة طريق المنصورة - طنّاح (القطاع الاول) بطول 4 كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

بند رقم (٢)

أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة بالرصف الحالي

ST	الطول	متوسط العرض	متوسط السمك	الإجمالي
9+325	25	6.7	0.130	21.775
9+350	25	6.35	0.105	16.669
9+375	25	7	0.120	21.000
9+400	25	6.5	0.110	17.875
9+425	25	6.85	0.130	22.263
9+450	25	6.9	0.120	20.700
9+475	25	6.7	0.110	18.425
9+500	25	6.7	0.110	18.425
9+525	25	7	0.120	21.000
9+550	25	7.3	0.130	23.725
9+575	25	6.6	0.130	21.450
9+600	25	5.8	0.130	18.850
9+625	25	6.4	0.120	19.200
9+650	25	6	0.130	19.500
9+675	25	6.4	0.110	17.600
9+700	25	7.1	0.120	21.300
9+725	25	7	0.130	22.750
9+750	25	7.1	0.120	21.300
9+775	25	7	0.125	21.875
9+800	25	6.3	0.115	18.113
9+825	25	6.7	0.130	21.775
9+850	25	6.7	0.110	18.425
9+875	25	6.25	0.100	15.625
9+900	25	6.7	0.115	19.263
9+925	25	7	0.125	21.875
9+950	25	6.3	0.110	17.325

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



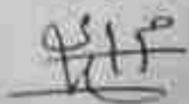
الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 عملية / عملية رفع كفاءة طريق المنصورة - طنجاح (القطاع الاول) بطول 1 كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

بند رقم (٢)

أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة بالرصف الحالي

ST	الطول	متوسط العرض	متوسط السمك	الإجمالي
9+975	25	6.4	0.110	17.600
10+000	25	6.8	0.110	18.700
10+025	25	6.85	0.120	20.550
10+050	25	6.3	0.130	20.475
10+075	25	6.55	0.110	18.013
10+100	25	6.4	0.130	20.800
10+125	25	6.5	0.130	21.125
10+150	25	6.8	0.125	21.250
10+175	25	6	0.120	18.000
10+200	25	6.1	0.115	17.538
10+225	25	6.35	0.120	19.050
10+250	25	6	0.130	19.500
10+275	25	6.15	0.105	16.144
10+300	25	6	0.120	18.000
10+325	25	6	0.100	15.000
10+350	25	6	0.110	16.500
10+375	25	6	0.120	18.000
10+400	25	6.3	0.130	20.475
10+425	25	6	0.120	18.000
10+450	25	6.5	0.120	19.500
10+475	25	7.45	0.120	22.350
10+500	25	6.7	0.110	18.425
10+525	25	7	0.110	19.250
10+550	25	7.7	0.120	23.100
10+575	25	7.45	0.115	21.419
10+600	25	7.6	0.120	22.800

مهندس الهيئة



مهندس الشركة

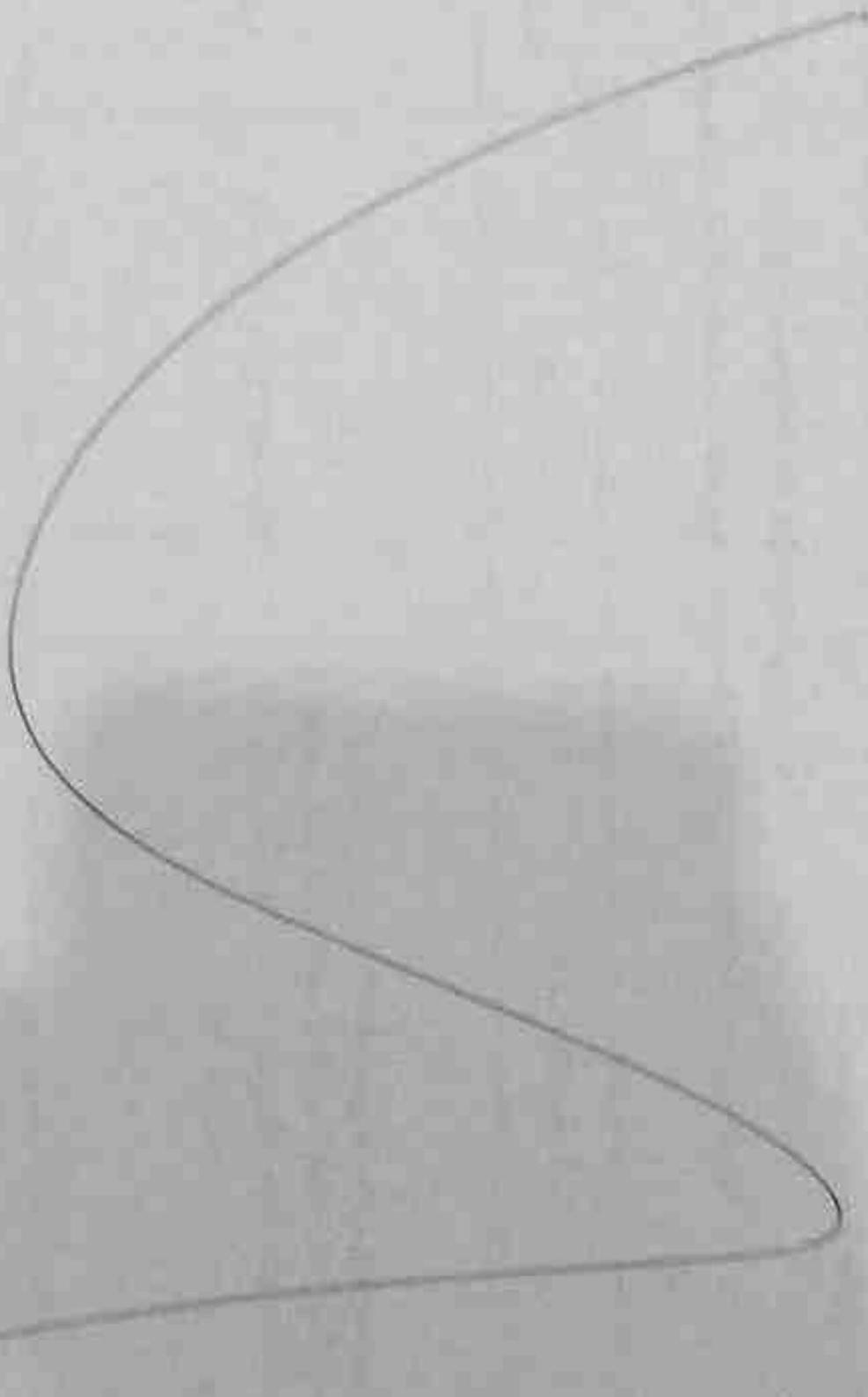


الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 عمليّة / عمليّة رفع كفاءة طريق المنصورة - طنّاج (القطاع الأوّل) بطول 4 كم مركز المنصورة محافظة القطيف
 تكليف / مكتب الواحد المقاولات العامة

تاريخ: (٢٠)

أعمال تكسيرو وإزالة المسطحات المنهارّة بالوصف التالي

ST	الطول	متوسط العرض	متوسط الارتفاع	الإجمالي
10+025	25	7.6	0.100	19,000
10+050	25	8.44	0.110	23,210
الإجمالي				1568.09



مهندس الهيئة
 [Signature]

مهندس الشركة
 [Signature]

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 عملية / عملية رفع كفاءة طريق المنصورة - طنّاح (القطاع الاول) بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة
 القطائع لأول (ST 5+900 TO ST 10+650)
 أعمال توريد وتركيب مواسير سابقة التجهيز من الخرسانة المسلحة بالأقطار الداخلية (قطر ٥٠ سم)

الكمية	الوحدة	ST.	البند رقم (A-ب)
170	م.ط	From ST 7+125 TO 7+300	أعمال توريد وتركيب مواسير سابقة التجهيز من الخرسانة المسلحة بالأقطار الداخلية المبنية وسماك 7 سم بنسبة خلط (٣٥٠ كجم اسمنت مقاوم للكبريتات + ٠,٠٨ م.زلط + ٣٠,٤ م.رخ (رمل) ... الخ
170			الإجمالي

مهندس الهيئة
 Q.H.F

مهندس الشركة
 م. (ك.ع.س)

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 عملية / عملية رفع كفاءة طريق المنصورة - طنح (القطاع الاول) بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

القطاع لاول (ST 5+900 TO ST 10+650)
 اجمالي اموال توريد وصيانة خرسانة عادية لحماية حواجز حواجز التماس الهياكل طبقا للرسومات التنفيذية ذات محتوى اسمنت ٢٥ كجم/م³

الكمية	الوحدة	ST.	البند رقم (٦)
232	m ³	From ST 6+000 TO 10+650	بالمر المكعب اموال توريد وصيانة خرسانة عادية لحماية حواجز حواجز التماس الهياكل طبقا للرسومات التنفيذية ذات محتوى اسمنت ٢٥ كجم/م ³ اسميت بورتلاندي مع الدناك المسكيني على الاقل اجناس الكسر للعيونات عن ٢٠٠ كجم/سم ^٢ مع اجراء الاختبارات اللازمة او لزوم القمامات وحماية المرافق القريبة من سطح الطريق ... الخ
145.35		خرسانة القوارير	
377.35			الاجمالي

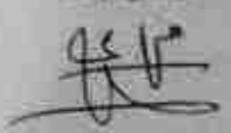
مهندس الشركة
 محمد علي

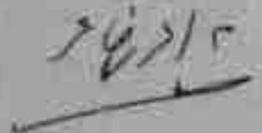
مهندس الشركة
 محمد علي

مخطط (٢)

أعداد أوزان حسب خريطة تقسيم بواحد الكراج طبقاً لتقسيمات المنطقة ذات محتوى أمتار ١٢ كم/٢٠٠٠ أمتار

رقم	ST	الوزن	المحتوى
1	8+000		9
2	8+100		9
3	8+225		18
4	8+350		9
5	8+480		9
6	8+600		18
7	8+870		9
8	9+080		9
9	9+475		9
10	9+670		9
11	8+745	*	18
12	8+900		11.5
13	9+140		13.5
14	9+300		9
15	9+575		9
16	9+800		18
17	10+020		9
18	10+150		9
19	10+650		9
20	عديارات متهارة في الطريق القديم		9
21	عديارات متهارة في الطريق القديم		7
	الإجمالي	232	

مهندس الجهة


مهندس الشركة


المجلس الأعلى للتربية والتعليم
 وزارة التربية والتعليم
 المديرية العامة للتربية والتعليم
 مديرية التربية والتعليم بـ [الولاية]

(١١) من ١١

المعلمين الذين تم تعيينهم في [الولاية] للعام الدراسي [السنة] / [السنة]

الولاية	العدد	النوع	العدد	الولاية	العدد
66.1	0.1	1.1	170	51	51 7+125 10 51 7+300
29.05	0.465		170	مجالس التعليم	
149.35			الولاية		

المدير العام
 [التوقيع]

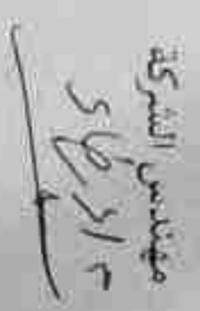
المدير العام
 [التوقيع]

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 عملية / رفع كفاءة طريق المنصورة - طماح (القطاع الاول) بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

إجمالي خرسانة عادية للحوائط السائده للطريق لزوم أعمال التوسعه ذات محتوى اسمنت ٣٠٠ كجم/م^٣
 القطاع اول (ST 10+650 TO ST 5+900)
 إجمالي خرسانة عادية للحوائط السائده للطريق لزوم أعمال التوسعه ذات محتوى اسمنت ٣٠٠ كجم/م^٣

الكمية	الوحده	ST.	البند رقم (٧)
175.16	م ^٣	خرسانة اعلى للمواسم	بالمتر المكعب خرسانة عادية للحوائط السائده للطريق لزوم أعمال التوسعه أو معالجة اماكن الانهيارات مع عمل تصميم للخلطة على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى الاقل المقاومة للخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٢٥٠ كجم / سم ^٣ بمحتوي اسمني ٣٠٠ كجم / م ^٣ ... الخ
175.16			الإجمالي

مهندس الهيئة


مهندس الشركة
 ٣ الإسطاس


الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

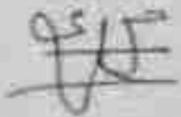
مشروع / رفع كفاءة طريق المنصورة - طنناح (القطاع الأول) بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية.
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

بند رقم (٧)

خرسانة عادية للحوافظ السانده للطريق لزوم أعمال التوسعه ذات محتوى أسمنت ٣٠٠ كجم/م^٣

ST.	الطول	العرض	السماك	الإجمالي
أعلى المواسير	170	1	0.8	136
	170	0.48	0.25	20.4
	169	0.37	0.3	18.76
الإجمالي				175.16

مهندس الهيئة



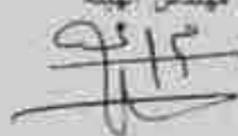
مهندس الشركة

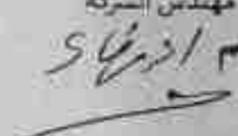
١٣ / ٥ / ٢٠١٥



إجمالي أعمال الحفر للقطاع الأول (ST 5+900 TO 10+650)

الكمية	الوحدة	ST:	البند رقم (أ)
248.19	م	حفر طرنش شمال From ST 6+100 TO 7+800	أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية وتسوية السطح بالآلات الترسوية والورش بالماء الأصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة ... الخ
363.41		حفر طرنش شمال From ST 8+660 TO 10+650	
582.13		حفر طرنش يمين From ST 5+900 TO 7+800	
606.13		حفر طرنش يمين From ST 8+660 TO 10+650	
2808.75		العدايات	
1227.523		للتوسعة From ST 7+125 TO 7+300	
5836.135		الإجمالي	

مهندس الهيئة


مهندس الشركة


بند رقم (8)

أعداد مقر باستخدام البعدان (الميكانيكية) الطولان شمال الطريق (

ST	الطول	متوسط العرض	متوسط الارتفاع	أعداد
6+100	45	0.70	0.25	4.375
6+125	25	0.70	0.25	4.375
6+150	25	0.70	0.25	4.375
6+175	25	0.75	0.25	4.6875
6+200	25	0.80	0.2	4
6+225	25	0.65	0.25	4.0625
6+250	25	0.75	0.3	3.625
6+275	25	0.80	0.25	3
6+300	25	0.85	0.25	3.3125
6+325	25	0.70	0.2	3.5
6+350	25	0.65	0.2	3.25
6+375	25	0.80	0.25	3
6+400	25	0.75	0.25	4.0625
6+425	25	0.70	0.3	3.25
6+450	25	0.70	0.25	4.375
6+475	25	0.70	0.25	4.375
6+500	25	0.75	0.2	3.75
6+525	25	0.75	0.25	4.0625
6+550	25	0.65	0.3	3.875
6+575	25	0.80	0.25	3
6+600	25	0.85	0.25	4.0625
6+625	25	0.75	0.25	4.0625
6+650	25	0.70	0.25	4.375

95
115

مستشار
 م. محمد قاسم

المساحة الكلية = 10000 م²
 المساحة المغطاة = 1000 م²
 المساحة المتبقية = 9000 م²
 (مساحة الأرض) (مساحة المبنى) (مساحة التراسات)

الارتفاع	المساحة المغطاة	المساحة المتبقية	الارتفاع	المساحة
4.075	0.25	9.75	25	6.075
5.25	0.4	9.65	25	5.85
6.5	0.2	9.80	25	6.30
4.9625	0.25	9.75	25	6.725
8.75	0.75	9.00	25	6.775
4.375	0.25	9.75	25	6.875
5.3125	0.25	9.75	25	6.825
3.75	0.2	9.80	25	7.25
5	0.25	9.75	25	7.225
4.0625	0.25	9.75	25	7.275
5.625	0.4	9.60	25	7.225
5	0.25	9.75	25	7.500
5.3125	0.25	9.75	25	7.325
4.375	0.25	9.75	25	7.550
4.0625	0.25	9.75	25	7.375
5	0.25	9.75	25	7.400
5.625	0.3	9.70	25	7.425
3.5	0.2	9.80	25	7.450
4.375	0.25	9.75	25	7.475
5.25	0.3	9.70	25	7.500
3.75	0.2	9.80	25	7.525
5	0.25	9.75	25	7.550

المساحة الكلية
 10000

المساحة المغطاة
 1000

Handwritten header text in Arabic, including a date and a title, likely related to a financial or administrative report.

رقم	مبلغ	مبلغ	عدد	مبلغ
5000	5.20	5.85	25	1400
30	5.7	5.75	25	1400
4000	5.20	5.85	25	1400
5	5.7	5.85	25	1400
4000	5.20	5.75	25	1400
4000	5.20	5.75	25	1400
300	5.7	5.75	25	1400
300	5.7	5.75	25	1400
4000	5.20	5.75	25	1400
4000	5.20	5.75	25	1400
788.10	المجموع			



Handwritten signature or initials on the bottom left of the page.

Handwritten signature or initials on the bottom right of the page.

الموافقة على تسجيل الأدوية الجديدة في الكويت

الاسم	مؤشر التوافق	مؤشر التوافق	النوع	رقم
3.1025	0.25	0.25	02	00
3.25	0.2	0.25	02	00
3.55	0.2	0.25	02	00
3.75	0.25	0.25	02	00
3.25	0.2	0.25	02	00
4.25	0.2	0.25	02	00
4.375	0.25	0.25	02	00
4.675	0.25	0.25	02	00
4	0.2	0.25	02	00
4.025	0.25	0.25	02	00
5.25	0.2	0.25	02	00
5	0.25	0.25	02	00
5.125	0.25	0.25	02	00
3.5	0.2	0.25	02	00
3.25	0.2	0.25	02	00
5	0.25	0.25	02	00
4.675	0.25	0.25	02	00
5.25	0.2	0.25	02	00
4.375	0.25	0.25	02	00
4.375	0.25	0.25	02	00
3.75	0.2	0.25	02	00
4.375	0.25	0.25	02	00
4.875	0.2	0.25	02	00

Handwritten signature/initials

Handwritten signature/initials

بمذوق رقم (8)

أعداد حفر باستخدام المعدات الميكانيكية | لتعويض شحان الطريق |

ST.	العمق	متوسط العرض	متوسط الأرتفاع	الكمية
9+250	25	0.60	0.25	1.75
9+275	25	0.60	0.25	4.375
9+300	25	0.85	0.25	5.3125
9+325	25	0.70	0.25	4.375
9+350	25	0.75	0.25	4.8875
9+375	25	0.80	0.3	6
9+400	25	0.65	0.2	3.25
9+425	25	0.75	0.25	4.6875
9+450	25	0.80	0.25	5
9+475	25	0.85	0.25	5.3125
9+500	25	0.70	0.25	4.375
9+525	25	0.65	0.25	4.0625
9+550	25	0.80	0.2	4
9+575	25	0.75	0.25	4.6875
9+600	25	0.70	0.25	4.375
9+625	25	0.70	0.3	5.25
9+650	25	0.70	0.25	4.375
9+675	25	0.75	0.25	4.6875
9+700	25	0.75	0.25	4.6875
9+725	25	0.65	0.25	4.0625
9+750	25	0.80	0.25	5
9+775	25	0.65	0.25	4.0625
9+800	25	0.75	0.25	4.6875

مهندس الهيئة

Handwritten signature

مهندس الشركة
 Handwritten signature

بتر رقم (18)

العمل اجر باستخدام المعدات الميكانيكية (للفرش شمال الطريق)

ST.	العمق	متوسط العرض	متوسط الارتفاع	الاجمالي
9+825	25	0.70	0.25	4.375
9+850	25	0.70	0.25	4.375
9+875	25	0.70	0.25	4.375
9+900	25	0.70	0.25	4.375
9+925	25	0.65	0.3	4.875
9+950	25	0.60	0.2	3
9+975	25	0.70	0.25	4.375
10+000	25	0.85	0.3	6.375
10+025	25	0.70	0.2	3.5
10+050	25	0.75	0.25	4.6875
10+075	25	0.80	0.25	5
10+100	25	0.65	0.2	3.25
10+125	25	0.75	0.25	4.6875
10+150	25	0.80	0.3	6
10+175	25	0.85	0.25	5.3125
10+200	25	0.70	0.25	4.375
10+225	25	0.65	0.2	3.25
10+250	25	0.80	0.2	4
10+275	25	0.75	0.25	4.6875
10+300	25	0.70	0.25	4.375
10+325	25	0.70	0.3	5.25
10+350	25	0.75	0.25	4.6875
10+375	25	0.80	0.25	5

مهندس الهيئة
 9/15

مهندس الشركة
 9/15

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة 1001)
عمانية / عمانية رفح كنادة طريق المنصورة - مطاح (القطاع الاول) بطول 2 كم مركز المنصورة محافظة الظهيرية -
للجهد / مكتب التوليد المتطلبات العامة

بند رقم (18)

أعمال حفر واستخدام المعدات الميكانيكية (للطرقتين شمال الطريق)

ST.	الطول	متوسط العرض	متوسط الارتفاع	الإجمالي
10+400	25	0.65	0.2	3.25
10+425	25	0.75	0.25	4.6875
10+450	25	0.80	0.3	6
10+475	25	0.85	0.25	5.3125
10+500	25	0.70	0.25	4.375
10+525	25	0.65	0.25	4.0625
10+550	25	0.80	0.25	5
10+575	25	0.75	0.25	4.6875
10+600	25	0.70	0.3	5.25
10+625	25	0.75	0.2	3.75
10+650	25	0.70	0.25	4.375
الإجمالي				363.41

مهندس الشركة
10/10

مهندس الشركة
10/10

هذا النموذج يملأه الطالب في ورقة العمل الخاصة بالحلقة الدراسية
 بعد الانتهاء من الحلقات الدراسية، ويجب أن يكون النموذج جاهزاً لتقديمه
 في موعد انعقاد الامتحان النهائي.

الاسم: _____

الرقم: _____

رقم	الاسم	درجة الامتحان	درجة الحلقات	المتوسط
1	100	100	100	100
2	95	95	95	95
3	90	90	90	90
4	85	85	85	85
5	80	80	80	80
6	75	75	75	75
7	70	70	70	70
8	65	65	65	65
9	60	60	60	60
10	55	55	55	55
11	50	50	50	50
12	45	45	45	45
13	40	40	40	40
14	35	35	35	35
15	30	30	30	30
16	25	25	25	25
17	20	20	20	20
18	15	15	15	15
19	10	10	10	10
20	5	5	5	5
21	0	0	0	0

11/10/14

11/10/14

بند رقم (8)

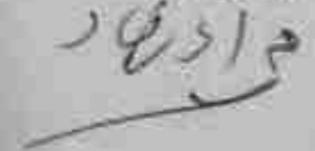
أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (الفلترش بين الطريق)

الاجال	متوسط السمك	متوسط العرض	الطول	ST
7.1875	0.25	1.15	25	6+450
7.8125	0.25	1.25	25	6+475
6	0.2	1.20	25	6+500
5.75	0.2	1.15	25	6+525
7.1875	0.25	1.15	25	6+550
6.875	0.25	1.10	25	6+575
9	0.3	1.20	25	6+600
7.8125	0.25	1.25	25	6+625
7.8125	0.25	1.25	25	6+650
7.5	0.25	1.20	25	6+675
5.75	0.2	1.15	25	6+700
7.5	0.25	1.20	25	6+725
7.8125	0.25	1.25	25	6+750
8.625	0.3	1.15	25	6+775
7.8125	0.25	1.25	25	6+800
7.5	0.25	1.20	25	6+825
7.8125	0.25	1.25	25	6+850
6.875	0.25	1.10	25	6+875
8.625	0.3	1.15	25	6+900
7.1875	0.25	1.15	25	6+925
7.5	0.25	1.20	25	6+950
6.25	0.2	1.25	25	6+975

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



بند رقم (٤)

اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (للقرائن بدون القرائن)

العمالي	متوسط السمك	متوسط العرض	العمود	ST.
7.1875	0.25	1.15	25	7+000
9.375	0.3	1.25	25	7+025
7.5	0.25	1.20	25	7+050
7.8125	0.25	1.25	25	7+075
5.75	0.2	1.15	25	7+100
5.75	0.2	1.15	25	7+125
7.8125	0.25	1.25	25	7+150
9	0.3	1.20	25	7+175
8.625	0.3	1.15	25	7+200
7.1875	0.25	1.15	25	7+225
6.875	0.25	1.10	25	7+250
7.5	0.25	1.20	25	7+275
7.8125	0.25	1.25	25	7+300
6.25	0.2	1.25	25	7+325
7.5	0.25	1.20	25	7+350
8.625	0.3	1.15	25	7+375
7.5	0.25	1.20	25	7+400
7.1875	0.25	1.15	25	7+425
6	0.2	1.20	25	7+450
6.25	0.2	1.25	25	7+475
7.5	0.25	1.20	25	7+500
7.5	0.25	1.20	25	7+525

مهندس الهيئة

15/10/2020

مهندس الشركة

15/10/2020

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
عملية رفع كفاءة طريق المنصورة - طنجا (المقطع الاول) بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة المنيا
للمكتب / مكتب الوكيل للمقاولات العامة

بند رقم (٨)

أبعاد حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (للطرش بين الطرق)

ST.	الطول	متوسط العرض	متوسط العمق	الحجم
7+550	25	1.15	0.3	8.625
7+575	25	1.25	0.25	7.8125
7+600	25	1.20	0.25	7.5
7+625	25	1.20	0.25	7.5
7+650	25	1.15	0.2	5.75
7+675	25	1.20	0.25	7.5
7+700	25	1.20	0.25	7.5
7+725	25	1.20	0.3	9
7+750	25	1.25	0.25	7.8125
7+775	25	1.15	0.25	7.1875
7+800	25	1.15	0.25	7.1875
الإجمالي				582.13

مهندس الهيئة

Handwritten signature

مهندس الشركة

Handwritten signature

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة 2020)
 عملية / عملية رفع كفاءة طريق المنصورة - جناح (القفاج الاول) بطول 1 كم مركز المنصورة محافظة المنيا
 تنفيذ / مكتب التوثيق للتقانات الحديثة

تاريخ : 14 / 11 / 2020

العمل : حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (التراب بين الطرق)

ST.	الطول	متوسط العرض	متوسط المساحة	الحاصل
8+600	27.5	1.20	0.27	8.60
8+700	25	1.25	0.28	8.75
8+725	25	1.15	0.25	7.875
8+750	25	1.25	0.3	9.375
8+775	25	1.20	0.25	7.5
8+800	25	1.25	0.26	8.125
8+825	25	1.25	0.26	8.75
8+850	25	1.15	0.25	7.875
8+875	25	1.15	0.1	8.625
8+900	25	1.20	0.27	8.1
8+925	25	1.25	0.25	7.8125
8+950	25	1.15	0.29	8.25
8+975	25	1.25	0.27	8.4375
9+000	25	1.20	0.25	7.5
9+025	25	1.25	0.3	9.375
9+050	25	1.15	0.1	8.625
9+075	25	1.15	0.26	7.875
9+100	25	1.25	0.26	8.125
9+125	25	1.20	0.27	8.1
9+150	25	1.15	0.25	7.875
9+175	25	1.15	0.29	7.875
9+200	25	1.10	0.25	8.875
9+225	25	1.20	0.3	8

مدير المشروع
 12/11/2020

مدير المشروع
 12/11/2020

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 عملية / صيانة رفع كفاءة طريق المنصور - مطبخ (القطاع الاول) بطول اكم مركز المنصور محافظة القاهرة
 تنفيذ / مكتب الوكيل للمقاولات العامة

بند رقم [٨]

افعال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (لتطريش بعين الطريق)

الكمالي	متوسط السمك	متوسط العرض	الطول	ST.
8.125	0.26	1.25	25	9+250
7.8125	0.25	1.25	25	9+275
7.5	0.25	1.20	25	9+300
7.475	0.26	1.15	25	9+325
7.5	0.25	1.20	25	9+350
7.8125	0.25	1.25	25	9+375
8.625	0.3	1.15	25	9+400
8.4375	0.27	1.25	25	9+425
7.5	0.25	1.20	25	9+450
8.125	0.26	1.25	25	9+475
7.425	0.27	1.10	25	9+500
8.125	0.26	1.25	25	9+525
7.1875	0.25	1.15	25	9+550
9.25	0.3	1.30	25	9+575
8.125	0.26	1.25	25	9+600
8.4375	0.27	1.25	25	9+625
8.75	0.28	1.25	25	9+650
8.7	0.29	1.20	25	9+675
9.375	0.3	1.25	25	9+700
8.775	0.27	1.30	25	9+725
8.125	0.25	1.30	25	9+750
8.125	0.26	1.25	25	9+775
7.5	0.25	1.20	25	9+800

مهندس الهيئة


مهندس الشركة


الهيئة العامة للطرق والكباري | المنطقة الثالثة |
 عملية رفع كفاءة طريق المنصورة - طنناح (القطاع الاول) بعقول 1 كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية.
 تنفيذ / مكتب الوريد للمقاولات العامة

بند رقم (8)

أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (للفرش بين الطريق)

ST:	الطول	متوسط العرض	متوسط السمك	الجمالي
9+825	25	1.25	0.25	7.8125
9+850	25	1.15	0.27	7.7625
9+875	25	1.30	0.25	8.125
9+900	25	1.20	0.3	9
9+925	25	1.25	0.3	9.375
9+950	25	1.25	0.25	7.8125
9+975	25	1.20	0.28	8.4
10+000	25	1.15	0.26	7.475
10+025	25	1.20	0.25	7.5
10+050	25	1.30	0.3	8.75
10+075	25	1.20	0.27	8.1
10+100	25	1.25	0.26	8.125
10+125	25	1.25	0.25	7.8125
10+150	25	1.20	0.27	8.1
10+175	25	1.30	0.26	8.45
10+200	25	1.25	0.28	8.75
10+225	25	1.25	0.29	9.0625
10+250	25	1.35	0.3	10.125
10+275	25	1.30	0.28	9.1
10+300	25	1.25	0.26	8.125
10+325	25	1.20	0.29	8.7
10+350	25	1.25	0.25	7.8125
10+375	25	1.25	0.26	8.125

مهندس الهيئة
 [Signature]

مهندس الشركة
 [Signature]

بند رقم (4)
احداث حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (للفرش بين الطريق)

العملي	متوسط السمك	متوسط العرض	الطول	ST
7.5	0.25	1.20	25	10+400
8.125	0.26	1.25	25	10+425
8.45	0.26	1.30	25	10+450
8.1	0.27	1.20	25	10+475
7.5	0.25	1.20	25	10+500
606.13	الإجمالي			



مهندس العمارة
[Signature]

مهندس الشركة
[Signature]

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 عملية / عملية رفع كفاءة طريق المنصورة - طماح (القطاع الاول) بطول 1.6 كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

بدرام (8)

بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (المفلوات)

الاجمالي	الارتفاع	العرض	الطول	ST.	#
30	3	2	5	5+998	1
84	3.5	3	8	6+000	2
78.75	3.5	3	7.5	6+200	3
96	4	3	8	6+225	4
112	3.5	4	8	6+350	5
128	4	4	8	6+485	6
160	4	5	8	6+660	7
60	2.5	3	8	6+815	8
132	4	3	11	6+820	9
128	4	4	8	7+080	10
128	4	4	8	7+475	11
128	4	4	8	7+670	12
180	3	8	7.5	8+745	13
192	4	6	8	8+900	14
84	3.5	3	8	9+140	15
128	4	4	8	9+350	16
288.75	3.5	11	7.5	9+575	17
128	4	4	8	9+800	18
128	4	4	8	10+020	19
128	4	4	8	10+250	20
128	4	4	8	10+650	21
73.5	3	3.5	7	عدييات منهاره في الطريق القديم	22
85.75	3.5	3.5	7	عدييات منهاره في الطريق القديم	23
2808.75			الاجمالي		

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



المسوحات المسجلة في هذا الملف هي مسوحات المساحة التي تم إجرائها في إطار مشروع المساحة الوطنية للمناطق الحضرية والريفية في الجزائر. هذه المسوحات هي من مسؤولية المساحين المعتمدين من قبل وزارة التجهيز والتهيئة العمرانية والبيئة. لا يمكن الاعتماد على هذه المسوحات لأغراض أخرى غير الغرض الذي صيغت من أجله.

الرقم	المساحة (هكتار)	العدد	الارتفاع (متر)	العمق (متر)	الارتفاع (متر)	الارتفاع (متر)	الارتفاع (متر)
100.425	1.79	4.3	25	7+175 TO 7+200			
101	1.7	3.6	25	7+200 TO 7+225			
102.1	1.48	3.6	25	7+225 TO 7+250			
103	1.5	5.2	50	7+250 TO 7+300			
104.525							

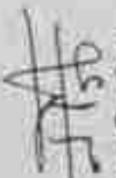
مساحة المساحة
 10/10/15

مساحة المساحة
 10/10/15

الهيئة العامة للطرق والكباري والمنطقة الثالثة (عملية / تنفيذ رقع كفاءة طريق المصمورة - قطاع (القطاع الاول) بطول ٤ كم مركز المصمورة محافظة البقعة تنفيذ / مكتب التوليد للمقاولات العامة

اجمالي اعمال توريد وتشغيل ائونة صالحة للردم (نسبة تحميل كاليفورنيا لا تقل عن 10%)
القطاع اول (ST 5+90D TO ST 10+650)

الكمية	الوحدة	ST.	البيد رقم (101)
2452.75	م ³	From ST 5+998 TO 10+650	بالمر السكيب اعمال توريد وتشغيل ائونة صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات بسك لا تزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحميل كاليفورنيا لا تقل عن 10%)... الخ
1227.525		From ST 7+125 TO 7+300	
3680.28	الإجمالي		

مهندس الشركة


مهندس الشركة


تقرير ()
 أعمال توريد وتنفيذ لخدمة صيانة لمرور وسادة العزل بالكوبريتا لشارع () بطول ()

رقم	م	الارتفاع	العرض	العمق	حجم
1	3	3	2	2	12
2	8	8	8	8	64
3	7.5	4	4	4	120
4	8	8	8	8	512
5	8	8	8	8	512
6	8	4	4	4	128
7	8	5	5	5	200
8	8	8	8	8	512
9	11	4	4	4	155.5
10	8	4	4	4	128
11	8	8	8	8	512
12	8	4	4	4	128
13	7.5	8	8	8	450
14	8	6	6	6	288
15	8	8	8	8	512
16	8	4	4	4	128
17	7.5	11	11	11	987.5
18	8	4	4	4	128
19	8	4	4	4	128
20	8	8	8	8	512
21	8	4	4	4	128
22	7	15	15	15	73.5
23	7	15	15	15	85.75
الإجمالي					2452.75

مهندس الهيئة
 [Signature]

مهندس الشركة
 [Signature]

المسؤولية المالية (المسؤولية المالية) هي مسؤولية المدين تجاه الدائن، وتتمثل في التزام المدين بدفع الدين في موعد استحقاقه. وتختلف المسؤولية المالية باختلاف طبيعة الدين، فبعضها مسؤولية شخصية، والبعض الآخر مسؤولية تضامنية، والبعض الآخر مسؤولية تأمينية.

(1) الجدول:

المسؤولية المالية (المسؤولية المالية) هي مسؤولية المدين تجاه الدائن، وتتمثل في التزام المدين بدفع الدين في موعد استحقاقه.

الرقم	التاريخ	المبلغ	الفترة	البيان	ST	رقم
158	1/79	4	50'		7+125 TO 7+175	1
102,403	1/79	43	25		7+175 TO 7+200	
154	1/7	16	25		7+200 TO 7+225	
104.1	1/99	16	25		7+225 TO 7+250	
100	1/5	5.2	50		7+250 TO 7+300	
1027545				المجموع		

المسؤولية المالية

Handwritten signature

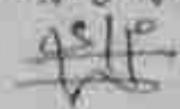
المسؤولية المالية

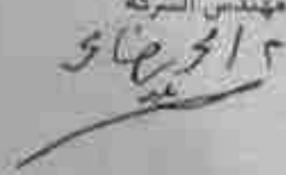
Handwritten signature

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالث)
 عملية / عملية رفع كفاءة طريق المنصورة - طنّاح (القطاع الاول) بطول ٤ كم مركز السندي (محافظة الدقهلية -
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

القطاع لاول (ST 5+900 TO ST 10+650)
 إجمالي أعمال توريد وفرش طبقة أساس

الكمية	الوحدة	SF.	البتدرقم (١٣)
248.19	م ^٢	طونش شمال From ST 6+100 TO 7+800	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الأحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والعطابقة للمواصفات والتدرج الوارد بالإشتراطات العامة والخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٨٠% الخ
363.41		طونش شمال From ST 3+650 TO 10+650	
582.13		طونش جنوب From ST 5+900 TO 7+800	
606.13		طونش جنوب From ST 3+660 TO 10+650	
10852.75		المترق From ST 5+900 TO 9+900	
356		العدادات	
13008.61		الإجمالي	

مهندس الهيئة


مهندس الشركة


بدر رقم (١٢٢)
 اتصال توريد وقرشي عملية التماس (الترخيص)

الجمالي	متوسط الارتفاع	متوسط العرض	الطول	ST
4.375	0.75	0.75	25	6+100
4.375	0.10	0.70	25	6+125
4.375	0.25	0.70	25	6+150
4.6875	0.35	0.75	25	6+175
4	0.2	0.80	25	6+200
4.0625	0.15	0.65	25	6+225
5.625	0.1	0.75	25	6+250
5	0.25	0.80	25	6+275
5.3125	0.05	0.85	25	6+300
3.5	0.7	0.70	25	6+325
3.25	0.1	0.65	25	6+350
5	0.25	0.80	25	6+375
4.6875	0.25	0.75	25	6+400
5.25	0.1	0.70	25	6+425
4.375	0.05	0.10	25	6+450
4.375	0.25	0.70	25	6+475
3.75	0.2	0.75	25	6+500
4.6875	0.15	0.75	25	6+525
4.875	0.1	0.65	25	6+550
5	0.25	0.80	25	6+575
4.0625	0.75	0.65	25	6+600
4.6875	0.25	0.75	25	6+625
4.375	0.25	0.70	25	6+650

Handwritten signature or initials in the bottom left corner.

Handwritten signature or initials in the bottom right corner.

بتاريخ 23 /
 أعمال توريد وفرض طبقة أساس (الطول 6 كم)

الكمية	مؤسدة الارتفاع	مؤسدة العرض	الطول	ST
4.375	0.75	0.70	25	6+675
5.25	0.1	0.70	25	6+700
3.5	0.1	0.70	25	6+725
4.0625	0.75	0.65	25	6+750
3.75	0.25	0.60	25	6+775
4.375	0.25	0.70	25	6+800
5.3125	0.75	0.85	25	6+825
3.75	0.7	0.75	25	7+200
5	0.25	0.80	25	7+225
4.0625	0.75	0.65	25	7+250
5.625	0.3	0.75	25	7+275
5	0.20	0.80	25	7+300
5.3125	0.75	0.85	25	7+325
4.375	0.75	0.70	25	7+350
4.0625	0.75	0.65	25	7+375
5	0.25	0.80	25	7+400
5.625	0.2	0.75	25	7+425
3.5	0.2	0.70	25	7+450
4.375	0.75	0.70	25	7+475
5.25	0.3	0.70	25	7+500
3.75	0.2	0.75	25	7+525
5	0.25	0.80	25	7+550

مهندس الهيئة

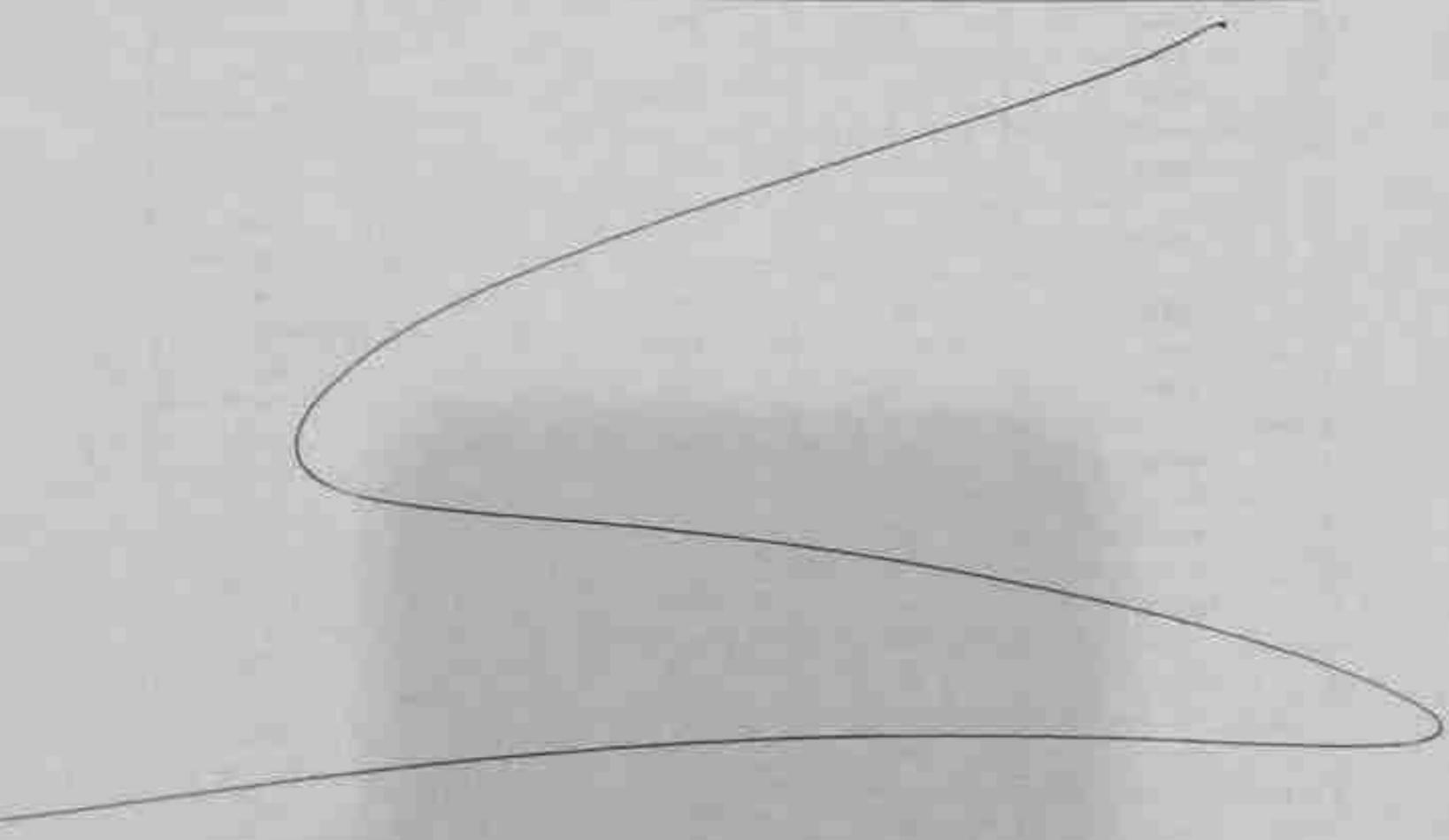
2014

مهندس الهيئة

2014

بند رقم (13)
 أعمال توريد وقرش طبقة أساس | تدرجش شمال الطريق 1

ST.	الطول	متوسط العرض	متوسط الارتفاع	الاجمالي
7+575	25	0.35	0.15	5.3125
7+600	25	0.30	0.12	3.5
7+625	25	0.35	0.15	4.0625
7+650	25	0.30	0.1	6
7+675	25	0.25	0.12	4.6875
7+700	25	0.20	0.15	4.375
7+725	25	0.25	0.1	3.75
7+750	25	0.25	0.1	3.75
7+775	25	0.20	0.25	4.375
7+800	25	0.20	0.25	4.375
الإجمالي				248.10



Handwritten signature or initials in Arabic script.

Handwritten signature or initials in Arabic script, possibly including the name 'م. احمد' (M. Ahmad).

بدر رقم (٣)
 أعمال توريد وقرش خضراء الشمس (لتزويد سكان القرية)

الكمية	مواصفات المنتج	مواصفات العرض	الطول	الرقم
١.١٥٠٢٥	٠.٢٥	٠.٢٥	٢٥.٥	٨٠٦٥٠
٠.٢٥	٠.٢	٠.٢٥	٢٥	٨٠٦٥٠
٠.٢٥	٠.٢	٠.٢٥	٢٥	٨٠٦٢٥
١.٢٥	٠.٢٥	٠.٥٥	٢٥	٨٠٦٥٠
١.٢٥	٠.٢	٠.٢٥	٢٥	٨٠٦٧٥
٠.٢٥	٠.٢	٠.٢٥	٢٥	٨٠٦٥٠
٠.٢٧٥	٠.٢٥	٠.٢٥	٢٥	٨٠٦٢٥
٠.٦٥٧٥	٠.٢٥	٠.٢٥	٢٥	٨٠٦٥٠
٠	٠.٢	٠.٥٥	٢٥	٨٠٦٧٥
٠.٥٥٧٥	٠.٢٥	٠.٥٥	٢٥	٨٠٦٥٠
١.٥٢٥	٠.٢	٠.٢٥	٢٥	٨٠٦٢٥
٠	٠.٢٥	٠.٢٥	٢٥	٨٠٦٥٠
١.٥٢٥	٠.٢٥	٠.٢٥	٢٥	٨٠٦٧٥
٠.٢٥	٠.٢	٠.٢٥	٢٥	٩٠٥٥٠
١.٥٢٥	٠.٢٥	٠.٢٥	٢٥	٩٠٦٧٥
٠.٢٥	٠.٢	٠.٢٥	٢٥	٩٠٥٥٠
١.٥٢٥	٠.٢٥	٠.٢٥	٢٥	٩٠٥٢٥
٠	٠.٢٥	٠.٢٥	٢٥	٩٠٥٥٠
٠.٥٥٧٥	٠.٢٥	٠.٢٥	٢٥	٩٠٥٧٥
١.٥٢٥	٠.٢	٠.٢٥	٢٥	٩٠٦٥٠
٠.٥٢٥	٠.٢٥	٠.٢٥	٢٥	٩٠٦٢٥
٠.٥٢٥	٠.٢٥	٠.٢٥	٢٥	٩٠٦٥٠
١.٢٥	٠.٢	٠.٢٥	٢٥	٩٠٦٧٥
٠.٥٢٥	٠.٢٥	٠.٢٥	٢٥	٩٠٦٥٠
٠.٥٢٥	٠.٢	٠.٢٥	٢٥	٩٠٦٢٥

مدير المشتريات
 [Signature]

مدير المشتريات
 [Signature]

بند رقم (١٣)
 أعمال توريد وفرش طبقة اساس (انترانس شمال الطريق)

الكمال	مؤسدة التعمال	مؤسدة التعمال	الطول	ST.
4.375	0.15	0.70	25	9+825
4.375	0.75	0.70	25	9+850
4.375	0.25	0.70	25	9+875
4.375	0.15	0.70	25	9+900
4.875	0.1	0.60	25	9+925
3	0.1	0.60	25	9+950
4.375	0.75	0.70	25	9+975
6.375	0.1	0.35	25	10+000
3.5	0.1	0.40	25	10+025
4.6875	0.75	0.75	25	10+050
5	0.25	0.40	25	10+075
3.25	0.1	0.05	25	10+100
4.6875	0.25	0.35	25	10+125
6	0.1	0.80	25	10+150
5.3125	0.25	0.65	25	10+175
4.375	0.75	0.70	25	10+200
3.25	0.1	0.35	25	10+225
4	0.1	0.80	25	10+250
4.6875	0.75	0.75	25	10+275
4.375	0.25	0.70	25	10+300
5.25	0.1	0.70	25	10+325
4.6875	0.75	0.75	25	10+350
5	0.25	0.70	25	10+375

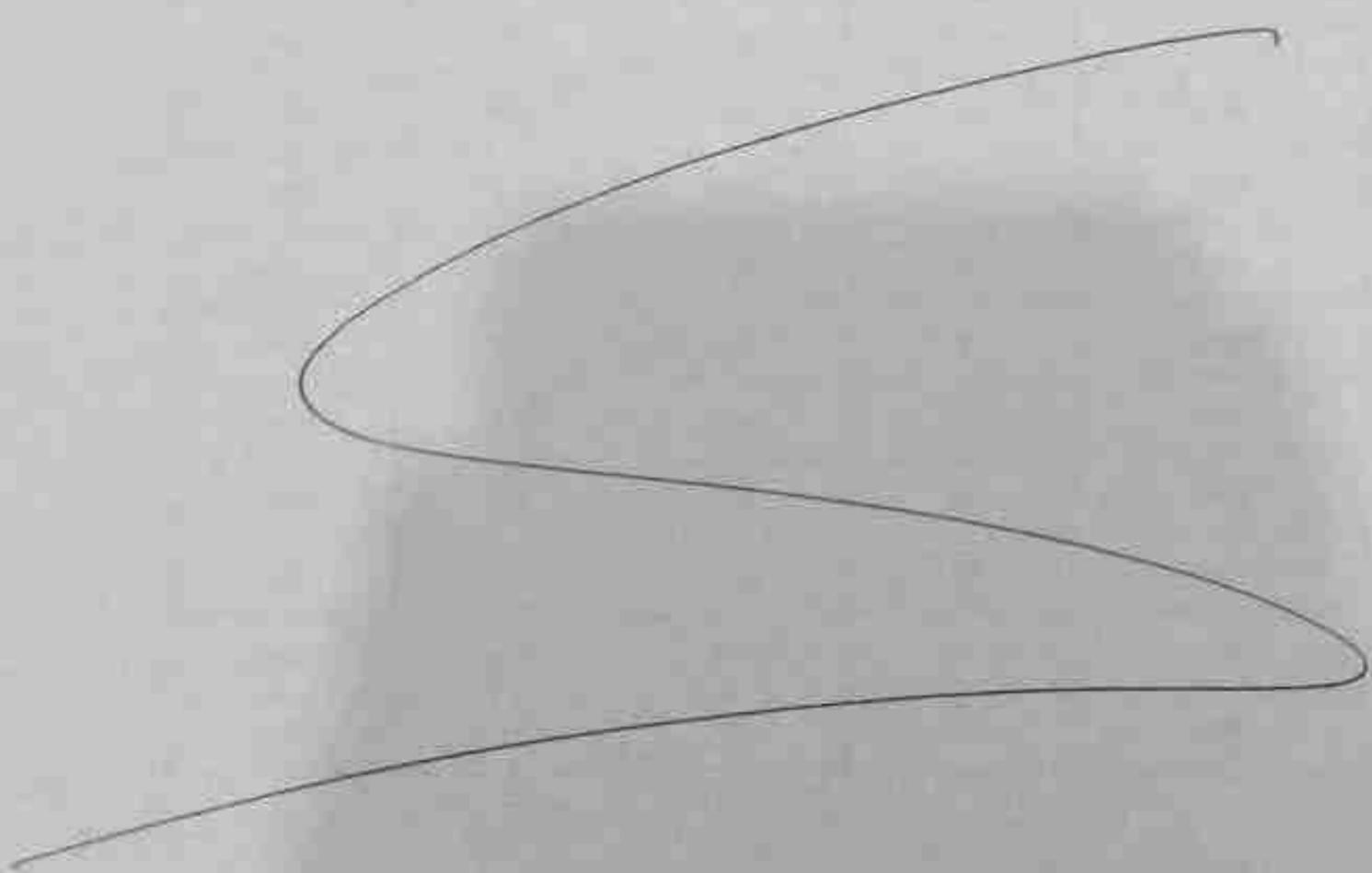
مهندس الهيئة
 م. م. م. م.

مهندس الهيئة
 م. م. م. م.

بتاريخ 11/7/1437

تعمير توريد وفرض خطة لاسفل (التدرج عند الصعود)

ST.	الطول	متوسط العرض	متوسط الارتفاع	الاجمالي
10+800	25	3.40	0.25	5.25
10+825	25	4.75	0.25	4.8875
10+850	25	5.20	0.25	6
10+875	25	5.70	0.25	5.3125
10+900	25	6.70	0.25	4.375
10+925	25	6.05	0.25	4.0025
10+950	25	5.50	0.25	5
10+975	25	6.70	0.15	4.8875
10+1000	25	6.00	0.3	5.25
10+1025	25	6.70	0.7	3.75
10+1050	25	6.70	0.0	4.375
الإجمالي				163.41



مهندس الهيئة
 1437/7/11

مهندس الشركة
 1437/7/11

بند رقم (١٣)
 أعمال توريد وقش طبقة أساس (الطباشير من المنسوب ١٠٠٠ حتى ١٠٠٠٠٠)

ST	الطول	متوسط العرض	متوسط السمك	الحجم
5+900	12.5	1.80	0.75	3.625
5+925	25	1.80	0.75	11.25
5+950	25	1.70	0.7	12.75
5+975	25	1.50	0.75	9.375
6+000	25	1.25	0.75	7.8125
6+025	25	1.25	0.7	6.25
6+050	25	1.20	0.75	7.5
6+075	25	1.25	0.7	9.375
6+100	25	1.15	0.75	7.1875
6+125	25	1.25	0.75	7.8125
6+150	25	1.20	0.7	6
6+175	25	1.25	0.7	6.25
6+200	25	1.10	0.75	6.875
6+225	25	1.15	0.7	8.625
6+250	25	1.15	0.7	8.625
6+275	25	1.20	0.75	7.5
6+300	25	1.25	0.75	7.8125
6+325	25	1.15	0.75	7.1875
6+350	25	1.25	0.75	7.8125
6+375	25	1.20	0.7	6
6+400	25	1.25	0.75	7.8125
6+425	25	1.15	0.7	8.625

مهندس الهيئة
 [Signature]

مهندس الشركة
 [Signature]

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 عملية / عملية رفع كفاءة طريق المنصورة - طماح (القطاع الاول) بطول ١٠ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية
 تنفيذ / مكتب التوريد للمقاولات العامة

بند رقم (١٣)

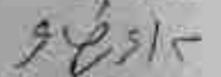
أعمال توريد وفرش طبقة أساس (لتطريش بعين الطريق) من خط البداية

الجمالي	متوسط السمك	متوسط العرض	الطول	ST.
7.1875	0.25	1.15	25	6+450
7.8125	0.25	1.25	25	6+475
6	0.2	1.20	25	6+500
5.75	0.2	1.15	25	6+525
7.1875	0.25	1.15	25	6+550
6.875	0.25	1.10	25	6+575
9	0.3	1.20	25	6+600
7.8125	0.25	1.25	25	6+625
7.8125	0.25	1.25	25	6+650
7.5	0.25	1.20	25	6+675
5.75	0.2	1.15	25	6+700
7.5	0.25	1.20	25	6+725
7.8125	0.25	1.25	25	6+750
8.625	0.3	1.15	25	6+775
7.8125	0.25	1.25	25	6+800
7.5	0.25	1.20	25	6+825
7.8125	0.25	1.25	25	6+850
6.875	0.25	1.10	25	6+875
8.625	0.3	1.15	25	6+900
7.1875	0.25	1.15	25	6+925
7.5	0.25	1.20	25	6+950
6.25	0.2	1.25	25	6+975

مهندس الهيئة



مهندس الشركة





جمهورية مصر العربية
 وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
 جامعة القاهرة
 كلية الهندسة
 قسم الهندسة المدنية

رقم	اسم الطالب	الدرجة	الوقت	النتيجة
1	أحمد محمد	75	15	75
2	محمد أحمد	75	15	75
3	عبدالله محمد	75	15	75
4	محمود محمد	75	15	75
5	أحمد محمد	75	15	75
6	محمد أحمد	75	15	75
7	عبدالله محمد	75	15	75
8	محمود محمد	75	15	75
9	أحمد محمد	75	15	75
10	محمد أحمد	75	15	75
11	عبدالله محمد	75	15	75
12	محمود محمد	75	15	75
13	أحمد محمد	75	15	75
14	محمد أحمد	75	15	75
15	عبدالله محمد	75	15	75
16	محمود محمد	75	15	75
17	أحمد محمد	75	15	75
18	محمد أحمد	75	15	75
19	عبدالله محمد	75	15	75
20	محمود محمد	75	15	75

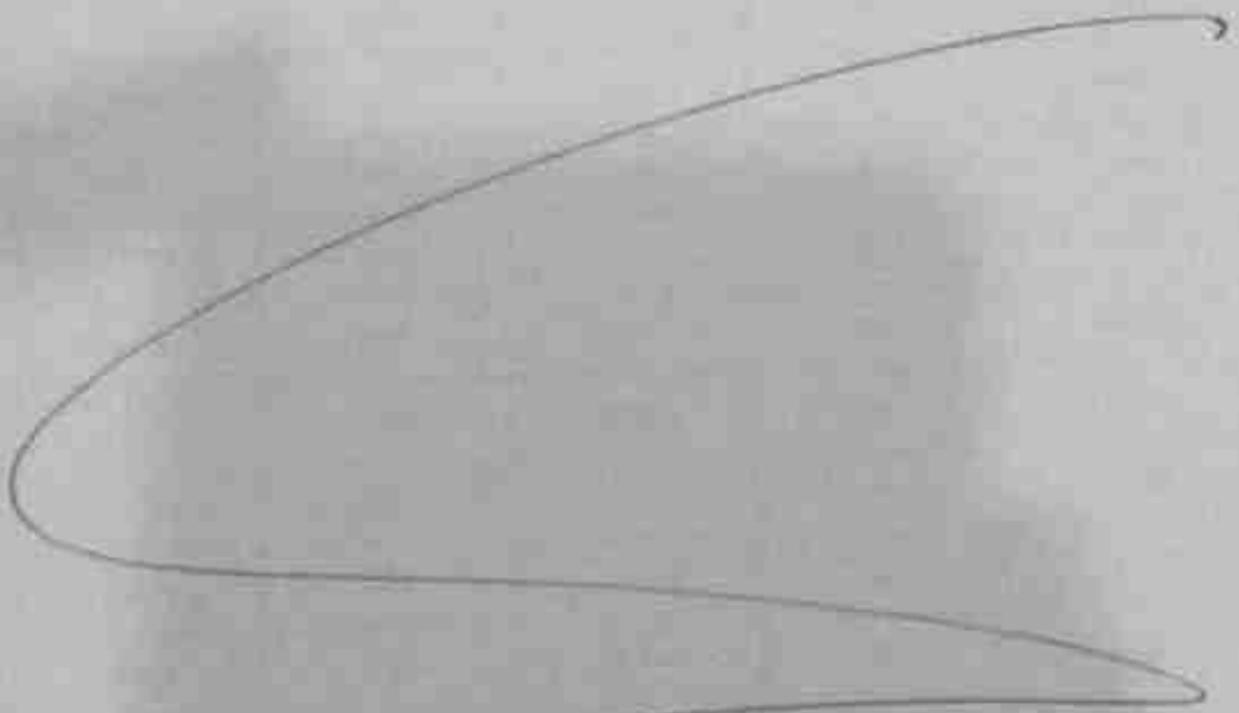
أ. م. محمد
 (Signature)

أ. م. محمد
 (Signature)

الهيئة العامة للغذاء والدواء (المنطقة الثالثة)
 مكتب / مجلة / فرع كفاءة طريق المنصورة - طنطا (القطاع الأول) بطول 1 كم مركز المنصورة - محافظة البحيرة
 مكتب / مكتب التوريد المتكامل العليا

بمبلغ (112)
 أعمال توريد وتركيب طبقة أساس (المرمرين بحد العرض 100 سم)

الكمية	مواصفات المادة	متوسط العرض	الطول	ST.
8.625	0.2	1.75	25	7+550
7.8125	0.25	1.25	25	7+575
7.5	0.25	1.30	25	7+600
7.5	0.25	1.20	25	7+625
5.25	0.3	1.35	25	7+650
7.5	0.25	1.20	25	7+675
7.5	0.25	1.20	25	7+700
8	0.3	1.20	25	7+725
7.8125	0.25	1.25	25	7+750
7.1875	0.25	1.35	25	7+775
7.1875	0.25	1.15	25	7+800
182.13		الإجمالي		



بمبلغ (112)
 أعمال توريد وتركيب طبقة أساس (المرمرين بحد العرض 100 سم)

بمبلغ (112)
 أعمال توريد وتركيب طبقة أساس (المرمرين بحد العرض 100 سم)

الهيئة العامة للطرق والمواصلات (المنطقة الثالثة)
 عمسية / عمسية واقع كفاءة طريق المنصورة - شحات | القطاع الأول | بعزل 1 كم مركز المنصورة محافظة المنيا
 لتفدية / مكتب الوحدة المقاولات العامة

تاريخ رقم (١٢)

أعمال لوزة وفرض طبقة أساس | الطرقات بين الطريق ابي خط العزل

الاجمالي	متوسط السمك	متوسط العرض	الطول	ST
8.91	0.27	1.20	27.5	8+660
8.25	0.28	1.25	25	8+700
7.1875	0.25	1.15	25	8+725
9.375	0.3	1.25	25	8+750
7.5	0.25	1.20	25	8+775
8.125	0.26	1.25	25	8+800
8.75	0.28	1.25	25	8+825
7.1875	0.25	1.15	25	8+850
8.625	0.3	1.25	25	8+875
8.1	0.27	1.20	25	8+900
7.8125	0.25	1.25	25	8+925
8.05	0.28	1.15	25	8+950
8.4375	0.27	1.25	25	8+975
7.5	0.25	1.20	25	9+000
9.375	0.3	1.25	25	9+025
8.625	0.3	1.15	25	9+050
7.1875	0.25	1.15	25	9+075
8.125	0.26	1.25	25	9+100
8.1	0.27	1.20	25	9+125
7.1875	0.25	1.15	25	9+150
7.2875	0.25	1.15	25	9+175
6.875	0.25	1.10	25	9+200
9	0.3	1.20	25	9+225

مهندس الهيئة
 [Signature]

مدير الشركة
 [Signature]

الهيئة العامة للطرق والكباري والمنطقة الثالثة
 وحدة / وحدة رفع كفاءة طريق المنصورة - جناح / المخرج 127 / الطريق رقم مركز المنصورة محافظة الدقهلية
 الوحدة / مكتب الوحدة / المخططات العامة

رقم ورقة (12)

لعموم الوحدة وقران حديد اساس (اسطون بين الطريق - ارض حديد المنارة)

ST.	العمق	مؤقتة العرض	مؤقتة الارتفاع	الارتفاع
9+250	25	1.35	0.38	8.125
9+275	25	1.35	0.25	7.8125
9+300	25	1.20	0.15	7.5
9+325	25	1.15	0.26	7.475
9+350	25	1.20	0.25	7.5
9+375	25	1.25	0.29	7.8125
9+400	25	1.35	0.1	8.625
9+425	25	1.25	0.27	8.4375
9+450	25	1.20	0.25	7.5
9+475	25	1.25	0.26	8.125
9+500	25	1.10	0.27	7.425
9+525	25	1.25	0.26	8.125
9+550	25	1.15	0.25	7.3875
9+575	25	1.30	0.1	9.75
9+600	25	1.25	0.26	8.125
9+625	25	1.25	0.27	8.4375
9+650	25	1.25	0.28	8.75
9+675	25	1.20	0.29	8.7
9+700	25	1.25	0.1	9.375
9+725	25	1.30	0.27	8.775
9+750	25	1.30	0.25	8.125
9+775	25	1.25	0.26	8.125
9+800	25	1.20	0.25	7.5

مهندس الهيئة
 9/12/13

مهندس الهيئة
 9/12/13

بند رقم (13)

أعمال توريد وفرش طبقة أساس (لفرش بين الطريق اعلى خط المياه)

الجمالي	متوسط السمك	متوسط العرض	الطول	ST.
7.8125	0.25	1.25	25	9+825
7.7625	0.27	1.15	25	9+850
8.125	0.25	1.30	25	9+875
9	0.3	1.20	25	9+900
9.375	0.3	1.25	25	9+925
7.8125	0.25	1.25	25	9+950
8.4	0.28	1.20	25	9+975
7.475	0.26	1.15	25	10+000
7.5	0.25	1.20	25	10+025
9.75	0.3	1.30	25	10+050
8.1	0.27	1.20	25	10+075
8.125	0.26	1.25	25	10+100
7.8125	0.25	1.25	25	10+125
8.1	0.27	1.20	25	10+150
8.45	0.26	1.30	25	10+175
8.75	0.28	1.25	25	10+200
9.0625	0.29	1.25	25	10+225
10.125	0.3	1.35	25	10+250
9.1	0.28	1.30	25	10+275
8.125	0.26	1.25	25	10+300
8.7	0.29	1.20	25	10+325
7.8125	0.25	1.25	25	10+350
8.125	0.26	1.25	25	10+375

مهندس الهيئة



مهندس الشركة

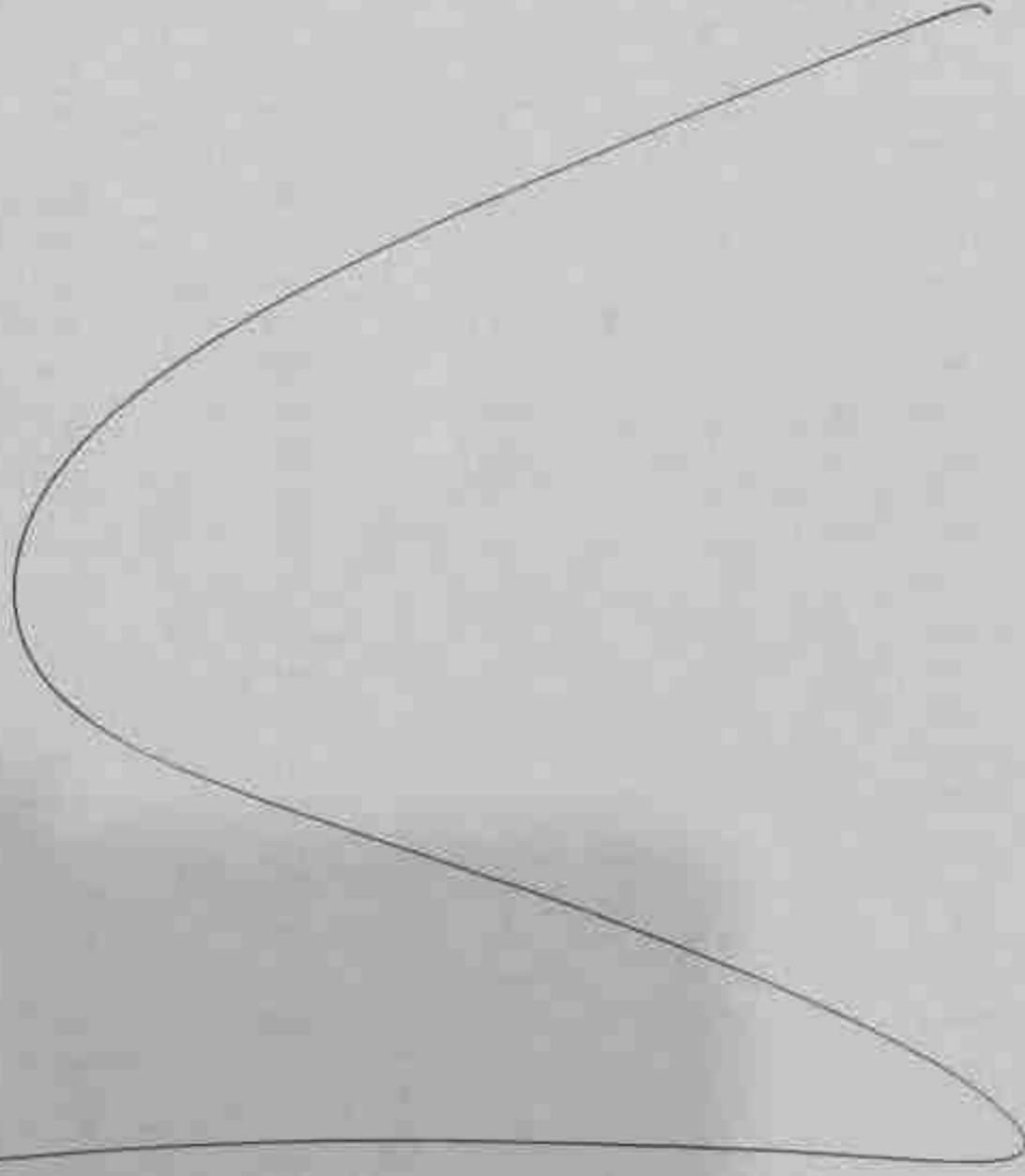


الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
عملية / عملية رفع كفاءة طريق المنصورة - مطاح (القطاع الاول) بطول 6 كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية
تنفيذ / مكتب التوليد للمقاولات العامة

بند رقم (13)

أعمال توريد وكروش طبقة أساس (للفرش بين الطريق أعلى حدة المياد)

ST.	الطول	متوسط العرض	متوسط السمك	الكمالي
10+400	25	1.20	0.25	7.5
10+425	25	1.35	0.26	8.125
10+450	25	1.30	0.26	8.45
10+475	25	1.20	0.27	8.1
10+500	25	1.20	0.25	7.5
		الإجمالي		606.13



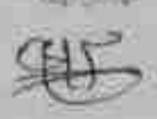
مهندس الهيئة

15/5/2015
م. م. م. م.

مهندس الشركة

15/5/2015
م. م. م. م.

رقم	مساحة الميكنة	عدد	نوع الميكنة	ملاحظات
11.34	0.21	17.3	3.5	3+800
12.37	0.25	25	3.5	3+825
13.38	0.23	25	3.5	3+930
14.71	0.29	25	3.5	3+875
15.77	0.31	28	3.5	3+800
16.32	0.25	25	3.5	3+825
17.75	0.31	25	3	3+850
18.88	0.31	25	3.5	3+875
19.79	0.27	25	3.5	3+800
20.34	0.28	28	3.15	3+125
21.44	0.30	25	3.4	3+150
22.52	0.29	25	3.1	3+175
23.31	0.30	25	3.25	3+200
24.53	0.31	25	3.1	3+225
25.47	0.26	25	3	3+250
26.34	0.30	25	3.1	3+275
27.51	0.32	25	3.1	3+300
28.36	0.32	25	3.1	3+325
29.47	0.34	25	3.05	3+350
30.15	0.33	25	3	3+375
31.45	0.32	25	3.05	3+400
32.67	0.31	25	3.15	3+425
33.77	0.31	25	3.2	3+450
34.80	0.32	25	3.1	3+475
35.28	0.31	25	3.2	3+500
36.73	0.30	25	3	3+525
37.18	0.27	25	3.2	3+550
38.57	0.30	25	3.2	3+575
39.77	0.32	25	3.1	3+600
40.43	0.31	25	3	3+625
41.55	0.32	25	3.05	3+650
42.31	0.30	25	3.3	3+675
43.29	0.30	25	3.15	3+700
44.58	0.33	25	3.2	3+725
45.58	0.32	25	3.15	3+750
46.80	0.28	25	3.4	3+775
47.08	0.31	25	3.45	3+800
48.79	0.33	25	3.35	3+825
49.20	0.33	25	3.6	3+850
50.41	0.32	25	3.7	3+875
51.36	0.32	25	3.15	3+900
52.39	0.30	25	3.25	3+925
53.28	0.31	25	3.1	3+950

مدير المديرية


58/5/15


التردد (Hz)	القدرة (W)	التيار (A)	الجهد (V)	رقم التردد
78.55	0.11	28	8.25	2-475
79.83	0.11	26	8.35	2-480
79.17	0.12	28	8.2	2-425
78.04	0.17	28	8.1	2-530
78.38	0.27	28	8.15	2-475
77.89	0.33	26	8.4	2-495
797.86	8.31	28	11.27	2-525
104.00	0.12	28	8.3	2-490
103.50	0.16	25	10.23	2-475
102.00	0.30	25	13.95	2-500
103.13	0.30	25	14.75	2-475
105.80	0.11	25	15.2	2-475
110.24	0.11	25	18.7	2-475
105.28	0.23	25	8.4	2-500
107.20	0.22	29	9.08	2-475
111.88	0.27	25	8.1	2-450
90.47	0.27	25	9.09	2-375
90.78	4.25	25	9.1	2-400
87.15	0.30	25	9	2-475
88.13	0.11	28	0.8	2-450
84.00	0.25	28	9	2-475
80.27	0.27	25	9.05	2-500
94.83	0.28	25	9.05	2-505
88.50	0.25	20	9	2-500
81.00	0.27	25	9	2-475
81.48	0.27	25	9.1	2-400
85.22	0.25	25	9.2	2-475
86.94	0.30	25	9	2-500
82.33	0.28	25	8.8	2-475
82.30	0.28	25	8.9	2-475
10.94	0.26	24	8.7	2-475
81.53	0.24	29	8.8	2-475
86.84	0.23	25	8.8	2-475
90.29	0.22	25	9	2-500
87.38	0.21	25	9.1	2-525
88.26	0.20	25	9.1	2-500
84.50	0.20	25	9.05	2-475
16.80	0.18	25	9.15	2-400
72.88	0.10	25	9.25	2-475
22.70	0.10	25	9.1	2-500
0.00				
82.55	0.29	25	10.5	2-400
78.53	0.27	25	10.2	2-400

95/

5/5/15

الارتفاع	السرعة المتوسطة	الوقت	السرعة المتوسطة	ST
79.00	0.77	25	13.3	8+725
78.75	0.77	25	10.4	8+750
78.50	0.77	25	10.5	8+775
78.25	0.78	25	10.9	8+800
78.00	0.77	25	10.85	8+825
77.75	0.79	25	10.35	8+850
77.50	0.77	25	10.2	8+875
77.25	0.78	25	10.1	8+900
77.00	0.77	25	8.1	8+925
76.75	0.79	25	8.8	8+950
76.50	0.79	25	8.1	8+975
76.25	0.79	25	8	9+000
76.00	0.80	25	9.05	9+025
75.75	0.79	25	8	9+050
75.50	0.81	25	8	9+075
75.25	0.81	25	8.3	9+100
75.00	0.81	25	9.7	9+125
74.75	0.81	25	9.9	9+150
74.50	0.85	25	10	9+175
74.25	0.77	25	8.7	9+200
74.00	0.76	25	10.1	9+225
73.75	0.78	25	10.45	9+250
73.50	0.76	25	11.75	9+275
73.25	0.77	25	10.1	9+300
73.00	0.79	25	10.75	9+325
72.75	0.77	25	10.3	9+350
72.50	0.79	25	8.5	9+375
72.25	0.78	25	8.05	9+400
72.00	0.79	25	8.35	9+425
71.75	0.79	25	8.7	9+450
71.50	0.78	25	8.7	9+475
71.25	0.77	25	8.34	9+500
71.00	0.79	25	8.25	9+525
70.75	0.74	25	8.2	9+550
70.50	0.78	25	8.55	9+575
70.25	0.79	25	8.1	9+600
70.00	0.77	25	7.7	9+625
69.75	0.78	25	8.7	9+650
69.50	0.81	25	8.8	9+675
69.25	0.78	25	10	9+700
69.00	0.80	25	10.15	9+725
68.75	0.76	25	8.6	9+750
68.50	0.83	25	9.35	9+775

Handwritten signature or initials in the bottom left corner.

Handwritten signature or initials in the bottom right corner.

المساحة الكلية للمبنى (بالمتر المربع) (Total area of the building in square meters)
 المساحة المغطاة (بالمتر المربع) (Covered area in square meters)
 المساحة الحرة (بالمتر المربع) (Open area in square meters)

الارتفاع (متر)	المساحة المغطاة (م ²)	المساحة الحرة (م ²)	المساحة الكلية (م ²)	رقم
18.87	0.26	25	0.25	1-400
18.88	0.25	25	0.20	1-401
61.07	0.28	25	0.2	1-402
60.81	0.26	25	0.25	1-403
18.84	0.24	25	0.01	1-404
18.89	0.25	25	0.01	1-405
18.00	0.27	25	0.2	1-406
18.76	0.28	25	0.1	1-407
60.84	0.29	25	0.1	1-408
62.16	0.30	25	0.1	1-409
18.13	0.25	25	0.1	1-410
63.41	0.28	25	0.2	1-411
66.87	0.30	25	0.1	1-412
71.14	0.28	25	0.1	1-413
81.78	0.30	25	0.1	1-414
80.64	0.29	25	0.1	1-415
87.15	0.27	25	0.1	1-416
87.17	0.28	25	0.1	1-417
82.70	0.27	25	0.1	1-418
61.83	0.26	25	0.1	1-419
79.65	0.25	25	0.1	1-420
71.94	0.27	25	0.1	1-421
67.33	0.25	25	0.1	1-422
64.15	0.28	25	0.1	1-423
62.01	0.29	25	0.1	1-424
64.82	0.28	25	0.1	1-425
61.27	0.27	25	0.1	1-426
75.30	0.30	25	0.1	1-427
61.32	0.28	25	0.1	1-428
60.72	0.27	25	0.1	1-429
10852.75				

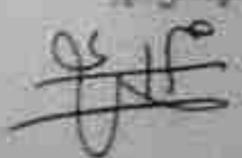
الإجمالي

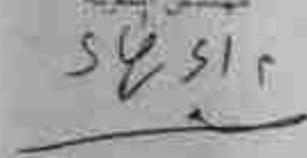
المهندس
 15/13

15/13
 6

بسم الله الرحمن الرحيم
 جدول كميات المواد الخام للمنتج

رقم	ST.	الطول	العرض	الارتفاع	الكمية
1	5+998	5	7	0.5	5
2	6+000	8	3	0.5	12
3	6+200	7.5	3	0.5	11.25
4	6+225	8	3	0.5	12
5	6+350	8	4	0.5	16
6	6+485	8	4	0.5	16
7	6+660	8	5	0.5	20
8	6+815	8	3	0.5	12
9	6+820	11	3	0.5	16.5
10	7+080	8	4	0.5	16
11	7+475	8	4	0.5	16
12	7+670	8	4	0.5	16
13	8+745	7.5	8	0.5	30
14	8+900	8	6	0.5	24
15	9+140	8	3	0.5	12
16	9+350	8	4	0.5	16
17	9+575	7.5	11	0.5	41.25
18	9+800	8	4	0.5	16
19	10+020	8	4	0.5	16
20	10+250	8	4	0.5	16
21	10+650	8	4	0.5	16
	الإجمالي				356

مهندس الهيئة


مهندس الشركة


الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
مشروع / رفع كفاءة طريق المنصورة - طماح (القطاع الأول) بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية
تنفيذ / مكتب التوليد لمقاولات العامة

إجمالي أعمال طبقة التثبيت M.C.O

الكمية	الوحدة	ST.	البند (١٤)
35422	٢م	FROM ST 5+900 TO ST 10+525	أعمال توريد ورش طبقة تثبيت من البيتومين السائل متوسط التطاير MC30 بمعدل ٢,٢ كجم/م ^٢ ... الخ
35422		الإجمالي	

مهندس الهيئة
٩١٥
٨

مهندس الشركة
٢١
٨

متر رقم (١١)

إحداثيات نورد: ورش منطقة النورث M.C.11

الارتفاع	نوسيط العرض	الطول	ST
118.75	8.50	25	5+900
119.50	8.50	25	5+925
120.00	10.10	25	5+950
121.50	8.50	25	5+975
122.75	8.10	25	5+1000
122.50	8.80	25	5+1025
123.00	8.00	25	5+1050
122.50	8.90	25	5+1075
123.25	8.15	25	5+1100
123.50	8.70	25	5+1125
123.75	8.15	25	5+1150
123.00	8.50	25	5+1175
122.00	8.70	25	5+1200
121.25	8.75	25	5+1225
121.50	8.70	25	5+1250
120.00	8.80	25	5+1275
121.50	8.70	25	5+1300
121.50	8.70	25	5+1325
121.50	8.70	25	5+1350
121.00	8.60	25	5+1375
121.00	8.60	25	5+1400
122.00	8.00	25	5+1425
123.00	9.00	25	5+1450
122.50	9.00	25	5+1475
123.00	9.00	25	5+1500
122.50	8.90	25	5+1525
121.50	8.70	25	5+1550
122.50	9.00	25	5+1575
122.50	8.90	25	5+1600
122.50	8.90	25	5+1625
122.50	9.00	25	5+1650
122.50	9.10	25	5+1675
121.25	9.25	25	5+1700
122.50	9.30	25	5+1725
122.50	8.70	25	5+1750
123.50	10.30	25	5+1775
126.50	10.70	25	5+1800
126.25	8.45	25	5+1825
123.00	8.70	25	5+1850
122.50	10.10	25	5+1875

مهندس الهيئة



مهندس الشركة
 م. أحمد خيري



تاريخ رقم : 1443

العمل : توزيع و / أو الحقن بالتركيب M.C.O

الرقم	موسم الحري	الطول	ST
23000	8.20	25	6-900
23050	8.30	25	6-925
23100	8.40	25	6-950
23150	8.50	25	6-975
23200	9.00	25	6-1000
23250	9.10	25	6-1025
23300	9.20	25	6-1050
23350	9.30	25	6-1075
23400	9.40	25	6-1100
23450	9.50	25	6-1125
23500	9.60	25	6-1150
23550	9.70	25	6-1175
23600	9.80	25	6-1200
23650	9.90	25	6-1225
23700	10.00	25	6-1250
23750	10.10	25	6-1275
23800	10.20	25	6-1300
23850	10.30	25	6-1325
23900	10.40	25	6-1350
23950	10.50	25	6-1375
24000	10.60	25	6-1400
24050	10.70	25	6-1425
24100	10.80	25	6-1450
24150	10.90	25	6-1475
24200	11.00	25	6-1500
24250	11.10	25	6-1525
24300	11.20	25	6-1550
24350	11.30	25	6-1575
24400	11.40	25	6-1600
24450	11.50	25	6-1625
24500	11.60	25	6-1650
24550	11.70	25	6-1675
24600	11.80	25	6-1700
24650	11.90	25	6-1725
24700	12.00	25	6-1750
24750	12.10	25	6-1775
24800	12.20	25	6-1800
24850	12.30	25	6-1825
24900	12.40	25	6-1850
24950	12.50	25	6-1875
25000	12.60	25	6-1900
25050	12.70	25	6-1925
25100	12.80	25	6-1950
25150	12.90	25	6-1975
25200	13.00	25	6-2000
25250	13.10	25	6-2025
25300	13.20	25	6-2050
25350	13.30	25	6-2075
25400	13.40	25	6-2100
25450	13.50	25	6-2125
25500	13.60	25	6-2150
25550	13.70	25	6-2175
25600	13.80	25	6-2200
25650	13.90	25	6-2225
25700	14.00	25	6-2250
25750	14.10	25	6-2275
25800	14.20	25	6-2300
25850	14.30	25	6-2325
25900	14.40	25	6-2350
25950	14.50	25	6-2375
26000	14.60	25	6-2400
26050	14.70	25	6-2425
26100	14.80	25	6-2450
26150	14.90	25	6-2475
26200	15.00	25	6-2500
26250	15.10	25	6-2525
26300	15.20	25	6-2550
26350	15.30	25	6-2575
26400	15.40	25	6-2600
26450	15.50	25	6-2625
26500	15.60	25	6-2650
26550	15.70	25	6-2675
26600	15.80	25	6-2700
26650	15.90	25	6-2725
26700	16.00	25	6-2750
26750	16.10	25	6-2775
26800	16.20	25	6-2800
26850	16.30	25	6-2825
26900	16.40	25	6-2850
26950	16.50	25	6-2875
27000	16.60	25	6-2900
27050	16.70	25	6-2925
27100	16.80	25	6-2950
27150	16.90	25	6-2975
27200	17.00	25	6-3000
27250	17.10	25	6-3025
27300	17.20	25	6-3050
27350	17.30	25	6-3075
27400	17.40	25	6-3100
27450	17.50	25	6-3125
27500	17.60	25	6-3150
27550	17.70	25	6-3175
27600	17.80	25	6-3200
27650	17.90	25	6-3225
27700	18.00	25	6-3250
27750	18.10	25	6-3275
27800	18.20	25	6-3300
27850	18.30	25	6-3325
27900	18.40	25	6-3350
27950	18.50	25	6-3375
28000	18.60	25	6-3400
28050	18.70	25	6-3425
28100	18.80	25	6-3450
28150	18.90	25	6-3475
28200	19.00	25	6-3500
28250	19.10	25	6-3525
28300	19.20	25	6-3550
28350	19.30	25	6-3575
28400	19.40	25	6-3600
28450	19.50	25	6-3625
28500	19.60	25	6-3650
28550	19.70	25	6-3675
28600	19.80	25	6-3700
28650	19.90	25	6-3725
28700	20.00	25	6-3750
28750	20.10	25	6-3775
28800	20.20	25	6-3800
28850	20.30	25	6-3825
28900	20.40	25	6-3850
28950	20.50	25	6-3875
29000	20.60	25	6-3900
29050	20.70	25	6-3925
29100	20.80	25	6-3950
29150	20.90	25	6-3975
29200	21.00	25	6-4000
29250	21.10	25	6-4025
29300	21.20	25	6-4050
29350	21.30	25	6-4075
29400	21.40	25	6-4100
29450	21.50	25	6-4125
29500	21.60	25	6-4150
29550	21.70	25	6-4175
29600	21.80	25	6-4200
29650	21.90	25	6-4225
29700	22.00	25	6-4250
29750	22.10	25	6-4275
29800	22.20	25	6-4300
29850	22.30	25	6-4325
29900	22.40	25	6-4350
29950	22.50	25	6-4375
30000	22.60	25	6-4400
30050	22.70	25	6-4425
30100	22.80	25	6-4450
30150	22.90	25	6-4475
30200	23.00	25	6-4500
30250	23.10	25	6-4525
30300	23.20	25	6-4550
30350	23.30	25	6-4575
30400	23.40	25	6-4600
30450	23.50	25	6-4625
30500	23.60	25	6-4650
30550	23.70	25	6-4675
30600	23.80	25	6-4700
30650	23.90	25	6-4725
30700	24.00	25	6-4750
30750	24.10	25	6-4775
30800	24.20	25	6-4800
30850	24.30	25	6-4825
30900	24.40	25	6-4850
30950	24.50	25	6-4875
31000	24.60	25	6-4900
31050	24.70	25	6-4925
31100	24.80	25	6-4950
31150	24.90	25	6-4975
31200	25.00	25	6-5000
31250	25.10	25	6-5025
31300	25.20	25	6-5050
31350	25.30	25	6-5075
31400	25.40	25	6-5100
31450	25.50	25	6-5125
31500	25.60	25	6-5150
31550	25.70	25	6-5175
31600	25.80	25	6-5200
31650	25.90	25	6-5225
31700	26.00	25	6-5250
31750	26.10	25	6-5275
31800	26.20	25	6-5300
31850	26.30	25	6-5325
31900	26.40	25	6-5350
31950	26.50	25	6-5375
32000	26.60	25	6-5400
32050	26.70	25	6-5425
32100	26.80	25	6-5450
32150	26.90	25	6-5475
32200	27.00	25	6-5500
32250	27.10	25	6-5525
32300	27.20	25	6-5550
32350	27.30	25	6-5575
32400	27.40	25	6-5600
32450	27.50	25	6-5625
32500	27.60	25	6-5650
32550	27.70	25	6-5675
32600	27.80	25	6-5700
32650	27.90	25	6-5725
32700	28.00	25	6-5750
32750	28.10	25	6-5775
32800	28.20	25	6-5800
32850	28.30	25	6-5825
32900	28.40	25	6-5850
32950	28.50	25	6-5875
33000	28.60	25	6-5900
33050	28.70	25	6-5925
33100	28.80	25	6-5950
33150	28.90	25	6-5975
33200	29.00	25	6-6000
33250	29.10	25	6-6025
33300	29.20	25	6-6050
33350	29.30	25	6-6075
33400	29.40	25	6-6100
33450	29.50	25	6-6125
33500	29.60	25	6-6150
33550	29.70	25	6-6175
33600	29.80	25	6-6200
33650	29.90	25	6-6225
33700	30.00	25	6-6250
33750	30.10	25	6-6275
33800	30.20	25	6-6300
33850	30.30	25	6-6325
33900	30.40	25	6-6350
33950	30.50	25	6-6375
34000	30.60	25	6-6400
34050	30.70	25	6-6425
34100	30.80	25	6-6450
34150	30.90	25	6-6475
34200	31.00	25	6-6500
34250	31.10	25	6-6525
34300	31.20	25	6-6550
34350	31.30	25	6-6575
34400	31.40	25	6-6600
34450	31.50	25	6-6625
34500	31.60	25	6-6650
34550	31.70	25	6-6675
34600	31.80	25	6-6700
34650	31.90	25	6-6725
34700	32.00	25	6-6750
34750	32.10	25	6-6775
34800	32.20	25	6-6800
34850	32.30	25	6-6825
34900	32.40	25	6-6850
34950	32.50	25	6-6875
35000	32.60	25	6-6900
35050	32.70	25	6-6925
35100	32.80	25	6-6950
35150	32.90	25	6-6975
35200	33.00	25	6-7000
35250	33.10	25	6-7025
35300	33.20	25	6-7050
35350	33.30	25	6-7075
35400	33.40	25	6-7100
35450	33.50	25	6-7125
35500	33.60	25	6-7150
35550	33.70	25	6-7175
35600	33.80	25	6-7200
35650	33.90	25	6-7225
35700	34.00	25	6-7250
35750	34.10	25	6-7275
35800	34.20	25	6-7300
35850	34.30	25	6-7325
35900	34.40	25	6-7350
35950	34.50	25	6-7375
36000	34.60	25	6-7400
36050	34.70	25	6-7425
36100	34.80	25	6-7450
36150	34.90	25	6-7475
36200	35.00	25	6-7500
36250	35.10	25	6-7525
36300	35.20	25	6-7550
36350	35.30	25	6-7575
36400	35.40	25	6-7600
36450	35.50	25	6-7625
36500	35.60	25	6-7650
36550	35.70	25	6-7675
36600	35.80	25	6-7700
36650	35.90	25	6-7725
36700	36.00	25	6-7750
36750	36.10	25	6-7775
36800	36.20	25	6-7800
36850	36.30	25	6-7825
36900	36.40	25	6-7850
36950	36.50	25	6-7875
37000	36.60	25	6-7900
37050	36.70		

متر رقم (11)

أعمال توريد ورش حليقة شترين M.C.O

الاجمالي	متوسط العرض	الطول	ST
260.00	10.45	25	8+750
258.25	10.25	25	8+725
256.25	10.25	25	8+700
252.50	10.10	25	8+675
252.50	10.10	25	8+650
247.50	9.90	25	8+625
240.00	9.60	25	8+600
230.00	9.20	25	8+575
215.00	8.60	25	8+550
222.50	8.90	25	8+525
217.50	8.70	25	8+500
215.00	8.60	25	8+475
215.00	8.60	25	8+450
227.50	9.10	25	8+425
230.00	9.20	25	8+400
242.50	9.70	25	8+375
247.50	9.90	25	8+350
237.50	9.50	25	8+325
250.00	10.00	25	8+300
250.00	10.00	25	8+275
287.50	11.50	25	8+250
265.00	10.60	25	8+225
252.50	10.10	25	8+200
240.00	9.60	25	8+175
227.50	9.10	25	8+150
222.50	8.90	25	8+125
227.50	9.10	25	8+100
228.75	9.15	25	8+75
231.25	9.25	25	8+50
236.25	9.45	25	8+25
227.50	9.10	25	8+00
227.50	9.10	25	8+550
201.25	8.05	25	8+525
213.75	8.55	25	8+500
231.75	9.25	25	8+475
230.00	9.20	25	8+450
231.75	9.25	25	8+425
236.00	9.45	25	8+400
240.00	9.60	25	8+375

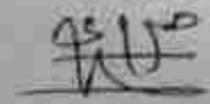
مهندس الهيئة

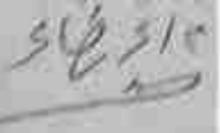
مهندس الشركة
 12/5/2012

بدر رقم (14)

أعمال توريد ورش طيبة بتسليم M.C.D

الاصناف	متوسط العرض	الطول	الارتفاع
235.50	9.80	25	3+250
232.50	9.30	25	3+225
227.50	8.18	25	3+800
228.75	9.35	25	3+825
230.00	9.20	25	3+850
228.75	8.15	25	3+875
225.00	8.00	25	3+900
223.75	8.95	25	3+925
223.75	8.95	25	3+950
232.50	9.30	25	3+975
232.50	9.30	25	3+1000
242.50	9.75	25	10+025
246.25	9.85	25	10+050
246.00	9.80	25	10+075
257.50	10.10	25	10+100
257.50	10.30	25	10+125
245.00	9.80	25	10+150
245.00	9.80	25	10+175
225.00	9.50	25	10+200
227.50	9.10	25	10+225
227.50	8.90	25	10+250
212.50	8.50	25	10+275
210.00	8.40	25	10+300
202.50	8.30	25	10+325
203.50	8.20	25	10+350
215.00	8.60	25	10+375
225.00	9.00	25	10+400
220.00	8.30	25	10+425
265.00	10.60	25	10+450
265.00	10.30	25	10+475
210.00	9.70	25	10+500
205.00	8.90	12.5	10+525
35427		الاجمالي	

مهندس الهيئة


مهندس الهيئة


الهيئة العامة للطرق والكباري | المنطقة الثالثة |
 مشروع / رفع كفاءة طريق المصنوعة - طريق (القطاع الأول) | جدول الكميات المستوية المقابلة للمهمة
 تنفيذ / مكلف الوحدة المقترحات العامة

إجمالي أعمال طبقة الصق R.C

الكمية	الوحدة	ST.	البيد (١٥)
30170	م ^٢	FROM ST 5+900 TO ST 9+950	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومن السائل سريع التطاير RC3000 بمعدل ٤,٠ كجم/م ^٢ ... الخ
30170			الإجمالي

مهندس الهيئة
 ٥٥١٢

مهندس الشركة
 ٥٥١٢

بند رقم (٦٨)

أعمال توريد ورش طباعة لاصقة H.C

الاصناف	موسم العمل	الطول	ST
118.75	0.50	25	6-102
217.50	1.50	25	6-471
135.00	10.25	25	6-252
717.50	3.50	25	6-875
725.00	9.00	25	6-600
322.50	8.50	25	6-525
725.00	3.00	25	6-272
727.50	8.50	25	6-875
216.25	8.45	25	6-509
217.50	8.70	25	6-525
218.75	7.15	25	6-150
235.75	8.35	25	6-175
235.00	5.40	25	6-288
227.00	9.08	25	6-125
218.75	8.75	25	6-710
217.50	8.70	25	6-715
220.50	8.80	25	6-300
217.50	8.75	25	6-225
217.50	8.70	25	6-150
715.00	8.50	25	6-475
715.00	8.50	25	6-400
725.00	9.00	25	6-425
215.00	9.00	25	6-450
725.00	9.00	25	6-425
715.00	9.00	25	6-450
715.00	9.00	25	6-425
712.50	8.50	25	6-523
212.50	8.70	25	6-920
225.00	9.00	25	6-515
727.50	9.00	25	6-400
222.50	8.50	25	6-825
725.00	9.00	25	6-450
221.50	8.70	25	6-575
213.75	9.75	25	6-730
217.50	9.50	25	6-725
742.50	8.75	25	6-730
217.50	10.30	25	6-775
219.50	10.70	25	6-830
228.25	9.45	25	6-825
215.00	8.40	25	6-430
732.00	10.20	25	6-575

Handwritten signature and date: 25/11/2024

Handwritten signature and date: 25/11/2024

متر رقم (١٤)

أعمال توريد ورش طابعة لاصقة R.C.

الكمية	موسم العرض	الكمية	س/م
240.00	3.20	75	3-900
222.50	8.90	25	6-825
225.00	3.00	25	6-825
225.25	9.00	25	6-840
220.00	4.40	25	6-860
216.00	9.20	25	6-880
218.75	8.10	25	6-885
222.50	8.90	25	6-900
211.75	3.20	25	7-125
183.75	15.35	25	7-150
125.00	15.00	25	7-175
306.25	12.25	25	7-175
358.25	15.45	25	7-175
343.75	13.75	25	7-200
140.00	11.80	25	7-225
342.00	17.70	25	7-200
381.50	11.30	25	7-325
217.50	8.70	25	7-350
220.00	8.20	25	7-375
217.50	8.70	25	7-390
217.50	8.70	25	7-390
217.50	8.70	25	7-390
215.00	8.90	25	7-415
215.00	8.60	25	7-420
217.50	8.70	25	7-425
217.50	8.70	25	7-450
222.50	8.90	25	7-475
228.25	8.15	25	7-475
220.00	8.80	25	7-475
217.50	8.70	25	7-500
217.50	8.70	25	7-525
217.50	8.70	25	7-550
205.00	8.20	25	7-575
217.50	8.90	25	7-600
207.50	8.30	25	7-675
219.00	11.60	27.5	8-600
225.00	11.00	25	8-700
255.00	10.20	25	8-775

مهندس التجهيز
 [Signature]

[Signature]

جدول الحسابات

رقم	الوصف	المقدار	الوحدة	ملاحظات
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

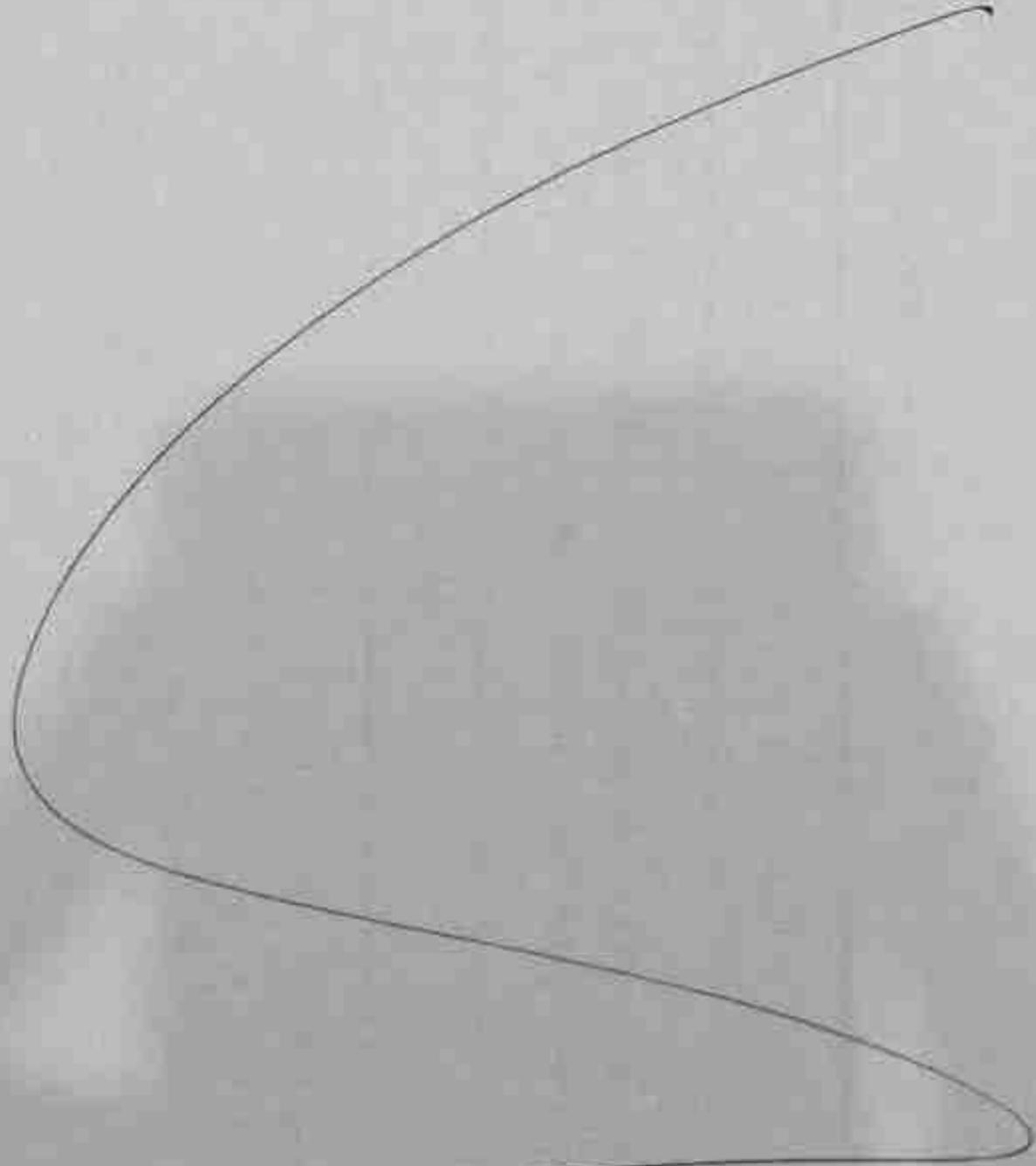
Handwritten signature or initials.

Handwritten number: 52, 215

بيد رقم (10)

أعمال توريد ورش طبقة لاصقة R.C

ST	الطول	متوسط العرض	الأحجام
3+750	75	9.00	215.00
3+775	75	9.00	232.00
3+800	75	9.10	217.50
3+825	25	9.10	278.75
3+850	75	9.20	230.00
3+875	25	9.15	228.75
3+900	25	9.00	225.00
3+925	25	8.95	223.75
3+950	21	8.95	187.95
	الأحجام		30170

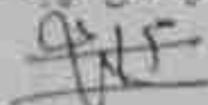


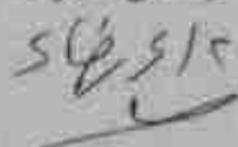
[Handwritten signature]

مهندس الشركة
م. عمر شاو

إجمالي أعمال الطبقة الرابعة بسمك 6 سم

الكمية	الوحدة	ST.	البند (١٦)
35422	م ^٢	FROM ST 5+900 TO ST 10+525	أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية بسمك 6 سم بعد الدمك ... الخ
35422			الإجمالي

مهندس الهيئة


مهندس الشركة


المعهد العربي للتجارة والتمويل والاعتماد (2022)
 مقره: شارع الملك فيصل، الرياض، المملكة العربية السعودية
 تليفون: 011-47011111

صفحة رقم 1 من 1

العمل بوزارة التعليم العالي والبحث العلمي

رقم	الاسم	الجنس	الدرجة العلمية
118.75	أحمد	م	دكتوراه
119.50	محمد	م	ماجستير
120.00	عبدالله	م	دكتوراه
121.75	عبدالله	م	ماجستير
122.50	عبدالله	م	دكتوراه
123.00	عبدالله	م	ماجستير
124.50	عبدالله	م	دكتوراه
125.00	عبدالله	م	ماجستير
126.75	عبدالله	م	دكتوراه
127.50	عبدالله	م	ماجستير
128.75	عبدالله	م	دكتوراه
129.75	عبدالله	م	ماجستير
130.00	عبدالله	م	دكتوراه
131.75	عبدالله	م	ماجستير
132.50	عبدالله	م	دكتوراه
133.00	عبدالله	م	ماجستير
134.75	عبدالله	م	دكتوراه
135.75	عبدالله	م	ماجستير
136.00	عبدالله	م	دكتوراه
137.75	عبدالله	م	ماجستير
138.75	عبدالله	م	دكتوراه
139.75	عبدالله	م	ماجستير
140.00	عبدالله	م	دكتوراه
141.75	عبدالله	م	ماجستير
142.50	عبدالله	م	دكتوراه
143.00	عبدالله	م	ماجستير
144.75	عبدالله	م	دكتوراه
145.75	عبدالله	م	ماجستير
146.00	عبدالله	م	دكتوراه
147.75	عبدالله	م	ماجستير
148.75	عبدالله	م	دكتوراه
149.75	عبدالله	م	ماجستير
150.00	عبدالله	م	دكتوراه
151.75	عبدالله	م	ماجستير
152.50	عبدالله	م	دكتوراه
153.00	عبدالله	م	ماجستير
154.75	عبدالله	م	دكتوراه
155.75	عبدالله	م	ماجستير
156.00	عبدالله	م	دكتوراه
157.75	عبدالله	م	ماجستير
158.75	عبدالله	م	دكتوراه
159.75	عبدالله	م	ماجستير
160.00	عبدالله	م	دكتوراه

Handwritten signature or initials in the bottom left corner.

Handwritten signature or initials in the bottom right corner.

Handwritten header text at the top of the page, including a date and some illegible text.

Table

Handwritten text below the title, possibly a subtitle or description of the table.

Year	Age	Sex	...
1978	20	M	...
1979	21	M	...
1980	22	M	...
1981	23	M	...
1982	24	M	...
1983	25	M	...
1984	26	M	...
1985	27	M	...
1986	28	M	...
1987	29	M	...
1988	30	M	...
1989	31	M	...
1990	32	M	...
1991	33	M	...
1992	34	M	...
1993	35	M	...
1994	36	M	...
1995	37	M	...
1996	38	M	...
1997	39	M	...
1998	40	M	...
1999	41	M	...
2000	42	M	...
2001	43	M	...
2002	44	M	...
2003	45	M	...
2004	46	M	...
2005	47	M	...
2006	48	M	...
2007	49	M	...
2008	50	M	...
2009	51	M	...
2010	52	M	...
2011	53	M	...
2012	54	M	...
2013	55	M	...
2014	56	M	...
2015	57	M	...
2016	58	M	...
2017	59	M	...
2018	60	M	...
2019	61	M	...
2020	62	M	...
2021	63	M	...
2022	64	M	...
2023	65	M	...
2024	66	M	...
2025	67	M	...
2026	68	M	...
2027	69	M	...
2028	70	M	...
2029	71	M	...
2030	72	M	...
2031	73	M	...
2032	74	M	...
2033	75	M	...
2034	76	M	...
2035	77	M	...
2036	78	M	...
2037	79	M	...
2038	80	M	...
2039	81	M	...
2040	82	M	...
2041	83	M	...
2042	84	M	...
2043	85	M	...
2044	86	M	...
2045	87	M	...
2046	88	M	...
2047	89	M	...
2048	90	M	...
2049	91	M	...
2050	92	M	...
2051	93	M	...
2052	94	M	...
2053	95	M	...
2054	96	M	...
2055	97	M	...
2056	98	M	...
2057	99	M	...
2058	100	M	...

Handwritten signature or initials in the bottom left corner.

Handwritten signature or initials in the bottom right corner.

بتاريخ 17 / 11

أعمال توريد ورش طسفة طبقة ربطية بسعة الاسم

الاصول	تسوية العرش	الطول	الاسم
215.00	9.40	25	9+725
218.00	9.40	25	9+75
221.50	9.40	25	9+800
228.75	9.45	25	9+825
230.00	9.50	25	9+850
238.75	9.55	25	9+875
245.00	9.60	25	9+900
253.75	9.65	25	9+925
263.75	9.70	25	9+950
275.00	9.75	25	9+975
287.50	9.80	25	10+000
292.50	9.80	25	10+025
298.75	9.85	25	10+050
305.00	9.90	25	10+075
312.50	10.00	25	10+100
320.00	10.10	25	10+125
328.00	10.20	25	10+150
336.00	10.30	25	10+175
345.00	10.40	25	10+200
355.00	10.50	25	10+225
367.50	10.60	25	10+250
380.00	10.70	25	10+275
395.00	10.80	25	10+300
410.00	10.90	25	10+325
427.50	11.00	25	10+350
445.00	11.10	25	10+375
465.00	11.20	25	10+400
485.00	11.30	25	10+425
505.00	11.40	25	10+450
525.00	11.50	25	10+475
545.00	11.60	25	10+500
565.00	11.70	25	10+525
585.00	11.80	25	10+550
605.00	11.90	25	10+575
625.00	12.00	25	10+600
645.00	12.10	25	10+625
665.00	12.20	25	10+650
685.00	12.30	25	10+675
705.00	12.40	25	10+700
725.00	12.50	25	10+725
745.00	12.60	25	10+750
765.00	12.70	25	10+775
785.00	12.80	25	10+800
805.00	12.90	25	10+825
825.00	13.00	25	10+850
845.00	13.10	25	10+875
865.00	13.20	25	10+900
885.00	13.30	25	10+925
905.00	13.40	25	10+950
925.00	13.50	25	10+975
945.00	13.60	25	10+1000
965.00	13.70	25	10+1025
985.00	13.80	25	10+1050
1005.00	13.90	25	10+1075
1025.00	14.00	25	10+1100
1045.00	14.10	25	10+1125
1065.00	14.20	25	10+1150
1085.00	14.30	25	10+1175
1105.00	14.40	25	10+1200
1125.00	14.50	25	10+1225
1145.00	14.60	25	10+1250
1165.00	14.70	25	10+1275
1185.00	14.80	25	10+1300
1205.00	14.90	25	10+1325
1225.00	15.00	25	10+1350
1245.00	15.10	25	10+1375
1265.00	15.20	25	10+1400
1285.00	15.30	25	10+1425
1305.00	15.40	25	10+1450
1325.00	15.50	25	10+1475
1345.00	15.60	25	10+1500
1365.00	15.70	25	10+1525
1385.00	15.80	25	10+1550
1405.00	15.90	25	10+1575
1425.00	16.00	25	10+1600
1445.00	16.10	25	10+1625
1465.00	16.20	25	10+1650
1485.00	16.30	25	10+1675
1505.00	16.40	25	10+1700
1525.00	16.50	25	10+1725
1545.00	16.60	25	10+1750
1565.00	16.70	25	10+1775
1585.00	16.80	25	10+1800
1605.00	16.90	25	10+1825
1625.00	17.00	25	10+1850
1645.00	17.10	25	10+1875
1665.00	17.20	25	10+1900
1685.00	17.30	25	10+1925
1705.00	17.40	25	10+1950
1725.00	17.50	25	10+1975
1745.00	17.60	25	10+2000
1765.00	17.70	25	10+2025
1785.00	17.80	25	10+2050
1805.00	17.90	25	10+2075
1825.00	18.00	25	10+2100
1845.00	18.10	25	10+2125
1865.00	18.20	25	10+2150
1885.00	18.30	25	10+2175
1905.00	18.40	25	10+2200
1925.00	18.50	25	10+2225
1945.00	18.60	25	10+2250
1965.00	18.70	25	10+2275
1985.00	18.80	25	10+2300
2005.00	18.90	25	10+2325
2025.00	19.00	25	10+2350
2045.00	19.10	25	10+2375
2065.00	19.20	25	10+2400
2085.00	19.30	25	10+2425
2105.00	19.40	25	10+2450
2125.00	19.50	25	10+2475
2145.00	19.60	25	10+2500
2165.00	19.70	25	10+2525
2185.00	19.80	25	10+2550
2205.00	19.90	25	10+2575
2225.00	20.00	25	10+2600
2245.00	20.10	25	10+2625
2265.00	20.20	25	10+2650
2285.00	20.30	25	10+2675
2305.00	20.40	25	10+2700
2325.00	20.50	25	10+2725
2345.00	20.60	25	10+2750
2365.00	20.70	25	10+2775
2385.00	20.80	25	10+2800
2405.00	20.90	25	10+2825
2425.00	21.00	25	10+2850
2445.00	21.10	25	10+2875
2465.00	21.20	25	10+2900
2485.00	21.30	25	10+2925
2505.00	21.40	25	10+2950
2525.00	21.50	25	10+2975
2545.00	21.60	25	10+3000
2565.00	21.70	25	10+3025
2585.00	21.80	25	10+3050
2605.00	21.90	25	10+3075
2625.00	22.00	25	10+3100
2645.00	22.10	25	10+3125
2665.00	22.20	25	10+3150
2685.00	22.30	25	10+3175
2705.00	22.40	25	10+3200
2725.00	22.50	25	10+3225
2745.00	22.60	25	10+3250
2765.00	22.70	25	10+3275
2785.00	22.80	25	10+3300
2805.00	22.90	25	10+3325
2825.00	23.00	25	10+3350
2845.00	23.10	25	10+3375
2865.00	23.20	25	10+3400
2885.00	23.30	25	10+3425
2905.00	23.40	25	10+3450
2925.00	23.50	25	10+3475
2945.00	23.60	25	10+3500
2965.00	23.70	25	10+3525
2985.00	23.80	25	10+3550
3005.00	23.90	25	10+3575
3025.00	24.00	25	10+3600
3045.00	24.10	25	10+3625
3065.00	24.20	25	10+3650
3085.00	24.30	25	10+3675
3105.00	24.40	25	10+3700
3125.00	24.50	25	10+3725
3145.00	24.60	25	10+3750
3165.00	24.70	25	10+3775
3185.00	24.80	25	10+3800
3205.00	24.90	25	10+3825
3225.00	25.00	25	10+3850
3245.00	25.10	25	10+3875
3265.00	25.20	25	10+3900
3285.00	25.30	25	10+3925
3305.00	25.40	25	10+3950
3325.00	25.50	25	10+3975
3345.00	25.60	25	10+4000
3365.00	25.70	25	10+4025
3385.00	25.80	25	10+4050
3405.00	25.90	25	10+4075
3425.00	26.00	25	10+4100
3445.00	26.10	25	10+4125
3465.00	26.20	25	10+4150
3485.00	26.30	25	10+4175
3505.00	26.40	25	10+4200
3525.00	26.50	25	10+4225
3545.00	26.60	25	10+4250
3565.00	26.70	25	10+4275
3585.00	26.80	25	10+4300
3605.00	26.90	25	10+4325
3625.00	27.00	25	10+4350
3645.00	27.10	25	10+4375
3665.00	27.20	25	10+4400
3685.00	27.30	25	10+4425
3705.00	27.40	25	10+4450
3725.00	27.50	25	10+4475
3745.00	27.60	25	10+4500
3765.00	27.70	25	10+4525
3785.00	27.80	25	10+4550
3805.00	27.90	25	10+4575
3825.00	28.00	25	10+4600
3845.00	28.10	25	10+4625
3865.00	28.20	25	10+4650
3885.00	28.30	25	10+4675
3905.00	28.40	25	10+4700
3925.00	28.50	25	10+4725
3945.00	28.60	25	10+4750
3965.00	28.70	25	10+4775
3985.00	28.80	25	10+4800
4005.00	28.90	25	10+4825
4025.00	29.00	25	10+4850
4045.00	29.10	25	10+4875
4065.00	29.20	25	10+4900
4085.00	29.30	25	10+4925
4105.00	29.40	25	10+4950
4125.00	29.50	25	10+4975
4145.00	29.60	25	10+5000
4165.00	29.70	25	10+5025
4185.00	29.80	25	10+5050
4205.00	29.90	25	10+5075
4225.00	30.00	25	10+5100
4245.00	30.10	25	10+5125
4265.00	30.20	25	10+5150
4285.00	30.30	25	10+5175
4305.00	30.40	25	10+5200
4325.00	30.50	25	10+5225
4345.00	30.60	25	10+5250
4365.00	30.70	25	10+5275
4385.00	30.80	25	10+5300
4405.00	30.90	25	10+5325
4425.00	31.00	25	10+5350
4445.00	31.10	25	10+5375
4465.00	31.20	25	10+5400
4485.00	31.30	25	10+5425
4505.00	31.40	25	10+5450
4525.00	31.50	25	10+5475
4545.00	31.60	25	10+5500
4565.00	31.70	25	10+5525
4585.00	31.80	25	10+5550
4605.00	31.90	25	10+5575
4625.00	32.00	25	10+5600
4645.00	32.10	25	10+5625
4665.00	32.20	25	10+5650
4685.00	32.30	25	10+5675
4705.00	32.40	25	10+5700
4725.00	32.50	25	10+5725
4745.00	32.60	25	10+5750
4765.00	32.70	25	10+5775
4785.00	32.80	25	10+5800
4805.00	32.90	25	10+5825
4825.00	33.00	25	10+5850
4845.00	33.10	25	10+5875
4865.00	33.20	25	10+5900
4885.00	33.30	25	10+5925
4905.00	33.40	25	10+5950
4925.00	33.50	25	10+5975
4945.00	33.60	25	10+6000
4965.00	33.70	25	10+6025
4985.00	33.80	25	10+6050
5005.00	33.90	25	10+6075
5025.00	34.00	25	10+6100
5045.00	34.10	25	10+6125
5065.00	34.20	25	10+6150
5085.00	34.30	25	10+6175
5105.00	34.40	25	10+6200
5125.00	34.50	25	10+6225
5145.00	34.60	25	10+6250
5165.00	34.70	25	10+6275
5185.00	34.80	25	10+6300
5205.00	34.90	25	10+6325
5225.00	35.00	25	10+6350
5245.00	35.10	25	10+6375

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروع / رفع كفاءة طريق العمصورة - طابع (القطاع الأول) بطول 4 كم مركز العمصورة بمحافظة الدقهلية
 تنفيذ / مكتب البريد المقاولات العامة

إجمالي أعمال الطبقة السطحية بسمك 0 سم

الكمية	الوحدة	ST.	البند (١٧)
30170	م ²	FROM ST 5+900 TO ST 9+950	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية بسمك 0 سم بعد الدمك باستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب 7.0/7.0 الخ ...
30170			الإجمالي

مهندس الهيئة
 [Signature]

مهندس الشركة
 [Signature]

بتاريخ (١٧)

أعمال توريد والرشي منطقة سطحية بسمك 7 سم

الاجسام	متوسط العرض	الطول	ST
118.75	8.50	12.5	5+900
217.50	8.50	25	5+925
255.00	10.20	25	5+950
287.50	8.50	25	5+975
325.00	9.00	25	6+000
372.50	8.90	25	6+025
415.00	9.00	25	6+050
472.50	8.90	25	6+075
518.75	8.60	25	6+100
577.50	8.70	25	6+125
628.75	9.15	25	6+150
683.75	9.35	25	6+175
735.00	9.40	25	6+200
792.00	9.08	25	6+225
848.75	8.75	25	6+250
917.50	8.70	25	6+275
990.00	8.80	25	6+300
1075.00	8.70	25	6+325
1175.00	8.70	25	6+350
1285.00	8.60	20	6+375
1400.00	8.80	25	6+400
1525.00	9.00	25	6+425
1660.00	9.00	25	6+450
1805.00	9.00	25	6+475
1960.00	9.00	25	6+500
2125.00	8.50	25	6+525
2300.00	8.70	25	6+550
2485.00	9.00	25	6+575
2680.00	8.90	25	6+600
2885.00	8.90	25	6+625
3100.00	9.00	25	6+650
3325.00	9.10	25	6+675
3560.00	9.25	25	6+700
3805.00	9.30	25	6+725
4060.00	9.70	25	6+750
4325.00	10.30	25	6+775
4600.00	10.70	25	6+800
4885.00	9.45	25	6+825
5180.00	9.40	25	6+850
5485.00	10.10	25	6+875

مهندس الهيئة
 ٩٤١٥

مهندس الشركة
 ٣٠٤٧٤٥

بتاريخ 1/12

أعمال التزيين والورش حلبة سباحتية بارتفاع 5 سم

الارتفاع	متوسط العرض	الطول	الم
210.00	8.70	25	8+900
222.50	8.90	25	8+925
235.00	9.00	25	8+950
228.25	9.05	25	8+975
220.00	8.80	25	7+900
230.00	9.20	25	7+925
218.75	8.75	25	7+950
222.50	8.90	25	7+975
231.25	8.35	25	7+1000
233.75	11.35	25	7+125
225.00	11.00	25	7+150
206.75	10.25	25	7+175
208.25	11.35	25	7+200
241.75	18.75	25	7+225
245.00	17.80	25	7+250
242.50	19.70	25	7+275
222.50	11.30	25	7+300
217.50	8.70	25	7+325
220.00	8.80	25	7+350
217.50	8.70	25	7+375
217.50	8.70	25	7+400
217.50	8.70	25	7+425
215.00	8.60	25	7+450
215.00	8.60	25	7+475
217.50	8.70	25	7+500
217.50	8.70	25	7+525
217.50	8.70	25	7+550
222.50	8.90	25	7+575
228.75	9.15	25	7+600
220.00	8.80	25	7+625
217.50	8.70	25	7+650
210.00	8.40	25	7+675
212.50	8.50	25	7+700
205.00	8.20	25	7+725
212.50	8.50	25	7+750
207.50	8.30	25	7+775
310.00	11.40	27.5	8+000
275.00	11.00	25	8+025
255.00	10.20	25	8+050

مهندس الهندسة

(Handwritten signature)

مهندس الشركة

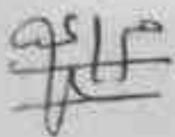
(Handwritten signature)

بند رقم (١٧)

أعمال توريد وفرش طبقة سطحية بسماكة ٥ سم

ST	العلون	متوسط العرض	الاجمالي
8+750	25	10.40	260.00
8+775	25	10.25	256.25
8+800	25	10.25	256.25
8+825	25	10.10	252.50
8+850	25	10.10	252.50
8+875	25	12.30	307.50
8+900	25	11.60	290.00
8+925	25	8.80	220.00
8+950	25	8.60	215.00
8+975	25	8.90	222.50
9+000	25	8.70	217.50
9+025	25	8.60	215.00
9+050	25	8.60	215.00
9+075	25	8.60	215.00
9+100	25	8.90	227.50
9+125	25	9.20	230.00
9+150	25	9.70	242.50
9+175	25	9.70	242.50
9+200	25	9.50	237.50
9+225	25	10.00	250.00
9+250	25	10.00	250.00
9+275	25	11.50	287.50
9+300	25	10.60	265.00
9+325	25	10.10	252.50
9+350	25	9.60	240.00
9+375	25	9.10	227.50
9+400	25	8.90	222.50
9+425	25	9.10	227.50
9+450	25	9.15	228.75
9+475	25	9.25	231.25
9+500	25	9.45	236.25
9+525	25	9.10	227.50
9+550	25	9.10	227.50
9+575	25	8.05	201.25
9+600	25	8.55	213.75
9+625	25	9.25	231.25
9+650	25	9.20	230.00
9+675	25	9.25	231.25
9+700	25	9.20	230.00
9+725	25	9.60	240.00

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



بند رقم (١٧)

العمال نوزيد وقرش شبقة سفحية بسطك ٥ سم

الإجمالي	متوسط العرض	الطول	ST
235.00	9.25	25	9+75
232.50	9.10	25	9+75
227.50	9.10	25	9+800
228.75	9.15	25	9+875
230.00	9.20	25	9+850
228.75	9.15	25	9+875
225.00	9.00	25	9+800
223.75	8.95	25	9+975
187.95	8.85	21	9+750
10170		الاجمالي	

مهندس الهيئة

٩٤ ١٥

مهندس الشركة

٩٤ ١٥

٩٤ ١٥

تجهيز اعمدة إنارة والكهرباء (الشمسية والبطارية)
 مشروع / رفع كلفة من قبل المصممين - سطح (القفص الأول) بطول 10متر عرض 5متر ومساحة 50متر مربع
 وتجهيز / مكاتب الوحدة الكهربائية العامة

إجمالي أعمال فاك اعمدة الإنارة القديمة

الإجمالي	ST.	الوحدة	البيد (٢٦)
10	FROM ST 5+900 TO ST 10+525	عدد	بالعدد فاك اعمدة الإنارة القديمة بارتفاع من (٦/٨) متر وإعادة تركيبها ... الخ
10	الإجمالي		

Handwritten signature and name in Arabic.

مجلس الشركة
 54513

الهيئة العامة للطرق والكباري والسكك الحديدية
 مبروك / رفع كفاءة طريق المنصورة - طنح (الطريق الأول) بقرن 2 كم مركز المنصورة بحارسه للطريق
 كمنه / مكتب توريد الماكينات العامة

إجمالي أعمال توريد وتركيب مواسير P.V.C

الإجمالي	ST.	الوحدة	البيد (٣٧)
92	FROM ST 5+900 TO ST 10+525	م.ط	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير P.V.C قطر ٦ بوصة ... الخ
92			الإجمالي

مهندس الشركة
 ٥/٥/٢٠٢٠

مهندس الشركة
 ٥/٥/٢٠٢٠

المسودة رقم 10 لسنة 2015
 رقم 10 لسنة 2015
 رقم 10 لسنة 2015

المسودة رقم 10 لسنة 2015

رقم	ST	الوصف	الملاحظات
6	FROM ST 5+900 TO ST 10+825	مس	بالعدد 1000 وبتكليف بالمواعيد صروف مسك مزودة بخطة GRB ... الخ
(المسودة رقم 10 لسنة 2015)			

المسودة رقم 10 لسنة 2015

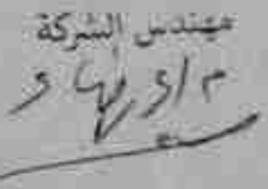
المسودة رقم 10 لسنة 2015

إجمالي أعمال رفع منسوب المطابق و غرف التفتيش

الاجمالي	ST.	الوحده	البند (٢٩)
2	FROM ST 5+900 TO ST 10+525	عدد	أعمال رفع منسوب المطابق و غرف التفتيش الخاصه بالمرافق ... الخ
2		الإجمالي	

مهندس الهيئة



مهندس الشركة


الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
عملية / رفع كفاءة طريق المنصورة - طنجاح (القطاع الاول) بطول ٤ كم مركز المنصورة محافظة الدقهلية
تنفيذ / مكتب التوليد للمقاولات العامة

القطاع لأول (ST 5+900 TO ST 10+650)

إجمالي أعمال تكسير وإزالة مباني أو خرسانة عادية أو مسلحة أو أرضية

الكمية	الوحدة	ST.	البلد رقم (٣٠)
215.40	م ^٣	From ST 6+050 TO 10+650.	بالمتر المكعب أعمال تكسير وإزالة مباني أو خرسانة عادية أو مسلحة أو أرضية أو ديش مع نقل ناتج التكسير خارج الموقع الخ
215.4		الإجمالي	

مهندس الهيئة

٩٥١٣

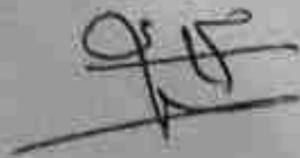
مهندس الشركة

أحمد رضا

إجمالي أعمال توريد وتركيب أعمده طول ١٠ م

الاجمالي	ST.	الوحده	البند (٣١)
20	FROM ST 5+900 TO ST 10+525	عدد	بالعدد توريد وتركيب عمود حديد مواسير جهد منخفض ٤/٦/٨ طول ١٠ م مجلفن ... الخ
20		الإجمالي	

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



مقايمة معددة / عملية رفع كفاءة طريق السنوية - قطاع (قطاع الكون) / بطون 4 كم مركز السنوية محافظة القاهرة

الترتيب	الكمية	الوحدة	ملاحظات	الكمية		
				قيل	سقط	الفرق
21	4	م ²	بالمعيار المسطح أعمال تطهير الموقع من الأشجار والحجرات والتسلخات في مناطق الدلالة ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة والنخيل منها بالمقايمة العمومية لتهيئة الأعمال ورفع المساسي لتكامل حدود المشروع طبقا لشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	25	5	-
291564	3204	م ³	بالمعيار المكعب أعمال تكسير وإزالة المستطحات المتهارة بالرصف العالي في الأماكن التي يحدثها المهندس المشرف والقل ناتج التكسير خارج الموقع وبمؤسفة مسافة النقل حتى 10 كم وعمل ما يلزم لنهر العمل طبقا لكراسة الشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. وفي حالة زيادة مسافة نقل ناتج التكسير عن 10 كم من محور الطريق يتم حساب 1 جنية لكل كيلومتر للزيادة أو النقص. عندما يتعد مسافة النقل (40 كم)	-	91	-
330	1	م ³	بالمعيار المكعب أعمال كشط وإزالة المستطحات المتهارة وإزالة الترسبات والتموجات والشروخ بالرصف العالي باستخدام ماكينة كشط الأسفلت الأوتوماتيكية بسعة 3-5م طبقا لشروط والمواصفات والفئة شاملة العمل بالبوريات والحسابات مع نقل ناتج الكشط لمسافة حتى 10 كم وللنسوية والمنطقة وكل ما يلزم لنهر العمل.	-	330	-
1500	1	أعمال لوزيد وتركيب مواسير سائلة التجهيز من العريضة المسطحة والإطار الداخلية بسعة اسمية 350 ملم بسعة خط (350 ملم سمات مقاوم للكهربات + 0.08 م + 0.08 م قطر + 0.08 م قطر) باستخدام شبكة من حديد التسليح المشرب عالي المقاومة رتبة 27/30 بمعدل (1.00) (أمتار الطولي في اتجاه العرض) مع تدعيم نهايات المسطرة بخوض من الحديد مع عزل التوصلات بالحبيز المقطران والفئة شاملة أعمال الحفر حتى مسود التصغير ورفع الحراء وعمل السدود والفئة غير شاملة الردم والرمان حول واطن المواسير ويتم التنفيذ طبقا لتعليمات الهيئة الهندسية والرسومات المعتمدة المرفقة والتي لا يشمل الجلب والتدب يشمل أعمال الحزل طبقا للمواصفات الهيئة وتعليمات المهندس المشرف وكل ما يلزم لنهر العمل بالشرط الطولي. مواسير قطر 100 سم	-	1500	-	
		م.م.ط	أعمال لوزيد وتركيب مواسير سائلة التجهيز من العريضة المسطحة بالإطار الداخلية المهيئة وسدادت اسم بسعة خط (350 ملم سمات مقاوم للكهربات + 0.08 م + 0.08 م قطر + 0.08 م قطر) باستخدام شبكة من حديد التسليح المشرب عالي المقاومة رتبة 27/30 مع تدعيم نهايات المسطرة بخوض من الحديد مع عزل التوصلات بالحبيز المقطران والفئة شاملة أعمال الحفر حتى مسود التصغير ورفع الحراء وعمل السدود والفئة غير شاملة الردم والرمان حول واطن المواسير ويتم التنفيذ طبقا لتعليمات الهيئة الهندسية والرسومات المعتمدة المرفقة والتي لا يشمل الجلب والتدب يشمل أعمال الحزل طبقا للمواصفات الهيئة وتعليمات المهندس المشرف وكل ما يلزم لنهر العمل بالشرط الطولي.			
127500	170		مواسير قطر 10 سم	-	750	-
900	1		مواسير قطر 10 سم	-	900	-
1100	1		مواسير قطر 80 سم	-	1100	-
228	1	م ²	بالمعيار المسطح أعمال لوزيد وصب خرسانة عادية سمات 15 سم لتهيئة الإتلاف والعيول الجائبة لتكون من 3x0.3 م من دولوميتا مقلو 4x0.4 م قطر حبر 250 ملم سمات بورتلاندي عادي على أن يكون أسس نظيف ومسطوح والرمل خالي من الشوائب والطفلة والأملاح والمواد الغريبة والتي تشمل الجير والمستلزمات مناسب القوة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول إلى المناسب التصميمية على أن تحلق الخرسانة الجاهزة لا يقل عن 200 كجم/م ² ويحقيق لا يزيد الفواصل عن 1م وتأتي حبر بالكمون المضغوط سمات 1 سم وتخشيب السطح باستخدام الهايكوتر والتشبيك طبقا لأصول المصممة والرسومات التنفيذية المعتمدة والتي يحصر مشتلاته طبقا للمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	-	228	-

مهندس الهيئة
 [Signature]

مهندس الشركة
 [Signature]



مقاييس محددة / تنفيذية رقم الكراسة طريق المنصورة - جناح (القطاع الأول) بطول 4 كم مركز المنصورة محافظة البحيرة

رقم الكراسة	الكمية	الرمز	نوع العمل	مواصفات		
				متر	متر	متر
551000	380	3م	بالمتر المكعب أعمال توريد وصبة خرسانة عازلة لحماية مواسير المراج طبقة الرسومات التنفيذية ذات محتوى أسمنت 250 كجم/م ³ أسمنت بورتلاندي مع الصمغ الميكانيكي حتى ألا يقل إجهاد الكسر للعينات عن 200 كجم/سم ² مع إجراء الاختبارات اللازمة أو لزوم القدرات وسلامة المراج القريبة من سطح الطريق إذا لزم الأمر ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التنفيذية المعتمدة ويتم بتجميع مشتلاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	1450	-	-
354750	165	3م	بالمتر المكعب خرسانة عازلة للحوادث المائدة للطريق لزوم أفضال التوسعة أو معالجة أماكن الإهيارات مع عمل التصميم للخطية على أن يكون الخلط والدمج ميكانيكي وعلى الأقل المقاومة للخرسانة بعد 28 يوم عن 250 كجم / سم ³ بمحتوي أسمتي 300 كجم / م ³ أسمتي بورتلاندي عادي والسعر يشمل تصميم الخلطة والقيام بالحفر على سطح ملمس (Fair Face) وعمل التسوية اللازمة وزرع المياه وسد جوانب الحفر إذا لزم الأمر وإزالة ناتج الحفر وتردم خارج الموقع بعد الانتهاء من التنفيذ وذلك طبقاً للشروط والمواصفات للهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والسعر لا يشمل توريد وتشغيل حديد التسليح كما لا يشمل السعر ظهور وربطة حديد الطريق والحفر حتى مسلوب أسفل التأسيس.	2150	-	-
347480	5840	3م	أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لتسوية الواس التي عدا التربة المتسوية وتسوية السطح بالآلات الترسوية والقيام بالمرامد الأسولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمج الجيد بالهراست للوصول إلى أقصى كثافة جافة (98% من الكثافة الحافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل الآلية الزائدة ويتم التنفيذ طبقاً للمواصفات التصميمية والقطاعات العرضية الموحدة والمند بتجميع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والفتة شاملة بالمتر المكعب - مسافة النقل 40 كم - ويتم التأكد من أن ناتج الحفر لا يصبح للتردم.	59	50	-
27000	1	طن	بالطن توريد وقطع واين ورس و ترسب وتشغيل أسياخ حديد التسليح (32/36) بإجهاد ضمان لا يقل عن 3000 كجم / سم مربع لزوم جميع عناصر الكورن من الخرسانة المسلحة طبقاً للرسومات التنفيذية المعتمدة والسعر يشمل عمل الوصلات التي لم ترد برسومات الحفظ والاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل ورفع الحديد بالموقع وكل ما يلزم لتكريب الحديد من سلك رباط وسكوت وخلافة وكل ما يلزم لنهوض العمل طبقاً للرسومات التنفيذية المعتمدة والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	27000	-	-
116	2	2م	أعمال إنشاء طبقة أساس مثبت (FOA) وذلك بإعادة تدوير طبقات الإسفلت وطبقة الأساس القائمة بها والفتة شاملة لطبقة سطح الإسفلت الحالي والخلط وكل ما يلزم لنهوض العمل طبقاً للشروط والمواصفات العامة والخاصة وشروط حصة الجودة طبقاً لتعليمات المهندس المشرف والفتة شاملة بالمتر المسطح على أن يتم تنفيذ سبلة الطبقة طبقاً لتصميم الخلطة وسنمكت الإصاف للطريق القائم وما يتطلبه قطاع الطريق وفقاً للقطاع الإنشائي المطلوب - سبلة الطبقة 25 سم	58	-	-
1650	1	طن	بالطن أعمال توريد والفتة أسمنت مطابق للشروط والمواصفات وبتضاف للنسبة المقررة للخلطة التجميعية والفتة شاملة كل ما يلزم لنهوض العمل طبقاً للشروط والمواصفات	1650	-	-
772800	3680	3م	بالمتر المكعب أعمال توريد وتشغيل آرية صالحة للتردم ومطابقة لمواصفات وتشغيل باستخدام المعدات بسبلة لا يزيد عن 25 سم لإستكمال التسوية التصميمي لتشكيل الجسر والكتاف (نسة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 10%) ورشها بالمياه الأسولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمج الجيد بالهراست للوصول إلى أقصى كثافة جافة (98% من الكثافة الحافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقاً للمواصفات التصميمية والقطاعات العرضية الموحدة والرسومات التنفيذية المعتمدة في مناطق الدلتا ذات الطبيعة الارتفاعية الكثيفة والكثافات المرورية العالية أو داخل المدن السكنية المزدهمة أو المرور على عدلات للوصول للموقع وذلك طبقاً لإفادة طالب الأشراف والتد بتجميع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف وطبقاً لمسافات النقل - مسافة النقل تقدر بحوالي 133 كم - السعر يشمل قيمة المادة المحجيرة.	210	-	-

مهندس الهيئة

(Handwritten signature)

مهندس شركة

(Handwritten signature)

رقم	رقم	رقم	وصف	مبلغ	مبلغ
222211	222	-	هذا الحساب يخص ...	2000	-
222222	22	22	هذا الحساب يخص ...	2000	-
222233	5	21	هذا الحساب يخص ...	2000	-
222244	200	-	هذا الحساب يخص ...	2000	-
222255	200	-	هذا الحساب يخص ...	2000	-
222266	2000	-	هذا الحساب يخص ...	2	-
222277	2222	-	هذا الحساب يخص ...	2	-

Handwritten signature and notes at the bottom left of the page.

Handwritten signature and notes at the bottom right of the page.

مجلس إدارة شركة التأمين والتأمين (مجلس إدارة شركة التأمين والتأمين)

رقم	وصف	عدد	قيمة	ملاحظات
500	500	-	-	بالإضافة إلى... (مجلس إدارة شركة التأمين والتأمين)...
48	24	-	-	بالإضافة إلى... (مجلس إدارة شركة التأمين والتأمين)...
120	120	-	-	بالإضافة إلى... (مجلس إدارة شركة التأمين والتأمين)...
44	44	-	-	بالإضافة إلى... (مجلس إدارة شركة التأمين والتأمين)...
69	17	25	-	بالإضافة إلى... (مجلس إدارة شركة التأمين والتأمين)...
15000	15000	-	-	بالإضافة إلى... (مجلس إدارة شركة التأمين والتأمين)...
16000	1600	-	-	بالإضافة إلى... (مجلس إدارة شركة التأمين والتأمين)...
32200	350	-	-	بالإضافة إلى... (مجلس إدارة شركة التأمين والتأمين)...
27000	4500	-	-	بالإضافة إلى... (مجلس إدارة شركة التأمين والتأمين)...
950	475	-	-	بالإضافة إلى... (مجلس إدارة شركة التأمين والتأمين)...

مجلس إدارة

مجلس إدارة

Handwritten signature and stamp.

Handwritten signature and stamp.

مقارنة كميات / اعتمادية رقع 4x4 بطرق التصوير - قطاع (القطاع الأول) - بطن 4 كم مركز التصوير محافظة الدقهلية

رقم البند	الكمية	الوحدة	ملاحظات البند	القيمة	
				قيل	قيل
17858	81	34	الكميات المكونة من رقع 4x4 بطرق التصوير أو حرسات مراقبة أو مساحات أو أسلحة أو عدسات مع كل ما يخصها من قطع الغيار والقطع المعدنية طبقاً للمواصفات الهندسية المعمول بها وذلك بمساحة لكل رقع 20 ملم والقطعة كاملة بما جمعه بالكميات المقابلة يتم حسابها بجدية تكفي لتوريد أو التسليم.	-	-
إجمالي البند المحذوف :-					
550000	27500	20	بالعدد توريد وتركيب عمود جديد مواسير جهد منخفض 4/0.5/0.5 طول 10 م و 20 م و 30 م والقطعة لشغل تركيب حوامل جهد منخفض راحة التور 2 3/4 2 - وتركيب عوازل حسب جهد المنخفض بمقاس 18 مع ملح رقع وإمالة تركيب موصلات جهد منخفض وتركيب مانعوية جديد 2 - وإعداد الأسلاك وسلكها من حديد بحسب مواصفات 23 مع تروجة تغير المسار مع القاد العنصر حسب إقامة حرساته عالية المقاومة وقطر الناح العنصر خارج المواقع والقطعة لشغل كل ما يترتب منه العمل بالعدد.	-	-
19430378	-	-		-	-

اجمالي المقايمة

رقم البند	الكمية	الوحدة	ملاحظات البند	القيمة	
				قيل	قيل
47842	13	34	كميات توريد والتجهيز الأولية جسيمة بمطابقة المواصفات (نسبة تحمل كابلونيا لا تقل عن 20 %)	-	-
52000	23	34	كميات توريد وفروش طبقاً أساس نسبة تحمل كابلونيا من 20%]	-	-
100278	8	34	كميات توريد وفروش طبقاً رابطة من الحرسات الاستقلالية بمساحة 8 سم	-	-
8992	8	34	كميات توريد وفروش طبقاً سطحية من الحرسات الاستقلالية بمساحة 8 سم	-	-
563120	-	-		-	-
1909399	-	-		-	-

اجمالي قيمة المقايمة - الكميات

مهندس الهيئة
[Signature]

رئيس الإدارة المركزية
مهندس /
سلوي سامي صالح

مهندس الشركة
[Signature]