

عملية اعمال اعادة رصف طريق محطه الترحيل بدفنو من
شارع عمر بن خطاب مرورا بشارع حسن المليجي حتي
بخصوص :- حجز دفنو (القطاع الاول) مركز اطسا بطول ٣.١٥ كم
محافظة الفيوم (بالأمر المباشر)
تنفيذ :- شركة الشروق للمقاولات العموميه و توريدات العموميه
بدوي عبد التواب (

عقد رقم :- العقد رقم (٢٠٨٣) لسنة ٢٠٢٢/٢٠٢٣

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

تحية طيبه ... وبعد ،،،،،

نتشرف بان نرفق طيه المستخلص الجاري رقم (الثاني) عن العمليه عاليه من اصل
وثلاثه صور و باقي المرفقات

برجاء التكرم من سيادتكم بالاحاطة و التفضل بالتنبيه باللازم
وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،،،،

تحريراً في: ٢٠٢٢/١٠/٠٩

مرفقات: ()

اصل المستخلص + عد ٣ صورة

اصل استمارة ٥٠ ع . ح

اصل بيان اعمال

اصل الحصر

صور تجارب العينات

خطاب المحملات

رئيس الإدارة المركزية

منطقة بني سويف

طارق يوسف الجزار



عملية اعمال اعادة رصف طريق محطه الترحيل بدفنو من
شارع عمر بن خطاب مرورا بشارع حسن المليجي حتي
بخصوص :- حجز دفنو (القطاع الاول) مركز اطسا بطول ٣.١٥ كم
محافظة الفيوم (بالأمر المباشر)

تنفيذ :- شركة الشروق للمقاولات العموميه و توريدات العموميه
بدوي عبد التواب (

عقد رقم :- العقد رقم (٢٠٨٣) لسنة ٢٠٢٢/٢٠٢٣

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

تحية طيبة ... وبعد ،،،،،

- بالاحاله الي خطاب الوارد لنا من السيد العميد / رئيس الادارة المركزيه للشئون الماليه و
الاداريه بخصوص استيفاء بعض البيانات بخصوص المستخلصات
نتشرف بان نرفق لسيادتكم البيانات المطلوبه بخصوص المشروع بعاليه بانه :
- ١- لا يوجد عماله محمله علي هذا العقد
 - ٢- لا يوجد سيارة محمله علي هذا العقد
 - ٣- يوجد محملات في هذا العقد عدد (١) حاسب الالى بمشتملاته و تم توريدة في الادارة (مرفق صورة) .
 - ٤- يوجد بند اتربه فى هذا المستخلص

برجاء التكرم من سيادتكم بالاحاطة و التفضل بالتنبيه باللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،،،،

تحريراً فى: ٢٠٢٣/١٠/٠٩

مرفقات: ()

رئيس الإدارة المركزية

منطقة بنى سويف

مهندس

طارق يوسف الجزار

تفيد الادارة العامة للمعلومات باستلام الاصناف التالية من

الشركة :	شركة الشروق للمقاولات العمومية والتوريدات
رقم العقد :	(٢٠٢٣/٢٠٢٢/٢٠٨٣)
العملية :	أعمال إعادة رصف طريق محطة الترحيل بدفنو من شارع عمر بن الخطاب مرورا بشارع حسن المليجي حتى حجز دفنو (القطاع الأول) مركز أطسا بطول ٣,١٥ كم
المحاملات :	- عدد (١) جهاز كمبيوتر ومشتملاته. dell 3000 i5 . - عدد (١) طابعة ليزر hp 404

ملاحظات:

التوقيع ()
مهندس / محمد صابر الباجوري
مدير عام الإدارة العامة للمعلومات



صورة طبق الأصل



[illegible]

كتب المراجعة
بسم الله الرحمن الرحيم
الحمد لله الذي هدانا لهذا
ما كنا لنهتدي لولا أن هدانا الله
والحمد لله رب العالمين

(ب) الكاتب المنوط

الحكم ذو التاريخ

ع ۹۹

رئيس المصلحة

علامة

في سنة ٢٠٢

(١) اقرار كاتب سجل المحجوزات والتنازلات : _____ الامضاء : _____

(٢) اقرار بأن القيمة مرتبطة بها علمي الاعتماد المخصص وأن البند المختص يسمح ولم يسبق الصرف : _____ الامضاء :

(أو) بأن المبلغ مضاف بحساب : جاری بتاريخ الإمضاء :
الامادات

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

٢٠٢ _____ سنة (علامات المراجع ورئيس المصلحة)

يعتمد سحب

شيك

اذن صرف

مدير أو رئيس الحسابات

وكيل الحسابات

في _____ سنة ٢٠٢٠ بمبلغ

الهيئة العامة

للطرق والكبارى والنقل البرى

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

المطبعة انساكس - بنى سويف



عقد رقم ٢٠٢٢/٢٠٢٢/٢٠٨٣

تقرير رقم (٥٢)

بخصوص : طريق محطة الترحيل بدفنو (ش عمر بن الخطاب / حجز دفنو) اطسا
تنفيذ : شركة الشروق للمقاولات العمومية (بدوى عبدالقواب)

السيد المهندس / مدير مكتب الشروق للمقاولات العمومية والتوريدات

تحية طيبة وبعد

نتشرف بأن نرفق طيه نتائج الاختبارات التي أجريت بمعمل المنطقة على عدد ٢ عينة رابطة
من العملية عاليه احضرت بمعرفة م / حلمى بد استشارى المشروع

وتفضلوا بقبول وافر التحية ،،،

تحرير افعى ٢٠٢٢/٩/٤

مرفقات

عدد

(١)

رئيس الإدارة المركزية

مهندس /

طارق يوسف الجزار

الهيئة العامة
للطرق والكبارى والنقل البرى

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

المنطقة السابعة - بنى سويف

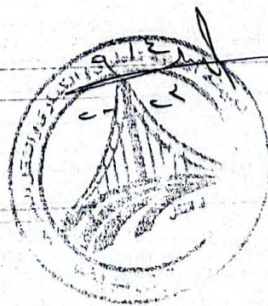


تقرير رقم: (٥٢)

بخصوص : طريق محطة الترحيل بدفنو (ش عمر بن الخطاب / حجز دفنو) اطسا
تنفيذ : شركة الشروق للمقاولات العموميه (بدوى عبدالنواب)
نوع العينة : عدد ٢ عينة إسفلتية للطبقة الرابطة
نوع الاختبار : التدرج وتحديد نسبة الإسفلت
احضرت العينة بمعرفة المهندس / حلمى بدر (استشارى المشروع)

رقم العينة سعة المنخل	عينة ١	عينة ٢	المواصفات تدرج ٣
١١	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٣/٤	٩٧	٩٩	١٠٠-٧٥
١١/٢	٧٧	٨٠	-----
١٣/٨	٦٥	٧٠	٧٠-٤٥
رقم ٤	٤٦	٥١	٥٠-٣٠
رقم ٨	٢٨	٣٥	٣٥-٢٠
رقم ١٦	١٦	٢٠	-----
رقم ٣٠	١٠	١٢	٢٠-٥
رقم ٥٠	٦	٦	١٢-٣
رقم ١٠٠	٣.٦	٣.٨	٨-٢
رقم ٢٠٠	٢.٥	٢.٣٣	٤-٠
نسبة الإسفلت	٤.٥٢	٤.٥	٠.٢٥-٤.٥

ملحوظة : العينات تتفق مع منحنى التدرج ٣ وتخرج فى المهزة المظلمة
وتتفق فى نسبة الاسفلت



الاختبار	السعر
تحضير العينة عالى ساخن	٣*٨٠
تدرج ونسبة الاسفلت	٣*٤٠٠
اعداد تقرير	١٥٠
قيمة الاعمال	١١١٠

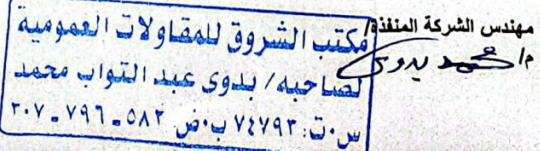
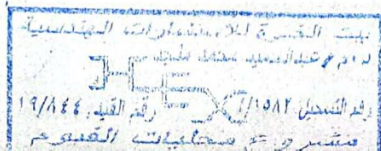
١٦٦١٥٠ ١٠١٥٢٣
١٧٨,٧١ ١٢ ٢٠٥٣
١٢٥٥,٢١ الرسمى

مكتب الشروق	الهيئة العامة للطرق والكباري
المكتب الفني	محافظة الفيوم

طريق محطة الترحيل بدفتو - الفيوم [القسم الأول]				
حصص تطهير الأرض الطبيعية من المظلات				
المحطة	الطول (م)	العرض (م)	عرض متوسط (م)	المسطح (م²)
٠,٠٠		١٦,٠٠		
٢٠,٠٠	٢٠,٠٠	١٤,٤٠	١٥,٢٠	٣٠٤,٠٠
٤٠,٠٠	٢٠,٠٠	١٢,٦٠	١٣,٥٠	٢٧٠,٠٠
٦٠,٠٠	٢٠,٠٠	١٣,٥٠	١٣,٥٠	٢٦١,٠٠
٨٠,٠٠	٢٠,٠٠	١٢,٠٠	١٢,٧٥	٢٥٥,٠٠
١٠٠,٠٠	٢٠,٠٠	١٢,٣٠	١٢,١٥	٢٤٣,٠٠
١٢٠,٠٠	٢٠,٠٠	١٢,٣٠	١٢,٣٠	٢٤٦,٠٠
١٤٠,٠٠	٢٠,٠٠	١١,٥٠	١١,٩٠	٢٣٨,٠٠
١٦٠,٠٠	٢٠,٠٠	١٠,٧٠	١١,١٠	٢٢٢,٠٠
١٨٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٦٠	١٠,١٥	٢٠٣,٠٠
٢٠٠,٠٠	٢٠,٠٠	١١,٠٠	١٠,٣٠	٢٠٦,٠٠
٢٢٠,٠٠	٢٠,٠٠	٨,٠٠	٩,٥٠	١٩٠,٠٠
٢٤٠,٠٠	٢٠,٠٠	١٢,٦٠	١٠,٣٠	٢٠٦,٠٠
٢٦٠,٠٠	٢٠,٠٠	١٢,٦٠	١٢,٦٠	٢٥٢,٠٠
٢٨٠,٠٠	٢٠,٠٠	١١,٩٠	١٢,٢٥	٢٤٥,٠٠

مهندس الاستشاري /

م. يوسف صالح محمد
Yousif



الممسوحة ضوئياً بـ CamScanner

الممسوحة ضوئياً بـ CamScanner

Yours truly

مستشفى الخيرية الإسلامية في القاهرة
 رقم ١٠٨١ / ١٩٨٤
 مستخدم في مستشفيات الخيرية

مهندس الشركة المنفذة: محمد بدوي / مكتب الشروق للمقاولات العمومية
١٢
س.ت: ٧٢٧٩٣ ب.ص ٥٨٢ - ٧٩٦ - ٢٠٧

طريق محطة الترحيل بدفتو - الفيوم [القطاع الأول]

حصر نظم الأرض الطبيعية بين المخططين في القطاع الأول

المحطة	الطول (م)	العرض (م)	عرض متوسط (م)	المنطوق (م)
٦٠٠,٠٠	٢٠,٠٠	٦,٢٠	٦,٤٥	١٢٩,٠٠
٦٢٠,٠٠	٢٠,٠٠	٨,٥٠	٧,٣٥	١٤٧,٠٠
٦٤٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٨,٧٥	١٧٥,٠٠
٦٦٠,٠٠	٢٠,٠٠	٨,٥٠	٨,٧٥	١٧٥,٠٠
٦٨٠,٠٠	٢٠,٠٠	٨,٣٠	٨,٤٠	١٦٨,٠٠
٧٠٠,٠٠	٢٠,٠٠	٦,٦٠	٧,٤٥	١٤٩,٠٠
٧٢٠,٠٠	٢٠,٠٠	٨,٠٠	٧,٣٠	١٤٦,٠٠
٧٤٠,٠٠	٢٠,٠٠	٦,٠٠	٧,٠٠	١٤٠,٠٠
٧٦٠,٠٠	٢٠,٠٠	٢٠,٠٠	١٣,٠٠	٢٦٠,٠٠
٧٨٠,٠٠	٢٠,٠٠	١٧,٤٠	١٨,٧٠	٣٧٤,٠٠
٨٠٠,٠٠	٢٠,٠٠	١٧,٦٠	١٧,٥٠	٣٥٠,٠٠
٨٢٠,٠٠	٢٠,٠٠	١٨,٠٠	١٧,٨٠	٣٥٦,٠٠
٨٤٠,٠٠	٢٠,٠٠	١٩,٠٠	١٨,٥٠	٣٧٠,٠٠
٨٦٠,٠٠	٢٠,٠٠	٢٠,٠٠	١٩,٥٠	٣٩٠,٠٠
٨٨٠,٠٠	٢٠,٠٠	٢٠,٠٠	٢٠,٠٠	٤٠٠,٠٠

مهندس الاستشاري

١٢ يوسف صابر
Youssef

بيت الخبرة للاستشارات الهندسية
د. م. محمد عبد الحميد محمد فتحي
رغم التسجيل ١/١٥٨٢
رقم القيد: ١٩/٨٤٤
مشاريع محليات الفيوم

مكتب الشروق للمقاولات العمومية
لكساحيه / بدوي عبد التواب محمد
س.ت: ٧٢٧٩٣ ب.ض: ٥٨٢-٧٩٦-٣٠٧

مهندس الشركة المنفذة

١٢ محمد بدوي

الممسوحة ضوئياً بـ CamScanner

الممسوحة ضوئياً بـ CamScanner

طريق محطة الترحيل بدفنو - الفيوم [القطاع الاول]				
مصر بظهور الارض الطبيعية من الشبكات [القطاع الاول]				
المحطة	الطول (م)	العرض (م)	عرض متوسط (م)	المسطح (م)
٩٠٠.٠٠	٢٠.٠٠	٢٠.٠٠	٢٠.٠٠	٤٠٠.٠٠
٩٢٠.٠٠	٢٠.٠٠	٢٠.٠٠	٢٠.٠٠	٤٠٠.٠٠
٩٤٠.٠٠	٢٠.٠٠	٢٠.٠٠	٢٠.٠٠	٤٠٠.٠٠
٩٦٠.٠٠	٢٠.٠٠	١٨.٠٠	١٩.٠٠	٣٨٠.٠٠
٩٨٠.٠٠	٢٠.٠٠	١٧.٠٠	١٧.٥٠	٣٥٠.٠٠
١٠٠٠.٠٠	٢٠.٠٠	١٨.٠٠	١٧.٥٠	٣٥٠.٠٠
١٠٢٠.٠٠	٢٠.٠٠	١٥.٥٠	١٦.٧٥	٣٣٥.٠٠
١٠٤٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	١٢.٢٥	٢٤٥.٠٠
١٠٦٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
١٠٨٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
١١٠٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
١١٢٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
١١٤٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
١١٦٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
١١٨٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠

مهندس الاستشاري /
 يوسف ناجي محمد
 ١٢
 ١٩/٨/٤٤
 رقم القيد: ١٩/٨/٤٤
 مشروع: عمليات الفيوم

مكتب الشروق للمقاولات العمومية
 لصاحبه / بدوي عبد التواب محمد
 س.ت: ٧٢٧٩٣ ب.ض: ٥٨٢ - ٧٩٦ - ٣٠٧

مهندس الشركة المنفذة /
 محمد بدوي

الممسوحة ضوئياً بـ CamScanner

الممسوحة ضوئياً بـ CamScanner

طريق محطة الترحيل بدفتو - الفيوم (الكمال الاول)				
حصص نظير الأرض الطبيعية من الممتلكات (المساحة الاولى)				
المحطة	الطول (م)	العرض (م)	عرض متوسط (م)	المساحة (م ²)
١٢٠٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
١٢٢٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
١٢٤٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
١٢٦٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
				٠,٠٠
١٢٨٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
١٣٠٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
١٣٢٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
١٣٤٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
١٣٦٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
١٣٨٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
١٤٠٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
١٤٢٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
١٤٤٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
١٤٦٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
١٤٨٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
١٥٠٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠

مهندس الاستشاري /
 يوسف عاصم
 Youssef

مكتب الخبرة للاستشارات الهندسية
 د. محمد عبد الحميد محمد شفيق
 رقم الترخيص: ١٥٨٢
 رقم القيد: ١٩/٨٤٤
 مشير في مهنتيات الهندسة

مهندس الشركة المنفذ / مكتب الشروق للمقاولات العمومية
 محمد عبد الله / بشاري عبد التواب محمد
 س.ت: ٧٤٧٩٣ ب.ض: ٥٨٢ - ٧٩٦ - ٣٠٧

الممسوحة ضوئياً بـ CamScanner

الممسوحة ضوئياً بـ CamScanner

طريق محطة الترحيل بدفنو - الفيوم [القطاع الاول]

حصر تظهر الارض الطبيعية بين الممتلكات [القطاع الاول]

المحطة	الطول (م)	العرض (م)	عرض متوسط (م)	المسطح (م)
١٥٢.٠٠٠	٢٠.٠٠٠	٩.٠٠٠	٩.٠٠٠	١٨٠.٠٠٠
١٥٤.٠٠٠	٢٠.٠٠٠	٩.٠٠٠	٩.٠٠٠	١٨٠.٠٠٠
١٥٦.٠٠٠	٢٠.٠٠٠	٩.٠٠٠	٩.٠٠٠	١٨٠.٠٠٠
١٥٨.٠٠٠	٢٠.٠٠٠	٩.٠٠٠	٩.٠٠٠	١٨٠.٠٠٠
١٦٠.٠٠٠	٢٠.٠٠٠	٩.٠٠٠	٩.٠٠٠	١٨٠.٠٠٠
١٦٢.٠٠٠	٢٠.٠٠٠	٩.٠٠٠	٩.٠٠٠	١٨٠.٠٠٠
١٦٤.٠٠٠	٢٠.٠٠٠	٩.٠٠٠	٩.٠٠٠	١٨٠.٠٠٠
١٦٦.٠٠٠	٢٠.٠٠٠	٩.٠٠٠	٩.٠٠٠	١٨٠.٠٠٠
١٦٨.٠٠٠	٢٠.٠٠٠	٩.٠٠٠	٩.٠٠٠	١٨٠.٠٠٠
١٧٠.٠٠٠	٢٠.٠٠٠	٩.٠٠٠	٩.٠٠٠	١٨٠.٠٠٠
١٧٢.٠٠٠	٢٠.٠٠٠	٩.٠٠٠	٩.٠٠٠	١٨٠.٠٠٠
١٧٤.٠٠٠	٢٠.٠٠٠	٩.٠٠٠	٩.٠٠٠	١٨٠.٠٠٠
١٧٦.٠٠٠	٢٠.٠٠٠	٩.٠٠٠	٩.٠٠٠	١٨٠.٠٠٠
١٧٨.٠٠٠	٢٠.٠٠٠	٩.٠٠٠	٩.٠٠٠	١٨٠.٠٠٠
١٨٠.٠٠٠	٢٠.٠٠٠	٩.٠٠٠	٩.٠٠٠	١٨٠.٠٠٠
١٨٢.٠٠٠	٢٠.٠٠٠	٩.٠٠٠	٩.٠٠٠	١٨٠.٠٠٠

مكتب الشروق للمقاولات العمومية
 لصاحبه / بدوى عبد التواب محمد
 س.ت: ٧٢٧٩٢ ب.ض: ٥٨٢ - ٧٩٦ - ٣٠٧

مهندس الشركة المنفذة
 محمد يوري

مهندس الاستشاري
 يوسف عاصم عبد
 محمد

م.م.م. عبدالحميد محمد عبد
 رقم الترخيص: ١٥٨١ / ١٩٨٤٤
 م.م.م. محمد عبد

۱۲ یوسف صاحب

الخبرة الاقتصادية
أ. م. عبد الحميد
H
رقم التسجيل ١٥٨٢
١٩/٨/٤٤ رقم القيد

مكتبة الشروق للمقاولات العمومية
مخبره / بادي عبد التواب محمد
س.ت: ٧٢٧٩٢ ب.ض ٥٨٢ - ٧٩٦ - ٢٠٧

مهندس الشركة المنفذة/

طريق محطة الترحيل بدفتو - الفيوم (الاول)				
حصر تظهير الأرض الطليعية من الشرائط				
المحطة	الطول (م)	العرض (م)	عرض متوسط (م)	المسطح (م ²)
٢١٤٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
٢١٦٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
٢١٨٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
٢٢٠٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
٢٢٢٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
٢٢٤٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
٢٢٦٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
٢٢٨٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
٢٣٠٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
٢٣٢٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
٢٣٤٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
٢٣٦٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
٢٣٨٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
٢٤٠٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
٢٤٢٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠
٢٤٤٠,٠٠	٢٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	١٨٠,٠٠

مكتب الشروق للمقاولات العمومية
 صاحبه / بلوى عبد التواب محمد
 ٢٠٧ - ٧٩٦ - ٥٨٢ ب.ض ٧٢٧٩٢
 م.ع.د. م.ع.د. م.ع.د.

مهندس الشركة المنفذة
 م.ع.د. م.ع.د. م.ع.د.

مهندس الاستشاري

م.ع.د. م.ع.د. م.ع.د.
 م.ع.د. م.ع.د. م.ع.د.

م.ع.د. م.ع.د. م.ع.د.
 م.ع.د. م.ع.د. م.ع.د.
 م.ع.د. م.ع.د. م.ع.د.

طريق محطة الترحيل بدفنو - الفيوم [الكمالج الامن]				
خطوط انابيب المياه الطبيعية من الخزانات				
المحطة	الطول (م)	العرض (م)	عرض متوسط (م)	المساحة (م ²)
٢٤٦٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
٢٤٨٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
٢٥٠٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
٢٥٢٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
٢٥٤٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
٢٥٦٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
٢٥٨٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
٢٦٠٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
٢٦٢٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
٢٦٤٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
٢٦٦٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
٢٦٨٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
٢٧٠٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
٢٧٢٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
٢٧٤٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠
٢٧٦٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٠٠	٩.٠٠	١٨٠.٠٠

مهندس الاستشاري /
 يوسف محمد جابر
 Mowssal

شركة الاستشارات الهندسية
 م.م. عبد الحميد محمد فليح
 رقم الترخيص: ١٥٨١ / ١٩/٨٤٤
 مشروع: ...

مهندس الشركة / مهندس
 الشروق للمقاولات العمومية
 بدوي عبد التواب محمد
 س.ت: ٧٢٧٩٣ ب.ض: ٥٨٢ - ٧٩٦ - ٣٠٧

[illegible]

مهندس الشركة المهندسة
مكتب الشروق للمقاولات العمومية
للمصاحبة / بدرى عبد التواب محمد
٢٠٧ - ٧٩٦ - ٥٨٢ ب.ض ٧٤٧٩٢
٢٠٧ - ٧٩٦ - ٥٨٢ ب.ض ٧٤٧٩٢

مهندس الاستشاري /
يوسف مازن محمد
الحارثي

مهندس الشركة المنفذ: كتب الشروق للمقاولات العمومية
 محمد بن عبد الوهاب / ب. ٧٨٧٩٣ ب. ٥٨٣ - ٧٩٦ - ٢٠٧

الهيئة العامة للطرق والكباري
محافظة الفيوم

مكتب الشروق للمقاولات
المكتب الفني

طريق محطة الترحيل بدفتو - اطسا [الصالح الاول]										
كمية القطع والمخلفات بجانب الخط القارئة										
المحطة	٢	٤	٦	متوسط السمك الاول (م)	الطول (م)	متوسط السمك النهائي (م)	العرض من اعلى (م)	العرض من اسفل (م)	عرض متوسط (م)	الكمية (م³)
١٢٠٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٢٧١	٤٨,١٣٥	٤٨,١٧٢	٠,١٥٥		٦,٠٠٠	٦,٠٠٠	٦,٠٠٠	
	منسوب القرم	٤٨,٢٦٤	٤٧,٩٧٧	٤٨,١٧٢						
	الفرق	٠,٠٠٦	٠,١٥٨	٠,٠٠٠						
١٢٢٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٣٦٥	٤٨,٢٧٤	٤٨,٢٥٣	٠,١٥٦	٢٠,٠٠٠	٠,١٠٥	٦,٠٠٠	٦,٠٠٠	١٢,٦٤٢
	منسوب القرم	٤٨,٣٩٠	٤٨,٢٠١	٤٧,٨٣٢						
	الفرق	٠,٠٢٥	٠,٠٧٢	٠,٤٢١						
١٢٤٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٤٠٠	٤٨,٢٥٥	٤٨,٢٢٩	٠,٢٤٣	٢٠,٠٠٠	٠,٢٠٠	٥,٢٠٠	٥,٦٠٠	٢٢,٣٥٠
	منسوب القرم	٤٨,٣٦٧	٤٧,٨٩٣	٤٧,٨٩٤						
	الفرق	٠,٠٣٣	٠,٣٦٢	٠,٣٣٥						
١٢٦٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٣٤٠	٤٨,١٣٩	٤٨,١٤٨	٠,١٨٠	٢٠,٠٠٠	٠,٢١٢	٥,٤٠٠	٥,٣٠٠	٢٢,٤٥١
	منسوب القرم	٤٨,١٣٥	٤٨,٠٤٨	٤٧,٩٠٣						
	الفرق	٠,٢٠٥	٠,٠٩٢	٠,٢٤٥						
١٢٨٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٢٩٥	٤٨,٢٢٤	٤٨,٢١٩	٠,٢٤٤	٢٠,٠٠٠	٠,٢١٢	٥,١٠٠	٥,٢٥٠	٢٢,٢٧٢
	منسوب القرم	٤٨,١٩٢	٤٧,٩٠٣	٤٧,٩١١						
	الفرق	٠,١٠٣	٠,٣٢١	٠,٣٠٨						
١٣٠٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٢٢٢	٤٨,١٦٦	٤٨,٠٠٦	٠,٢٥٤	٢٠,٠٠٠	٠,٢٤٩	٤,٧٠٠	٤,٩٠٠	٢٤,٤١٣
	منسوب القرم	٤٧,٨٨١	٤٧,٨٥٨	٤٧,٨٩١						
	الفرق	٠,٣٤١	٠,٣٠٧	٠,١١٥						
١٣٢٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,١٨٣	٤٨,١١٣	٤٨,٠٣٠	٠,١٧٣	٢٠,٠٠٠	٠,٢١٤	٤,٥٠٠	٤,٦٠٠	١٩,٦٦٨
	منسوب القرم	٤٨,٠٦٨	٤٧,٨٦٢	٤٧,٨٧٦						
	الفرق	٠,١١٥	٠,٢٥٠	٠,١٥٤						
١٣٤٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,١٢٠	٤٨,٠٦٤	٤٨,٠٤٧	٠,٢٨٩	٢٠,٠٠٠	٠,٢٣١	٤,٣٠٠	٤,٤٠٠	٢٠,٣٢٩
	منسوب القرم	٤٧,٨٩٣	٤٧,٧٤١	٤٧,٧٢٩						
	الفرق	٠,٢٢٧	٠,٣٢٢	٠,٣١٨						
١٣٦٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٠٠٩	٤٧,٩٦٤	٤٧,٩٢٤	٠,١٢٥	٢٠,٠٠٠	٠,٢٠٧	٥,٠٠٠	٥,٦٥٠	١٩,٢٤٨
	منسوب القرم	٤٧,٩١٨	٤٧,٧٥٣	٤٧,٨٥١						
	الفرق	٠,٠٩١	٠,٢١١	٠,٠٧٣						
١٣٨٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٠٢٢	٤٧,٩٠٤	٤٨,٠٦٢	٠,١٣٧	٢٠,٠٠٠	٠,١٣١	٥,٢٠٠	٥,١٠٠	١٣,٣٥٧
	منسوب القرم	٤٧,٨٧٢	٤٧,٨٣١	٤٧,٨٧٤						
	الفرق	٠,١٥٠	٠,٠٧٤	٠,١٨٧						
١٤٠٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٠٩٥	٤٨,٠٨٥	٤٨,١١١	٠,٢٢٣	٢٠,٠٠٠	٠,١٨٠	٥,٠٠٠	٥,١٠٠	١٨,٣٣٦
	منسوب القرم	٤٧,٩٧٧	٤٧,٨٦٧	٤٧,٧٨٠						
	الفرق	٠,١١٨	٠,٢١٨	٠,٣٣٢						
١٤٢٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,١٣٢	٤٨,٠٤٤	٤٨,٠٦٨	٠,٢٥٩	٢٠,٠٠٠	٠,٢٤١	٤,٨٠٠	٤,٩٠٠	٢٣,٥٧٧
	منسوب القرم	٤٧,٩١٢	٤٧,٧٩٥	٤٧,٧٦٢						
	الفرق	٠,٢٢٠	٠,٢٥٠	٠,٣٠٦						
١٤٤٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,١١٦	٤٨,٠٨٠	٤٨,٠٤٨	٠,١٥٠	٢٠,٠٠٠	٠,٢٠٤	٥,٣٠٠	٥,٥٠٠	٢٠,٦٣٨
	منسوب القرم	٤٨,٠٨١	٤٧,٨٦٨	٤٧,٨٤٤						
	الفرق	٠,٠٣٥	٠,٢١٢	٠,٢٠٤						
١٤٦٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٠٧٤	٤٨,٠٦٢	٤٨,٠٣١	٠,١٩٨	٢٠,٠٠٠	٠,١٧٤	٥,٣٠٠	٥,٣٠٠	١٨,٤٧٢
	منسوب القرم	٤٧,٨٢٩	٤٧,٨٢٧	٤٧,٩١٦						
	الفرق	٠,٢٤٥	٠,٢٣٥	٠,١١٥						
١٤٨٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,١٤٤	٤٨,٠٤٣	٤٨,٠٥٥	٠,١٠٦	٢٠,٠٠٠	٠,١٥٢	٥,٣٠٠	٥,٣٠٠	١٦,١٤٧
	منسوب القرم	٤٨,١٢٤	٤٧,٩١٢	٤٧,٨٨٧						
	الفرق	٠,٠٢٠	٠,١٣١	٠,١٦٧						

مهندس الاستشاري /
 مهندس الاستشاري /
 مهندس الاستشاري /

مهندس الاستشاري /
 مهندس الاستشاري /
 مهندس الاستشاري /

مهندس الشارقة المنفذ /
 مهندس الشارقة المنفذ /
 مهندس الشارقة المنفذ /

الممسوحة ضوئياً بـ CamScanner

الممسوحة ضوئياً بـ CamScanner

طريق محطة الترحيل بدفتو - اطسا [القطاع الاول]												
تميز القطاع والممتلكات بحدود القطاع المرساة												
المحطة	٢	١	٦	متوسط المسك الاول (هـ)	الطول (هـ)	متوسط المسك النهائي (هـ)	العرض من اعلى (هـ)	العرض من اسفل (هـ)	عرض متوسط (هـ)	الكمية (٣هـ)		
١٥٠٠	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٢٤٢	٤٨,١٥٦	٤٨,٠٢٨	٠,٠٩٦	٢٠,٠٠٠	٠,١٠١	٠,٢٠٠	٠,٢٠٠	١٠,٦٤٥		
	منسوب القرم	٤٨,٢٠٨	٤٧,٩٤٦	٤٧,٩٨٣								
	الفرق	٠,٠٣٣	٠,٢١٠	٠,٠٤٦								
١٥٢٠	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٣٢١	٤٨,١٦٧	٤٨,٠١٧	٠,٠٢٥	٢٠,٠٠٠	٠,١٦١	٠,٢٠٠	٠,٢٠٠	٦,٢١٩		
	منسوب القرم	٤٨,٢٩٦	٤٨,٠٦٥	٤٨,٠٥٨								
	الفرق	٠,٠٢٥	٠,١٠٢	٠,٠٥١								
١٥٤٠	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٣١٧	٤٨,٢٦١	٤٨,٢٦٩	٠,١١٩	٢٠,٠٠٠	٠,٠٧٢	٠,٢٠٠	٠,٢٠٠	٧,٣٧٨		
	منسوب القرم	٤٨,٢٩١	٤٨,١١٢	٤٨,٠٨٦								
	الفرق	٠,٠٢٦	٠,١٤٩	٠,١٨٣								
١٥٦٠	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٤٠٨	٤٨,٣١٩	٤٨,٢١٦	٠,٢٠٦	٢٠,٠٠٠	٠,١٦٣	٠,٢٠٠	٠,٢٠٠	١٧,٢٢٥		
	منسوب القرم	٤٨,٣٨٥	٤٨,٠١٦	٤٧,٩٢٤								
	الفرق	٠,٠٢٣	٠,٣٠٣	٠,٢٩٢								
١٥٨٠	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٣٧١	٤٨,٢٥١	٤٨,٢٢٠	٠,١٨٤	٢٠,٠٠٠	٠,١٩٥	٠,٢٠٠	٠,٢٠٠	٢١,٠٦٧		
	منسوب القرم	٤٨,٢٨٠	٤٨,٠٩٥	٤٧,٩١٤								
	الفرق	٠,٠٩٢	٠,١٥٦	٠,٣٠٦								
١٦٠٠	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٤٠٦	٤٨,٢٠٤	٤٨,٢٣٨	٠,٢٨٥	٢٠,٠٠٠	٠,٢٣٥	٠,٢٠٠	٠,٢٠٠	٢٦,٣٠٣		
	منسوب القرم	٤٨,١٦٢	٤٨,٠٠٦	٤٧,٨٢٤								
	الفرق	٠,٢٤٤	٠,١٩٨	٠,٤١٣								
١٦٢٠	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٤٨١	٤٨,٤٢٣	٤٨,٣٣٦	٠,٤٢٨	٢٠,٠٠٠	٠,٣٥٦	٠,٢٠٠	٠,٢٠٠	٤٢,٠٦٣		
	منسوب القرم	٤٨,١٠٥	٤٧,٩٨٨	٤٧,٨٦٤								
	الفرق	٠,٣٧٦	٠,٤٣٤	٠,٤٧٣								
١٦٤٠	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٥١١	٤٨,٤٠١	٤٨,٢٩٠	٠,٤١٢	٢٠,٠٠٠	٠,٤٢٠	٠,٢٠٠	٠,٢٠٠	٥٠,٣٦٠		
	منسوب القرم	٤٨,١٣٦	٤٨,٠٤١	٤٧,٧٨٩								
	الفرق	٠,٣٧٥	٠,٣٥٩	٠,٥٠١								
١٦٦٠	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٤٨١	٤٨,٣٧٥	٤٨,٢٦٦	٠,٣٩٠	٢٠,٠٠٠	٠,٤٠١	٠,٢٠٠	٠,٢٠٠	٤٨,١١٨		
	منسوب القرم	٤٨,١٥٨	٤٧,٩٦٠	٤٧,٨٣٢								
	الفرق	٠,٣٢٢	٠,٤١٥	٠,٤٣٣								
١٦٨٠	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٣٤٤	٤٨,١٦٧	٤٨,١٩٤	٠,٢٠٩	٢٠,٠٠٠	٠,٣٠٠	٠,٢٠٠	٠,٢٠٠	٣٥,٩٥٠		
	منسوب القرم	٤٨,١٨٨	٤٧,٩٦٢	٤٧,٩٢٨								
	الفرق	٠,١٥٦	٠,٢٠٥	٠,٢٦٦								
١٧٠٠	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٢٥٢	٤٨,٠٨٧	٤٨,١٥٨	٠,٢٧٨	٢٠,٠٠٠	٠,٢٤٤	٠,٢٠٠	٠,٢٠٠	٢٩,٢٢٨		
	منسوب القرم	٤٨,٠٠٠	٤٧,٨٨٢	٤٧,٧٨١								
	الفرق	٠,٢٥٢	٠,٢٠٥	٠,٣٧٨								
١٧٢٠	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,١١٥	٤٨,٠٥٥	٤٧,٩٥٩	٠,٢٩١	٢٠,٠٠٠	٠,٢٨٥	٠,٢٠٠	٠,٢٠٠	٣٢,٤٣٥		
	منسوب القرم	٤٧,٨٢٩	٤٧,٧٥٥	٤٧,٦٧٣								
	الفرق	٠,٢٨٦	٠,٣٠١	٠,٢٨٦								
١٧٤٠	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٢٠٠	٤٨,٠٢١	٤٨,١٠٥	٠,٢٢٦	٢٠,٠٠٠	٠,٢٥٨	٠,٢٠٠	٠,٢٠٠	٢٨,٩٢٠		
	منسوب القرم	٤٧,٩٤٢	٤٧,٨٧٢	٤٧,٧٣٤								
	الفرق	٠,٢٥٧	٠,١٥٠	٠,٣٧٠								
١٧٦٠	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,١٧٣	٤٨,١٠١	٤٨,٠٥٤	٠,٢٣٦	٢٠,٠٠٠	٠,٢٣١	٠,٢٠٠	٠,٢٠٠	٢٦,٧٥٢		
	منسوب القرم	٤٨,٠٢٠	٤٧,٨٦٣	٤٧,٧٣٨								
	الفرق	٠,١٥٢	٠,٢٣٨	٠,٣١٦								
١٧٨٠	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,١٥٦	٤٨,١٢٢	٤٧,٩١٢	٠,٠٢٥	٢٠,٠٠٠	٠,١٣٠	٠,٢٠٠	٠,٢٠٠	١٥,٣٨٥		
	منسوب القرم	٤٨,١٤٦	٤٧,٩٧٦	٤٧,٩٩٣								
	الفرق	٠,٠١٠	٠,١٤٦	٠,٠٨١								
١٨٠٠	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٢٠٩	٤٨,٠٨٥	٤٨,٠١٩	٠,١٨١	٢٠,٠٠٠	٠,١٠٣	٠,٢٠٠	٠,٢٠٠	١٢,٢٣٩		
	منسوب القرم	٤٨,٠٧٩	٤٧,٨٧٦	٤٧,٨١٦								
	الفرق	٠,١٣٠	٠,٢٠٩	٠,٢٠٣								

مهندس الاستشاري /
يوسف م. ص. ب. ب. ب.
Yousif M. S. B. B.

مهندس الشركة المتكاملة /
بلدوى عبد التواب محمد
٢٠٧ - ٧٩٦ - ٥٨٢ - ٧٢٧٩٢ ب. ض.

مهندس الشركة المتكاملة /
بلدوى عبد التواب محمد
٢٠٧ - ٧٩٦ - ٥٨٢ - ٧٢٧٩٢ ب. ض.

طريق محطة الترحيل بـدفنو - اظنا 3 القلعة الاولى											
مكتب الطرق والمخططات بـمكتب الخطوط القومية											
المحطة	٢	٤	٦	متوسط السمك الأول (م)	الطول (م)	متوسط السمك النهائي (م)	العرض من أعلى (م)	العرض من أسفل (م)	عرض متوسط (م)	الكمية (م³)	
١٨٢٠	متسوب الأرض الطبيعية	٤٨,١٦٢	٤٨,٠٤١	٤٨,٠٠٦	٢٠,٠٠٠	٠,٢٥٤	٦,٠٠٠	٦,٠٠٠	٥,٩٥٠	٢٥,٨٣٧	
	متسوب القرما	٤٧,٨٨٧	٤٧,٨٢٠	٤٧,٧٤١							
	الفرق	٠,٢٧٥	٠,٢٢١	٠,٢٦٥							
١٨٤٠	متسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٢١٦	٤٨,١٤١	٤٧,٨٧٥	٢٠,٠٠٠	٠,٢٤٦	٥,٦٠٠	٥,٦٠٠	٥,٨٠٠	٢٨,٥٥٧	
	متسوب القرما	٤٨,٠٣٣	٤٧,٨٣٦	٤٧,٦٤٧							
	الفرق	٠,١٨٣	٠,٣٠٥	٠,٢٢٨							
١٨٦٠	متسوب الأرض الطبيعية	٤٨,١٢٠	٤٧,٩٧٧	٤٧,٩٣٢	٢٠,٠٠٠	٠,٢٣١	٥,٦٠٠	٥,٦٠٠	٥,٦٠٠	٢٥,٨٤٤	
	متسوب القرما	٤٧,٨٧٤	٤٧,٨٢٤	٤٧,٦٦٤							
	الفرق	٠,٢٤٦	٠,١٥٤	٠,٢٦٩							
١٨٨٠	متسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٠٧٥	٤٧,٩١٥	٤٧,٨١٥	٢٠,٠٠٠	٠,١٧٦	٥,٦٠٠	٥,٦٠٠	٥,٦٠٠	٢٢,٣٥٩	
	متسوب القرما	٤٧,٧٥٧	٤٧,٧٥٨	٤٧,٧٦٠							
	الفرق	٠,٣١٨	٠,١٥٧	٠,٠٥٤							
١٩٠٠	متسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٠٣٩	٤٧,٦٦٢	٤٧,٦١٠	٢٠,٠٠٠	٠,٠٥٩	٦,٠٠٠	٦,٠٠٠	٥,٨٠٠	٦,٨٠٩	
	متسوب القرما	٤٧,٨٧٢	٤٧,٨٥٢	٤٧,٧٦٤							
	الفرق	٠,١٦٧	٠,١٩٠	٠,١٥٤							
١٩٢٠	متسوب الأرض الطبيعية	٤٨,١٣٧	٤٧,٩٠٦	٤٧,٧٨٦	٢٠,٠٠٠	٠,٠٤٨	٥,٧٠٠	٥,٧٠٠	٥,٨٥٠	٥,٥٦٧	
	متسوب القرما	٤٨,٠٧٧	٤٧,٩٣٨	٤٧,٩٢٢							
	الفرق	٠,٠٥٩	٠,٠٢٢	٠,١٣٦							
١٩٤٠	متسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٠٨٦	٤٧,٨٩٢	٤٧,٧٦٢	٢٠,٠٠٠	٠,٠٤٠	٦,٢٠٠	٦,٢٠٠	٥,٩٥٠	٠,٢٠٨	
	متسوب القرما	٤٨,٠١٩	٤٧,٨٧١	٤٧,٧٣٢							
	الفرق	٠,٠٦٨	٠,٠٢١	٠,٠٣٠							
١٩٦٠	متسوب الأرض الطبيعية	٤٧,٩٤٧	٤٧,٨١٨	٤٧,٧٠٩	٢٠,٠٠٠	٠,٠٥٩	٥,٤٠٠	٥,٤٠٠	٥,٨٠٠	٥,٧٣٨	
	متسوب القرما	٤٧,٧٨١	٤٧,٧٤٩	٤٧,٧٦٦							
	الفرق	٠,١٦٦	٠,٠٦٩	٠,٠٥٧							
١٩٨٠	متسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٠٢٣	٤٧,٨٨٣	٤٧,٧٨٤	٢٠,٠٠٠	٠,١٧٢	٥,٥٠٠	٥,٥٠٠	٥,٤٥٠	١٢,٥٨٤	
	متسوب القرما	٤٧,٧٦٢	٤٧,٧١٤	٤٧,٦٩٨							
	الفرق	٠,٢٦١	٠,١٦٨	٠,٠٨٦							
٢٠٠٠	متسوب الأرض الطبيعية	٤٧,٩٣٨	٤٧,٨٥٧	٤٧,٧٨٨	٢٠,٠٠٠	٠,٠٩٤	٥,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥,٢٥٠	١٣,٩٣٩	
	متسوب القرما	٤٧,٨٣٣	٤٧,٧٠٨	٤٧,٧٥٩							
	الفرق	٠,١٠٥	٠,١٤٩	٠,٠٢٨							
٢٠٢٠	متسوب الأرض الطبيعية	٤٧,٩٠٩	٤٧,٧٩٧	٤٧,٨٣٩	٢٠,٠٠٠	٠,٣٣٥	٤,٧٠٠	٤,٧٠٠	٤,٨٥٠	٢٠,٧٨٧	
	متسوب القرما	٤٧,٥٧٥	٤٧,٥٢٥	٤٧,٤٤١							
	الفرق	٠,٣٣٤	٠,٢٧٢	٠,٣٩٨							
٢٠٤٠	متسوب الأرض الطبيعية	٤٧,٨٣٠	٤٧,٨١٣	٤٧,٨٤٤	٢٠,٠٠٠	٠,٣٥٦	٥,١٠٠	٥,١٠٠	٤,٩٠٠	٣٤,٨٤٦	
	متسوب القرما	٤٧,٥٤٤	٤٧,٤٨٩	٤٧,٣٢٥							
	الفرق	٠,٢٨٦	٠,٣٢٤	٠,٥١٩							
٢٠٦٠	متسوب الأرض الطبيعية	٤٧,٨٩٢	٤٧,٨٣٩	٤٧,٨٣٣	٢٠,٠٠٠	٠,٤٤٨	٥,١٠٠	٥,١٠٠	٥,١٠٠	٤٢,٠٧٠	
	متسوب القرما	٤٧,٦٩٠	٤٧,٣٥٩	٤٧,١٧٠							
	الفرق	٠,٢٠٣	٠,٤٨٠	٠,٦٦٢							
٢٠٨٠	متسوب الأرض الطبيعية	٤٧,٩٢٠	٤٧,٨٠٠	٤٧,٧٣٠	٢٠,٠٠٠	٠,٢٦٣	٥,٢٠٠	٥,٢٠٠	٥,١٥٠	٣٦,٦٥٤	
	متسوب القرما	٤٧,٧٥٣	٤٧,٦٠٨	٤٧,٣٠٠							
	الفرق	٠,١٦٧	٠,١٩٢	٠,٤٣٠							
٢١٠٠	متسوب الأرض الطبيعية	٤٧,٩٢٦	٤٧,٨٧٢	٤٧,٨٥٥	٢٠,٠٠٠	٠,٢٥٩	٥,١٠٠	٥,١٠٠	٥,١٥٠	٢٦,٦٢٧	
	متسوب القرما	٤٧,٩١٨	٤٧,٧٠٨	٤٧,٢٦٤							
	الفرق	٠,٠٠٧	٠,١٦٣	٠,٥٩١							
٢١٢٠	متسوب الأرض الطبيعية	٤٧,٨٥٦	٤٧,٧٤٢	٤٧,٧٢٩	٢٠,٠٠٠	٠,٣٤٣	٥,١٠٠	٥,١٠٠	٥,١٠٠	٣٠,٤١٨	
	متسوب القرما	٤٧,٧٠٣	٤٧,٤٠٠	٤٧,١٩٥							
	الفرق	٠,١٥٣	٠,٣٤٢	٠,٥٣٤							

مهندس الاستشاري
 م. م. عبد الحليم محمد
 ١٩/٨/٢٠١٨
 م. م. عبد الحليم محمد
 ١٩/٨/٢٠١٨
 م. م. عبد الحليم محمد
 ١٩/٨/٢٠١٨

مهندس الشركة المصنعة / م. م. عبد التواب محمد
 ٢٠٧-٧٩٦-٥٨٢
 م. م. عبد التواب محمد
 ٢٠٧-٧٩٦-٥٨٢

طريق محطة الترحيل بدفتو - اطسا [القطاع الاول]										
عمية القطع والمقطعات بحسب المحطة القروية										
المحطة	٢	٤	٦	متوسط المسك الاول (م)	الطول (م)	متوسط المنك الهلي (م)	العرض من اعلى (م)	العرض من اسفل (م)	عرض متوسط (م)	الكمية (م³)
٢١٤٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٨٨٥	٤٧,٧٦١	٤٧,٧٠٤	٢٠,٠٠٠	٠,٤١٣	٦,٠٠٠	٦,٠٠٠	٥,٥٥٠	٤١,٩٦٧
	منسوب القزما	٤٧,٦٤٢	٤٧,٣٦٤	٤٧,١٠٤						
	الفرق	٠,٢٤٣	٠,٣٩٧	٠,٦٠١						
٢١٦٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٩٨٣	٤٧,٨١٨	٤٧,٧١٢	٢٠,٠٠٠	٠,٣٩٤	٥,٩٠٠	٥,٩٠٠	٥,٩٥٠	٤٦,٩٣٤
	منسوب القزما	٤٧,٧٥٧	٤٧,٤٤٣	٤٧,١٨٥						
	الفرق	٠,٢٢٦	٠,٣٧٤	٠,٥٢٦						
٢١٨٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٩٢٣	٤٧,٧٩٦	٤٧,٧١٢	٢٠,٠٠٠	٠,٣٥٨	٦,١٠٠	٦,١٠٠	٦,٠٠٠	٤٢,٩٢٨
	منسوب القزما	٤٧,٦١٢	٤٧,٤٧٧	٤٧,٣٢١						
	الفرق	٠,٣١١	٠,٣١٩	٠,٣٩١						
٢٢٠٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٨٤٤	٤٧,٦٩٣	٤٧,٥٥١	٢٠,٠٠٠	٠,٢١٣	٧,١٠٠	٧,١٠٠	٦,٦٠٠	٣٦,٥١٨
	منسوب القزما	٤٧,٦٩٥	٤٧,٤٧٤	٤٧,٢٧٩						
	الفرق	٠,١٤٩	٠,٢١٩	٠,٢٧١						
٢٢٢٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٩٢٨	٤٧,٦٦٣	٤٧,٥٦٣	٢٠,٠٠٠	٠,٢١٠	٦,٨٠٠	٦,٨٠٠	٦,٩٥٠	٢٩,٤١٥
	منسوب القزما	٤٧,٦٦٥	٤٧,٥٢٢	٤٧,٣٣٨						
	الفرق	٠,٢٦٣	٠,١٤١	٠,٢٢٦						
٢٢٤٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٧٤٤	٤٧,٥٩١	٤٧,٤٨٥	٢٠,٠٠٠	٠,٠٧٩	٦,٧٠٠	٦,٧٠٠	٦,٧٥٠	١٩,٥١٧
	منسوب القزما	٤٧,٧٣٩	٤٧,٥٣٢	٤٧,٣١٢						
	الفرق	٠,٠٠٥	٠,٠٥٩	٠,١٧٣						
٢٢٦٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٧٢٣	٤٧,٥٤٨	٤٧,٤١٧	٢٠,٠٠٠	٠,٠٩٣	٦,٥٠٠	٦,٥٠٠	٦,٦٠٠	١٦,٨١٨
	منسوب القزما	٤٧,٧١٦	٤٧,٤٠٦	٤٧,٢٨٦						
	الفرق	٠,٠٠٦	٠,١٤٢	٠,١٣١						
٢٢٨٠	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٧١٢	٤٧,٥٣٣	٤٧,٤٢٣	٢٠,٠٠٠	٠,٠٩٠	٦,١٠٠	٦,١٠٠	٦,٣٠٠	١١,٢٧٨
	منسوب القزما	٤٧,٦٩٦	٤٧,٣٨٦	٤٧,٢٩٦						
	الفرق	٠,٠١٦	٠,١٤٦	٠,١٢٧						
										١٢٥٧,٢٧
										كمية القطع (م³)

[illegible]

مكتب الشروق للمقاولات العمومية
المهندس الشركة المفلدة
١/ محمد إدريس ٧٤٧٩٢ ب.ص ٥٨٢ - ٧٩٦ - ٢٠٧

طريق محطة الترحيل بدفنو - اطسا [القلماء الاول]

كفية الردم بجانب الحائط الخرسالي

المحطة	٢	٤	٦	متوسط السمك الأول (د)	الطول (د)	متوسط السمك النهائي (د)	العرض من (د) أعلى	العرض من (د) أسفل	عرض متوسط (د)	الكمية (م³)
١١٠٠	متسوب الردم	٤٨,٥٨٠	٤٨,٥٨٠	٤٨,٥٨٠	٠,٤٤٢		٣,٥٠٠	٣,٥٠٠		
	متسوب الغرما	٤٨,٢٦٤	٤٧,٩٧٧	٤٨,١٧٢						
	الفرق	٠,٣١٦	٠,٦٠٣	٠,٤٠٨						
١١٢٠	متسوب الردم	٤٨,٦٢٠	٤٨,٦٢٠	٤٨,٦٢٠	٠,٤٩٢	٢٠,٠٠٠	٣,٥٠٠	٣,٥٠٠	٣,٥٠٠	٣٢,٧٢٣
	متسوب الغرما	٤٨,٢٦٤	٤٧,٩٧٧	٤٨,١٧٢						
	الفرق	٠,٣٦٦	٠,٦٥٣	٠,٤٥٩						
١١٤٠	متسوب الردم	٤٨,٦٠٠	٤٨,٦٠٠	٤٨,٦٠٠	٠,٤٦٢	٢٠,٠٠٠	٣,٥٠٠	٣,٥٠٠	٣,٥٠٠	٣٢,٤٢٣
	متسوب الغرما	٤٨,٢٦٤	٤٧,٩٧٧	٤٨,١٧٢						
	الفرق	٠,٣٣٦	٠,٦٢٣	٠,٤٢٩						
١١٦٠	متسوب الردم	٤٨,٥٨٠	٤٨,٥٨٠	٤٨,٥٨٠	٠,٤٤٢	٢٠,٠٠٠	٣,٥٠٠	٣,٥٠٠	٣,٥٠٠	٣١,٦٧٣
	متسوب الغرما	٤٨,٢٦٤	٤٧,٩٧٧	٤٨,١٧٢						
	الفرق	٠,٣١٦	٠,٦٠٣	٠,٤٠٨						
١١٨٠	متسوب الردم	٤٨,٥٦٠	٤٨,٥٦٠	٤٨,٥٦٠	٠,٤٢٢	٢٠,٠٠٠	٣,٥٠٠	٣,٥٠٠	٣,٥٠٠	٣٠,٢٧٣
	متسوب الغرما	٤٨,٢٦٤	٤٧,٩٧٧	٤٨,١٧٢						
	الفرق	٠,٢٩٦	٠,٥٨٣	٠,٢٨٩						
١٢٠٠	متسوب الردم	٤٨,٥٤٨	٤٨,٥٤٨	٤٨,٥٤٨	٠,٤١١	٢٠,٠٠٠	٦,٠٠٠	٦,٠٠٠	٦,٠٠٠	٢٩,٥٨٣
	متسوب الغرما	٤٨,٢٦٤	٤٧,٩٧٧	٤٨,١٧٢						
	الفرق	٠,٢٨٤	٠,٥٧٢	٠,٣٧٧						
١٢٢٠	متسوب الردم	٤٨,٤٦٧	٤٨,٤٦٧	٤٨,٤٦٧	٠,٣٢٦	٢٠,٠٠٠	٦,٠٠٠	٦,٠٠٠	٦,٠٠٠	٤٤,١٨٤
	متسوب الغرما	٤٨,٣٩٠	٤٨,٢٠١	٤٧,٨٢٢						
	الفرق	٠,٠٧٧	٠,٢٦٥	٠,٢٦٥						
١٢٤٠	متسوب الردم	٤٨,٤٤٥	٤٨,٤٤٥	٤٨,٤٤٥	٠,٣٩٤	٢٠,٠٠٠	٥,٢٠٠	٥,٢٠٠	٥,٦٠٠	٤٠,٢٨٣
	متسوب الغرما	٤٨,٣٦٧	٤٧,٨٩٤	٤٧,٨٩٤						
	الفرق	٠,٠٧٨	٠,٥٥٣	٠,٥٥١						
١٢٦٠	متسوب الردم	٤٨,٣٥٢	٤٨,٣٥٢	٤٨,٣٥٢	٠,٣٢٤	٢٠,٠٠٠	٥,٤٠٠	٥,٤٠٠	٥,٣٠٠	٣٨,٠٢٦
	متسوب الغرما	٤٨,١٣٥	٤٨,٠٤٨	٤٧,٩٠٣						
	الفرق	٠,٢١٧	٠,٣٠٥	٠,٤٤٩						
١٢٨٠	متسوب الردم	٤٨,٣٠٣	٤٨,٣٠٣	٤٨,٣٠٣	٠,٣٠١	٢٠,٠٠٠	٥,١٠٠	٥,٢٥٠	٥,٢٥٠	٣٢,٧٩٣
	متسوب الغرما	٤٨,١٩٢	٤٧,٩٠٣	٤٧,٩١١						
	الفرق	٠,١١١	٠,٤٠٠	٠,٣٩٢						
١٣٠٠	متسوب الردم	٤٨,٢٦٧	٤٨,٢٦٧	٤٨,٢٦٧	٠,٣٩٠	٢٠,٠٠٠	٤,٧٠٠	٤,٧٠٠	٤,٩٠٠	٣٣,٨٧٩
	متسوب الغرما	٤٧,٨٨١	٤٧,٨٥٨	٤٧,٨٩١						
	الفرق	٠,٣٨٦	٠,٤٠٩	٠,٣٧٦						
١٣٢٠	متسوب الردم	٤٨,٢١٥	٤٨,٢١٥	٤٨,٢١٥	٠,٢٨٠	٢٠,٠٠٠	٤,٥٠٠	٤,٥٠٠	٤,٦٠٠	٣٠,٨٣٧
	متسوب الغرما	٤٨,٠٦٨	٤٧,٨٦٢	٤٧,٨٧٦						
	الفرق	٠,١٤٧	٠,٣٥٣	٠,٣٢٩						
١٣٤٠	متسوب الردم	٤٨,١٤٣	٤٨,١٤٣	٤٨,١٤٣	٠,٣٥٥	٢٠,٠٠٠	٤,٣٠٠	٤,٤٠٠	٤,٤٠٠	٢٧,٩٤١
	متسوب الغرما	٤٧,٨٩٣	٤٧,٧٤١	٤٧,٧٢٩						
	الفرق	٠,٢٥٠	٠,٤٠٢	٠,٤١٤						
١٣٦٠	متسوب الردم	٤٨,٠٤٢	٤٨,٠٤٢	٤٨,٠٤٢	٠,٢٠٢	٢٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤,٦٥٠	٤,٦٥٠	٢٥,٨٨٥
	متسوب الغرما	٤٧,٩١٨	٤٧,٧٥٣	٤٧,٨٥١						
	الفرق	٠,١٢٤	٠,٢٨٩	٠,١٩١						
١٣٨٠	متسوب الردم	٤٨,٠٨٩	٤٨,٠٨٩	٤٨,٠٨٩	٠,٢٣٠	٢٠,٠٠٠	٥,٢٠٠	٥,٢٠٠	٥,١٠٠	٢٢,٠١٣
	متسوب الغرما	٤٧,٨٧٢	٤٧,٨٣١	٤٧,٨٧٤						
	الفرق	٠,٢١٧	٠,٢٥٨	٠,٢١٥						
١٤٠٠	متسوب الردم	٤٨,١٠٦	٤٨,١٠٦	٤٨,١٠٦	٠,٢٣١	٢٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥,١٠٠	٥,١٠٠	٢٣,٥٣٣
	متسوب الغرما	٤٧,٩٧٧	٤٧,٨٦٧	٤٧,٧٨٠						
	الفرق	٠,١٢٩	٠,٢٣٩	٠,٣٢٦						
١٤٢٠	متسوب الردم	٤٨,١٣٦	٤٨,١٣٦	٤٨,١٣٦	٠,٣١٣	٢٠,٠٠٠	٤,٨٠٠	٤,٩٠٠	٤,٩٠٠	٢٦,٦٨٤
	متسوب الغرما	٤٧,٩١٢	٤٧,٧٩٥	٤٧,٧٦٢						
	الفرق	٠,٢٢٤	٠,٣٤١	٠,٣٧٤						

مكتب الشروق للمقاولات العمومية

مهندس الشركة المنقذة/

١٤ محمد بن عبد الله بن عبد الوهاب / بدوي عبد التواب محمد
ت: ٧٢٧٩٣ هـ - ٥٨٢ - ٧٩٦ - ٢٠٧

رئيسة الجمهورية
 السيد عبد الحميد البشير
 رقم الترخيص: ١٥٨٢ / ١٩٨٤
 مشروع سجلات القيد
 المجلس الاستشاري
 يوسف كاضم
 المدرس Y

[illegible]

مهندسين الاستشاري /
١٠ / ١٩٨٤
١٩٨٤

مكتبة الشروق للمطاولات العمومية
مهندس الشركة المنفذ/ بداوي عبد التواب محمد
٢٠٧-٧٩٦-٥٨٢
٢٠٧-٧٩٦-٥٨٢

طريق محطة الترحيل بدفتو - اطسا [القمامة الاولى]

كمية الردم بجانب الحائط الخرساني

المحطة	٢	٤	٦	متوسط السكك الأولى (٥)	الطول (٨)	متوسط السمك النهائي (٨)	العرض من أعلى (٨)	العرض من أسفل (٨)	عرض متوسط (٥)	الكمية (٣٨)
١٨٠٠	متسوب الردم	٤٨,٢٩١	٤٨,٢٩١	٤٨,٢٩١	٠,٣٦٨	٢٠,٠٠٠	٠,٣٠٠	٠,٩٠٠	٠,٩٥٠	٣٥,٦٧٨
	متسوب القزما	٤٨,٠٧٩	٤٧,٨٧٦	٤٧,٨١٦						
	الفرق	٠,٢١٢	٠,٤١٦	٠,٤٧٥						
١٨٢٠	متسوب الردم	٤٨,٢٩٨	٤٨,٢٩٨	٤٨,٢٩٨	٠,٤٨١	٢٠,٠٠٠	٠,٤٢٥	١,٠٠٠	٠,٩٥٠	٥٠,٥٣٥
	متسوب القزما	٤٧,٨٨٧	٤٧,٨٢٠	٤٧,٧٤١						
	الفرق	٠,٤١٠	٠,٤٧٧	٠,٥٥٧						
١٨٤٠	متسوب الردم	٤٨,١٦١	٤٨,١٦١	٤٨,١٦١	٠,٣٢٢	٢٠,٠٠٠	٠,٤٠٢	٠,٦٠٠	٠,٦٠٠	٤٦,٩٩٧
	متسوب القزما	٤٨,٠٣٢	٤٧,٨٣٦	٤٧,٦٤٧						
	الفرق	٠,١٢٨	٠,٣٢٥	٠,٥١٣						
١٨٦٠	متسوب الردم	٤٨,١٦٠	٤٨,١٦٠	٤٨,١٦٠	٠,٣٧٣	٢٠,٠٠٠	٠,٣٤٧	٠,٦٠٠	٠,٦٠٠	٣٨,٩٠٥
	متسوب القزما	٤٧,٨٧٤	٤٧,٨٢٤	٤٧,٦٦٤						
	الفرق	٠,٢٨٦	٠,٣٣٦	٠,٤٩٦						
١٨٨٠	متسوب الردم	٤٨,١٤٥	٤٨,١٤٥	٤٨,١٤٥	٠,٣٨٧	٢٠,٠٠٠	٠,٣٨٠	٠,٦٠٠	٠,٦٠٠	٤٢,٥٢٣
	متسوب القزما	٤٧,٧٥٧	٤٧,٧٥٨	٤٧,٧٦٠						
	الفرق	٠,٣٨٨	٠,٣٨٧	٠,٣٨٥						
١٩٠٠	متسوب الردم	٤٨,١٧١	٤٨,١٧١	٤٨,١٧١	٠,٣٤٢	٢٠,٠٠٠	٠,٣٦٤	١,٠٠٠	٠,٨٠٠	٤٢,٢٤٥
	متسوب القزما	٤٧,٨٧٢	٤٧,٨٥٢	٤٧,٧٦٤						
	الفرق	٠,٢٩٩	٠,٣٢٠	٠,٤٠٧						
١٩٢٠	متسوب الردم	٤٨,١٨٩	٤٨,١٨٩	٤٨,١٨٩	٠,٢١٠	٢٠,٠٠٠	٠,٢٧٦	٠,٧٠٠	٠,٨٥٠	٣٢,٢٥٧
	متسوب القزما	٤٨,٠٧٧	٤٧,٩٣٨	٤٧,٩٢٢						
	الفرق	٠,١١١	٠,٢٥١	٠,٢٦٧						
١٩٤٠	متسوب الردم	٤٨,١٤٧	٤٨,١٤٧	٤٨,١٤٧	٠,٢٧٣	٢٠,٠٠٠	٠,٢٤١	١,٢٠٠	٠,٩٥٠	٢٨,٧١١
	متسوب القزما	٤٨,٠١٩	٤٧,٨٧١	٤٧,٧٣٢						
	الفرق	٠,١٢٨	٠,٢٧٦	٠,٤١٥						
١٩٦٠	متسوب الردم	٤٨,٠٨٩	٤٨,٠٨٩	٤٨,٠٨٩	٠,٣٢٣	٢٠,٠٠٠	٠,٢٩٨	٠,٤٠٠	٠,٨٠٠	٣٤,٥٨٠
	متسوب القزما	٤٧,٧٨١	٤٧,٧٤٩	٤٧,٧٦٦						
	الفرق	٠,٣٠٧	٠,٣٣٩	٠,٣٢٣						
١٩٨٠	متسوب الردم	٤٨,٠٥٠	٤٨,٠٥٠	٤٨,٠٥٠	٠,٣٢٥	٢٠,٠٠٠	٠,٣٢٤	٠,٥٠٠	٠,٤٥٠	٣٥,٣١١
	متسوب القزما	٤٧,٧٦٢	٤٧,٧١٤	٤٧,٦٩٨						
	الفرق	٠,٢٨٧	٠,٣٣٥	٠,٣٥١						
٢٠٠٠	متسوب الردم	٤٧,٩٥٣	٤٧,٩٥٣	٤٧,٩٥٣	٠,١٨٦	٢٠,٠٠٠	٠,٢٥٦	٠,٥٠٠	٠,٢٥٠	٢٦,٨٢٩
	متسوب القزما	٤٧,٨٣٣	٤٧,٧٠٨	٤٧,٧٥٩						
	الفرق	٠,١٢١	٠,٢٤٥	٠,١٩٤						
٢٠٢٠	متسوب الردم	٤٧,٩٢٤	٤٧,٩٢٤	٤٧,٩٢٤	٠,٤١١	٢٠,٠٠٠	٠,٢٩٩	٤,٧٠٠	٤,٨٥٠	٢٨,٩٥٦
	متسوب القزما	٤٧,٥٧٥	٤٧,٥٢٥	٤٧,٤٤١						
	الفرق	٠,٣٤٩	٠,٤٠٠	٠,٤٨٣						
٢٠٤٠	متسوب الردم	٤٧,٨٤٣	٤٧,٨٤٣	٤٧,٨٤٣	٠,٣٩١	٢٠,٠٠٠	٠,٤٠١	٠,١٠٠	٤,٩٠٠	٣٩,٢٧٢
	متسوب القزما	٤٧,٥٤٤	٤٧,٤٨٩	٤٧,٣٢٥						
	الفرق	٠,٣٠٠	٠,٣٥٥	٠,٥١٨						
٢٠٦٠	متسوب الردم	٤٧,٩٨٥	٤٧,٩٨٥	٤٧,٩٨٥	٠,٥٧٨	٢٠,٠٠٠	٠,٤٨٥	٠,١٠٠	٠,١٠٠	٤٩,٤٢٦
	متسوب القزما	٤٧,٦٩٠	٤٧,٣٥٩	٤٧,١٧٠						
	الفرق	٠,٢٩٥	٠,٦٢٥	٠,٨١٥						
٢٠٨٠	متسوب الردم	٤٧,٩٧٦	٤٧,٩٧٦	٤٧,٩٧٦	٠,٤٢٢	٢٠,٠٠٠	٠,٥٠٠	٠,٢٠٠	٠,٢٥٠	٥١,٥٠٧
	متسوب القزما	٤٧,٧٥٣	٤٧,٦٠٨	٤٧,٣٠٠						
	الفرق	٠,٢٢٣	٠,٣٦٨	٠,٦٧٥						
٢١٠٠	متسوب الردم	٤٧,٩٦٢	٤٧,٩٦٢	٤٧,٩٦٢	٠,٣٣١	٢٠,٠٠٠	٠,٣٧٧	٠,١٠٠	٠,١٥٠	٣٨,٧٩٢
	متسوب القزما	٤٧,٩١٨	٤٧,٧٠٨	٤٧,٢٦٤						
	الفرق	٠,٠٤٤	٠,٢٥٣	٠,٦٩٧						
٢١٢٠	متسوب الردم	٤٧,٩٧٩	٤٧,٩٧٩	٤٧,٩٧٩	٠,٥٤٦	٢٠,٠٠٠	٠,٤٣٩	٠,١٠٠	٠,١٠٠	٤٤,٧٦٣
	متسوب القزما	٤٧,٧٠٣	٤٧,٤٠٠	٤٧,١٥٥						
	الفرق	٠,٢٧٦	٠,٥٧٩	٠,٨٢٤						
٢١٤٠	متسوب الردم	٤٨,٠٠٥	٤٨,٠٠٥	٤٨,٠٠٥	٠,٦٣٥	٢٠,٠٠٠	٠,٥٩١	١,٠٠٠	٠,٥٥٠	٦٥,٥٨٣
	متسوب القزما	٤٧,٦٤٢	٤٧,٣٦٤	٤٧,١٠٤						
	الفرق	٠,٣٦٣	٠,٦٤١	٠,٩٠١						

بيت الخبرة للاستشارات الهندسية
٢٠٠٤ م عبد الحفيظ محمد علي
رقم الترخيص ١١٥٨٢ / رقم القيد ١١٤٤ /
مشروع محتويات اليوم

مهندس الشريعة الشيخ الشروق للمقاولات العمومية
 ١٢ عبد الله بن عبد التواب محمد
 سن ت: ٧٢٧٩٣ ب.ض ٥٨٢-٧٩٦-٢٠٧

طريق محطة الترحيل بدفنو - اظنا [العمل الاول]										
كمية الردم بجانب الخائط الخرساني										
المحطة	٢	٤	٦	متوسط السمك الاول (م)	الطول (م)	متوسط السمك النهائي (م)	العرض من (م) على (م)	العرض من (م) اسفل (م)	عرض متوسط (م)	الكمية (م³)
٢١٦٠	منسوب الردم	٤٨,٠١١	٤٨,٠١١	٤٨,٠١١	٢٠,٠٠٠	٠,٥٤٩	٠,٩٠٠	٠,٩٠٠	٠,٩٥٠	٧٠,٤٦٢
	منسوب الفرما	٤٧,٧٥٧	٤٧,٤٤٣	٤٧,١٨٥						
	الفرق	٠,٢٥٣	٠,٥٦٨	٠,٨٢٦						
٢١٨٠	منسوب الردم	٤٨,٠٢١	٤٨,٠٢١	٤٨,٠٢١	٢٠,٠٠٠	٠,٥٥١	١,١٠٠	١,١٠٠	١,٠٠٠	٦٦,٠٠٦
	منسوب الفرما	٤٧,٦١٢	٤٧,٤٧٧	٤٧,٣٢١						
	الفرق	٠,٤٠٩	٠,٥٤٤	٠,٧٠٠						
٢٢٠٠	منسوب الردم	٤٨,٠٨٧	٤٨,٠٨٧	٤٨,٠٨٧	٢٠,٠٠٠	٠,٦٠٤	١,١٠٠	١,١٠٠	١,١٠٠	٧٦,٢٤٣
	منسوب الفرما	٤٧,٦٩٥	٤٧,٤٧٤	٤٧,٢٧٩						
	الفرق	٠,٣٩٢	٠,٦١٣	٠,٨٠٧						
٢٢٢٠	منسوب الردم	٤٨,٠٨٤	٤٨,٠٨٤	٤٨,٠٨٤	٢٠,٠٠٠	٠,٥٧٦	١,٨٠٠	١,٨٠٠	١,٩٥٠	٨٢,٠٢٦
	منسوب الفرما	٤٧,٦٦٥	٤٧,٥٢٢	٤٧,٣٣٨						
	الفرق	٠,٤٢٠	٠,٥٦٢	٠,٧٤٧						
٢٢٤٠	منسوب الردم	٤٧,٩٨٥	٤٧,٩٨٥	٤٧,٩٨٥	٢٠,٠٠٠	٠,٤٥٧	١,٧٠٠	١,٧٠٠	١,٧٥٠	٦٩,٧١١
	منسوب الفرما	٤٧,٧٣٩	٤٧,٥٣٢	٤٧,٣١٢						
	الفرق	٠,٢٤٦	٠,٤٥٣	٠,٦٧٣						
٢٢٦٠	منسوب الردم	٤٧,٨٣١	٤٧,٨٣١	٤٧,٨٣١	٢٠,٠٠٠	٠,٣٦٢	١,٥٠٠	١,٥٠٠	١,٦٠٠	٥٤,٠٦٣
	منسوب الفرما	٤٧,٧١٦	٤٧,٤٠٦	٤٧,٢٨٦						
	الفرق	٠,١١٥	٠,٤٢٥	٠,٥٤٦						
٢٢٨٠	منسوب الردم	٤٧,٨٢٠	٤٧,٨٢٠	٤٧,٨٢٠	٢٠,٠٠٠	٠,٣٧٤	١,١٠٠	١,١٠٠	١,٣٠٠	٤٦,٣٥٥
	منسوب الفرما	٤٧,٦٩٦	٤٧,٣٨٦	٤٧,٢٩٦						
	الفرق	٠,١٢٤	٠,٤٥٤	٠,٥٢٤						
كمية الردم (م³)										
كمية ردم اسفل التفروك الرصيف (م³)										
٢٦٢٧,٩٥										

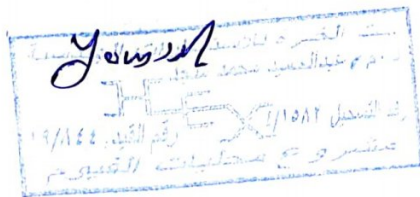
مهندس الاستشاري /
 محمد يوسف عاصم
 رقم الترخيص: ١٩/٨٤٤
 رقم التسجيل: ١/١٥٨٢
 منشور في مجلات القبول

مكتب الشروق للمقاولات العمومية
 المهندس الشركة المنفذة /
 السيد / بدوي عبد التواب محمد
 رقم الترخيص: ٢٠٧-٧٩٦-٥٨٢
 رقم التسجيل: ١/١٥٨٢

الهيئة العامة للطرق والكباري	مكتب (بيت الخبرة) ا.د عبد الحميد منجد (استشاري المشروع)	مكتب الشروق
محافظه الفيوم		المكتب الفني
حصر تغلية اغطية مطابق الصرف طريق محطة الترحيل بدفنومن شارع عمر بن الخطاب مرورا بشارع حسن المليجي حتي حجز دفنو [القلعة الاولى]		
٣٠ مطبق	رفع وتغلية اغطية مطابق الصرف للوصول للمناسيب النهائية للطريق والبند يشمل تكسير ورفع المخلفات	

مهندس الاستشاري/

ما هيرسما ضنا ص



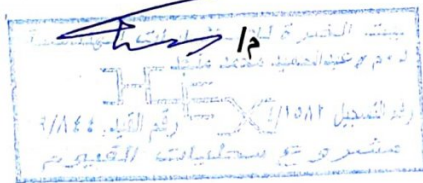
مهندس الشركة المنفذة/

ما محمد بدوي

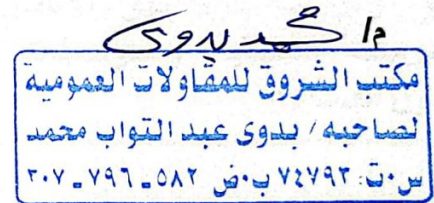


الهيئة العامة للطرق والكباري	مكتب (بيت الخبرة) إ.د عبد الحميد منجد (استشاري المشروع)	مكتب الشروق
محافظة الفيوم		المكتب الفني
حصر غرف صرف المطر طريق محطة الترحيل بـدفن من شارع عمر بن الخطاب مرورا بشارع حسن المليجي حتي حجز دفنو [القمامة] (الاول)		
غرفة صرف مطر ٩	توريد وتركيب بالوعات صرف المطر من الخرسانة العادية والغطاء من GRP	

مهندس الاستشاري /



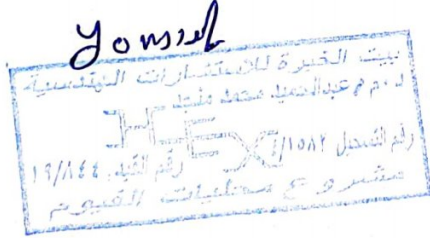
مهندس الشركة المنفذة /



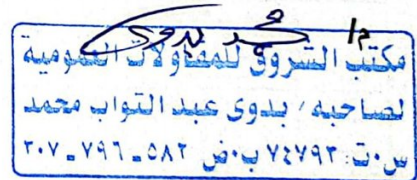
الهيئة العامة للطرق والكباري	مكتب (بيت الخبرة) إ.د عبد الحميد منجد (استشاري المشروع)	مكتب الشروق
محافظة الفيوم		المكتب الفني
حصر تركيب مواسير PVC طريق محطة الترحيل بدفنون شارع عمر بن الخطاب مرورا بشارع حسن المليجي حتي حيز دفنو [القلع الاول]		
٣٠ م.طولي	المتر الطولي توريد وتركيب مواسير PVC وبقطر خارجي ١٦٠ مم ومحمل على البند الحفر في جميع أنواع التربة والردم ونقل ناتج الحفر الزائد للمقابل العمومية وتوصيل بين غرفة التفتيش الى اقرب مطبق وكل ما يلزم نهو الاعمال طبقا للرسومات التنفيذية والمواصفات الفنية واصول الصناعة	

مهندس الاستشاري/

أ.م. يوسف عيسى



مهندس الشركة المنفذة/



طريق محطة الترحيل بدفتو - الفيوم (القطاع الاول)

حصر كمية طبقة الأساس من محطة ل ٢٧٠٠٠

المحطة	٤	٥	٤	متوسط السمك الأول (م)	الطول (م)	متوسط السمك النهائي (م)	العرض من (م) على	العرض من (م) أسفل	عرض متوسط (م)	الكمية (م³)
٠	٥٠.٠١٦	٥٠.٠١٦	٥٠.٠١٦	٠.٣٠٧			١٦.٠٠٠	١٦.٠٠٠		
متسوب السن										
متسوب الأرض الطبيعية	٤٩.٧٢٤	٤٩.٧٠٦	٤٩.٧٢٤							
الفرق	٠.٢٩٢	٠.٣١٠	٠.٢٩٢							
٢٠	٤٩.٧٠٥	٤٩.٧٠٥	٤٩.٧٠٥	٠.٣٤٩	٢٠.٠٠٠	٠.٣٢٨	١٤.٤٠٠	١٤.٤٠٠	١٥.٢٠٠	٩٩.٨١٣
متسوب السن										
متسوب الأرض الطبيعية	٤٩.٧٨١	٤٩.٣٤٦	٤٩.٧٨١							
الفرق	٠.٤٢٤	٠.٣٥٩	٠.٤٢٤							
٤٠	٤٩.٥٤٢	٤٩.٥٤٢	٤٩.٥٤٢	٠.٢٨٧	٢٠.٠٠٠	٠.٣١٨	١٢.٦٠٠	١٢.٦٠٠	١٣.٥٠٠	٨٥.٩٥٠
متسوب السن										
متسوب الأرض الطبيعية	٤٩.٢٠٧	٤٩.٢٥٦	٤٩.٢٠٧							
الفرق	٠.٣٣٥	٠.٢٨٦	٠.٣٣٥							
٦٠	٤٩.٤٢٧	٤٩.٤٢٧	٤٩.٤٢٧	٠.٢٩٩	٢٠.٠٠٠	٠.٢٩٣	١٣.٥٠٠	١٣.٥٠٠	١٣.٥٠٠	٧٦.٤٧٣
متسوب السن										
متسوب الأرض الطبيعية	٤٩.١١٤	٤٩.١٣٨	٤٩.١١٤							
الفرق	٠.٣١٣	٠.٢٨٩	٠.٣١٣							
٨٠	٤٩.٤١٣	٤٩.٤١٣	٤٩.٤١٣	٠.٢٩٧	٢٠.٠٠٠	٠.٢٩٨	١٢.٠٠٠	١٢.٠٠٠	١٢.٧٥٠	٧٥.٩٠٥
متسوب السن										
متسوب الأرض الطبيعية	٤٩.١٣١	٤٩.١٠٥	٤٩.١٣١							
الفرق	٠.٢٨٢	٠.٣٠٨	٠.٢٨٢							
١٠٠	٤٩.٤٥٧	٤٩.٤٥٧	٤٩.٤٥٧	٠.٣١٤	٢٠.٠٠٠	٠.٣٠٥	١٢.٣٠٠	١٢.٣٠٠	١٢.١٥٠	٧٤.١٩٦
متسوب السن										
متسوب الأرض الطبيعية	٤٩.١٤٢	٤٩.١٤١	٤٩.١٤٢							
الفرق	٠.٣١٥	٠.٣١٦	٠.٣١٥							
١٢٠	٤٩.٤٣٢	٤٩.٤٣٢	٤٩.٤٣٢	٠.٣٠٩	٢٠.٠٠٠	٠.٣١٢	١٢.٣٠٠	١٢.٣٠٠	١٢.٣٠٠	٧٦.٦٢٩
متسوب السن										
متسوب الأرض الطبيعية	٤٩.١٨٠	٤٩.٠٩٢	٤٩.١٨٠							
الفرق	٠.٢٥٢	٠.٣٤٠	٠.٢٥٢							
١٤٠	٤٩.٣٥٦	٤٩.٣٥٦	٤٩.٣٥٦	٠.٣٠٤	٢٠.٠٠٠	٠.٣٠٧	١١.٥٠٠	١١.٥٠٠	١١.٩٠٠	٧٢.٩٤٧
متسوب السن										
متسوب الأرض الطبيعية	٤٩.٠٤٨	٤٩.٠٤٨	٤٩.٠٤٨							
الفرق	٠.٣٠٨	٠.٣٠٨	٠.٣٠٨							
١٦٠	٤٩.٢٨٠	٤٩.٢٨٠	٤٩.٢٨٠	٠.٣٤٤	٢٠.٠٠٠	٠.٣٢٤	١٠.٧٠٠	١٠.٧٠٠	١١.١٠٠	٧١.٩٦٥
متسوب السن										
متسوب الأرض الطبيعية	٤٨.٩٨٣	٤٨.٩١٥	٤٨.٩٨٣							
الفرق	٠.٢٩٧	٠.٣٦٥	٠.٢٩٧							
١٨٠	٤٩.٢١٠	٤٩.٢١٠	٤٩.٢١٠	٠.٢٤٩	٢٠.٠٠٠	٠.٢٩٧	٩.٦٠٠	٩.٦٠٠	١٠.١٥٠	٦٠.٢٢٣
متسوب السن										
متسوب الأرض الطبيعية	٤٨.٩٩٤	٤٨.٩٢٧	٤٨.٩٩٤							
الفرق	٠.٢١٦	٠.٢٨٣	٠.٢١٦							
٢٠٠	٤٩.٢١٢	٤٩.٢١٢	٤٩.٢١٢	٠.٣٠٣	٢٠.٠٠٠	٠.٢٧٦	١١.٠٠٠	١١.٠٠٠	١٠.٣٠٠	٥٦.٨٥٦
متسوب السن										
متسوب الأرض الطبيعية	٤٨.٨٩٩	٤٨.٩٣٠	٤٨.٨٩٩							
الفرق	٠.٣١٣	٠.٢٨٢	٠.٣١٣							
٢٢٠	٤٩.٢٦٣	٤٩.٢٦٣	٤٩.٢٦٣	٠.٣٥٣	٢٠.٠٠٠	٠.٣٢٨	٨.٠٠٠	٨.٠٠٠	٩.٥٠٠	٦٢.٣٢٠
متسوب السن										
متسوب الأرض الطبيعية	٤٨.٨٤٩	٤٨.٩٠٦	٤٨.٨٤٩							
الفرق	٠.٤١٤	٠.٣٥٧	٠.٤١٤							
٢٤٠	٤٩.٣٥٣	٤٩.٣٥٣	٤٩.٣٥٣	٠.٢٥٨	٢٠.٠٠٠	٠.٣٠٦	١٢.٦٠٠	١٢.٦٠٠	١٠.٣٠٠	٦٢.٩٦٧
متسوب السن										
متسوب الأرض الطبيعية	٤٩.١٢٩	٤٩.٠٧٣	٤٩.١٢٩							
الفرق	٠.٢٢٤	٠.٢٨٠	٠.٢٢٤							
٢٦٠	٤٩.٥٢٧	٤٩.٥٢٧	٤٩.٥٢٧	٠.٣٤٩	٢٠.٠٠٠	٠.٣٠٤	١٢.٦٠٠	١٢.٦٠٠	١٢.٦٠٠	٧٦.٥٦٦
متسوب السن										
متسوب الأرض الطبيعية	٤٩.٢٣٠	٤٩.١٦٠	٤٩.٢٣٠							
الفرق	٠.٢٩٧	٠.٣٦٧	٠.٢٩٧							
٢٨٠	٤٩.٦٠٠	٤٩.٦٠٠	٤٩.٦٠٠	٠.٣٠٥	٢٠.٠٠٠	٠.٣٢٧	١١.٩٠٠	١١.٩٠٠	١٢.٢٥٠	٨٠.١٥٦
متسوب السن										
متسوب الأرض الطبيعية	٤٩.٣١٩	٤٩.٣١٨	٤٩.٣١٩							
الفرق	٠.٢٨١	٠.٢٨٢	٠.٢٨١							
٣٠٠	٤٩.٤٣٥	٤٩.٤٣٥	٤٩.٤٣٥	٠.٣٥٩	٢٠.٠٠٠	٠.٣٣٢	١٢.٢٠٠	١٢.٢٠٠	١٢.٥٠٠	٨٠.٠١٢
متسوب السن										
متسوب الأرض الطبيعية	٤٩.١١٥	٤٩.٠٦٨	٤٩.١١٥							
الفرق	٠.٣٢٠	٠.٣٦٧	٠.٣٢٠							
٣٢٠	٤٩.٢٢١	٤٩.٢٢١	٤٩.٢٢١	٠.٢٧٢	٢٠.٠٠٠	٠.٣١٦	٩.٣٠٠	٩.٣٠٠	١٠.٧٥٠	٦٧.٨٣٣
متسوب السن										
متسوب الأرض الطبيعية	٤٨.٩٦٩	٤٨.٩٥٨	٤٨.٩٦٩							
الفرق	٠.٢٥٢	٠.٢٦٣	٠.٢٥٢							
٣٤٠	٤٩.١٦٧	٤٩.١٦٧	٤٩.١٦٧	٠.٢٩٦	٢٠.٠٠٠	٠.٢٨٤	١٠.٨٠٠	١٠.٨٠٠	١٠.٥٠٠	٥٧.١١٨
متسوب السن										
متسوب الأرض الطبيعية	٤٨.٨١٨	٤٨.٨٩٣	٤٨.٨١٨							

مهندس الاستشاري /

م. م. محمد عبد الحميد محمد مهندس
رقم التسجيل: ١٥٨٢ / ١٩ / ٨٤٤
مشروع: محميات الفيوم

مهندس الشركة / م. م. بدوي عبد التواب محمد
س. ت. ٧٤٧٩٣ ب. ض. ٥٨٢ - ٧٩٦ - ٢٠٧

طريق محطة الترحيل بدفتو - الفيوم (القطاع الاول)										
حصر كمية طبقة الاسفلت من محطة ل. ٢٧٠٠٠										
المحطة	٤	٤	٤	متوسط التسك الاول (د)	الطول (د)	متوسط التسك النهائي (د)	العرض من اعلى (د)	العرض من اسفل (د)	عرض متوسط (د)	الكمية (م³)
منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٩٣٠	٤٨,٩٣٩	٤٨,٩٣٠							
الفرق	٠,٢٥٩	٠,٢٥٠	٠,٢٣٩							
٧٤٠ منسوب السن	٤٩,١٤٦	٤٩,١٤٦	٤٩,١٤٦		٢٠,٠٠٠	٠,٢٢٨	٠,٢٢٤	٦,٠٠٠	٧,٠٠٠	٣٢,٧١٣
منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٩٧٠	٤٨,٨٧٤	٤٨,٩٤٠							
الفرق	٠,١٧٦	٠,٢٧٢	٠,٢٠٦							
٧٦٠ منسوب السن	٤٩,٠٥٢	٤٩,٠٥٢	٤٩,٠٥٢		٢٠,٠٠٠	٠,٢٤٩	٠,٢٥٩	٢٠,٠٠٠	١٣,١٥١	٦٧,٩٨٨
منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٧٤٢	٤٨,٧٥٧	٤٨,٧٦٠							
الفرق	٠,٣١٠	٠,٢٩٥	٠,٢٩٢							
٧٨٠ منسوب السن	٤٨,٩٥٢	٤٨,٩٥٢	٤٨,٩٥٢		٢٠,٠٠٠	٠,٣٧٧	٠,٣٣٨	١٧,٤٠٠	١٨,١٦٣	١٢٨,٧٨٢
منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٥٩٠	٤٨,٥٨٣	٤٨,٥٥١							
الفرق	٠,٣٦٢	٠,٣٦٩	٠,٤٠١							
٨٠٠ منسوب السن	٤٨,٨٨٨	٤٨,٨٨٨	٤٨,٨٨٨		٢٠,٠٠٠	٠,٤٢٩	٠,٤٠٣	١٧,٦٠٠	١٨,٤٦٧	١٤٤,٣٩٤
منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٤٤٢	٤٨,٤٦٨	٤٨,٤٦٧							
الفرق	٠,٤٤٦	٠,٤٢٠	٠,٤٢١							
٨٢٠ منسوب السن	٤٨,٨٢٢	٤٨,٨٢٢	٤٨,٨٢٢		٢٠,٠٠٠	٠,٤١٣	٠,٤٢١	١٨,٠٠٠	١٨,٨٦٢	١٥٣,٤٥٥
منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٣٤٧	٤٨,٤٤٦	٤٨,٤٣٥							
الفرق	٠,٤٧٥	٠,٣٧٦	٠,٣٨٧							
٨٤٠ منسوب السن	٤٨,٧٥٧	٤٨,٧٥٧	٤٨,٧٥٧		٢٠,٠٠٠	٠,٤٢٠	٠,٤١٦	١٩,٠٠٠	١٩,٨٧٣	١٥٧,٧١٨
منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٢٦٧	٤٨,٣٦٩	٤٨,٣٧٤							
الفرق	٠,٤٩٠	٠,٣٨٨	٠,٣٨٣							
٨٦٠ منسوب السن	٤٨,٧١٤	٤٨,٧١٤	٤٨,٧١٤		٢٠,٠٠٠	٠,٤٢٤	٠,٤٢٢	٢٠,٠٠٠	٢٠,٨٨٢	١٦٨,٣٥٠
منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٢٤٧	٤٨,٣٢٤	٤٨,٢٩٩							
الفرق	٠,٤٦٧	٠,٣٩٠	٠,٤١٥							
٨٨٠ منسوب السن	٤٨,٦٨٢	٤٨,٦٨٢	٤٨,٦٨٢		٢٠,٠٠٠	٠,٤٠٠	٠,٤١٢	٢٠,٠٠٠	٢٠,٨٢٩	١٦٨,٣٩٣
منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٢٤٨	٤٨,٣١٠	٤٨,٢٩١							
الفرق	٠,٤٣٨	٠,٣٧٢	٠,٣٩١							
٩٠٠ منسوب السن	٤٨,٧٠٩	٤٨,٧٠٩	٤٨,٧٠٩		٢٠,٠٠٠	٠,٤٠٨	٠,٤٠٤	٢٠,٠٠٠	٢٠,٨٣٦	١٦٤,٩٦٣
منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٣٠٧	٤٨,٣٢٢	٤٨,٢٧٥							
الفرق	٠,٤٠٢	٠,٣٨٧	٠,٤٣٤							
٩٢٠ منسوب السن	٤٨,٧٣١	٤٨,٧٣١	٤٨,٧٣١		٢٠,٠٠٠	٠,٤٣١	٠,٤١٩	٢٠,٠٠٠	٢٠,٩١٠	١٧١,٣٩٤
منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٢٨٧	٤٨,٣٤٨	٤٨,٢٦٥							
الفرق	٠,٤٤٤	٠,٣٨٣	٠,٤٦٦							
٩٤٠ منسوب السن	٤٨,٦٨٣	٤٨,٦٨٣	٤٨,٦٨٣		٢٠,٠٠٠	٠,٣٩٥	٠,٤١٣	٢٠,٠٠٠	٢٠,٨١٨	١٦٨,٨٣٦
منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٢٦٩	٤٨,٣١٥	٤٨,٢٧٩							
الفرق	٠,٤١٤	٠,٣٦٨	٠,٤٠٤							
٩٦٠ منسوب السن	٤٨,٦٢٩	٤٨,٦٢٩	٤٨,٦٢٩		٢٠,٠٠٠	٠,٤٥٦	٠,٤٢٦	١٨,٠٠٠	١٨,٩٠٧	١٦٥,٤٢٥
منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,١٥٩	٤٨,١٦٨	٤٨,١٩٢							
الفرق	٠,٤٧٠	٠,٤٦١	٠,٤٣٧							
٩٨٠ منسوب السن	٤٨,٥٧٥	٤٨,٥٧٥	٤٨,٥٧٥		٢٠,٠٠٠	٠,٤٠٦	٠,٤٣١	١٧,٠٠٠	١٧,٩٤٢	١٥٤,٥٩٨
منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,١٤٩	٤٨,٢١٨	٤٨,١٤١							
الفرق	٠,٤٢٦	٠,٣٥٧	٠,٤٣٤							
١٠٠٠ منسوب السن	٤٨,٥٢١	٤٨,٥٢١	٤٨,٥٢١		٢٠,٠٠٠	٠,٤٢٩	٠,٤١٨	١٨,٠٠٠	١٨,٨٦٣	١٤٩,٧٢٢
منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,١٠٣	٤٨,٠٩٦	٤٨,٠٧٦							
الفرق	٠,٤١٨	٠,٤٢٥	٠,٤٤٥							
١٠٢٠ منسوب السن	٤٨,٤٨٣	٤٨,٤٨٣	٤٨,٤٨٣		٢٠,٠٠٠	٠,٤٤٩	٠,٤٣٩	١٥,٥٠٠	١٦,٤٠٢	١٥٠,٩٣٩
منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٠٤٣	٤٨,٠٣٩	٤٨,٠٢١							
الفرق	٠,٤٤٠	٠,٤٤٤	٠,٤٦٢							
١٠٤٠ منسوب السن	٤٨,٥٩٤	٤٨,٥٩٤	٤٨,٥٩٤		٢٠,٠٠٠	٠,٣٨٠	٠,٤١٤	٩,٠٠٠	٩,٧٥٩	١٠٤,٩٩٥
منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٢٠٦	٤٨,٢١٢	٤٨,١٧٣							
الفرق	٠,٣٨٨	٠,٣٨٢	٠,٤٢١							
١٠٦٠ منسوب السن	٤٨,٧٦١	٤٨,٧٦١	٤٨,٦٨١		٢٠,٠٠٠	٠,٣٢٤	٠,٣٥٢	٩,٠٠٠	٩,٦٥٧	٦٥,٨٨٣
منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٤٢١	٤٨,٤٠٦	٤٨,٣٦٤							
الفرق	٠,٣٤٠	٠,٣١٥	٠,٣١٧							
١٠٨٠ منسوب السن	٤٨,٨٨٨	٤٨,٨٤٨	٤٨,٨٠٨		٢٠,٠٠٠	٠,٤٠٢	٠,٣٦٣	٩,٠٠٠	٩,٨٠٩	٦٧,٩٧٠
منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٤٥٨	٤٨,٤٥٢	٤٨,٤٢٩							
الفرق	٠,٤٣٠	٠,٣٩٦	٠,٣٧٩							

مكتب الخبرة للاستشارات الهندسية
 ل. م. عبد الحميد محمد محمد
 مهندس الاستشاري
 رقم التسجيل ٤/١٥٨٢
 رقم القيد ١٩/٨٤٤
 مشروع مصليات الفيوم

مكتب الشروق للمقاولات العمومية
 المهندس الشركة (المنفذ)
 ل. م. عبد الحميد محمد محمد
 مهندس الشركة
 رقم التسجيل ٧٢٧٩٣
 رقم القيد ٢٠٧-٧٩٦-٥٨٢

طريق محطة الترحيل بدلفو - الفيوم (القطاع الأول)											
حصر كمية طبقة الأساس من محطة ل ٢٧٠٠											
المحطة	٤	٥	٦	متوسط السمك الأول (م)	الطول (م)	متوسط السمك النهائي (م)	العرض من أعلى (م)	العرض من أسفل (م)	عرض متوسط (م)	التمهيد (م)	
١١٠٠	منسوب السن	٤٩,٠١٤	٤٨,٩٧٤	٤٨,٩٣٤	٢٠,٠٠٠	٠,٤١٥	٩,٠٠٠	٩,٨٥١	٩,٤١٥	٧٦,٩٢١	
	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٥٩٠	٤٨,٥٧٩	٤٨,٥٠٧							
	الفرق	٠,٤٢٤	٠,٣٩٥	٠,٤٢٧							
١١٢٠	منسوب السن	٤٩,٠٩٤	٤٩,٠٥٤	٤٩,٠١٤	٢٠,٠٠٠	٠,٤٣٧	٩,٠٠٠	٩,٨٨٤	٩,٤٣٤	٨٠,٤٠٧	
	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٦٢٢	٤٨,٦٢٧	٤٨,٦٠٢							
	الفرق	٠,٤٧٢	٠,٤٢٧	٠,٤١٢							
١١٤٠	منسوب السن	٤٩,٠٩٦	٤٩,٠٥٦	٤٩,٠١٦	٢٠,٠٠٠	٠,٤٤٩	٩,٠٠٠	٩,٩٣١	٩,٤٥٤	٨٤,٩٢٦	
	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٥٩٦	٤٨,٦٠٣	٤٨,٥٨٥							
	الفرق	٠,٥٠٠	٠,٤٥٣	٠,٤٣١							
١١٦٠	منسوب السن	٤٩,٠٥٣	٤٩,٠١٣	٤٨,٩٧٣	٢٠,٠٠٠	٠,٤٣٧	٩,٠٠٠	٩,٨٧٤	٩,٤٥١	٨٤,٩٠٤	
	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٥٦٧	٤٨,٥٧٦	٤٨,٥٨٥							
	الفرق	٠,٤٨٦	٠,٤٣٧	٠,٣٨٨							
١١٨٠	منسوب السن	٤٩,٠٠٩	٤٨,٩٦٩	٤٨,٩٢٩	٢٠,٠٠٠	٠,٤١٧	٩,٠٠٠	٩,٨٣٦	٩,٤٢٨	٨٠,٤٧٩	
	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٥٦٥	٤٨,٥٥٥	٤٨,٥٣٧							
	الفرق	٠,٤٤٤	٠,٤١٤	٠,٣٩٢							
١٢٠٠	منسوب السن	٤٨,٩٥٠	٤٨,٩١٠	٤٨,٨٧٠	٢٠,٠٠٠	٠,٣٧٠	٩,٠٠٠	٩,٧٤٧	٩,٣٩٦	٧٣,٩١٣	
	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٥٣٧	٤٨,٥٤٧	٤٨,٥٣٦							
	الفرق	٠,٤١٣	٠,٣٦٣	٠,٣٣٤							
١٢٢٠	منسوب السن	٤٨,٨٦٧	٤٨,٨٢٧	٤٨,٧٨٧	٢٠,٠٠٠	٠,٣٦٧	٩,٠٠٠	٩,٧٢٥	٩,٣٦٨	٦٨,٦٩٩	
	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٤٥٤	٤٨,٤٦٢	٤٨,٤٧٥							
	الفرق	٠,٤١٣	٠,٣٦٥	٠,٣١٢							
١٢٤٠	منسوب السن	٤٨,٧٩٨	٤٨,٧٥٨	٤٨,٧١٨	٢٠,٠٠٠	٠,٣٣٧	٩,٠٠٠	٩,٦٨٨	٩,٣٥٣	٦٥,٥٠٤	
	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٤٣١	٤٨,٤٣٥	٤٨,٣٩٧							
	الفرق	٠,٣٦٧	٠,٣٢٣	٠,٣٢١							
١٢٦٠	منسوب السن	٤٨,٧٤٨	٤٨,٧٠٨	٤٨,٦٦٨	٢٠,٠٠٠	٠,٣٥٤	٩,٠٠٠	٩,٧١٢	٩,٣٥٠	٦٤,٥٧٧	
	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٣٣٣	٤٨,٣٥٩	٤٨,٣٧١							
	الفرق	٠,٤١٥	٠,٣٤٩	٠,٢٩٧							
١٢٨٠	منسوب السن	٤٨,٧٠١	٤٨,٦٦١	٤٨,٦٢١	٢٠,٠٠٠	٠,٣٦٥	٩,٠٠٠	٩,٧٣٦	٩,٣٦٢	٦٧,٢٥٠	
	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٣٠٣	٤٨,٣٠٣	٤٨,٢٨٣							
	الفرق	٠,٣٩٨	٠,٣٥٨	٠,٣٣٨							
١٣٠٠	منسوب السن	٤٨,٦٥٤	٤٨,٦١٤	٤٨,٥٧٤	٢٠,٠٠٠	٠,٣٥٧	٩,٠٠٠	٩,٧٢٢	٩,٣٦٥	٦٧,٥٤٩	
	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٢٦٤	٤٨,٢٦٦	٤٨,٢٤٢							
	الفرق	٠,٣٩٠	٠,٣٤٨	٠,٣٣٢							
١٣٢٠	منسوب السن	٤٨,٦٠٩	٤٨,٥٦٩	٤٨,٥٢٩	٢٠,٠٠٠	٠,٣٥٩	٩,٠٠٠	٩,٧٢٢	٩,٣٦١	٦٦,٩٩٤	
	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٢١١	٤٨,٢١٤	٤٨,٢٠٥							
	الفرق	٠,٣٩٨	٠,٣٥٥	٠,٣٢٤							
١٣٤٠	منسوب السن	٤٨,٥٦٤	٤٨,٥٢٤	٤٨,٤٨٤	٢٠,٠٠٠	٠,٣٩٠	٩,٠٠٠	٩,٧٨٥	٩,٣٧٧	٧٠,٢٣٢	
	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,١٢٧	٤٨,١٣٩	٤٨,١٣٦							
	الفرق	٠,٤٣٧	٠,٣٨٥	٠,٣٤٨							
١٣٦٠	منسوب السن	٤٨,٥١٩	٤٨,٤٧٩	٤٨,٤٣٩	٢٠,٠٠٠	٠,٤١٣	٩,٠٠٠	٩,٨٦٩	٩,٤١٤	٧٧,٦٩٣	
	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٠٤٥	٤٨,٠٤٢	٤٨,٠٤٤							
	الفرق	٠,٤٧٤	٠,٤٣٧	٠,٣٩٥							
١٣٨٠	منسوب السن	٤٨,٤٨٠	٤٨,٤٤٠	٤٨,٤٠٠	٢٠,٠٠٠	٠,٣٩١	٩,٠٠٠	٩,٦٨٧	٩,٣٨٩	٧٣,٣٥٩	
	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٠٩١	٤٨,٠٨٩	٤٨,١٠٢							
	الفرق	٠,٣٨٩	٠,٣٥١	٠,٢٩٨							
١٤٠٠	منسوب السن	٤٨,٤٩٤	٤٨,٤٥٤	٤٨,٤١٤	٢٠,٠٠٠	٠,٣٣٩	٩,٠٠٠	٩,٦٧٥	٩,٣٤١	٦٣,٩٥١	
	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,١٠٨	٤٨,١١٣	٤٨,١٢٥							
	الفرق	٠,٣٨٦	٠,٣٤١	٠,٢٨٩							
١٤٢٠	منسوب السن	٤٨,٥٣٠	٤٨,٤٩٠	٤٨,٤٥٠	٢٠,٠٠٠	٠,٣٤٧	٩,٠٠٠	٩,٧٠٩	٩,٣٤٦	٦٤,٧٩٩	
	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,١٤١	٤٨,١٣٥	٤٨,١٣٠							
	الفرق	٠,٣٨٩	٠,٣٥٥	٠,٣٢٠							
١٤٤٠	منسوب السن	٤٨,٥٦٧	٤٨,٥٢٧	٤٨,٤٨٧	٢٠,٠٠٠	٠,٤٠٥	٩,٠٠٠	٩,٨١٤	٩,٣٨١	٧١,٢٩٤	
	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,١٢٠	٤٨,١٢٥	٤٨,١٢٠							
	الفرق	٠,٤٤٧	٠,٤٠٢	٠,٣٦٧							
١٤٦٠	منسوب السن	٤٨,٦٠٣	٤٨,٥٦٣	٤٨,٥٢٣	٢٠,٠٠٠	٠,٤٥٦	٩,٠٠٠	٩,٩٠٥	٩,٤٣٠	٨١,١٩٠	
	منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,١٠٧	٤٨,١٠١	٤٨,١١٤							

مهندس الاستشاري
 نبيل الخيرة للاستشارات
 ل.م. محمد عبد المنعم محمد
 رقم الترخيص: ١٥٨٢
 رقم القيد: ١٩/٨٤٤
 ص.م. ٢٤٤

مهندس الشراكة للشقة / الشروق للمقاولات العمومية
 لمصاحبة / كدوى عبد التواب محمد
 ب.ت: ٧٤٧٩٢ ب.ض: ٥٨٢ - ٧٩٦ - ٣٠٧

الممسوحة ضوئياً بـ CamScanner

الممسوحة ضوئياً بـ CamScanner

طريق محطة الترحيل بدفتو - الفيوم (القطاع الاول)										
حصر كمية طبقة الأساس من محطة : ل ٢٧٠										
المحطة	١	٢	٣	متوسط السلك الأول (د)	الطول (د)	متوسط السلك الثاني (د)	العرض من (د) على	العرض من (د) اسفل	عرض متوسط (د)	الكمية (م³)
الفرق	٠.٤٩٦	٠.٤٦٢	٠.٤٠٩							
١٤٨٠ منسوب السن	٤٨,٦٣٩	٤٨,٥٩٩	٤٨,٥٥٩	٠.٤١٦	٢٠,٠٠٠	٠.٤٣٦	٩,٠٠٠	٩,٨٣٧	٩,٤٣٦	٨٢,٢٧٨
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٢٠٩	٤٨,١٨٧	٤٨,١٥٢							
الفرق	٠.٤٣٠	٠.٤١٢	٠.٤٠٧							
١٥٠٠ منسوب السن	٤٨,٦٧٦	٤٨,٦٣٦	٤٨,٥٩٦	٠.٣٧٠	٢٠,٠٠٠	٠.٣٩٣	٩,٠٠٠	٩,٧٤٦	٩,٣٩٦	٧٣,٨٨٢
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٢٨٤	٤٨,٢٧٢	٤٨,٢٤٢							
الفرق	٠.٣٩٢	٠.٣٦٤	٠.٣٥٤							
١٥٢٠ منسوب السن	٤٨,٧١٨	٤٨,٦٧٨	٤٨,٦٣٨	٠.٣٥٠	٢٠,٠٠٠	٠.٣٦٠	٩,٠٠٠	٩,٧١٠	٩,٣٦٤	٦٧,٣٩٠
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٣٥٠	٤٨,٣٣٩	٤٨,٣٢٦							
الفرق	٠.٣٦٨	٠.٣٣٩	٠.٣٤٢							
١٥٤٠ منسوب السن	٤٨,٧٦١	٤٨,٧٢١	٤٨,٦٨١	٠.٣٢٣	٢٠,٠٠٠	٠.٣٣٦	٩,٠٠٠	٩,٦٥٨	٩,٣٤٢	٦٢,٨٠٩
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٤٦٣	٤٨,٤١١	٤٨,٣٧١							
الفرق	٠.٣٤٨	٠.٣١٠	٠.٣١٠							
١٥٦٠ منسوب السن	٤٨,٨٠٣	٤٨,٧٦٣	٤٨,٧٢٣	٠.٣٣٩	٢٠,٠٠٠	٠.٣٣١	٩,٠٠٠	٩,٧٠١	٩,٣٤٠	٦١,٧٩٨
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٤٤٨	٤٨,٤٤٧	٤٨,٣٧٧							
الفرق	٠.٣٥٥	٠.٣١٦	٠.٣٤٦							
١٥٨٠ منسوب السن	٤٨,٨٤٦	٤٨,٨٠٦	٤٨,٧٦٦	٠.٣٨٧	٢٠,٠٠٠	٠.٣٦٣	٩,٠٠٠	٩,٧٩٦	٩,٣٧٤	٦٨,٠٨٨
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٤٤٨	٤٨,٤٤٠	٤٨,٣٦٨							
الفرق	٠.٣٩٨	٠.٣٦٦	٠.٣٩٨							
١٦٠٠ منسوب السن	٤٨,٨٨٩	٤٨,٨٤٩	٤٨,٨٠٩	٠.٣٧٩	٢٠,٠٠٠	٠.٣٨٣	٩,٠٠٠	٩,٧٨٤	٩,٣٩٥	٧١,٩٦٦
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٥٢٣	٤٨,٤٩٧	٤٨,٣٩١							
الفرق	٠.٣٦٦	٠.٣٥٢	٠.٤١٨							
١٦٢٠ منسوب السن	٤٨,٩٣١	٤٨,٨٩١	٤٨,٨٥١	٠.٣٨٦	٢٠,٠٠٠	٠.٣٨٢	٩,٠٠٠	٩,٧٩٣	٩,٣٩٤	٧١,٨٣٥
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٥٤١	٤٨,٥٢٦	٤٨,٤٤٨							
الفرق	٠.٣٩٠	٠.٣٦٥	٠.٤٠٣							
١٦٤٠ منسوب السن	٤٨,٩٥٦	٤٨,٩١٦	٤٨,٨٧٦	٠.٣٥٤	٢٠,٠٠٠	٠.٣٧٠	٩,٠٠٠	٩,٧٢٩	٩,٣٨١	٦٩,٤٤٧
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٥٧٤	٤٨,٥٨٢	٤٨,٥٢٩							
الفرق	٠.٣٨٢	٠.٣٣٤	٠.٣٤٧							
١٦٦٠ منسوب السن	٤٨,٩٣١	٤٨,٨٩١	٤٨,٨٥١	٠.٣٥٥	٢٠,٠٠٠	٠.٣٥٥	٩,٠٠٠	٩,٧٢٩	٩,٣٦٥	٦٦,٤٢٦
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٥٥٣	٤٨,٥٥٥	٤٨,٥٠٠							
الفرق	٠.٣٧٨	٠.٣٣٦	٠.٣٥١							
١٦٨٠ منسوب السن	٤٨,٨٨٨	٤٨,٨٤٨	٤٨,٨٠٨	٠.٣٦١	٢٠,٠٠٠	٠.٣٥٨	٩,٠٠٠	٩,٧٣٠	٩,٣٦٥	٦٧,٠٢٠
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٤٨٠	٤٨,٤٩٦	٤٨,٤٨٦							
الفرق	٠.٤٠٨	٠.٣٥٢	٠.٣٢٢							
١٧٠٠ منسوب السن	٤٨,٨٤٥	٤٨,٨٠٥	٤٨,٧٦٥	٠.٤٢٩	٢٠,٠٠٠	٠.٣٩٥	٩,٠٠٠	٩,٨٣٢	٩,٣٩١	٧٤,١٨٥
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٣٥١	٤٨,٣٤٩	٤٨,٤٢٧							
الفرق	٠.٤٩٤	٠.٤٥٦	٠.٣٣٨							
١٧٢٠ منسوب السن	٤٨,٨٠٢	٤٨,٧٦٢	٤٨,٧٢٢	٠.٤٥٣	٢٠,٠٠٠	٠.٤٤١	٩,٠٠٠	٩,٩٠٣	٩,٤٣٤	٨٣,٢٦٩
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٢٨٧	٤٨,٣٠٥	٤٨,٣٣٤							
الفرق	٠.٥١٥	٠.٤٥٧	٠.٣٨٨							
١٧٤٠ منسوب السن	٤٨,٧٦٠	٤٨,٧٢٠	٤٨,٦٨٠	٠.٤٤٠	٢٠,٠٠٠	٠.٤٤٧	٩,٠٠٠	٩,٨٩٢	٩,٤٤٩	٨٤,٤٠٩
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٢٩٥	٤٨,٢٩٢	٤٨,٢٥٣							
الفرق	٠.٤٦٥	٠.٤٢٨	٠.٤٢٧							
١٧٦٠ منسوب السن	٤٨,٧١٦	٤٨,٦٧٧	٤٨,٦٣٧	٠.٤٣٩	٢٠,٠٠٠	٠.٤٣٩	٩,٠٠٠	٩,٩٠٢	٩,٤٤٩	٨٣,٠٢١
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٢٤٩	٤٨,٢٦٣	٤٨,٢٠٣							
الفرق	٠.٤٦٨	٠.٤١٤	٠.٤٣٤							
١٧٨٠ منسوب السن	٤٨,٦٧٣	٤٨,٦٣٣	٤٨,٥٩٣	٠.٣٩٠	٢٠,٠٠٠	٠.٤١٥	٩,٠٠٠	٩,٨٠٥	٩,٤٢٧	٧٨,١٤٨
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٢٧٥	٤٨,٢٦٧	٤٨,١٨٦							
الفرق	٠.٣٩٨	٠.٣٦٦	٠.٤٠٧							
١٨٠٠ منسوب السن	٤٨,٦٢٨	٤٨,٥٨٨	٤٨,٥٤٨	٠.٣٢٨	٢٠,٠٠٠	٠.٣٥٩	٩,٠٠٠	٩,٦٧٣	٩,٣٧٠	٦٧,٣٠٤
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٢٩٢	٤٨,٢٧٧	٤٨,٢١١							
الفرق	٠.٣٣٦	٠.٣١١	٠.٣٣٧							
١٨٢٠ منسوب السن	٤٨,٥٨٨	٤٨,٥٤٨	٤٨,٥٠٨	٠.٢٩٤	٢٠,٠٠٠	٠.٣١١	٩,٠٠٠	٩,٥٩٩	٩,٣١٨	٥٧,٩٥٨
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٢٧٩	٤٨,٢٦٥	٤٨,٢١٨							
الفرق	٠.٣٠٩	٠.٢٨٣	٠.٢٩٠							
١٨٤٠ منسوب السن	٤٨,٦١٤	٤٨,٥٧٤	٤٨,٥٣٤	٠.٤١٠	٢٠,٠٠٠	٠.٣٥٢	٩,٠٠٠	٩,٨٤٨	٩,٣٦٢	٦٥,٨٧٦

بيت الخبرة للاستشارات الهندسية
 د. محمد عبد الحميد محمد منير
 رقم الترخيص: ١٥٨٢ / رقم القيد: ١٩/٨٤٤
 مشروع محليات الفيوم

مهندس الشركة المصممة / مكتب الشروق للمقاولات العمومية
 محمد عبد الله / بدوي عبد التواب محمد
 ب.ت: ٧٤٧٩٣ / ب.ض: ٥٨٢ - ٧٩٦ - ٣٠٧

طريق محطة الترحيل بدلفو - الفيوم (القطاع الأول)										
حصر كمية طبقة الإسفلت من محطة ل ٢٧٠٠٠										
المحطة	٤	١	٤	متوسط السمك الأول (م)	الطول (م)	متوسط السمك النهائي (م)	العرض من أعلى (م)	العرض من أسفل (م)	عرض متوسط (م)	الكمية (م³)
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,١٢٦	٤٨,١٩٣	٤٨,١٧١							
الفرق	٠,٤٨٥	٠,٣٨١	٠,٣٦٣							
منسوب السن	٤٨,٦٤٥	٤٨,٦٠٥	٤٨,٥٦٥	٠,٤٤٧	٢٠,٠٠٠	٠,٤٢٨	٩,٠٠٠	٩,٨٨٨	٩,٤٣٤	٨٠,٧٨٦
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,١٤٥	٤٨,١٥٣	٤٨,١٨٢							
الفرق	٠,٥٠٥	٠,٤٥٢	٠,٣٨٣							
منسوب السن	٤٨,٦٥٧	٤٨,٦١٧	٤٨,٥٧٧	٠,٤٤٣	٢٠,٠٠٠	٠,٤٧٠	٩,٠٠٠	٩,٠٠٨	٩,٤٧٤	٨٩,٠٥٦
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,١٢٠	٤٨,١٤٥	٤٨,٠٩٦							
الفرق	٠,٥٢٧	٠,٤٧٢	٠,٤٨١							
منسوب السن	٤٨,٦٢٥	٤٨,٥٨٥	٤٨,٥٤٥	٠,٤٢٦	٢٠,٠٠٠	٠,٤٦٠	٩,٠٠٠	٩,٨٦٤	٩,٤٦٨	٨٧,٠٧٤
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,١٨٣	٤٨,١٧٠	٤٨,١٢٣							
الفرق	٠,٤٤٢	٠,٤١٥	٠,٤٢٢							
منسوب السن	٤٨,٥٧٤	٤٨,٥٣٤	٤٨,٤٩٤	٠,٣٦٧	٢٠,٠٠٠	٠,٣٩٧	٩,٠٠٠	٩,٧٥٢	٩,٤٠٤	٧٤,٦٠٥
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,١٨٢	٤٨,١٨٥	٤٨,١٣٤							
الفرق	٠,٣٩٢	٠,٣٤٩	٠,٣٦٠							
منسوب السن	٤٨,٥٢٣	٤٨,٤٨٣	٤٨,٤٤٣	٠,٣٦٤	٢٠,٠٠٠	٠,٣٦٦	٩,٠٠٠	٩,٧٥٣	٩,٣٧٦	٦٨,٥٧٢
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,١٤٨	٤٨,١٤٣	٤٨,٠٦٥							
الفرق	٠,٣٧٥	٠,٣٤٠	٠,٣٧٨							
منسوب السن	٤٨,٤٧٢	٤٨,٤٣٢	٤٨,٣٩٢	٠,٣٦٠	٢٠,٠٠٠	٠,٣٦٢	٩,٠٠٠	٩,٧٣٧	٩,٣٧٣	٦٧,٨٨٨
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٠٨٢	٤٨,٠٨٩	٤٨,٠٤٥							
الفرق	٠,٣٩٠	٠,٣٤٣	٠,٣٤٧							
منسوب السن	٤٨,٤٢٢	٤٨,٣٨٢	٤٨,٣٤٢	٠,٣٥٦	٢٠,٠٠٠	٠,٣٥٨	٩,٠٠٠	٩,٧٢٧	٩,٣٦٦	٦٧,٠٩٢
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٠٣٨	٤٨,٠٤٠	٤٧,٩٩٩							
الفرق	٠,٣٨٤	٠,٣٤٢	٠,٣٤٣							
منسوب السن	٤٨,٣٧١	٤٨,٣٣١	٤٨,٢٩١	٠,٤١٩	٢٠,٠٠٠	٠,٣٨٨	٩,٠٠٠	٩,٨١٩	٩,٣٨٧	٧٢,٧٤٥
منسوب الأرض الطبيعية	٤٧,٩٣٨	٤٧,٨٩٤	٤٧,٩٠٥							
الفرق	٠,٤٣٣	٠,٤٣٧	٠,٣٨٦							
منسوب السن	٤٨,٣٣٧	٤٨,٢٩٧	٤٨,٢٥٧	٠,٣٩٢	٢٠,٠٠٠	٠,٤٠٥	٩,٠٠٠	٩,٨١١	٩,٤٠٨	٧٦,٢٦٣
منسوب الأرض الطبيعية	٤٧,٩٢٣	٤٧,٩٣٢	٤٧,٨٦٠							
الفرق	٠,٤١٤	٠,٣٦٥	٠,٣٩٧							
منسوب السن	٤٨,٣٩٤	٤٨,٣٥٤	٤٨,٣١٤	٠,٤٤٢	٢٠,٠٠٠	٠,٤١٧	٩,٠٠٠	٩,٩٢٧	٩,٤٣٥	٧٨,٦٥٢
منسوب الأرض الطبيعية	٤٧,٨٧٢	٤٧,٩٥٦	٤٧,٩٠٩							
الفرق	٠,٥٢٢	٠,٣٩٨	٠,٤٠٥							
منسوب السن	٤٨,٤٥٢	٤٨,٤١٢	٤٨,٣٧٢	٠,٤٤٧	٢٠,٠٠٠	٠,٤٤٤	٩,٠٠٠	٩,٩٠٥	٩,٤٥٨	٨٤,٠١٩
منسوب الأرض الطبيعية	٤٧,٩١٤	٤٧,٩٧٧	٤٧,٩٢٥							
الفرق	٠,٤٥٨	٠,٤٣٥	٠,٤٤٧							
منسوب السن	٤٨,٤٤٥	٤٨,٤٠٥	٤٨,٣٦٥	٠,٤٥٢	٢٠,٠٠٠	٠,٤٤٩	٩,٠٠٠	٩,٩٢٣	٩,٤٥٧	٨٤,٩٥٥
منسوب الأرض الطبيعية	٤٧,٩١٧	٤٧,٩٧٣	٤٧,٩٢٠							
الفرق	٠,٤٧٨	٠,٤٣٢	٠,٤٤٥							
منسوب السن	٤٨,٤٣٣	٤٨,٣٩٣	٤٨,٣٥٣	٠,٤٤٨	٢٠,٠٠٠	٠,٤٥٠	٩,٠٠٠	٩,٩٠٩	٩,٤٥٨	٨٥,٠٩٠
منسوب الأرض الطبيعية	٤٧,٩٦٩	٤٧,٩٥٨	٤٧,٩٠٨							
الفرق	٠,٤٦٤	٠,٤٣٥	٠,٤٤٥							
منسوب السن	٤٨,٣٩٢	٤٨,٣٥٢	٤٨,٣١٢	٠,٣٨١	٢٠,٠٠٠	٠,٤١٤	٩,٠٠٠	٩,٧٦٨	٩,٤١٩	٧٨,٠٥٤
منسوب الأرض الطبيعية	٤٧,٩٨٠	٤٧,٩٧٨	٤٧,٩٥٦							
الفرق	٠,٤١٢	٠,٣٧٤	٠,٣٥٦							
منسوب السن	٤٨,٢٢٨	٤٨,٢٨٨	٤٨,٢٤٨	٠,٢٨٤	٢٠,٠٠٠	٠,٣٢٢	٩,٠٠٠	٩,٥٦٩	٩,٢٣٤	٦٢,٠٤٢
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٠٠٦	٤٨,٠٠٥	٤٨,٠٠١							
الفرق	٠,٣٢٢	٠,٢٨٣	٠,٢٤٧							
منسوب السن	٤٨,٢٧٧	٤٨,٢٣٧	٤٨,١٩٧	٠,٢٢٥	٢٠,٠٠٠	٠,٢٥٥	٩,٠٠٠	٩,٤٥٠	٩,٢٥٥	٤٧,١٣٨
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٠٢٠	٤٨,٠١١	٤٨,٠٠٤							
الفرق	٠,٢٥٧	٠,٢٢٦	٠,١٩٣							
منسوب السن	٤٨,٢٨٣	٤٨,٢٤٣	٤٨,٢٠٣	٠,٢١٦	٢٠,٠٠٠	٠,٢٢١	٩,٠٠٠	٩,٤٢٥	٩,٢١٩	٤٠,٦٥٥
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٠٢٩	٤٨,٠٢١	٤٨,٠٣٢							
الفرق	٠,٢٥٤	٠,٢٢٢	٠,١٧١							
منسوب السن	٤٨,٣٢٦	٤٨,٢٩٦	٤٨,٢٥٦	٠,٢١٦	٢٠,٠٠٠	٠,٢١٦	٩,٠٠٠	٩,٤٤٠	٩,٢١٦	٣٩,٧٥٣
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨,٠٨٥	٤٨,٠٨٩	٤٨,٠٦٧							
الفرق	٠,٢٥١	٠,٢٠٧	٠,٢٨٩							

شركة الجيزة للاستشارات الهندسية
 م.م عبد الحميد محمد عبد الله
 مهندس الاستشاري
 رقم الترخيص: ١١٥٨٢
 مشروع: محطيات الفيوم
 ١٩/٨/٢٠٢٢

مهندس الشركة العامة
 م.م عبد الحميد محمد عبد الله
 مهندس الاستشاري
 رقم الترخيص: ١١٥٨٢
 مشروع: محطيات الفيوم
 ٢٠٧-٧٩٦-٥٨٢

طريق محطة الترحيل بدفنو - الفيوم (القطاع الاول)

حصر كمية طبقة الاساس من محطة ل ٢٧٠٠

المحطة	٤	٤	٤	متوسط التسك الأول (م)	الطول (م)	الارتفاع المسك النهائي (م)	العرض من اعلى (م)	العرض من اسفل (م)	عرض متوسط (م)	التسك (م)	
٢٢٢٠	منسوب السن	٤٨,٣٩٤	٤٨,٣٥٤	٤٨,٣١٤	٠,٢٧٦	٢٠,٠٠٠	٠,٢٤٦	٩,٠٠٠	٩,٥٥٩	٩,٢٥٠	٤٥,٤٧٨
	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٠٧٩	٤٨,٠٨٥	٤٨,٠٧٠							
	الفرق	٠,٣١٥	٠,٢٦٩	٠,٢٤٤							
٢٢٤٠	منسوب السن	٤٨,٢٩٠	٤٨,٣٥٠	٤٨,٣١٠	٠,٣٧٧	٢٠,٠٠٠	٠,٣٢٧	٩,٠٠٠	٩,٧٦٥	٩,٣٣١	٦٠,٩٦٣
	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٩٦٨	٤٧,٩٨٣	٤٧,٩٦٧							
	الفرق	٠,٤٢٢	٠,٣٦٧	٠,٣٤٣							
٢٢٦٠	منسوب السن	٤٨,٢٨٩	٤٨,٢٤٩	٤٨,٢٠٩	٠,٤٢٦	٢٠,٠٠٠	٠,٤٠٢	٩,٠٠٠	٩,٨٤٩	٩,٤٠٤	٧٥,٥٧٣
	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٨٢٥	٤٧,٨١٩	٤٧,٨٢٤							
	الفرق	٠,٤٦٤	٠,٤٣٠	٠,٣٨٥							
٢٢٨٠	منسوب السن	٤٨,٢٤٠	٤٨,٢٠٠	٤٨,١٦٠	٠,٤١٢	٢٠,٠٠٠	٠,٤١٩	٩,٠٠٠	٩,٨٤٤	٩,٤٢٣	٧٨,٩٩٨
	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٧٤٦	٤٧,٨٠٨	٤٧,٨١٠							
	الفرق	٠,٤٩٤	٠,٣٩٢	٠,٣٥٠							
٢٣٠٠	منسوب السن	٤٨,٢٦٥	٤٨,٢٢٥	٤٨,١٨٥	٠,٣٣٢	٢٠,٠٠٠	٠,٣٧٢	٩,٠٠٠	٩,٦٦٥	٩,٣٧٧	٦٩,٧٣٥
	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٨٩٧	٤٧,٨٩٥	٤٧,٨٨٨							
	الفرق	٠,٣٦٨	٠,٣٣٠	٠,٢٩٧							
٢٣٢٠	منسوب السن	٤٨,٣٠٠	٤٨,٢٦٠	٤٨,٢٢٠	٠,٣٥٢	٢٠,٠٠٠	٠,٣٤٢	٩,٠٠٠	٩,٦٩٧	٩,٣٤١	٦٣,٨٨٩
	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٩١٧	٤٧,٩٠٠	٤٧,٩٠٦							
	الفرق	٠,٣٨٣	٠,٣٦٠	٠,٣١٤							
٢٣٤٠	منسوب السن	٤٨,٢٢٤	٤٨,٢٨٤	٤٨,٢٤٤	٠,٤٢٤	٢٠,٠٠٠	٠,٣٨٨	٩,٠٠٠	٩,٨٢٤	٩,٣٨٠	٧٢,٨٥٣
	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٨٢٩	٤٧,٨٣٥	٤٧,٩١٥							
	الفرق	٠,٤٩٥	٠,٤٤٩	٠,٣٢٩							
٢٣٦٠	منسوب السن	٤٨,٢٩٤	٤٨,٢٥٤	٤٨,٢١٤	٠,٣٧٢	٢٠,٠٠٠	٠,٣٩٨	٩,٠٠٠	٩,٧١٣	٩,٣٨٤	٧٤,٧٦١
	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٨٦٢	٤٧,٨٥٠	٤٧,٩٣٣							
	الفرق	٠,٤٣٢	٠,٤٠٤	٠,٢٨١							
٢٣٨٠	منسوب السن	٤٨,٢٥٣	٤٨,٢١٣	٤٨,١٧٣	٠,٣١٧	٢٠,٠٠٠	٠,٣٤٤	٩,٠٠٠	٩,٦٢٣	٩,٣٣٤	٦٤,٣١١
	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٨٦٠	٤٧,٨٨٦	٤٧,٩٤٣							
	الفرق	٠,٣٩٣	٠,٣٢٧	٠,٢٣٠							
٢٤٠٠	منسوب السن	٤٨,٢١٢	٤٨,١٧٢	٤٨,١٣٢	٠,٢٨٨	٢٠,٠٠٠	٠,٣٠٢	٩,٠٠٠	٩,٥٦٨	٩,٢٩٨	٥٦,١٨٩
	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٨٥٧	٤٧,٨٧٧	٤٧,٩١٩							
	الفرق	٠,٣٥٥	٠,٢٩٥	٠,٢١٣							
٢٤٢٠	منسوب السن	٤٨,١٨٤	٤٨,١٤٤	٤٨,١٠٤	٠,٤٠٢	٢٠,٠٠٠	٠,٣٤٥	٩,٠٠٠	٩,٧٩١	٩,٣٤٠	٦٤,٤١٣
	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٧٨٥	٤٧,٧٢٩	٤٧,٧١٢							
	الفرق	٠,٣٩٩	٠,٤١٥	٠,٣٩٢							
٢٤٤٠	منسوب السن	٤٨,٢٢٥	٤٨,١٨٥	٤٨,١٤٥	٠,٣٧٠	٢٠,٠٠٠	٠,٣٨٦	٩,٠٠٠	٩,٧٣٦	٩,٣٨٢	٧٢,٤٥٨
	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٨٤٨	٤٧,٨١٠	٤٧,٧٨٦							
	الفرق	٠,٣٧٧	٠,٣٧٥	٠,٣٥٩							
٢٤٦٠	منسوب السن	٤٨,٢٨٠	٤٨,٢٤٠	٤٨,٢٠٠	٠,٣٧٢	٢٠,٠٠٠	٠,٣٧١	٩,٠٠٠	٩,٧٢٨	٩,٣٦٦	٦٩,٥٥٨
	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٨٨٦	٤٧,٨٥١	٤٧,٨٦٦							
	الفرق	٠,٣٩٤	٠,٣٨٩	٠,٣٣٤							
٢٤٨٠	منسوب السن	٤٨,٢٣٤	٤٨,٢٩٤	٤٨,٢٥٤	٠,٣٩٧	٢٠,٠٠٠	٠,٣٨٤	٩,٠٠٠	٩,٨٠٣	٩,٣٨٣	٧٢,١٥٣
	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٨٨٠	٤٧,٩٠٧	٤٧,٩٠٥							
	الفرق	٠,٤٥٤	٠,٣٨٧	٠,٣٤٩							
٢٥٠٠	منسوب السن	٤٨,٣٨٨	٤٨,٣٤٨	٤٨,٣٠٨	٠,٤٠٤	٢٠,٠٠٠	٠,٤٠٠	٩,٠٠٠	٩,٨٣٤	٩,٤٠٩	٧٥,٣٦٨
	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٩٤١	٤٧,٩٦٩	٤٧,٩٢١							
	الفرق	٠,٤٤٧	٠,٣٧٩	٠,٣٨٧							
٢٥٢٠	منسوب السن	٤٨,٤٤٣	٤٨,٤٠٣	٤٨,٣٦٣	٠,٣٨٥	٢٠,٠٠٠	٠,٣٩٥	٩,٠٠٠	٩,٧٨٨	٩,٤٠٦	٧٤,٢٤١
	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٠٠٦	٤٨,٠٣٦	٤٨,٠١٢							
	الفرق	٠,٤٣٧	٠,٣٦٧	٠,٣٥١							
٢٥٤٠	منسوب السن	٤٨,٤٩٥	٤٨,٤٥٥	٤٨,٤١٥	٠,٤١٨	٢٠,٠٠٠	٠,٤٠٢	٩,٠٠٠	٩,٨٦١	٩,٤١٢	٧٥,٦١٢
	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٠٠٢	٤٨,٠٦١	٤٨,٠٤٧							
	الفرق	٠,٤٩٣	٠,٣٩٤	٠,٣٦٨							
٢٥٦٠	منسوب السن	٤٨,٥٠٢	٤٨,٤٦٢	٤٨,٤٢٢	٠,٤١٦	٢٠,٠٠٠	٠,٤١٧	٩,٠٠٠	٩,٨٤٧	٩,٤٢٧	٧٨,٦٢١
	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٨,٠٢٤	٤٨,٠٦٢	٤٨,٠٥٣							
	الفرق	٠,٤٧٨	٠,٤٠٠	٠,٣٦٩							
٢٥٨٠	منسوب السن	٤٨,٤٤٨	٤٨,٤٠٨	٤٨,٣٦٨	٠,٣٧٢	٢٠,٠٠٠	٠,٣٩٤	٩,٠٠٠	٩,٧٥٩	٩,٤٠٢	٧٤,٠٨٤
	منسوب الأرض الطبيعيه	٤٧,٩٨١	٤٨,٠٠٥	٤٨,٠٧٦							

[illegible]

مهندس الشركة العامة للشروق للمقاولات العمومية
بدرى عبد التواب محمد
س.ت: ٧٤٧٩٢ ب.ض ٥٨٢ - ٧٩٦ - ٢٠٧

طريق محطة الترحيل بدفنو - الفيوم (القطاع الاول)										
حصر كمية طبقة الاساس من محطة ٢٧٠٠ ل ٢٧٠٠										
المحطة	١	٢	٣	متوسط السمك الاول (م)	طول (م)	متوسط السمك النهائي (م)	العرض من اطى (م)	العرض من اسفل (م)	عرض متوسط (م)	الكمية (م ^٣)
الفرق	٠.٤٦٧	٠.٣٥٨	٠.٢٩٢							
٢٦٠٠ منسوب المن	٤٨.٣٤٨	٤٨.٣٠٨	٤٨.٢٦٨	٠.٣٦٩	٢٠.٠٠٠	٠.٣٧١	٩.٠٠٠	٩.٧٣٢	٩.٣٧٣	٦٩.٤٨٣
منسوب الأرض الطبيعية	٤٧.٨٦٨	٤٧.٩٣٣	٤٨.٠١٦							
الفرق	٠.٤٨٠	٠.٣٧٥	٠.٢٥٢							
٢٦٢٠ منسوب المن	٤٨.٢٩٣	٤٨.٢٥٣	٤٨.٢١٣	٠.٤٥٩	٢٠.٠٠٠	٠.٤١٤	٩.٠٠٠	٩.٩٠٥	٩.٤٠٩	٧٧.٨٧٧
منسوب الأرض الطبيعية	٤٧.٧٣٩	٤٧.٧٨٢	٤٧.٨٦٢							
الفرق	٠.٥٥٤	٠.٤٧١	٠.٣٥١							
٢٦٤٠ منسوب المن	٤٨.٣٢٧	٤٨.٢٨٧	٤٨.٢٤٧	٠.٤٧٧	٢٠.٠٠٠	٠.٤٦٨	٩.٠٠٠	٩.٩٣٤	٩.٤٦٠	٨٨.٥٤٣
منسوب الأرض الطبيعية	٤٧.٨٥٤	٤٧.٧٨٩	٤٧.٧٨٦							
الفرق	٠.٤٧٣	٠.٤٩٨	٠.٤٦١							
٢٦٦٠ منسوب المن	٤٨.٤٣٨	٤٨.٣٩٨	٤٨.٣٥٨	٠.٣٨٤	٢٠.٠٠٠	٠.٤٣١	٩.٠٠٠	٩.٧٧٣	٩.٤٢٧	٨١.٢٢٧
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨.٠٣٧	٤٨.٠١٨	٤٧.٩٨٦							
الفرق	٠.٤٠١	٠.٣٨٠	٠.٣٧٢							
٢٦٨٠ منسوب المن	٤٨.٥٥٨	٤٨.٥١٨	٤٨.٤٧٨	٠.٢٨٩	٢٠.٠٠٠	٠.٣٣٧	٩.٠٠٠	٩.٥٨٠	٩.٣٣٨	٦٢.٨٤٦
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨.١٧٢	٤٨.٢٣٢	٤٨.٢٨٤							
الفرق	٠.٣٨٦	٠.٢٨٦	٠.١٩٤							
٢٧٠٠ منسوب المن	٤٨.٦٢٩	٤٨.٦٢٩	٤٨.٦٢٩	٠.٣٥٩	٢٠.٠٠٠	٠.٣٢٤	٩.٠٠٠	٩.٦٩١	٩.٣١٨	٦٠.٣٤٨
منسوب الأرض الطبيعية	٤٨.٢٩٦	٤٨.٢٤٣	٤٨.٢٧١							
الفرق	٠.٣٣٣	٠.٣٨٦	٠.٣٥٨							
اجمالي كمية من طبقة الاساس (القطاع الاول) من محطة ٢٧٠٠ لمحطة ٢٧٠٠ (م ^٣)										
										١٠٤١٠٠٠

بيت الخبرة للاستشارات الهندسية
 ل.م.م. عبد الحميد محمد
 مهندس الاستشاري
 رقم الترخيص ١٥٨٢ / ١٩ / ١٥
 م.م.م. محمد عبد الحميد

مكتب الشروق للمقاولات العمومية
 مهندس الشركة المنفذ / ب.ب. عبد التواب محمد
 رقم الترخيص ٧٦٦٩٦٠٥٨٢ / ٢٠٧٠٧٩٦٠٥٨٢

بيت الخبرة للاستشارات الهندسية
د. م. عبد الحميد محمد مهندس الاستشاري
رأس النخيل ١٥٨٢ رقم ١٠٥
مشاريع واستشارات القصور

مكتبة الشروق للمقاولات العمومية
مهندس الشراكة المفضلة
بدرى عبد التواب محمد
٢٠٧ - ٧٩٦ - ٥٨٢ - ٧٤٧٩٣
٢٠٧ - ٧٩٦ - ٥٨٢ - ٧٤٧٩٣

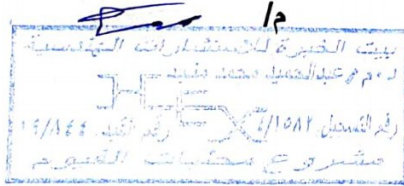
مكتب الشروق		الهيئة العامة للطرق والكباري		
المكتب الفني		محافظة الفيوم		
طريق محطة الترحيل بدفنو - الفيوم (القطاع الاول)				
حصر مسطح طبقة اسفلت رابطه (٢م) من محطة . لمحطه ٢٠٠				
المحطه	الطول (م)	العرض (م)	عرض متوسط (م)	المسطح (٢م)
٠.٠٠		١٦.٠٠		
٢٠.٠٠	٢٠.٠٠	١٤.٤٠	١٥.٢٠	٣٠٤.٠٠
٤٠.٠٠	٢٠.٠٠	١٢.٦٠	١٣.٥٠	٢٧٠.٠٠
٦٠.٠٠	٢٠.٠٠	١٣.٥٠	١٣.٠٥	٢٦١.٠٠
٨٠.٠٠	٢٠.٠٠	١٢.٠٠	١٢.٧٥	٢٥٥.٠٠
١٠٠.٠٠	٢٠.٠٠	١٢.٣٠	١٢.١٥	٢٤٣.٠٠
١٢٠.٠٠	٢٠.٠٠	١٢.٣٠	١٢.٣٠	٢٤٦.٠٠
١٤٠.٠٠	٢٠.٠٠	١١.٥٠	١١.٩٠	٢٣٨.٠٠
١٦٠.٠٠	٢٠.٠٠	١٠.٧٠	١١.١٠	٢٢٢.٠٠
١٨٠.٠٠	٢٠.٠٠	٩.٦٠	١٠.١٥	٢٠٣.٠٠
٢٠٠.٠٠	٢٠.٠٠	١١.٠٠	١٠.٣٠	٢٠٦.٠٠
اجمالي مسطح طبقة اسفلت رابطه (٢م) القطاع الاول من محطه . لمحطه ٢٠٠				
				٢٤٤٨.٠٠

مهندس الاستشاري /
 م. محمد عبد الحليم محمد
 رقم التسجيل ١٥٨٢ / ١٩٨٤
 م. محمد عبد الحليم محمد

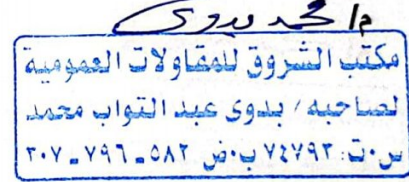
مهندس الشركة المتقنه / الشروق للمقاولات العمومية
 م. محمد عبد الحليم محمد
 ت: ٧٤٧٩٣ ب: ٥٨٢ - ٧٩٦ - ٣٠٧

الهيئة العامة للطرق والكباري	مكتب (بيت الخبرة) إ.د عبدالحميد منجد (استشاري المشروع)	مكتب الشروق
محافظة الفيوم		المكتب الفني
حصر بردورات (وسط) طريق محطة الترحيل بدفنومن شارع عمر بن الخطاب مرورا بشارع حسن المليجي حتي حجز دفنو (القطاع الاول)		
٣٠٠ م.طولي	بالمتر الطولي اعمال توريد وتركيب بردورة أسمنتية (وسط) بأبعاد ١١.٥/١٥*٣.٥٠ سم	

مهندس الاستشاري /

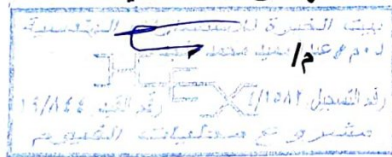


مهندس الشركة المنفذة /



الهيئة العامة للطرق والكباري	مكتب (بيت الخبرة) ا.د عبد الحميد منجد (استشاري المشروع)	مكتب الشروق
محافظة الفيوم		المكتب الفني
حصر انترلوك ٦ سم لزوم رصيف طريق محطة الترحيل بدفنومن شارع عمر بن الخطاب مرورا بشارع حسن المليجي حتي حجز دفنو (القطاع الاول)		
٢٠٠ م ٢	بالمتر المسطح توريد وتركيب وحدات من الانتر لوك الخرسانى طبقا للعيونة المعتمدة واجهاد ٢٥٠ كجم /سم ٢ مقاس ١٠٠*٢٠٠*٦٠مم	

مهندس الاستشاري /



مهندس الشركة المنفذة /

إ.م. محمد نوري

