

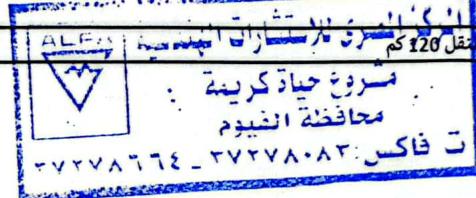
وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة السادسة بنى سويف

(مقايسة ختامية)

الشركة المنفذة / الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات

اعمال استكمال رفع كفاءة (القطاع الثاني) من طريق مفارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق بمحافظة الفيوم (بالامر المباشر)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023)

رقم البند	بنود الاعمال	الوحدة	الكمية	السعر	قيمة الأعمال
1	بالمتر المسطح اعمال تطهير الموقع من الاشجار والمزروعات والمخلفات في مناطق الدلتا ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة والتخلص منها بالمقالب العمومية تمهيدا لاعمال للرفع المساحي طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م2	0	5	0
2	بالمتر المسطح اعمال كشط وازالة المسطحات المنهارة والزاحفة والمتوجة والشروخ بالرصف الحالي باستخدام ماكينة كشط الاسفلت الاوتوماتيكية بسمك 5 سم طبقا للشروط والمواصفات والفئة شاملة العمل بالويرات والحساسات مع نقل ناتج الكشط لمسافة حتى 10 كم والتسوية والنظافة وكل ما يلزم لنهو العمل	م2	0	16	0
3	اعمال تكسير وازالة المسطحات المنهارة بالرصف الحالي في الاماكن التي يحددها المهندس المشرف ونقل ناتج التكسير خارج الموقع للمقالب العمومية دون دخل للهيئة في ذلك والفئة شاملة تشغيل ودمك طبقة الاساس اسفل التكسير والفئة شاملة كل ما يلزم لنهو الاعمال طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م3	0	60	0
4	بالمتر الطولي اعمال توريد وتركيب براخ مواسير سابقة التجهيز قطر داخلي 5. متر وسمك 6 سم من الخرسانة المسلحة بنسبة خلط (350 كجم اسمنت مقاوم للكبريتات + 8 م3 زلط + 4 م3 رمل) والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	م.ط	0	700	0
5	بالمتر الطولي اعمال توريد وتركيب براخ مواسير سابقة التجهيز قطر داخلي 1 متر وسمك 6 سم من الخرسانة المسلحة بنسبة خلط (350 كجم اسمنت مقاوم للكبريتات + 8 م3 زلط + 4 م3 رمل) والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	م.ط	18	1300	23400
6	بالمتر المكعب اعمال توريد وصب خرسانة مسلحة براخ طبقا للرسومات التنفيذية ذات محتوى اسمنت لا يقل عن 350 كجم / م3 اسمنت بورتلاندي مع الدمك الميكانيكي علي ان تحقق الخرسانة رتبه لا تقل عن 250 كجم / سم والبند بجميع مشتملاته ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعات وتعليمات المهندس المشرف	م3	0	1835	0
7	بالمتر المكعب اعمال خرسانة عادية للاساسات والبلاطات الانتقاليه مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي ومحتوي اسمنت لا يقل عن 300 كجم / سم3 واجهاد لا يقل عن 250 كجم / سم2	م3	0	1575	0
8	بالمتر المكعب اعمال توريد وصب خرسانة عادية لحماية مواسير البراخ طبقا للرسومات التنفيذية ذات محتوى اسمنت 250 كجم / م3 اسمنت بورتلاندي علي ان لا تقل اجهاد العينات عن 200 كجم / سم2 ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعات وتعليمات المهندس المشرف	م3	18.54	1120	20764.8
10	بالمتر الطولي اعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة المسلحة (نيوجيرسي) وجه واحد بارتفاع 80 سم باستخدام الفيرجلاس طبقاً للرسومات على أن يكون وجه الخرسانة (FAIR FACE) بمحتوي اسمنت لا يقل عن 350 كجم / م3 واجهاد لا يقل عن 250 كجم / سم2 ويتم التنفيذ على فرشاة من الخرسانة العادية بسمك 10 سم وعرض 60 سم أسفل الحاجز واجهاد لا يقل عن 200 كجم / سم2 والسعر يشمل توريد وتثبيت الاشايير (1606) م. ط. التنفيذ طبقاً لاصول الصناعات والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	م.ط	0	466	0
11	اعمال توريد وتشغيل طبقة اساس من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات بحيث لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا لها عن 80% مع الفرش والدمك على طبقات وبحيث لا يزيد سمك الطبقة الواحدة عن 15 سم بعد الدمك طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والمحاسبة هندسيا بعد الدمك والفئة شاملة بالمتر المكعب				0
ا	مسافة النقل 120 كم	م3	2500	295	737500



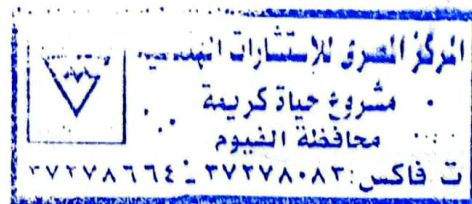
(تابع المقايضة الخنامية)

الشركة المنفذة / الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات

اعمال استكمال رفع كفاءة (القطاع الثاني) من طريق مغارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق بمحافظة الفيوم (بالامر المباشر)

عقد رقم (63 / 2022 / 2023)

رقم البند	بنود الاعمال	الوحدة	الكمية	السعر	قيمة الأعمال
12	اعمال انشاء طبقة اساس مثبت سمك 30 سم وذلك باعادة تدوير الاسفلت وطبقات الاساس القائمة معا (FDR) والفئة شاملة نظافة سطح الاسفلت الحالي والخلط وكل ما يلزم لنهوا الاعمال طبقا للشروط العامة والخاصة وشروط ضبط الجودة وتعليمات المهندس المشرف والفئة تشمل بالمتر المسطح	م2	25353.2	60	1521192
13	توريد وازافة اسمنت حسب النسبه مطابق للشروط والمواصفات	طن	775.4	1600	1240640
14	اعمال توريد وتشغيل اترية مع الدمك على طبقات لزوم استكمال الجسر والاكتاف والميول يوردها المقاول على حسابه وبمعرفة من اى جهة يراها وتحت مسؤوليته على الاقل نسبة تحمل كالبفورتيا CBR لها عن 10% مع الدمك على طبقات والفئة شاملة اعمال التطهير وازالة الحشائش او اى مخلفات موجودة على الجسر والاكتاف والنظافة التامة قبل البدا في العمل وتسليم الموقع خاليا ونظيفا طبقا لتعليمات المهندس المشرف وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا للشروط والمواصفات والفئة شاملة بالمتر المكعب				0
ا	مسافة النقل 50 كم	م3	0	96	0
15	اعمال انشاء طبقة تشريب برايم باستخدام الاسفلت السائل متوسط التطاير MCO او بالمستحلبات الاسفلتية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل 1.2 كجم /م2 طبقا للشروط والمواصفات على ان يتم تنظيف سطح طبقة الاساس من اى مواد حصوية او ناعمة زائدة قبل الرش وان يتم رش الاسفلت بمعدلات منتظمة باستخدام معدات الرش الميكانيكية والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوا العمل بالمتر المسطح	م2	28022.2	27.75	777616.05
16	اعمال انشاء طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية على الساخن تدرج 3د بسمك 6سم باستخدام سن الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالاسفلت واستخدام الاسفلت الصلب 70/60 المطابق للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوا الاعمال بالمتر المسطح	م2	65079	143	9306297
17	اعمال انشاء طبقة لصق باستخدام الاسفلت السائل سريع التطاير RC3000 او بالمستحلبات الاسفلتية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل لا يقل عن 0.4 كجم /م2 طبقا للشروط والمواصفات على ان يتم تنظيف سطح من اى مواد حصوية او ناعمة زائدة قبل الرش ويراعى الا يتعدى معدل الرش مساحة الطبقة الاسفلتية التى يجرى فرشها خلال وردية التشغيل الواحدة طبقا للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوا العمل بالمتر المسطح	م2	2550	8.35	21292.5
18	اعمال انشاء طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية على الساخن تدرج 4ج بسمك 5سم باستخدام سن الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالاسفلت واستخدام الاسفلت الصلب 70/60 المطابق للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوا الاعمال بالمتر المسطح	م2	0	125	0
14	كارتات نقل الاتربة	م3	0	13	0
11	كارتات نقل مواد طبقة الاساس	م3	2500	25	62500
16	كارتات نقل اسفلت الطبقة الرابطة و السطحية	م2	65079	3	195237
الإجمالي					13906439.35



(تابع المقايسة الختامية)

الشركة المنفذة / الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات
اعمال استكمال رفع كفاءة (القطاع الثاني) من طريق مفرق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق بمحافظة الفيوم (بالامر المباشر)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023)

مقايسة أعمال رد الشئ لاصله الخاصه بأعمال المرافق (غاز و مياه)

رقم البند	بنود الاعمال	الوحدة	الكمية	السعر	قيمة الأعمال
9	بالمتر المكعب اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع انواع التربه عدا التربه الصخرية ونقل ناتج الحفر لمسافة 500 متر من محور الطريق والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعات وتعليمات المهندس المشرف	م3	1512	17	25704
11	اعمال توريد وتشغيل طبقة اساس من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات بحيث لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا لها عن 80% مع الفرش والدمك على طبقات وبحيث لا يزيد سمك الطبقة الواحدة عن 15 سم بعد الدمك طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والمحاسبة هندسيا بعد الدمك والفئة شاملة بالمتر المكعب				0
ا	مسافة النقل 130 كم	م3	3424.5	305	1044472.5
15	اعمال انشاء طبقة تشريب براميم باستخدام الاسفلت السائل متوسط التطاير MCO او بالمستحلبات الاسفلتية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل 1.2 كجم / م2 طبقا للشروط والمواصفات على ان يتم تنظيف سطح طبقة الاساس من اى مواد حصوية او ناعمة زائدة قبل الرش وان يتم رش الاسفلت بمعدلات منتظمة باستخدام معدات الرش الميكانيكية والفئة شاملة كل ما يلزم لنهو العمل بالمتر المسطح	م2	22829	27.75	633504.75
بند مستحدث	اعمال ترميم بالمخلوط الاسفلتي على الساخن تدرج (د3) في اماكن الكشط ولاستبدال المناسيب وفي الاماكن التي يحددها المهندس المشرف باستخدام سن الاحجار الصلبة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالاسفلت واستخدام الاسفلت الصلب 70/60 المطابق للشروط والمواصفات واستخدام ماكينة الفرش الميكانيكية لفرش طبقة الترميم على ان يتم التنفيذ على طبقات ولا تذيب سمك الطبقة الواحدة عن 6 سم وطبقا لتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة وضع طبقة لصق من الاسفلت السائل سريع التطاير (C.R.3000) او بالمستحلبات الاسفلتية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل لا يقل (4. كجم / م2) والفئة شاملة كل مايلزم لنهو العمل	م3	100.8	2150	216720
11	كارتات نقل مواد طبقة الاساس	م3	3424.5	25	85612.5
الإجمالي الخاص بأعمال رد الشئ لاصله					
2006013.75					
الإجمالي					
15912453.1					

مدير عام التنفيذ والصيانة
م / حسام الدين حسن

مهندس المشروع
م / فرحات محمد عبدالمبر

مهندس الإستشاري
م / ايهاب ابراهيم محمد

مهندس الشركة
م / عبدالله كليب

رئيس الإدارة المركزية
المنطقة السادسة بني سويف
السيد المهندس /
م / طارق يوسف الجزار



شهادة

اسم العملية :- اعمال استكمال رفع (كفاءة القطاع الثاني) من ك (٠.٠.٠) الى محطة (٧+٦٠٠) - من طريق مفارق المسلات /شكشوك /قوته /يوسف الصديق بتقنية FDR بطول 9 كم يوسف الصديق / محافظة الفيوم بطول 9 ضمن مبادرة حياة كريمة بمحافظة بني سويف .

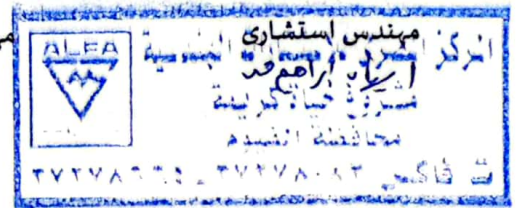
اسم الشركة المنفذة :- الشركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات

كشف بأسماء السادة مهندسين التنفيذ من قبل الشركة للمشروع عاليه

رقم المسلسل	اسم مهندس الشركة	العمل القائم به	التقرير
1	م/ عبدالله كليب فرج	مدير مشروع	جيد
2	ا/ معتمد رجب محمود علي	مشرف مشروع	جيد
3	م/ احمد رشاد هارون عبد النبي	مهندس المعمل	جيد
4	ا/ عبدالله هندأوى	مساح	جيد
5	ا/ محمود عيد الستار عبدالله	مدير اداري	جيد
6	ا/ مصطفى أمين محمد عبد الجليل	مشغل خلاطه	جيد

مدير عام تنفيذ والصيانة

مهندس المشروع



شهادة

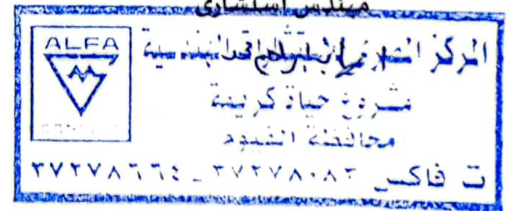
تشهد المنطقة السادسة للطرق والكباري والنقل البري بخصوص عملية اعمال استكمال رفع (كفاءة القطاع الثاني) من ك (٠٠٠+٠) الي محطة (٧+٦٠٠) - من طريق مفارق المسلات /شكشوك /قوته /يوسف الصديق بتقنية FDR بطول 9 كم يوسف الصديق / محافظة الفيوم بطول 9 ضمن مبادرة حياة كريمة بمحافظة بني سويف .
والتي قامت بتنفيذها شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات بالاتي :
1 - تم اجراء الاختبارات العملية المقررة لكافة المواد لبنود الاعمال بالعملية وطبقا للشروط والمواصفات المحددة بهذا الشأن وتم تنفيذ جميع البنود طبقا للشروط والمواصفات
2- تم نهو جميع الاعمال بالعملية بتاريخ 2023/12/10 م
3- يتم مراعاة خصومات لجنة التقييم واي خصومات اخري مستحقة
4- قامت الشركة بتنفيذ الالتزامات الواردة بالعقد ودفتر الشروط الخصوصية للعملية طبقا للمواصفات وهذه شهادة منا بذلك .

مدير عام تنفيذ والصيانة

حسب

مهندس المشروع

م



رئيس الإدارة المركزية

مهندس /

طارق يوسف الجزار

الهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل البري
(GARBLT)

مشروع شبكة الطرق القومية



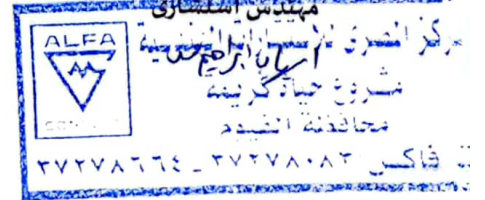
المنطقة السادسة - بني سويف

شهادة

تشهد المنطقة السادسة للطرق والكباري والنقل البري بان الشركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات قامت بتنفيذ جميع بنود الاعمال طبقا للوارد بالمستخلص الختامي لعملية اعمال استكمال رفع (كفاءة القطاع الثاني) من ك (٠.٠٠+٠) الي محطة (٧+٦٠٠) - من طريق مفارق المسلات /شكشوك /قوته /يوسف الصديق بتقنية FDR بطول 9 كم يوسف الصديق / محافظة الفيوم بطول 9 ضمن مبادرة حياة كريمة بمحافظة بني سويف وان الكميات المدونة طبقا للحصر الفعلي على الطبيعة تمت مراجعتها فنيا ووجدت انها مطابقة للشروط ولمواصفات طبقا للعقد وهذه شهادة منا بذلك .

مدير عام تنفيذ والصيانة

مهندس المشروع



رئيس الإدارة المركزية

مهندس /

طارق يوسف الجزار

شهادة

تشهد المنطقة السادسة للطرق والكباري والنقل البري بخصوص عملية اكمال اعمال استكمال رفع (كفاءة القطاع الثاني) من ك (٠٠٠+٠) الي محطة (٧+٦٠٠) -من طريق مفارق المسلات /شكشوك /قوته /يوسف الصديق بتقنية FDR بطول 9 كم يوسف الصديق / محافظة الفيوم بطول 9 ضمن مبادرة حياة كريمة بمحافظة بني سويف والتي قامت بتنفيذها الشركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات انه تم خصم قيمة التجارب العملية بمعمل المنطقة وكذلك التجارب الواردة من المعامل المركزية من المستخلصات الجارية والختامية للعملية وهذه شهادة منا بذلك

مدير عام تنفيذ والصيانة

مهندس المشروع



رئيس الإدارة المركزية

مهندس /

طارق يوسف الجزار

الهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل الجوي
(GARELT)

مشروع شبكة الطرق القومية



المنطقة السادسة - بني سويف

العملية : اعمال استكمال رفع (كفاءة القطاع الثاني) من ك (٠.٠٠+٠) الي محطة (٧+٦٠٠) -من طريق مفارق المسلات /شكشوك /قوته /يوسف الصديق بتقنية FDR بطول 9 كم يوسف الصديق / محافظة الفيوم بطول 9 ضمن مبادرة حياة كريمة بمحافظة بني سويف .

تقرير بشأن الموقف النهائي للعملية عاليه طبقا للختامي.

قيمة العملية طبقا للعقد 19,950,000 جنيه

مدة العملية طبقا للعقد 4 أشهر

تاريخ استلام الموقع : 2022/8/3 م

تاريخ نهو الاعمال طبقا للعقد 2022/2/3 م

قيمة العملية طبقا لآخر مقايضة معتمدة : 19,944,850 جنيه

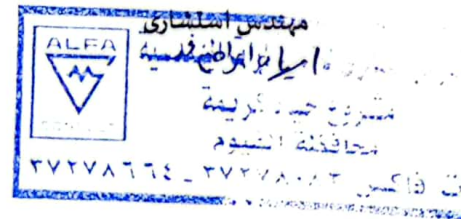
قيمة العملية طبقا للختامي: 15,753,328.57 جنيه

تاريخ النهو الفعلي: 2023/12/10 م

النسبة الفعلية لما تم إنجازه: 100 %

مدير عام تنفيذ والصيانة

مهندس المشروع



رئيس الإدارة المركزية

مهندس /

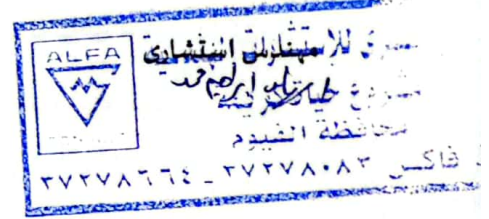
طارق يوسف الجزار

شهادة

تشهد المنطقة السادسة للطرق والكباري والنقل البري بان الشركة قد التزمت بتنفيذ كافة الالتزامات الواقعة عليها والمحددة طبقا لعقد عملية اعمال استكمال رفع (كفاءة القطاع الثاني) من ك (٠.٠.٠+) الي محطة (٧+٦٠٠) - من طريق مفارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق بتقنية FDR بطول 9 كم يوسف الصديق / محافظة الفيوم بطول 9 ضمن مبادرة حياة كريمة بمحافظة بني سويف والتي قامت بتنفيذها الشركة عليك لانشاء ورصف الطرق وهذه شهادة منا بذلك .

مدير عام تنفيذ والصيانة

مهندس المشروع



رئيس الإدارة المركزية

مهندس / طارق يوسف الجزار



كشف خاص بأعمال المقاولين

اسم العملية: اعمال استكمال رفع (كفاءة القطاع الثاني) من ك (٠٠٠+٠) الي محطة (٧+٦٠٠) -من طريق مفارق المسلات /شكشوك /قوته /يوسف الصديق بتقنية FDR بطول 9 كم يوسف الصديق / محافظة الفيوم بطول 9 ضمن مبادرة حياة كريمة بمحافظة بني سويف .

- الشركة المنفذة: شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات.
- قيمة العملية طبقا للعقد 19,950,000 جنيه
- قيمة العملية طبقا للختامي: 15,753,328.57 جنيه
- تاريخ بداية الاعمال طبقا للعقد: 2022/8/3م
- تاريخ النتهاء الفعلي: 2023/12/10م

مدير عام تنفيذ والصيانة

مهندس المشروع



رئيس الإدارة المركزية

مهندس /

طارق يوسف الجزار

الكثافة الموقعية



اسم المشروع :- رفع كفاءة طريق مفارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق
الإستشاري :- المركز المصري للإستشارات الهندسية (الفا كونسلت)
المقاول :- شركة الكيان الهندسية للتجارة و المقاولات

التاريخ : ٢٠٢٣ / ١٥ / ٤
السلك :- 15cm
OMC :- 5,5

نوع الطبقة : طبقة أساس
كثافة الرمل القياسي :- ١,٧٦
MDD :- 2,18

نتائج الاختبار :- From 2+060 to 7+900

رقم العينة	١	٢	٣	٤
المحطة	1+100	1+360	1+680	1+980
وزن الرمل قبل ملئ المخروط والحفرة (جم)	9045	8915	8802	8766
وزن الرمل بعد ملئ المخروط والحفرة (جم)	5102	5033	4921	4795
وزن الرمل الذي يملئ المخروط (جم)	1491	1491	1491	1491
وزن الرمل الذي يملئ الحفرة (جم)	2452	2391	2390	2480
حجم الحفرة (سم ٣)	1657	1616	1615	1676
وزن التربة رطبة (جم)	3790	3662	3690	3802
كثافة التربة رطبة (جم / سم ٣)	2,28	2,26	2,28	2,26
نسبة المياه بالموقع (%)	5,8	5,8	5,6	5,6
الكثافة الجافة (جم / سم ٣)	2,16	2,147	2,16	2,14
نسبة الدمك (%)	99,4	98,5	99,3	98,6

مهندس الإستشاري
سعيد محمد

مهندس الشركة
رامس حبيب

مهندس المعمل
أحمد كمال

الكثافة الموقعية



شركة الكافان الهندسية للتجارة والمقاولات
AL KAVAN ENGINEERING FOR TRADE & CONTRACTING



اسم المشروع :- رفع كفاءة طريق مفارق المسيلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق
الإستشاري :- المركز المصري للإستشارات الهندسية (الفاكونسلت)
المقاول :- شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات

التاريخ: ٢٠٢٣ / ٩ / ٢٥
السمك :- ١٥ سم
OMC :- ٥,٦

نوع الطبقة : هبيس اسفلت
كثافة الرمل القياسي :- ١,٤٨
MDD :- ٢,١٨

نتائج الاختبار :- From 2+720 — 2+340

٤	٣	٢	١	رقم العينة
		2+600	2+450	المحطة
		8696	8941	وزن الرمل قبل ملئ المخروط والحفرة (جم)
		4835	5012	وزن الرمل بعد ملئ المخروط والحفرة (جم)
		1491	1491	وزن الرمل الذي يملئ المخروط (جم)
		2370	2483	وزن الرمل الذي يملئ الحفرة (جم)
		1601	1647	حجم الحفرة (سم ٣)
		3643	3775	وزن التربة رطبة (جم)
		2,27	2,29	كثافة التربة رطبة (جم / سم ٣)
		5,6	5,6	نسبة المياه بالموقع (%)
		2,15	2,17	الكثافة الجافة (جم / سم ٣)
		98,8	99,5	نسبة الدمك (%)

مهندس الإستشاري
سعيد

مهندس الشركة
احمد

مهندس المعمل
احمد كمال

الكثافة الموقعية



شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات
AL KAYAN ENGINEERING FOR TRADE & CONTRACTING



اسم المشروع :- رفع كفاءة طريق مفارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق
الإستشاري :- المركز المصري للإستشارات الهندسية (الفا كونسلت)
المقاول :- شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات

التاريخ : ٢٠٢٣ / ٩ / ١٢

السمك :- 15cm

OMC :- 5,5

نوع الطبقة : طبقة أساس

كثافة الرمل القياسي :- 1,48

MDD :- 2,18

نتائج الاختبار :- From 3+300 → 2+760

رقم العينة	١	٢	٣	٤
المحطة	2+840	3+000	3+150	
وزن الرمل قبل ملئ المخروط والحفرة (جم)	8820	8695	8503	
وزن الرمل بعد ملئ المخروط والحفرة (جم)	4852	4660	4571	
وزن الرمل الذي يملئ المخروط (جم)	1491	1491	1491	
وزن الرمل الذي يملئ الحفرة (جم)	2177	2544	2441	
حجم الحفرة (سم ٣)	1674	1719	1649	
وزن التربة رطبة (جم)	3802	3915	3750	
كثافة التربة رطبة (جم / سم ٣)	2,27	2,27	2,27	
نسبة المياه بالموقع (%)	5,5	5,5	5,5	
الكثافة الجافة (جم / سم ٣)	2,153	2,116	2,155	
نسبة الدمك (%)	98,8	99,0	98,9	

مهندس الإستشاري
مصطفى

مهندس الشركة
رامس

مهندس المعمل
احمد كمال

الكثافة الموقعية



شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات
AL KAYAN ENGINEERING FOR TRADE & CONTRACTING



الهيئة العامة
للطرق والجسور والنقل (المرى)
(CAPMT)
مشرع شركة الطرق القومية

اسم المشروع :- رفع كفاءة طريق مغارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق

الإستشاري :- المركز المصري للإستشارات الهندسية (الفا كونسلت)

المقاول :- شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات

التاريخ : ٢٠٢٣ / ٩ / ١١

السمك :- 15cm

OMC :- 5,5

نوع الطبقة : طبقة أساس

كثافة الرمل القياسي :- ١٦١٨

MDD :- 2,١٨

From 3+900 $\xrightarrow{+0}$ 3+300

نتائج الاختبار :-

رقم العينة	١	٢	٣	٤
المحطة	3+350	3+500	3+800	
وزن الرمل قبل ملئ المخروط والحفرة (جم)	9125	8952	8785	
وزن الرمل بعد ملئ المخروط والحفرة (جم)	5130	5006	4832	
وزن الرمل الذي يملئ المخروط (جم)	1491	1491	1491	
وزن الرمل الذي يملئ الحفرة (جم)	2504	2455	2462	
حجم الحفرة (سم ^٣)	1692	1659	1664	
وزن التربة رطبة (جم)	3852	3753	3790	
كثافة التربة رطبة (جم / سم ^٣)	2,27	2,26	2,27	
نسبة المياه بالموقع (%)	5,5	5,5	5,5	
الكثافة الجافة (جم / سم ^٣)	2,15	2,145	2,16	
نسبة الدمك (%)	99	98,4	99,1	

مهندس الإستشاري
عبد الرحمن نوات

مهندس الشركة
إبراهيم سعيد

مهندس المعمل
أحمد كمال

الكثافة الموقعية



اسم المشروع :- رفع كفاءة طريق مفارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق
الإستشاري :- المركز المصري للإستشارات الهندسية (الفا كونسلت)
المقاول :- شركة الكيان الهندسية للتجارة و المقاولات

التاريخ : ٢٠٢٣ / ٨ / ١٤
السمك :- ١٥

OMC :- 5%

نوع الطبقة : طبقة اساس (س)

كثافة الرمل القياسي :- ١٧٨

MDD :- 2,18

نتائج الاختبار :- From 4 + 60 → 3 + 800

رقم العينة	١	٢	٣	٤
المحطة	4+480	4+060	3+900	
وزن الرمل قبل ملئ المخروط والحفرة (جم)	9673	9247	9136	
وزن الرمل بعد ملئ المخروط والحفرة (جم)	4987	4637	4648	
وزن الرمل الذي يملئ المخروط (جم)	1491	1491	1491	
وزن الرمل الذي يملئ الحفرة (جم)	3195	3119	2997	
حجم الحفرة (سم ٣)	2159	2107	2025	
وزن التربة رطبة (جم)	4863	4782	4608	
كثافة التربة رطبة (جم / سم ٣)	2,253	2,269	2,276	
نسبة المياه بالموقع (%)	5	5	5	
الكثافة الجافة (جم / سم ٣)	2,145	2,161	2,167	
نسبة الدمك (%)	98,4	99,1	99,4	

مهندس الإستشاري
عبدالحكم محمد نوار

مهندس الشركة
رامد سعيد

مهندس المعمل
أحمد كمال

مشروع / أعمال إستكمال رفع كفاءة طريق مفارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف
الصديق

القطاع الثاني تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة و المقاولات - مركز يوسف الصديق

محافظة الفيوم ضمن المرحلة الاولى من مبادرة حياة كريمة

كشف حصر اعمال توريد و تركيب براخج مواسير قطر 1 م و اعمال توريد و صب خرسانة
عادية

(ختامي)

عقد رقم (63) لسنة 2022 / 2023

مسلسل	المحطة	الطول	العرض	الارتفاع	القطر الداخلي للماسوره	سمك الماسورة	حجم الخرسانة
1	19+900	18 م	1.4 م	1.1 م	1م	10سم	18.54 م ³
اجمالي الخرسانة المستخدمة							18.54 م ³

ملاحظات :-

- 1- تم عمل فرش خرساني بطول 18 م وبارتفاع 30 سم و عرض 1.4 م .
- 2- تم عمل طبقة حماية خرسانية علي جانبي الماسورة من اليمين و اليسار
بطول 18 م و ارتفاع 1.1 م و عرض 15 سم
- 3- تم عمل غطاء خرساني اعلي الماسورة بطول 18 م و ارتفاع 20 سم و
عرض 1.4 م



مهندس الشركة
١٢ ك.ب. ل.ط.ب

مشروع / أعمال إستكمال رفع كفاءة طريق مفارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق

القطاع الثاني تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة و المقاولات - مركز يوسف الصديق

محافظة الفيوم ضمن المرحلة الاولى من مبادرة حياة كريمة.

كشف حصر اعمال الحفر باستخدام المعدات الميكانيكية

(ختامي) ضمن اعمال رد الشئ لاصله

عقد رقم (63) لسنة 2022 / 2023

حصر اعمال الحفر باستخدام المعدات الميكانيكية (3 م)			
الطول (م)	العرض المتوسط (م)	السك المتوسط (م)	الكمية (م 3)
6300	0.8	0.3	1512

إجمالي كمية الحفر باستخدام المعدات الميكانيكية (ختامي) = 1512 متر مكعب



مهندس المقاول
محمد عبد الله

مشروع / أعمال استكمال رفع كفاءة طريق مفارق المعسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق

القطاع الثاني تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة و المقاولات - مركز يوسف الصديق

محافظة الفيوم ضمن المرحلة الاولى من مبادرة حياة كريمة

كشف حصر اعمال ترميم بالمخروط الاسفلتي علي الساخن تدرج (3 د)

(ختامي) ضمن اعمال رد الشئ لاصله

عقد رقم (63) لسنة 2022 / 2023

اجمالي كميات ترميم بالمخروط الاسفلتي من المحطة 5+700 الي المحطة 4+780 = 44.16 متر مكعب

اجمالي كميات ترميم بالمخروط الاسفلتي من المحطة 2+340 الي المحطة 2+060 = 13.44 متر مكعب

اجمالي كميات ترميم بالمخروط الاسفلتي من المحطة 0+900 الي المحطة 0+000 = 43.2 متر مكعب

اجمالي كمية ترميم بالمخروط الاسفلتي (ختامي) = 100.8 متر مكعب



مهندس التعاقد

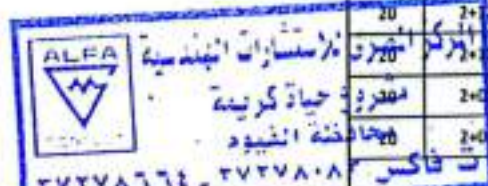
م (محمد كبريتي)

مشروع أعمال رفع كفاءة طريق مقارن المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق والمرحوم المكعب أعمال لرميم بالمطروطة الاسفلتي على الساخن تدرج (23) (ختامي) عدد راقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات أعمال رده الشيء لاصله					
المساحة الكلية	المساحة	الارتفاع (السمك)	العرض	المحطة (كم)	المسافة
0	مساحة ما قبله				
0	0	0.06	0.8	5+700	0
0.96	0.96	0.06	0.8	5+680	20
1.92	0.96	0.06	0.8	5+660	20
2.88	0.96	0.06	0.8	5+640	20
3.84	0.96	0.06	0.8	5+620	20
4.8	0.96	0.06	0.8	5+600	20
5.76	0.96	0.06	0.8	5+580	20
6.72	0.96	0.06	0.8	5+560	20
7.68	0.96	0.06	0.8	5+540	20
8.64	0.96	0.06	0.8	5+520	20
9.6	0.96	0.06	0.8	5+500	20
10.56	0.96	0.06	0.8	5+480	20
11.52	0.96	0.06	0.8	5+460	20
12.48	0.96	0.06	0.8	5+440	20
13.44	0.96	0.06	0.8	5+420	20
14.4	0.96	0.06	0.8	5+400	20
15.36	0.96	0.06	0.8	5+380	20
16.32	0.96	0.06	0.8	5+360	20
17.28	0.96	0.06	0.8	5+340	20
18.24	0.96	0.06	0.8	5+320	20
19.2	0.96	0.06	0.8	5+300	20
19.2	الإجمالي				



مهندس الشركة
١٢ عبد الله طيب

مشروع العمل رفع كفاءة طريق معابر المصليات / شكنوك / قوالة / يوسف الصديق باعتبار المعكعب المحال لرفع المعطيات الاسفلتي على السطح المدرج (1:1) خداني 1 عدد رقع (88 / 2022 / 2021) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات أعداد ردة الترابي لأصنافه					
المساحة الكلية	المساحة	الارتفاع (السداد)	العرض	السمك (سم)	المساحة
19.2	مساحة ما قبله				
20.16	0.96	0.06	0.8	5+280	20
21.12	0.96	0.06	0.8	5+260	20
22.08	0.96	0.06	0.8	5+240	20
23.04	0.96	0.06	0.8	5+220	20
24	0.96	0.06	0.8	5+200	20
24.96	0.96	0.06	0.8	5+180	20
25.92	0.96	0.06	0.8	5+160	20
26.88	0.96	0.06	0.8	5+140	20
27.84	0.96	0.06	0.8	5+120	20
28.8	0.96	0.06	0.8	5+100	20
29.76	0.96	0.06	0.8	5+080	20
30.72	0.96	0.06	0.8	5+060	20
31.68	0.96	0.06	0.8	5+040	20
32.64	0.96	0.06	0.8	5+020	20
33.6	0.96	0.06	0.8	5+000	20
34.56	0.96	0.06	0.8	4+980	20
35.52	0.96	0.06	0.8	4+960	20
36.48	0.96	0.06	0.8	4+940	20
37.44	0.96	0.06	0.8	4+920	20
38.4	0.96	0.06	0.8	4+900	20
39.36	0.96	0.06	0.8	4+880	20
40.32	0.96	0.06	0.8	4+860	20
41.28	0.96	0.06	0.8	4+840	20
42.24	0.96	0.06	0.8	4+820	20
43.2	0.96	0.06	0.8	4+800	20
44.16	0.96	0.06	0.8	4+780	20
44.16	0	0.06	0.8	2+340	0
45.12	0.96	0.06	0.8	2+320	20
46.08	0.96	0.06	0.8	2+300	20
47.04	0.96	0.06	0.8	2+280	20
48	0.96	0.06	0.8	2+260	20
48.96	0.96	0.06	0.8	2+240	20
49.92	0.96	0.06	0.8	2+220	20
50.88	0.96	0.06	0.8	2+200	20
51.84	0.96	0.06	0.8	2+180	20
52.8	0.96	0.06	0.8	2+160	20
53.76	0.96	0.06	0.8	2+140	20
54.72	0.96	0.06	0.8	2+120	20
55.68	0.96	0.06	0.8	2+100	20
56.64	0.96	0.06	0.8	2+080	20
57.6	0.96	0.06	0.8	2+060	20
57.6	الإجمالي				



مهندس الاستشاري

اسماء ابراهيم

مهندس شركة
م. المهندس طه

مشروع أعمال رفع كفاءة طريق ملاويق المسلات / شكشوك / قولة / يوسف الصديق
والمر المكنب أعمال ترميم بالطروط الاسفلتي على السطح تدرج (03) (خداني)
عدد رقم (63 / 2022 / 2021) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات
أعمال رد الشئ لأصله

المساحة الكلية	المساحة	الارتفاع (المسلك)	العرض	المحطة (كم)	المسافة
مساحة ما قبله					57.6
0	0	0.06	0.8	D+900	0
20	0.96	0.06	0.8	D+880	57.6
20	0.96	0.06	0.8	D+860	58.56
20	0.96	0.06	0.8	D+840	59.52
20	0.96	0.06	0.8	D+820	60.48
20	0.96	0.06	0.8	D+800	61.44
20	0.96	0.06	0.8	D+780	62.4
20	0.96	0.06	0.8	D+760	63.36
20	0.96	0.06	0.8	D+740	64.32
20	0.96	0.06	0.8	D+720	65.28
20	0.96	0.06	0.8	D+700	66.24
20	0.96	0.06	0.8	D+680	67.2
20	0.96	0.06	0.8	D+660	68.16
20	0.96	0.06	0.8	D+640	69.12
20	0.96	0.06	0.8	D+620	70.08
20	0.96	0.06	0.8	D+600	71.04
20	0.96	0.06	0.8	D+580	72
20	0.96	0.06	0.8	D+560	72.96
20	0.96	0.06	0.8	D+540	73.92
20	0.96	0.06	0.8	D+520	74.88
20	0.96	0.06	0.8	D+500	75.84
20	0.96	0.06	0.8		76.8
الإجمالي					76.8



مهندس الشركة
محمد عبد طيب

مشروع أعمال رفع كفاءة طريق مطاري المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق
بالمتر المكعب أعمال ترميم بالمخروط الإسفلتي على الساخن لدرج (23) خاني (خاني)
عدد راقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات
أعمال رد الشيء لأصله

المساحة الكلية	المساحة	الارتفاع (المستوى)	العرض	المحطة (كم)	المسافة
76.8	مساحة ما قبله				
77.75	0.96	0.06	0.8	0+480	20
78.72	0.96	0.06	0.8	0+460	20
79.68	0.96	0.06	0.8	0+440	20
80.64	0.96	0.06	0.8	0+420	20
81.6	0.96	0.06	0.8	0+400	20
82.56	0.96	0.06	0.8	0+380	20
83.52	0.96	0.06	0.8	0+360	20
84.48	0.96	0.06	0.8	0+340	20
85.44	0.96	0.06	0.8	0+320	20
86.4	0.96	0.06	0.8	0+300	20
87.36	0.96	0.06	0.8	0+280	20
88.32	0.96	0.06	0.8	0+260	20
89.28	0.96	0.06	0.8	0+240	20
90.24	0.96	0.06	0.8	0+220	20
91.2	0.96	0.06	0.8	0+200	20
92.16	0.96	0.06	0.8	0+180	20
93.12	0.96	0.06	0.8	0+160	20
94.08	0.96	0.06	0.8	0+140	20
95.04	0.96	0.06	0.8	0+120	20
96	0.96	0.06	0.8	0+100	20
96.96	0.96	0.06	0.8	0+080	20
97.92	0.96	0.06	0.8	0+060	20
98.88	0.96	0.06	0.8	0+040	20
99.84	0.96	0.06	0.8	0+020	20
100.8	0.96	0.06	0.8	0+000	20
100.8	الإجمالي				



مهندس استشاري
محمد عبد الحليم

مشروع ٤ / أعمال استكمال رفع كفاءة طريق مفارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق

تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة و المقاولات - مركز يوسف الصديق

محافظة الفيوم ضمن المرحلة الاولى من مبادرة حياة كريمة

كشف حصر مسطح طبقة الاسفلت الرابطة (ختامي)

عقد رقم (63) لسنة 2022 / 2023

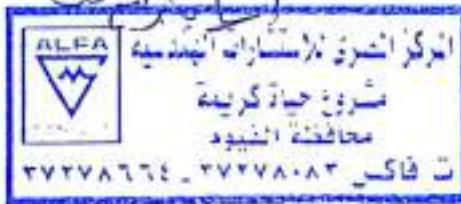
إجمالي كميات طبقة الاسفلت الرابطة من المحطة 15+210 الى المحطة 15+820 = 6650 متر مسطح

إجمالي كميات طبقة الاسفلت الرابطة من المحطة 7+600 الى المحطة 4+780 = 27324 متر مسطح

إجمالي كميات طبقة الاسفلت الرابطة من المحطة 4+610 الى المحطة 0+900 = 31105 متر مسطح

إجمالي كميات طبقة الاسفلت الرابطة (ختامي) = 65079 متر مسطح

مهندس الاستشاري



مهندس المقاول

٢ / محمد علي

مشروع التمدد بطريق مطار المسلات / شكاووك / طوكه / بوسط المدينة / القطاع الأول /
 والممر المستطاح التمدد الشارط طريقه رابطته من العربات الاسفلتية (ختامي)
 عدد راقم (61 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات

المساحة الكلية	المساحة	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	المسافة
0	مساحة ما قبله				
0	0	0	0	4+610	0
90	90	9	9	4+600	10
270	180	9	9	4+580	20
450	180	9	9	4+560	20
630	180	9	9	4+540	20
810	180	9	9	4+520	20
990	180	9	9	4+500	20
1170	180	9	9	4+480	20
1350	180	9	9	4+460	20
1530	180	9	9	4+440	20
1710	180	9	9	4+420	20
1890	180	9	9	4+400	20
2070	180	9	9	4+380	20
2250	180	9	9	4+360	20
2430	180	9	9	4+340	20
2610	180	9	9	4+320	20
2790	180	9	9	4+300	20
2970	180	9	9	4+280	20
3150	180	9	9	4+260	20
3330	180	9	9	4+240	20
3510	180	9	9	4+220	20
3690	180	9	9	4+200	20
3870	180	9	9	4+180	20
4050	180	9	9	4+160	20
4230	180	9	9	4+140	20
4410	180	9	9	4+120	20
4590	180	9	9	4+100	20
4770	180	9	9	4+080	20
4950	180	9	9	4+060	20
5130	180	9	9	4+040	20
5310	180	9	9	4+020	20
5490	180	9	9	4+000	20
5490	الإجمالي				



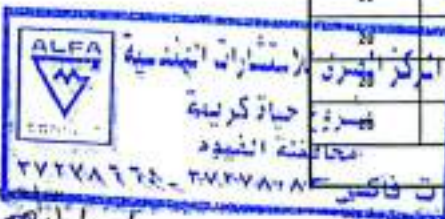
مهندس كريمة
 م. الشيوخ
 ٢٧٢٧٨٠٦٤ - ٢٧٢٧٨٠

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة
 م. السيد طيب

مشروع تعديل رقع كذا طريق طريق المسالك / شركة / القوة / بوناب العديلي (المخطط العام)
والمرحلي المسطوح المعدل كذا طبقا لرقعة من الخريطة الاسكانية (ختاني)
عدد رقع (83 / 2022 / 2025) تنفيذ شركة القادري الهندسية (مصر) والمطابق

المساحة الكلية	المساحة	متوسط العرض	العرض	المساحة (كم)	المساحة
5495	مساحة ما قبل				
5670	180	9	9	1+980	70
5850	180	9	9	1+960	70
6030	180	9	9	1+940	70
6210	180	9	9	1+920	70
6390	180	9	9	1+900	70
6565	175	8.75	8.5	1+880	70
6735	170	8.5	8.5	1+860	70
6905	170	8.5	8.5	1+840	70
7075	170	8.5	8.5	1+820	70
7245	170	8.5	8.5	1+800	70
7415	170	8.5	8.5	1+780	70
7585	170	8.5	8.5	1+760	70
7755	170	8.5	8.5	1+740	70
7925	170	8.5	8.5	1+720	70
8095	170	8.5	8.5	1+700	70
8265	170	8.5	8.5	1+680	70
8435	170	8.5	8.5	1+660	70
8605	170	8.5	8.5	1+640	70
8775	170	8.5	8.5	1+620	70
8945	170	8.5	8.5	1+600	70
9115	170	8.5	8.5	1+580	70
9285	170	8.5	8.5	1+560	70
9455	170	8.5	8.5	1+540	70
9625	170	8.5	8.5	1+520	70
9795	170	8.5	8.5	1+500	70
9965	170	8.5	8.5	1+480	70
10135	170	8.5	8.5	1+460	70
10305	170	8.5	8.5	1+440	70
10475	170	8.5	8.5	1+420	70
10645	170	8.5	8.5	1+400	70
10815	170	8.5	8.5	1+380	70
10985	170	8.5	8.5	1+360	70
11155	170	8.5	8.5	1+340	70
11325	170	8.5	8.5	1+320	70
11495	170	8.5	8.5	1+300	70
11665	170	8.5	8.5	1+280	70
11835	170	8.5	8.5	1+260	70
12005	170	8.5	8.5	1+240	70
12805	الاجمالي				



مهندس الميكانيكا
احمد بارهم

مشروع أعمال رفع كفاءة طريق مقابل المسلات / شاكشوك / الوان / يوسف الصديق (2007) الأول
والمرحلة الثانية طريق رابعة من الخرسانة الاسفلتية / الثاني /
عدد راقم (61 / 2022 / 2021) تنفيذ شركة ايجان الهندسية للتصميم والبناء والتكاملات

المساحة الكلية	المساحة	متوسط العرض	العرض	المساحة (كم)	المساحة
12005	مساحة ما قبله				
12175	170	8.5	8.5	3+220	20
12345	170	8.5	8.5	3+200	20
12515	170	8.5	8.5	3+180	20
12685	170	8.5	8.5	3+160	20
12855	170	8.5	8.5	3+140	20
13025	170	8.5	8.5	3+120	20
13195	170	8.5	8.5	3+100	20
13365	170	8.5	8.5	3+800	20
13535	170	8.5	8.5	3+600	20
13705	170	8.5	8.5	3+400	20
13875	170	8.5	8.5	3+200	20
14050	175	8.75	9	3+000	20
14230	180	9	9	2+980	20
14410	180	9	9	2+960	20
14590	180	9	9	2+940	20
14770	180	9	9	2+920	20
14950	180	9	9	2+900	20
15135	185	9.25	9.5	2+880	20
15325	190	9.5	9.5	2+860	20
15515	190	9.5	9.5	2+840	20
15705	190	9.5	9.5	2+820	20
15895	190	9.5	9.5	2+800	20
16085	190	9.5	9.5	2+780	20
16275	190	9.5	9.5	2+760	20
16455	180	9	8.5	2+740	20
16625	170	8.5	8.5	2+720	20
16795	170	8.5	8.5	2+700	20
16965	170	8.5	8.5	2+680	20
17135	170	8.5	8.5	2+660	20
17305	170	8.5	8.5	2+640	20
17475	170	8.5	8.5	2+620	20
17645	170	8.5	8.5	2+600	20
17815	170	8.5	8.5	2+580	20
17985	170	8.5	8.5	2+560	20
18155	170	8.5	8.5	2+540	20
18325	170	8.5	8.5	2+520	20
18495	170	8.5	8.5	2+500	20
18665	170	8.5	8.5	2+480	20
18835	170	8.5	8.5	2+460	20
18835	الاجمالي				

شركة ايجان الهندسية للتصميم والبناء والتكاملات
مقرها الرئيسي في مدينة القاهرة
محافظة القاهرة
رقم التسجيل ٢٧٢٧٨٠٨٢
٢٧٢٧٨٦٢٤
اسماء ابراهيم

شركة ايجان الهندسية للتصميم والبناء والتكاملات

مشروع أعمال رفع كفاءة طريق مطابق للمواصفات / شوكووك / قولة / يوسف المديني / القطاع الأول /
 بالممر المصطف أعمال إنشاء طبقة واقية من الترسبات الأسفلتية / جاني /
 عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكوي الهندسية للتجارة والمقاولات

المساحة الكلية	المساحة	متوسط العرض	العرض	المساحة (كم)	المساحة
18835	مساحة ما قبله				
19685	170	8.5	8.5	2+440	20
19175	170	8.5	8.5	2+428	20
19345	170	8.5	8.5	2+400	20
19515	170	8.5	8.5	2+380	20
19685	170	8.5	8.5	2+360	20
19815	178	8.5	8.5	2+340	20
20010	175	8.75	8	2+328	20
20225	195	9.75	10.5	2+308	28
20425	200	10	9.5	2+280	28
20615	190	9.5	9.5	2+260	20
20865	190	9.5	9.5	2+240	20
20995	190	9.5	9.5	2+228	20
21185	190	9.5	9.5	2+208	28
21370	185	9.25	9	2+180	28
21558	180	9	9	2+160	28
21738	180	9	9	2+140	28
21918	180	9	9	2+120	28
22085	175	8.75	8.5	2+100	20
22250	165	8.25	8	2+088	20
22465	155	7.75	7.5	2+068	20
22555	150	7.5	7.5	2+040	20
22705	150	7.5	7.5	2+020	28
22855	150	7.5	7.5	2+000	28
23065	158	7.5	7.5	1+988	20
23155	158	7.5	7.5	1+968	20
23385	150	7.5	7.5	1+940	28
23455	150	7.5	7.5	1+920	28
23455	الاجمالي				



م. المديني

مشروع اعداد راجع كذا طريق معاريف المسالكات والشكوكات / لونه / يوسيف الصديق (060) الأول / والعام المسطوح اعداد الشكوكات طبقه واسطه من الخرسانه الاسفلتيه / ختامي / عدد راجع (03 / 2022 / 2023) طبقه شمس كذا الشبان الهندسية للعدادات والمطالعات					
المساحة الكلية	المساحة	متوسط العرض	العرض	المساحة (كم)	المساحة
23455	مساحة عالية				
23605	150	7.5	7.5	1+900	20
23755	150	7.5	7.5	1+880	20
23905	150	7.5	7.5	1+860	20
24055	150	7.5	7.5	1+840	20
24205	150	7.5	7.5	1+820	20
24355	150	7.5	7.5	1+800	20
24505	150	7.5	7.5	1+780	20
24655	150	7.5	7.5	1+760	20
24805	150	7.5	7.5	1+740	20
24955	150	7.5	7.5	1+720	20
25105	150	7.5	7.5	1+700	20
25255	150	7.5	7.5	1+680	20
25405	150	7.5	7.5	1+660	20
25555	150	7.5	7.5	1+640	20
25705	150	7.5	7.5	1+620	20
25855	150	7.5	7.5	1+600	20
26005	150	7.5	7.5	1+580	20
26155	150	7.5	7.5	1+560	20
26305	150	7.5	7.5	1+540	20
26455	150	7.5	7.5	1+520	20
26605	150	7.5	7.5	1+500	20
26755	150	7.5	7.5	1+480	20
26905	150	7.5	7.5	1+460	20
27055	150	7.5	7.5	1+440	20
27205	150	7.5	7.5	1+420	20
27355	150	7.5	7.5	1+400	20
27505	150	7.5	7.5	1+380	20
27655	150	7.5	7.5	1+360	20
27805	150	7.5	7.5	1+340	20
27955	150	7.5	7.5	1+320	20
28105	150	7.5	7.5	1+300	20
28255	150	7.5	7.5	1+280	20
28405	150	7.5	7.5	1+260	20
28405	الاجمالي				



مهندس
عبدالله
عبدالله

مشروع ابدال راج كادنا طريق مطار العمسات / شكشوك / فونه / يوسف الصديق (القطاع الأول) بالتر المسطح ابدال شفاء طبقه رابطه من الخرسانه الاسفلتيه (ختاني) عدد راج (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسيه للتجارة و المطبوعات					
المساحة الكلية	المساحة	متوسط العرض	العرض	المنحطة (كم)	المساحة
28405	مساحة ما قبله				
28555	150	7.5	7.5	1+240	20
28705	150	7.5	7.5	1+220	20
28855	150	7.5	7.5	1+200	20
29005	150	7.5	7.5	1+180	20
29155	150	7.5	7.5	1+160	20
29305	150	7.5	7.5	1+140	20
29455	150	7.5	7.5	1+120	20
29605	150	7.5	7.5	1+100	20
29755	150	7.5	7.5	1+080	20
29905	150	7.5	7.5	1+060	20
30055	150	7.5	7.5	1+040	20
30205	150	7.5	7.5	1+020	20
30355	150	7.5	7.5	1+000	20
30505	150	7.5	7.5	0+980	20
30655	150	7.5	7.5	0+960	20
30805	150	7.5	7.5	0+940	20
30955	150	7.5	7.5	0+920	20
31105	150	7.5	7.5	0+900	20
31105	الاجمالي				

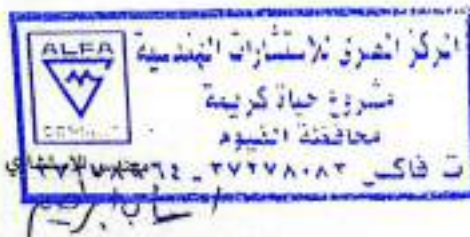


مهندس الاستشاري

اسماء ابراهيم

م (عليه) كبريت

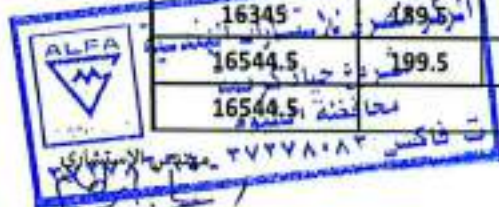
مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مفارقي المسلات/ شكشوك / قوته / يوسف الصديق (القطاع الأول) بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقة رابطته من الخرسانه الاسفلتيه (ختامي) عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة و المقاولات					
المساحة الكلية	المساحة	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	السافة
(تراكمي)					
		0			مساحة ما قبله
0	0	0	10.1	7600	0
202	202	10.1	10.1	7580	20
405	203	10.15	10.2	7560	20
609	204	10.2	10.2	7540	20
814	205	10.25	10.3	7520	20
1018	204	10.2	10.1	7500	20
1219.5	201.5	10.075	10.05	7480	20
1421	201.5	10.075	10.1	7460	20
1624	203	10.15	10.2	7440	20
1826	202	10.1	10	7420	20
2025	199	9.95	9.9	7400	20
2219	194	9.7	9.5	7380	20
2407	188	9.4	9.3	7360	20
2591.5	184.5	9.225	9.15	7340	20
2779	187.5	9.375	9.6	7320	20
2973	194	9.7	9.8	7300	20
3170.5	197.5	9.875	9.95	7280	20
3370	199.5	9.975	10	7260	20
3569	199	9.95	9.9	7240	20
3765.5	196.5	9.825	9.75	7220	20
3959	193.5	9.675	9.6	7200	20
4151	192	9.6	9.6	7180	20
4339.5	188.5	9.425	9.25	7160	20
4339.5			الإجمالي		



مهندس الشركة
م/ محمد طه

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مفارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق (القطاع الأول)
بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقة رابطته من الخرسانه الاسفلتية (ختامي)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات

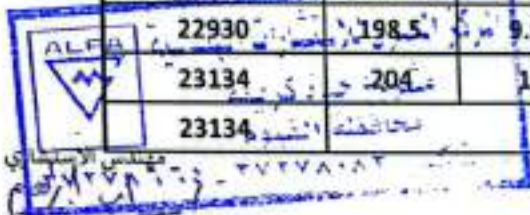
المساحة الكلية (تراكمي)	المساحة	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	السافة
10142	مساحة ما قبله				
10316	174	8.7	8.5	6520	20
10483.5	167.5	8.375	8.25	6500	20
10653	169.5	8.475	8.7	6480	20
10833	180	9	9.3	6460	20
11021	188	9.4	9.5	6440	20
11213.5	192.5	9.625	9.75	6420	20
11410	196.5	9.825	9.9	6400	20
11607	197	9.85	9.8	6380	20
11805	198	9.9	10	6360	20
12002	197	9.85	9.7	6340	20
12203.5	201.5	10.075	10.45	6320	20
12411	207.5	10.375	10.30	6300	20
12617	206	10.3	10.30	6280	20
12819.5	202.5	10.125	9.95	6260	20
13017.5	198	9.9	9.85	6240	20
13212.5	195	9.75	9.65	6220	20
13406.5	194	9.7	9.75	6200	20
13603	196.5	9.825	9.90	6180	20
13800	197	9.85	9.80	6160	20
13998	198	9.9	10.00	6140	20
14201	203	10.15	10.30	6120	20
14410.5	209.5	10.475	10.65	6100	20
14623.5	213	10.65	10.65	6080	20
14830	206.5	10.325	10.00	6060	20
15022	192	9.6	9.20	6040	20
15206	184	9.2	9.20	6020	20
15395.5	189.5	9.475	9.75	6000	20
15590.5	195	9.75	9.75	5980	20
15783	192.5	9.625	9.50	5960	20
15970.5	187.5	9.375	9.25	5940	20
16155.5	185	9.25	9.25	5920	20
16345	189	9.475	9.70	5900	20
16544.5	199.5	9.975	10.25	5880	20
16544.5	الإجمالي				



مهندس الشركة
11 /

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مفارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق (القطاع الأول)
بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقة رابطته من الخرسانه الاسفلتيه (ختامي)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات

المساحة الكلية	المساحة	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	السافة
(تراكمي)					
16544.5	مساحه ما قبله				
16750	205.5	10.275	10.30	5860	20
16950	200	10	9.70	5840	20
17140	190	9.5	9.30	5820	20
17328	188	9.4	9.50	5800	20
17513	185	9.25	9.00	5780	20
17696	183	9.15	9.30	5760	20
17886	190	9.5	9.70	5740	20
18081	195	9.75	9.80	5720	20
18276	195	9.75	9.70	5700	20
18469	193	9.65	9.60	5680	20
18661	192	9.6	9.60	5660	20
18855	194	9.7	9.80	5640	20
19051	196	9.8	9.80	5620	20
19248	197	9.85	9.90	5600	20
19444	196	9.8	9.70	5580	20
19638	194	9.7	9.70	5560	20
19837	199	9.95	10.20	5540	20
20040.5	203.5	10.175	10.15	5520	20
20244	203.5	10.175	10.20	5500	20
20448	204	10.2	10.20	5480	20
20652	204	10.2	10.20	5460	20
20852	200	10	9.80	5440	20
21038.5	186.5	9.325	8.85	5420	20
21227	188.5	9.425	10.00	5400	20
21428.5	201.5	10.075	10.15	5380	20
21622	193.5	9.675	9.20	5360	20
21803	181	9.05	8.90	5340	20
21978.5	175.5	8.775	8.65	5320	20
22155	176.5	8.825	9.00	5300	20
22340.5	185.5	9.275	9.55	5280	20
22535	194.5	9.725	9.90	5260	20
22731.5	196.5	9.825	9.75	5240	20
22930	198.5	9.925	10.10	5220	20
23134	204	10.2	10.30	5200	20
23134	الإجمالي				



مهندس الشركة

المهندس / محمد علي

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مفارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق (القطاع الأول)
بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقة رابطته من الخرسانه الاسفلتيه (ختامي)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة و المقاولات

المساحة الكلية (تراكمي)	المساحة	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	السافة
23134	مساحه ما قبله				
23338	204	10.2	10.10	5180	20
23542.5	204.5	10.225	10.35	5160	20
23750	207.5	10.375	10.40	5140	20
23958	208	10.4	10.40	5120	20
24163	205	10.25	10.10	5100	20
24367	204	10.2	10.30	5080	20
24570	203	10.15	10.00	5060	20
24763	193	9.65	9.3	5040	20
24949	186	9.3	9.3	5020	20
25138	189	9.45	9.6	5000	20
25333	195	9.75	9.9	4980	20
25532	199	9.95	10	4960	20
25736	204	10.2	10.4	4940	20
25945	209	10.45	10.5	4920	20
26152	207	10.35	10.2	4900	20
26352	200	10	9.8	4880	20
26546	194	9.7	9.6	4860	20
26737	191	9.55	9.5	4840	20
26929	192	9.6	9.7	4820	20
27126	197	9.85	10	4800	20
27324	198	9.9	9.8	4780	20
27324	الاجمالي				



مهندس الشركة

م. عبدالمجيد

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مفارق المسلات / شكشوك / قونه / يوسف الصديق
حصر طبقة الاسفلت الرابطة للقطاع الثاني لشركة كيان (ختامي)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات

المساحة الكلية (تراكمي)	المساحة	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	السافة
0					
0	0	0	11	15210	0
110	110	11	11	15220	10
330	220	11	11	15240	20
550	220	11	11	15260	20
767.5	217.5	10.875	10.75	15280	20
982	214.5	10.725	10.7	15300	20
1193	211	10.55	10.4	15320	20
1400.5	207.5	10.375	10.35	15340	20
1608	207.5	10.375	10.4	15360	20
1817	209	10.45	10.5	15380	20
2027	210	10.5	10.5	15400	20
2241	214	10.7	10.9	15420	20
2460	219	10.95	11	15440	20
2681	221	11.05	11.1	15460	20
2907	226	11.3	11.5	15480	20
3140	233	11.65	11.8	15500	20
3377	237	11.85	11.9	15520	20
3615	238	11.9	11.9	15540	20
3852	237	11.85	11.8	15560	20
4088	236	11.8	11.8	15580	20
4324	236	11.8	11.8	15600	20
4559.5	235.5	11.775	11.75	15620	20
4793.5	234	11.7	11.65	15640	20
5026	232.5	11.625	11.6	15660	20
5258	232	11.6	11.6	15680	20
5488	230	11.5	11.4	15700	20
5717	229	11.45	11.5	15720	20
5937	220	11	10.5	15740	20
6134	197	9.85	9.2	15760	20
6316	182	9.1	9	15780	20
6489	173	8.65	8.3	15800	20
6650	161	8.05	7.8	15820	20
الاجمالي					

6650
مهندس الاستشاري
مخاطفة انفيوود
ت فاكس ٢٧٢٧٨٠٨٣ - ٢٧٢٧٨٠٨٣
٢٧٢٧٨٠٨٣

مهندس الشركة
٣ | ٢٧٢٧٨٠٨٣

مشروع / أعمال استكمال رفع كفاءة طريق مغارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق

القطاع الثاني تنفيذ شركة الكيان الهندسية للنجارة و المقاولات - مركز يوسف الصديق

محافظة الفيوم ضمن المرحلة الاولى من مبادرة حياة كريمة

كشف حصر مسطح طبقة التشريب

(ختامي) ضمن اعمال رد الشئ لاصله

عقد رقم (63) لسنة 2022 / 2023

إجمالي كميات طبقة التشريب من المحطة 6+340 الى المحطة 5+700 = 6274 متر مسطح

إجمالي كميات طبقة التشريب من المحطة 4+610 الى المحطة 0+900 = 28555 متر مسطح

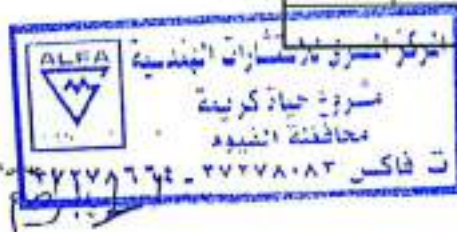
إجمالي كميات طبقة التشريب (ختامي) = 34829 متر مسطح



مهندس المقاول
٣ / المسلة صلب

مشروع أعمال رفع كفاءة طريق مفايق المسلمات / شكاوود / قنطرة / يوسف الصديق
 بالممر المصطفع أعمال إنشاء طبقة التثبيت 10 CM خداني
 عقد رقم / 68 / 2022 / 2021 / تنفيذ شركة تكيان الهندسة للتجارة والمقاولات
 أعمال رفع كفاءة

المساحة الكلية	المساحة	متوسط العرض	العرض	المساحة (كم)	المسافة
0	مساحة باليد				
0	0	0	9	4+610	0
90	90	9	9	4+600	10
270	180	9	9	4+580	20
450	180	9	9	4+560	20
630	180	9	9	4+540	20
810	180	9	9	4+520	20
990	180	9	9	4+500	20
1170	180	9	9	4+480	20
1350	180	9	9	4+460	20
1530	180	9	9	4+440	20
1710	180	9	9	4+420	20
1890	180	9	9	4+400	20
2070	180	9	9	4+380	20
2250	180	9	9	4+360	20
2430	180	9	9	4+340	20
2610	180	9	9	4+320	20
2790	180	9	9	4+300	20
2970	180	9	9	4+280	20
3150	180	9	9	4+260	20
3330	180	9	9	4+240	20
3510	180	9	9	4+220	20
3690	180	9	9	4+200	20
3870	180	9	9	4+180	20
4050	180	9	9	4+160	20
4230	180	9	9	4+140	20
4410	180	9	9	4+120	20
4590	180	9	9	4+100	20
4770	180	9	9	4+080	20
4950	180	9	9	4+060	20
5130	180	9	9	4+040	20
5310	180	9	9	4+020	20
5490	180	9	9	4+000	20
5490	الاجمالي				



م. المهندس

مشروع العمل رفع كفاءة طريق مراكش العسيلات / شكشوك / قوننة / يوسف الصديق
بالمتر المسطح أعمال إنشاء طبقة لتدوير 30 C 30 (خشن)
عدد رقع (03 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات
أعمال ود الشبي لاصف

المساحة الكلية	المساحة	متوسط العرض	العرض	المساحة (كم)	المسافة
5490	مساحة ما قبله				
5620	180	9	9	3+980	20
5850	180	9	9	3+960	20
6030	180	9	9	3+940	20
6210	180	9	9	3+920	20
6390	180	9	9	3+900	20
6565	175	8.75	8.5	3+880	20
6735	170	8.5	8.5	3+860	20
6905	170	8.5	8.5	3+840	20
7075	170	8.5	8.5	3+820	20
7245	170	8.5	8.5	3+800	20
7415	170	8.5	8.5	3+780	20
7585	170	8.5	8.5	3+760	20
7755	170	8.5	8.5	3+740	20
7925	170	8.5	8.5	3+720	20
8095	170	8.5	8.5	3+700	20
8265	170	8.5	8.5	3+680	20
8435	170	8.5	8.5	3+660	20
8605	170	8.5	8.5	3+640	20
8775	170	8.5	8.5	3+620	20
8945	170	8.5	8.5	3+600	20
9115	170	8.5	8.5	3+580	20
9285	170	8.5	8.5	3+560	20
9455	170	8.5	8.5	3+540	20
9625	170	8.5	8.5	3+520	20
9795	170	8.5	8.5	3+500	20
9965	170	8.5	8.5	3+480	20
10135	170	8.5	8.5	3+460	20
10305	170	8.5	8.5	3+440	20
10475	170	8.5	8.5	3+420	20
10645	170	8.5	8.5	3+400	20
10815	170	8.5	8.5	3+380	20
10985	170	8.5	8.5	3+360	20
11155	170	8.5	8.5	3+340	20
11325	170	8.5	8.5	3+320	20
11495	170	8.5	8.5	3+300	20
11665	170	8.5	8.5	3+280	20
11835	170	8.5	8.5	3+260	20
12005	170	8.5	8.5	3+240	20
12095	الاجمالي				

م | عبد الله بن محمد

مشروع امدان رفع كفاءة طريق عماري المسارات / شكتوك / قولة / يوسف الصديق
والمرمر المستطاع امدان الشاد طلبة لشرب M.C. 30 (خاني)
فقد رقم (64 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات
امدان يد التي لاصحة

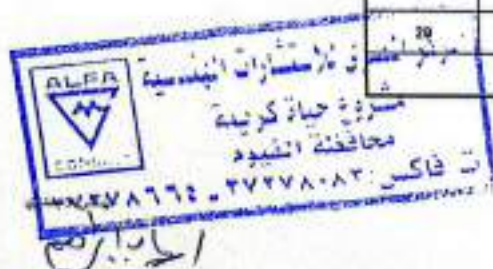
المساحة	المساحة (كم)	العرض	متوسط العرض	المساحة	المساحة الكلية
مساحة ما قبله					12005
20	3+220	8.5	8.5	170	12175
20	3+200	8.5	8.5	170	12345
20	3+180	8.5	8.5	170	12515
20	3+160	8.5	8.5	170	12685
20	3+140	8.5	8.5	170	12855
20	3+120	8.5	8.5	170	13025
20	3+100	8.5	8.5	170	13195
20	3+080	8.5	8.5	170	13365
20	3+060	8.5	8.5	170	13535
20	3+040	8.5	8.5	170	13705
20	3+020	8.5	8.5	170	13875
20	3+000	9	8.75	175	14050
20	2+980	9	9	180	14230
20	2+960	9	9	180	14410
20	2+940	9	9	180	14590
20	2+920	9	9	180	14770
20	2+900	9	9	180	14950
20	2+880	9.5	9.25	185	15135
20	2+860	9.5	9.5	190	15325
20	2+840	9.5	9.5	190	15515
20	2+820	9.5	9.5	190	15705
20	2+800	9.5	9.5	190	15895
20	2+780	9.5	9.5	190	16085
20	2+760	9.5	9.5	190	16275
20	2+740	8.5	9	180	16465
20	2+720	8.5	8.5	170	16625
20	2+700	8.5	8.5	170	16795
20	2+680	8.5	8.5	170	16965
20	2+660	8.5	8.5	170	17135
20	2+640	8.5	8.5	170	17305
20	2+620	8.5	8.5	170	17475
20	2+600	8.5	8.5	170	17645
20	2+580	8.5	8.5	170	17815
20	2+560	8.5	8.5	170	17985
20	2+540	8.5	8.5	170	18155
20	2+520	8.5	8.5	170	18325
20	2+500	8.5	8.5	170	18495
20	2+480	8.5	8.5	170	18665
20	2+460	8.5	8.5	170	18835
المجموع					18835



م. المصطفى لمرصيت

مشروع أعمال رفع كفاءة طرق مقاربي المسلات / شكيلوك / قوترة / يوسف الصديق
بالتعاون مع المصالح العامة للشاء بلدية شرب M.C.30 / عماني |
عقد رقم / 63 / 2022 / 2023 | تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات
أعمال بـ الشئ لاصلة

المساحة الكلية	المساحة	متوسط العرض	العرض	المعملة (كم)	المساحة
20995	مساحة دارالتيه				
22055	150	7.5	7.5	1+900	20
21205	150	7.5	7.5	1+880	20
21355	150	7.5	7.5	1+860	20
21505	150	7.5	7.5	1+840	20
21655	150	7.5	7.5	1+820	20
21805	150	7.5	7.5	1+800	20
21955	150	7.5	7.5	1+780	20
22185	150	7.5	7.5	1+760	20
22255	150	7.5	7.5	1+740	20
22405	150	7.5	7.5	1+720	20
22555	150	7.5	7.5	1+700	20
22705	150	7.5	7.5	1+680	20
22855	150	7.5	7.5	1+660	20
23065	150	7.5	7.5	1+640	20
23155	150	7.5	7.5	1+620	20
23305	150	7.5	7.5	1+600	20
23455	150	7.5	7.5	1+580	20
23605	150	7.5	7.5	1+560	20
23755	150	7.5	7.5	1+540	20
23905	150	7.5	7.5	1+520	20
24055	150	7.5	7.5	1+500	20
24205	150	7.5	7.5	1+480	20
24355	150	7.5	7.5	1+460	20
24505	150	7.5	7.5	1+440	20
24655	150	7.5	7.5	1+420	20
24805	150	7.5	7.5	1+400	20
24955	150	7.5	7.5	1+380	20
25105	150	7.5	7.5	1+360	20
25255	150	7.5	7.5	1+340	20
25405	150	7.5	7.5	1+320	20
25555	150	7.5	7.5	1+300	20
25705	150	7.5	7.5	1+280	20
25855	150	7.5	7.5	1+260	20
25955	الاجمالي				



مجلس الشورى

مشروع أعمال رفع كفاءة طريق مغاير المسلات / شكلوك / قولة / يوسف الصديق بالمر المسطح أعمال إنشاء طبقة تشرية M.C.30 (ختاني) عقد رقم 63 / 2022 / 2021 (تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات أعمال رة الشاي لاصلة					
المساحة الكلية	المساحة	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	المسافة
25855	مساحة ما قبله				
26005	150	7.5	7.5	1+240	20
26155	150	7.5	7.5	1+220	20
26305	150	7.5	7.5	1+200	20
26455	150	7.5	7.5	1+180	20
26605	150	7.5	7.5	1+160	20
26755	150	7.5	7.5	1+140	20
26905	150	7.5	7.5	1+120	20
27055	150	7.5	7.5	1+100	20
27205	150	7.5	7.5	1+080	20
27355	150	7.5	7.5	1+060	20
27505	150	7.5	7.5	1+040	20
27655	150	7.5	7.5	1+020	20
27805	150	7.5	7.5	1+000	20
27955	150	7.5	7.5	0+980	20
28105	150	7.5	7.5	0+960	20
28255	150	7.5	7.5	0+940	20
28405	150	7.5	7.5	0+920	20
28555	150	7.5	7.5	0+900	20
28555	الاجمالي				

ALFA
٢٧٢٧٨
اسماء ابراهيم

م. الحبيب ك. حبيب

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مقارقي المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق
بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقة نشريب M.C.30 (ختاني)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة و المقاولات
اعمال رد الشئ لاصله

المساحة الكلية	المساحة	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	المسافة
0	مساحة ما قبله				
0	0	0	9.7	6 + 340	0
201.5	201.5	10.075	10.45	6 + 320	20
409	207.5	10.375	10.3	6 + 300	20
615	206	10.3	10.3	6 + 280	20
817.5	202.5	10.125	9.95	6 + 260	20
1015.5	198	9.9	9.85	6 + 240	20
1210.5	195	9.75	9.65	6 + 220	20
1404.5	194	9.7	9.75	6 + 200	20
1601	196.5	9.825	9.9	6 + 180	20
1798	197	9.85	9.8	6 + 160	20
1996	198	9.9	10	6 + 140	20
2199	203	10.15	10.3	6 + 120	20
2408.5	209.5	10.475	10.65	6 + 100	20
2621.5	213	10.65	10.65	6 + 080	20
2828	206.5	10.325	10	6 + 060	20
3020	192	9.6	9.2	6 + 040	20
3020	الإجمالي				



م. المهندس / يوسف الصديق

م. المهندس / يوسف الصديق

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مفارق المسلات / شكشوك / فوته / يوسف الصديق
بالمتر المسطح اعمال الشاء طبقة تشريب M.C.30 (ختامي)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات
اعمال رد الشئ لاصله

المساحة الكلية	المساحة	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	المسافة
3020	مساحة ما قبله				
3204	184	9.2	9.2	6 + 020	20
3393.5	189.5	9.475	9.75	6 + 000	20
3588.5	195	9.75	9.75	5 + 980	20
3781	192.5	9.625	9.5	5 + 960	20
3968.5	187.5	9.375	9.25	5 + 940	20
4153.5	185	9.25	9.25	5 + 920	20
4343	189.5	9.475	9.7	5 + 900	20
4542.5	199.5	9.975	10.25	5 + 880	20
4748	205.5	10.275	10.3	5 + 860	20
4948	200	10	9.7	5 + 840	20
5138	190	9.5	9.3	5 + 820	20
5326	188	9.4	9.5	5 + 800	20
5511	185	9.25	9	5 + 780	20
5694	183	9.15	9.3	5 + 760	20
5884	190	9.5	9.7	5 + 740	20
6079	195	9.75	9.8	5 + 720	20
6274	195	9.75	9.7	5 + 700	20
6274					

المركز المتخصص في استشارات الهندسة المدنية
ALFA
شركة جيا كريمة
محافظة الفيوم
ت فاكس: ٢٧٢٧٨٠٨٣ - ٢٧٢٧٨٦٦٤
الإدارة
٢٠٢٣ / ١٠ / ٢٥

مهندس الشركة
م. أحمد البرطلي

ملاحظات :

1. يوجد كوبري من المحطة (2+880) الى المحطة (2+860) مساحته 121.8 متر مسطح
2. يوجد كوبري من المحطة (2+740) الى المحطة (2+720) مساحته 383 متر مسطح

اجمالي الخصم = 504.8 متر مسطح
اجمالي مسطح القطاع = 16527 متر مسطح

اجمالي مسطح القطاع بعد الخصم = 16022.2 متر مسطح

مشروع اعمل رفع كفاءة طريق مفارق المصلات/ شكشوك / ثوته / يوسف الصديق

بالمتر المسطح اعمل انشاء طبقة تشريب M.C.30 على طبقة الاساس FDR

(ختامي)

قوائم الكميات لاعمال انشاء طبقة تشريب M.C.30					
م	المنطقة		الطول	متوسط العرض	مسطح القطاع
	من	الى			
1	3+490	0+880	2325	6.9	16022.2
اجمالي المنفذ					16022.2



مهندس الشركة

3/ المصلحة

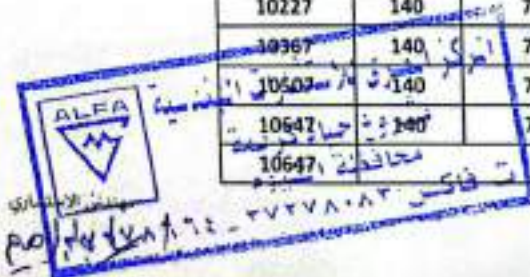
مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مطاري المسلات / شكنشوك / قوته / يوسف الصديق بالمتر المسطح اعمال إنشاء طبقة تشريب M.C.30 على طبقة الاساس FDR حصص MCO للقطاع الأول لشركة كيان (خناني)					
المسافة	المحطة (كم)	العرض	متوسط العرض	المساحة العرضية	المساحة الكلية (تراكمي)
مساحة ما قبله					
0	0	0	0	0	0
10	3490	9.3	9.3	93	93
20	3480	9.3	9.3	186	279
30	3460	8.5	8.5	178	457
40	3440	8.5	8.5	170	627
50	3420	8.5	8.5	170	797
60	3400	7	7	155	952
70	3380	7	7	140	1092
80	3360	7	7	140	1232
90	3340	7	7	140	1372
100	3320	7	7	140	1512
110	3300	7	7	140	1652
120	3280	7	7	140	1792
130	3260	7	7	140	1932
140	3240	7	7	140	2072
150	3220	7	7	140	2212
160	3200	7	7	140	2352
170	3180	7	7	140	2492
180	3160	7	7	140	2632
190	3140	7	7	140	2772
200	3120	7	7	140	2912
210	3100	7	7	140	3052
220	3080	7	7	140	3192
230	3060	7	7	140	3332
240	3040	7	7	140	3472
250	3020	7	7	140	3612
260	3000	7	7	140	3752
270	2980	7	7	140	3892
280	2960	7	7	140	4032
290	2940	7	7	140	4172
300	2920	7	7	140	4312
310	2900	7	7	140	4452
320	2880	7	7	140	4592
330	2860	7	7	140	4732
340	2840	7	7	140	4872
350	2820	7	7	140	5012
360	2800	7	7	140	
الإجمالي					



مهندس استشاري
أ. م. / م. / م. / م. / م.

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مفارق العسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق
بالعمر المسطح اعمال إنشاء طبقة تشراب M.C.30 على طبقة الاساس FDR
حصص MCO للقطاع الأول لشركة كيان (ختاني)

المسافة	المحطة (كم)	العرض	متوسط العرض	المساحة	المساحة الكلية (تراكمي)
مساحة ما قبله					
20	2780	7	7	140	5012
20	2760	7	7	140	5152
20	2740	7	7	140	5292
20	2720	7	7	140	5432
20	2700	7	7	140	5572
20	2680	7	7	140	5712
20	2660	7	7	140	5852
20	2640	7	7	140	5992
20	2620	7	7	140	6132
20	2600	7	7	140	6272
20	2580	7	7	140	6412
20	2560	7	7	140	6552
20	2540	7	7	140	6692
20	2520	7	7	140	6832
20	2500	7	7	140	6972
20	2480	7	7	140	7112
20	2460	7	7	140	7252
20	2440	7	7	140	7392
20	2420	7	7	140	7532
20	2400	7	7	140	7672
20	2380	7	7	140	7812
20	2360	7	7	140	7952
20	2340	7	7	140	8092
15	2325	7	7	105	8232
0	2050	7	0	0	8337
10	2040	7	7	70	8407
20	2020	7	7	140	8547
20	2000	7	7	140	8687
20	1980	7	7	140	8827
20	1960	7	7	140	8967
20	1940	7	7	140	9107
20	1920	7	7	140	9247
20	1900	7	7	140	9387
20	1880	7	7	140	9527
20	1860	7	7	140	9667
20	1840	7	7	140	9807
20	1820	7	7	140	9947
20	1800	7	7	140	10087
20	1780	7	7	140	10227
20	1760	7	7	140	10367
20	1740	7	7	140	10507
20	1720	7	7	140	10647
الإجمالي					



مهندس المقاول

الحج المكي

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مفارق المسلات / شكشوك / فونه / يوسف الصديق
بالمعتر المسطح اعمال انشاء طبقة تشريب M.C.30 على طبقة الاساس FDR
حصر للقطاع الأول لشركة كيان (ختاني)

المسافة	المحطة (كم)	العرض	متوسط العرض	المساحة	المساحة الكلية (تراكمي)
10647	مساحة ما قبله				
10787	1700	7	7	140	
10927	1680	7	7	140	
11067	1660	7	7	140	
11207	1640	7	7	140	
11347	1620	7	7	140	
11487	1600	7	7	140	
11627	1580	7	7	140	
11767	1560	7	7	140	
11907	1540	7	7	140	
12047	1520	7	7	140	
12187	1500	7	7	140	
12327	1480	7	7	140	
12467	1460	7	7	140	
12607	1440	7	7	140	
12747	1420	7	7	140	
12887	1400	7	7	140	
13027	1380	7	7	140	
13167	1360	7	7	140	
13307	1340	7	7	140	
13447	1320	7	7	140	
13587	1300	7	7	140	
13727	1280	7	7	140	
13867	1260	7	7	140	
14007	1240	7	7	140	
14147	1220	7	7	140	
14287	1200	7	7	140	
14427	1180	7	7	140	
14567	1160	7	7	140	
14707	1140	7	7	140	
14847	1120	7	7	140	
14987	1100	7	7	140	
15127	1080	7	7	140	
15267	1060	7	7	140	
15407	1040	7	7	140	
15547	1020	7	7	140	
15687	1000	7	7	140	
15827	980	7	7	140	
15967	960	7	7	140	
16107	940	7	7	140	
16247	920	7	7	140	
16387	900	7	7	140	
16527	880	7	7	140	
الإجمالي				16527	



مهندس الاستشاري
17777777777
17777777777

مهندس المقاول

13 / 11 / 2022

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مفارق المسلات/ شكشوك / قوته / يوسف الصديق (القطاع الأول)
بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقة لصق باستخدام الاسفلت السائل سريع التطاير RC3000 (ختامي)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة و المقاولات

المسافة	المحطة (كم)	العرض	متوسط العرض	المساحة	المساحة الكلية
مساحه ما قبله					0
0	2+340	8.5	0	0	0
20	2+320	9	8.75	175	175
20	2+300	10.5	9.75	195	370
20	2+280	9.5	10	200	570
20	2+260	9.5	9.5	190	760
20	2+240	9.5	9.5	190	950
20	2+220	9.5	9.5	190	1140
20	2+200	9.5	9.5	190	1330
20	2+180	9	9.25	185	1515
20	2+160	9	9	180	1695
20	2+140	9	9	180	1875
20	2+120	9	9	180	2055
20	2+100	8.5	8.75	175	2230
20	2+080	8	8.25	165	2395
20	2+060	7.5	7.75	155	2550
الاجمالي					2550



مهندس الشركة
م. عبد الله سليم

ملاحظات :

1. يوجد كوبري من المحطة (2+880) الى المحطة (2+860) مساحته 121.8 متر مسطح
2. يوجد كوبري من المحطة (2+740) الى المحطة (2+720) مساحته 383 متر مسطح
3. يتم خصم مسطح 109.5 متر مسطح من المحطة 4+600

اجمالي الخصم = 614.3 متر مسطح
اجمالي مسطح القطاع = 25353.2 متر مسطح

مشروع اكمال رفع كفاءة طريق مطار العمسات/ شكتولك / قوته / يوسف الصديق
بالمتر المسطح اكمال انشاء طبقة FDR تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة و المقاولات

عدد رقم (63) لسنة 2022 / 2023

(ختاسي)

قوائم الكميات لاعداد انشاء طبقة FDR					
م	المنطقة		الطول	متوسط العرض	مسطح القطاع
	من	الى			
1	4+090	0+880	3210	8.8	25353.2
اجمالي المنفذ					25353.2



مهندس الشركة
م/عبدالله طيب

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مفارقي المسلات / شكشوك / قونه / يوسف الصديق
مساحات FDR (ختامي)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة و المقاولات

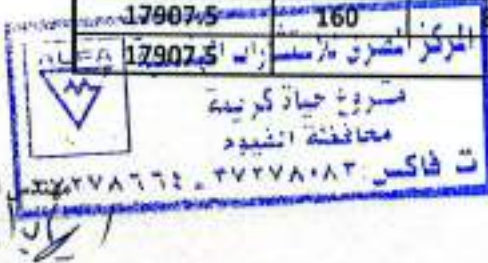
المساحة الكلية (تراكمي)	المساحة	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	المسافة
0	مساحة ما قبله				
0	0	0	9.8	4090	0
98	98	9.8	9.8	4080	10
294	196	9.8	9.8	4060	20
486	192	9.6	9.4	4040	20
679	193	9.65	9.9	4020	20
878	199	9.95	10	4000	20
1076	198	9.9	9.8	3980	20
1270	194	9.7	9.6	3960	20
1467	197	9.85	10.1	3940	20
1668	201	10.05	10	3920	20
1868	200	10	10	3900	20
2067	199	9.95	9.9	3880	20
2274	207	10.35	10.8	3860	20
2472	198	9.9	9	3840	20
2646	174	8.7	8.4	3820	20
2820	174	8.7	9	3800	20
2992	172	8.6	8.2	3780	20
3158	166	8.3	8.4	3760	20
3324	166	8.3	8.2	3740	20
3490	166	8.3	8.4	3720	20
3659	169	8.45	8.5	3700	20
3829	170	8.5	8.5	3680	20
4002	173	8.65	8.8	3660	20
4176	174	8.7	8.6	3640	20
4348	172	8.6	8.6	3620	20
4517	169	8.45	8.3	3600	20
4686	169	8.45	8.6	3580	20
4862	176	8.8	9	3560	20
5042	180	9	9	3540	20
5226	184	9.2	9.4	3520	20
5415	189	9.45	9.5	3500	20
5608	193	9.65	9.8	3480	20
5804	196	9.8	9.8	3460	20
5992	188	9.4	9	3440	20
الإجمالي					



مهندس الشركة
م (عبدالله طيب)

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مفارقي المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق
مساحات FDR (ختامي)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات

المساحة الكلية	المساحة	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	المسافة
(تراكمي)					
12175					
12344	169	8.45	8.4	2720	20
12522	178	8.9	9.4	2700	20
12698	176	8.8	8.2	2680	20
12868	170	8.5	8.8	2660	20
13040	172	8.6	8.4	2640	20
13213	173	8.65	8.9	2620	20
13389	176	8.8	8.7	2600	20
13556	167	8.35	8	2580	20
13711	155	7.75	7.5	2560	20
13865	154	7.7	7.9	2540	20
14026	161	8.05	8.2	2520	20
14188	162	8.1	8	2500	20
14348	160	8	8	2480	20
14508	160	8	8	2460	20
14671	163	8.15	8.3	2440	20
14841	170	8.5	8.7	2420	20
15020	179	8.95	9.2	2400	20
15192	172	8.6	8	2380	20
15357	165	8.25	8.5	2360	20
15526	169	8.45	8.4	2340	20
15656.5	130.5	8.7	9	2325	15
15656.5	0	10.1	11.2	2050	0
15759.5	103	10.3	9.4	2040	10
15946.5	187	9.35	9.3	2020	20
16131.5	185	9.25	9.2	2000	20
16313.5	182	9.1	9	1980	20
16491.5	178	8.9	8.8	1960	20
16669.5	178	8.9	9	1940	20
16852.5	183	9.15	9.3	1920	20
17041.5	189	9.45	9.6	1900	20
17229.5	188	9.4	9.2	1880	20
17408.5	179	8.95	8.7	1860	20
17579.5	171	8.55	8.4	1840	20
17747.5	168	8.4	8.4	1820	20
17907.5	160		7.6	1800	20
17907.5					
الإجمالي					



مهندس الشركة
العميد

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مفارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق					
مساحات FDR (ختامي)					
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات					
المساحة الكلية	المساحة	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	المسافة
(تراكمي)					
17907.5					
18059.5	152	7.6	7.6	1780	20
18211.5	152	7.6	7.6	1760	20
18363.5	152	7.6	7.6	1740	20
18520.5	157	7.85	8.1	1720	20
18682.5	162	8.1	8.1	1700	20
18844.5	162	8.1	8.1	1680	20
19010.5	166	8.3	8.5	1660	20
19177.5	167	8.35	8.2	1640	20
19339.5	162	8.1	8	1620	20
19505.5	166	8.3	8.6	1600	20
19677.5	172	8.6	8.6	1580	20
19852.5	175	8.75	8.9	1560	20
20029.5	177	8.85	8.8	1540	20
20202.5	173	8.65	8.5	1520	20
20374.5	172	8.6	8.7	1500	20
20550.5	176	8.8	8.9	1480	20
20728.5	178	8.9	8.9	1460	20
20906.5	178	8.9	8.9	1440	20
21081.5	175	8.75	8.6	1420	20
21249.5	168	8.4	8.2	1400	20
21420.5	171	8.55	8.9	1380	20
21593.5	173	8.65	8.4	1360	20
21772.5	179	8.95	9.5	1340	20
21962.5	190	9.5	9.5	1320	20
22152.5	190	9.5	9.5	1300	20
22343.5	191	9.55	9.6	1280	20
22532.5	189	9.45	9.3	1260	20
22721.5	189	9.45	9.6	1240	20
22909.5	188	9.4	9.2	1220	20
23097.5	188	9.4	9.6	1200	20
23285.5	188	9.4	9.2	1180	20
23466.5	181	9.05	8.9	1160	20
23466.5					
الإجمالي					



مهندس الشركة
م. المهندس طيب

مشروع / أعمال استكمال رفع كفاءة طريق مفارق الممسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق

القطاع الثاني تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة و المقاولات - مركز يوسف الصديق

محافظة الفيوم ضمن المرحلة الاولى من مبادرة حياة كريمة

كشف حصر مسطح طبقة الاساس

(ختامي) ضمن اعمال رد الشئ لاصله

عقد رقم (63) لسنة 2022 / 2023

إجمالي كميات طبقة الاساس من المحطة 4+610 الي المحطة 2+340 = 3148.5 متر مكعب

إجمالي كميات طبقة الاساس من المحطة 2+060 الي المحطة 0+900 = 1264 متر مكعب

إجمالي كميات ترميم الخندق بطبقة الاساس من المحطة 6+300 الي المحطة 0+000 = 1512 متر مكعب

إجمالي كميات طبقة الاساس (ختامي) = 5924.5 متر مكعب



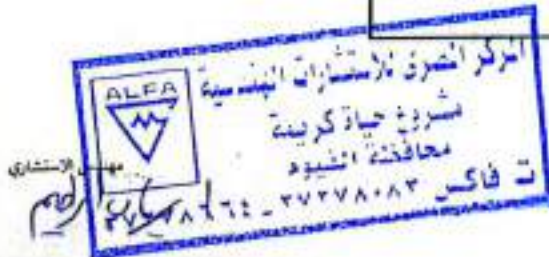
مهندس المقاول
م. عبد الكريم

مشروع أعمال رفع كفاءة طريق مفارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق بالمر المكعب أعمال إنشاء طبقة الأساس (ختامي) عدد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكمان الهندسية للتجارة والمقاولات أعمال ردة الشئ لاصله					
المساحة الكلية	المساحة	الارتفاع (السمك)	العرض	المحطة (كم)	المسافة
0	مساحة ما قبله				
0	0	0.3	0.8	0+000	0
4.8	4.8	0.3	0.8	0+020	20
9.6	4.8	0.3	0.8	0+040	20
14.4	4.8	0.3	0.8	0+060	20
19.2	4.8	0.3	0.8	0+080	20
24	4.8	0.3	0.8	0+100	20
28.8	4.8	0.3	0.8	0+120	20
33.6	4.8	0.3	0.8	0+140	20
38.4	4.8	0.3	0.8	0+160	20
43.2	4.8	0.3	0.8	0+180	20
48	4.8	0.3	0.8	0+200	20
52.8	4.8	0.3	0.8	0+220	20
57.6	4.8	0.3	0.8	0+240	20
62.4	4.8	0.3	0.8	0+260	20
67.2	4.8	0.3	0.8	0+280	20
72	4.8	0.3	0.8	0+300	20
76.8	4.8	0.3	0.8	0+320	20
81.6	4.8	0.3	0.8	0+340	20
86.4	4.8	0.3	0.8	0+360	20
91.2	4.8	0.3	0.8	0+380	20
96	4.8	0.3	0.8	0+400	20
100.8	4.8	0.3	0.8	0+420	20
100.8	الإجمالي				



مهندس شركة
المهندس طيب

مشروع أعمال رفع كفاءة طريق مطار المسلمات / شكنود / قونه / يوسف الصديق والمتر المكعب أعمال إنشاء طبقة الأساس (ختاني) عقد رقم (63 / 2022 / 2023) لتفويض شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات أعمال ردم التربة لاصلة					
المساحة الكلية	المساحة	الارتفاع (المستوى)	العرض	المحطة (كم)	المسافة
100.8	مساحة ما قبله				
105.6	4.8	0.3	0.8	0+440	20
110.4	4.8	0.3	0.8	0+460	20
115.2	4.8	0.3	0.8	0+480	20
120	4.8	0.3	0.8	0+500	20
124.8	4.8	0.3	0.8	0+520	20
129.6	4.8	0.3	0.8	0+540	20
134.4	4.8	0.3	0.8	0+560	20
139.2	4.8	0.3	0.8	0+580	20
144	4.8	0.3	0.8	0+600	20
148.8	4.8	0.3	0.8	0+620	20
153.6	4.8	0.3	0.8	0+640	20
158.4	4.8	0.3	0.8	0+660	20
163.2	4.8	0.3	0.8	0+680	20
168	4.8	0.3	0.8	0+700	20
172.8	4.8	0.3	0.8	0+720	20
177.6	4.8	0.3	0.8	0+740	20
182.4	4.8	0.3	0.8	0+760	20
187.2	4.8	0.3	0.8	0+780	20
192	4.8	0.3	0.8	0+800	20
196.8	4.8	0.3	0.8	0+820	20
201.6	4.8	0.3	0.8	0+840	20
206.4	4.8	0.3	0.8	0+860	20
211.2	4.8	0.3	0.8	0+880	20
216	4.8	0.3	0.8	0+900	20
220.8	4.8	0.3	0.8	0+920	20
225.6	4.8	0.3	0.8	0+940	20
230.4	4.8	0.3	0.8	0+960	20
235.2	4.8	0.3	0.8	0+980	20
240	4.8	0.3	0.8	1+000	20
240	الإجمالي				



مهندس الشركة
أحمد محمد صليح

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مطاري المسلات / شكتشوك / قوته / يوسف الصديق
بالمتر المكعب اعمال تشاء طبقة الاساس (ختاني)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة و العقارات
اعمال رد الشئ لاصاله

المساحة الكلية	المساحة	الارتفاع (السمك)	العرض	المحطة (كم)	المسافة
384	مساحة ما قبله				
388.8	4.8	0.3	0.8	1+620	20
393.6	4.8	0.3	0.8	1+640	20
398.4	4.8	0.3	0.8	1+660	20
403.2	4.8	0.3	0.8	1+680	20
408	4.8	0.3	0.8	1+700	20
412.8	4.8	0.3	0.8	1+720	20
417.6	4.8	0.3	0.8	1+740	20
422.4	4.8	0.3	0.8	1+760	20
427.2	4.8	0.3	0.8	1+780	20
432	4.8	0.3	0.8	1+800	20
436.8	4.8	0.3	0.8	1+820	20
441.6	4.8	0.3	0.8	1+840	20
446.4	4.8	0.3	0.8	1+860	20
451.2	4.8	0.3	0.8	1+880	20
456	4.8	0.3	0.8	1+900	20
460.8	4.8	0.3	0.8	1+920	20
465.6	4.8	0.3	0.8	1+940	20
470.4	4.8	0.3	0.8	1+960	20
475.2	4.8	0.3	0.8	1+980	20
480	4.8	0.3	0.8	2+000	20
484.8	4.8	0.3	0.8	2+020	20
489.6	4.8	0.3	0.8	2+040	20
494.4	4.8	0.3	0.8	2+060	20
499.2	4.8	0.3	0.8	2+080	20
504	4.8	0.3	0.8	2+100	20
508.8	4.8	0.3	0.8	2+120	20
513.6	4.8	0.3	0.8	2+140	20
518.4	4.8	0.3	0.8	2+160	20
523.2	4.8	0.3	0.8	2+180	20
528	4.8	0.3	0.8	2+200	20
532.8	4.8	0.3	0.8	2+220	20
532.8	الإجمالي				



مهندس شركة
م. عبد الكريم

المساحة الكلية	المساحة	الارتفاع (السمك)	العرض	المحطة (كم)	المسافة
532.8	مساحة ما قبله				
537.6	4.8	0.3	0.8	2+240	20
542.4	4.8	0.3	0.8	2+260	20
547.2	4.8	0.3	0.8	2+280	20
552	4.8	0.3	0.8	2+300	20
556.8	4.8	0.3	0.8	2+320	20
561.6	4.8	0.3	0.8	2+340	20
566.4	4.8	0.3	0.8	2+360	20
571.2	4.8	0.3	0.8	2+380	20
576	4.8	0.3	0.8	2+400	20
580.8	4.8	0.3	0.8	2+420	20
585.6	4.8	0.3	0.8	2+440	20
590.4	4.8	0.3	0.8	2+460	20
595.2	4.8	0.3	0.8	2+480	20
600	4.8	0.3	0.8	2+500	20
604.8	4.8	0.3	0.8	2+520	20
609.6	4.8	0.3	0.8	2+540	20
614.4	4.8	0.3	0.8	2+560	20
619.2	4.8	0.3	0.8	2+580	20
624	4.8	0.3	0.8	2+600	20
628.8	4.8	0.3	0.8	2+620	20
633.6	4.8	0.3	0.8	2+640	20
638.4	4.8	0.3	0.8	2+660	20
643.2	4.8	0.3	0.8	2+680	20
648	4.8	0.3	0.8	2+700	20
652.8	4.8	0.3	0.8	2+720	20
657.6	4.8	0.3	0.8	2+740	20
662.4	4.8	0.3	0.8	2+760	20
667.2	4.8	0.3	0.8	2+780	20
672	4.8	0.3	0.8	2+800	20
676.8	4.8	0.3	0.8	2+820	20
681.6	4.8	0.3	0.8	2+840	20
686.4	4.8	0.3	0.8	2+860	20
686.4	الإجمالي				

مهندس الشركة
٣ / عبد الله طه

مشروع أعمال رفع كفاءة طريق مفارق العسلات / شكشوك / قونه / يوسف الصديق
باعتبار المكعبات أعمال إنشاء طبقة الأساس (ختاني)
عدد رقم (63 / 2022 / 2023) لتنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة و المقاولات
أعمال ردم الشئ لاصلة

المساحة الكلية	المساحة	الارتفاع (السمك)	العرض	المحطة (كم)	المسافة
686.4	مساحة ما قبله				
691.2	4.8	0.3	0.8	2+880	20
696	4.8	0.3	0.8	2+900	20
700.8	4.8	0.3	0.8	2+920	20
705.6	4.8	0.3	0.8	2+940	20
710.4	4.8	0.3	0.8	2+960	20
715.2	4.8	0.3	0.8	2+980	20
720	4.8	0.3	0.8	3+000	20
724.8	4.8	0.3	0.8	3+020	20
729.6	4.8	0.3	0.8	3+040	20
734.4	4.8	0.3	0.8	3+060	20
739.2	4.8	0.3	0.8	3+080	20
744	4.8	0.3	0.8	3+100	20
748.8	4.8	0.3	0.8	3+120	20
753.6	4.8	0.3	0.8	3+140	20
758.4	4.8	0.3	0.8	3+160	20
763.2	4.8	0.3	0.8	3+180	20
768	4.8	0.3	0.8	3+200	20
772.8	4.8	0.3	0.8	3+220	20
777.6	4.8	0.3	0.8	3+240	20
782.4	4.8	0.3	0.8	3+260	20
787.2	4.8	0.3	0.8	3+280	20
792	4.8	0.3	0.8	3+300	20
796.8	4.8	0.3	0.8	3+320	20
801.6	4.8	0.3	0.8	3+340	20
806.4	4.8	0.3	0.8	3+360	20
811.2	4.8	0.3	0.8	3+380	20
816	4.8	0.3	0.8	3+400	20
820.8	4.8	0.3	0.8	3+420	20
825.6	4.8	0.3	0.8	3+440	20
830.4	4.8	0.3	0.8	3+460	20
835.2	4.8	0.3	0.8	3+480	20
840	4.8	0.3	0.8	3+500	20
844.8	4.8	0.3	0.8	3+520	20
844.8	الإجمالي				

الإجمالي

مجلس الشركة

۳) علی بن ابی طالب

مشروع اعداد رفع كفاءة طريق مفاريق المسلات / شكيلوك / قوتنه / يوسف الصديق بالماتر المكعب اعداد البناء طبقة الاساس (ختاني) عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات اعداد رد الشئ لاصله					
المساحة الكلية	المساحة	الارتفاع (السكك)	العرض	المحطة (كم)	المسافة
844.8	مساحة ما قبله				
849.6	4.8	0.3	0.8	3+540	20
854.4	4.8	0.3	0.8	3+560	20
859.2	4.8	0.3	0.8	3+580	20
864	4.8	0.3	0.8	3+600	20
868.8	4.8	0.3	0.8	3+620	20
873.6	4.8	0.3	0.8	3+640	20
878.4	4.8	0.3	0.8	3+660	20
883.2	4.8	0.3	0.8	3+680	20
888	4.8	0.3	0.8	3+700	20
892.8	4.8	0.3	0.8	3+720	20
897.6	4.8	0.3	0.8	3+740	20
902.4	4.8	0.3	0.8	3+760	20
907.2	4.8	0.3	0.8	3+780	20
912	4.8	0.3	0.8	3+800	20
916.8	4.8	0.3	0.8	3+820	20
921.6	4.8	0.3	0.8	3+840	20
926.4	4.8	0.3	0.8	3+860	20
931.2	4.8	0.3	0.8	3+880	20
936	4.8	0.3	0.8	3+900	20
940.8	4.8	0.3	0.8	3+920	20
945.6	4.8	0.3	0.8	3+940	20
950.4	4.8	0.3	0.8	3+960	20
955.2	4.8	0.3	0.8	3+980	20
960	4.8	0.3	0.8	4+000	20
964.8	4.8	0.3	0.8	4+020	20
969.6	4.8	0.3	0.8	4+040	20
974.4	4.8	0.3	0.8	4+060	20
979.2	4.8	0.3	0.8	4+080	20
984	4.8	0.3	0.8	4+100	20
988.8	4.8	0.3	0.8	4+120	20
993.6	4.8	0.3	0.8	4+140	20
998.4	4.8	0.3	0.8	4+160	20
1003.2	4.8	0.3	0.8	4+180	20
1008	4.8	0.3	0.8	4+200	20
1008	الإجمالي				



شركة ألفا للإنشاء والتشييد
محافظة الفيوم
ت فاكس ٠٣٧٢٧٨٠٨٣ - ٠٣٧٢٧٨٦٦٤
الاستاذي

مهندس الشركة
المعتمد

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مقارن المسلات / شكتشواك / قونه / يوسف الصديق
بالمتر المكعب اعمال انشاء طبقة الاساس (ختاني)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) لتنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات
اعمال رد الشئ لاصله

المسافة	المحطة (كم)	العرض	الارتفاع (السمك)	المساحة	المساحة الكلية
مساحة ما قبله					1008
20	4+220	0.8	0.3	4.8	1012.8
20	4+240	0.8	0.3	4.8	1017.6
20	4+260	0.8	0.3	4.8	1022.4
20	4+280	0.8	0.3	4.8	1027.2
20	4+300	0.8	0.3	4.8	1032
20	4+320	0.8	0.3	4.8	1036.8
20	4+340	0.8	0.3	4.8	1041.6
20	4+360	0.8	0.3	4.8	1046.4
20	4+380	0.8	0.3	4.8	1051.2
20	4+400	0.8	0.3	4.8	1056
20	4+420	0.8	0.3	4.8	1060.8
20	4+440	0.8	0.3	4.8	1065.6
20	4+460	0.8	0.3	4.8	1070.4
20	4+480	0.8	0.3	4.8	1075.2
20	4+500	0.8	0.3	4.8	1080
20	4+520	0.8	0.3	4.8	1084.8
20	4+540	0.8	0.3	4.8	1089.6
20	4+560	0.8	0.3	4.8	1094.4
20	4+580	0.8	0.3	4.8	1099.2
20	4+600	0.8	0.3	4.8	1104
20	4+620	0.8	0.3	4.8	1108.8
20	4+640	0.8	0.3	4.8	1113.6
20	4+660	0.8	0.3	4.8	1118.4
20	4+680	0.8	0.3	4.8	1123.2
20	4+700	0.8	0.3	4.8	1128
20	4+720	0.8	0.3	4.8	1132.8
20	4+740	0.8	0.3	4.8	1137.6
20	4+760	0.8	0.3	4.8	1142.4
20	4+780	0.8	0.3	4.8	1147.2
20	4+800	0.8	0.3	4.8	1152
20	4+820	0.8	0.3	4.8	1156.8
20	4+840	0.8	0.3	4.8	1161.6
20	4+860	0.8	0.3	4.8	1166.4
20	4+880	0.8	0.3	4.8	1171.2
20	4+900	0.8	0.3	4.8	1176
الإجمالي					1176



مهندس الشركة
م. عبد الله طه

المساحة الكلية	المساحة	الارتفاع (السمك)	العرض	المحطة (كم)	المساحة
1176	مساحة ما قبله				
1180.8	4.8	0.3	0.8	4+920	20
1185.6	4.8	0.3	0.8	4+940	20
1190.4	4.8	0.3	0.8	4+960	20
1195.2	4.8	0.3	0.8	4+980	20
1200	4.8	0.3	0.8	5+000	20
1204.8	4.8	0.3	0.8	5+020	20
1209.6	4.8	0.3	0.8	5+040	20
1214.4	4.8	0.3	0.8	5+060	20
1219.2	4.8	0.3	0.8	5+080	20
1224	4.8	0.3	0.8	5+100	20
1228.8	4.8	0.3	0.8	5+120	20
1233.6	4.8	0.3	0.8	5+140	20
1238.4	4.8	0.3	0.8	5+160	20
1243.2	4.8	0.3	0.8	5+180	20
1248	4.8	0.3	0.8	5+200	20
1252.8	4.8	0.3	0.8	5+220	20
1257.6	4.8	0.3	0.8	5+240	20
1262.4	4.8	0.3	0.8	5+260	20
1267.2	4.8	0.3	0.8	5+280	20
1272	4.8	0.3	0.8	5+300	20
1276.8	4.8	0.3	0.8	5+320	20
1281.6	4.8	0.3	0.8	5+340	20
1286.4	4.8	0.3	0.8	5+360	20
1291.2	4.8	0.3	0.8	5+380	20
1296	4.8	0.3	0.8	5+400	20
1300.8	4.8	0.3	0.8	5+420	20
1305.6	4.8	0.3	0.8	5+440	20
1310.4	4.8	0.3	0.8	5+460	20
1315.2	4.8	0.3	0.8	5+480	20
1320	4.8	0.3	0.8	5+500	20
1324.8	4.8	0.3	0.8	5+520	20
1329.6	4.8	0.3	0.8	5+540	20
1334.4	4.8	0.3	0.8	5+560	20
1339.2	4.8	0.3	0.8	5+580	20
1344	4.8	0.3	0.8	5+600	20
1348.8	4.8	0.3	0.8	5+620	20
1348.8	الإجمالي				

مهندس الشركة
عبد الحليم عبد الحليم

مشروع أعمال رفع كفاءة طريق مفارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق
والعمر المكعب أعمال إنشاء طبقة الأساس (ختامي)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات
أعمال ردة الشئ لأصله

المساحة الكلية	المساحة	الارتفاع (المستوى)	العرض	المحطة (كم)	المسافة
1348.8	مساحة ما قبله				
1353.6	4.8	0.3	0.8	5+640	20
1358.4	4.8	0.3	0.8	5+660	20
1363.2	4.8	0.3	0.8	5+680	20
1368	4.8	0.3	0.8	5+700	20
1372.8	4.8	0.3	0.8	5+720	20
1377.6	4.8	0.3	0.8	5+740	20
1382.4	4.8	0.3	0.8	5+760	20
1387.2	4.8	0.3	0.8	5+780	20
1392	4.8	0.3	0.8	5+800	20
1396.8	4.8	0.3	0.8	5+820	20
1401.6	4.8	0.3	0.8	5+840	20
1406.4	4.8	0.3	0.8	5+860	20
1411.2	4.8	0.3	0.8	5+880	20
1416	4.8	0.3	0.8	5+900	20
1420.8	4.8	0.3	0.8	5+920	20
1425.6	4.8	0.3	0.8	5+940	20
1430.4	4.8	0.3	0.8	5+960	20
1435.2	4.8	0.3	0.8	5+980	20
1440	4.8	0.3	0.8	6+000	20
1444.8	4.8	0.3	0.8	6+020	20
1449.6	4.8	0.3	0.8	6+040	20
1454.4	4.8	0.3	0.8	6+060	20
1459.2	4.8	0.3	0.8	6+080	20
1464	4.8	0.3	0.8	6+100	20
1468.8	4.8	0.3	0.8	6+120	20
1473.6	4.8	0.3	0.8	6+140	20
1478.4	4.8	0.3	0.8	6+160	20
1483.2	4.8	0.3	0.8	6+180	20
1488	4.8	0.3	0.8	6+200	20
1492.8	4.8	0.3	0.8	6+220	20
1497.6	4.8	0.3	0.8	6+240	20
1502.4	4.8	0.3	0.8	6+260	20
1507.2	4.8	0.3	0.8	6+280	20
1512	4.8	0.3	0.8	6+300	20
الإجمالي					
1512					



مهندس الشركة
م/عبدالله محمد

مشروع أعمال رفع كفاءة طرريق مزارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق
بالمقر المحاسب أعمال البناء طبقة الأساس (ختني)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات
أعمال ردم التشي لاصلة

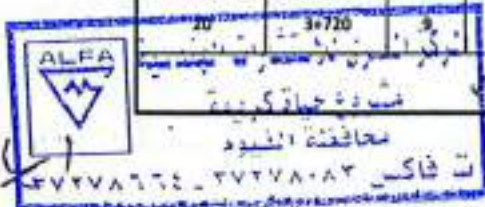
احداث رد التي لاصه						
المساحة الكلية	المساحة	الارتفاع (المسك)	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	المسافة
0	مساحة ما قبله					0
0	0	0.15	0	9.5	4+610	0
14.25	14.25	0.15	9.5	9.5	4+600	10
42.75	28.5	0.15	9.5	9.5	4+580	20
71.25	28.5	0.15	9.5	9.5	4+560	20
99.75	28.5	0.15	9.5	9.5	4+540	20
128.25	28.5	0.15	9.5	9.5	4+520	20
156.75	28.5	0.15	9.5	9.5	4+500	20
185.25	28.5	0.15	9.5	9.5	4+480	20
213.75	28.5	0.15	9.5	9.5	4+460	20
242.25	28.5	0.15	9.5	9.5	4+440	20
270.75	28.5	0.15	9.5	9.5	4+420	20
299.25	28.5	0.15	9.5	9.5	4+400	20
327.75	28.5	0.15	9.5	9.5	4+380	20
356.25	28.5	0.15	9.5	9.5	4+360	20
384.75	28.5	0.15	9.5	9.5	4+340	20
413.25	28.5	0.15	9.5	9.5	4+320	20
441.75	28.5	0.15	9.5	9.5	4+300	20
470.25	28.5	0.15	9.5	9.5	4+280	20
498.75	28.5	0.15	9.5	9.5	4+260	20
527.25	28.5	0.15	9.5	9.5	4+240	20
527.25	الإجمالي					



عيسى الشركة
م / عيسى طه

مشروع أعمال رفع كفاءة طريق مدارق المسلات / شكنوك / قوته / يوسف الصديق
بالمتر المكعب العمل إنشاء طبقة الأساس [ختامي]
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات
أعمال ردة التي لأصله

المساحة الكلية	المساحة	الارتفاع (المستوى)	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	المسافة
527.25	مساحة ما قبله					
555.75	28.5	0.15	9.5	9.5	4+220	20
584.25	28.5	0.15	9.5	9.5	4+200	20
612.75	28.5	0.15	9.5	9.5	4+180	20
641.25	28.5	0.15	9.5	9.5	4+160	20
669.75	28.5	0.15	9.5	9.5	4+140	20
698.25	28.5	0.15	9.5	9.5	4+120	20
726.75	28.5	0.15	9.5	9.5	4+100	20
755.25	28.5	0.15	9.5	9.5	4+080	20
783.75	28.5	0.15	9.5	9.5	4+060	20
812.25	28.5	0.15	9.5	9.5	4+040	20
840.75	28.5	0.15	9.5	9.5	4+020	20
869.25	28.5	0.15	9.5	9.5	4+000	20
897.75	28.5	0.15	9.5	9.5	3+980	20
926.25	28.5	0.15	9.5	9.5	3+960	20
954.75	28.5	0.15	9.5	9.5	3+940	20
983.25	28.5	0.15	9.5	9.5	3+920	20
1011.75	28.5	0.15	9.5	9.5	3+900	20
1039.5	27.75	0.15	9.25	9	3+880	20
1066.5	27	0.15	9	9	3+860	20
1093.5	27	0.15	9	9	3+840	20
1120.5	27	0.15	9	9	3+820	20
1147.5	27	0.15	9	9	3+800	20
1174.5	27	0.15	9	9	3+780	20
1201.5	27	0.15	9	9	3+760	20
1228.5	27	0.15	9	9	3+740	20
1255.5	27	0.15	9	9	3+720	20
1255.5	الإجمالي					



مهندس شركة
عبدالله محمد علي

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مغاري المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق
بالمعثر المكعب اعمال الشاء طبقة الاساس (ختاني)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة و الممولات
اعمال رد البني لاصله

المساحة الكلية	المساحة	الارتفاع (السكك)	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	المسافة
1255.5	مساحة ما قبله					
1282.5	27	0.15	9	9	3+700	20
1309.5	27	0.15	9	9	3+680	20
1336.5	27	0.15	9	9	3+660	20
1363.5	27	0.15	9	9	3+640	20
1390.5	27	0.15	9	9	3+620	20
1417.5	27	0.15	9	9	3+600	20
1444.5	27	0.15	9	9	3+580	20
1471.5	27	0.15	9	9	3+560	20
1498.5	27	0.15	9	9	3+540	20
1525.5	27	0.15	9	9	3+520	20
1552.5	27	0.15	9	9	3+500	20
1579.5	27	0.15	9	9	3+480	20
1606.5	27	0.15	9	9	3+460	20
1633.5	27	0.15	9	9	3+440	20
1660.5	27	0.15	9	9	3+420	20
1687.5	27	0.15	9	9	3+400	20
1714.5	27	0.15	9	9	3+380	20
1741.5	27	0.15	9	9	3+360	20
1768.5	27	0.15	9	9	3+340	20
1795.5	27	0.15	9	9	3+320	20
1822.5	27	0.15	9	9	3+300	20
1849.5	27	0.15	9	9	3+280	20
1876.5	27	0.15	9	9	3+260	20
1903.5	27	0.15	9	9	3+240	20
1930.5	27	0.15	9	9	3+220	20
1957.5	27	0.15	9	9	3+200	20
1984.5	27	0.15	9	9	3+180	20
1984.5	الإجمالي					



مهندس الاستشاري

أ. م. م. م.

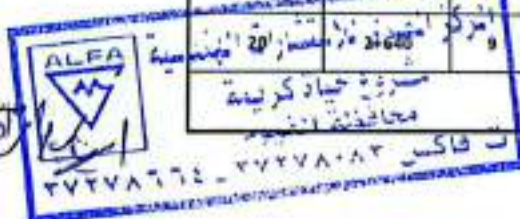
مهندس الشركة

أ. م. م. م.

مشروع أعمال رفع كفاءة طريق مفاريق المسلات / شكتشوك / قوته / يوسف الصديق
 بالمقر المكعب أعمال إنشاء طبقة الأساس (ختاني)
 عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات
 أعمال رد الشئ لاصوله

المساحة الكلية	المساحة	الارتفاع (السمك)	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	المسافة
1984.5	مساحة ما قبله					
2011.5	27	0.15	9	9	3+160	20
2038.5	27	0.15	9	9	3+140	20
2065.5	27	0.15	9	9	3+120	20
2092.5	27	0.15	9	9	3+100	20
2119.5	27	0.15	9	9	3+080	20
2146.5	27	0.15	9	9	3+060	20
2173.5	27	0.15	9	9	3+040	20
2200.5	27	0.15	9	9	3+020	20
2228.25	27.75	0.15	9.25	9.5	3+000	20
2256.75	28.5	0.15	9.5	9.5	2+980	20
2285.25	28.5	0.15	9.5	9.5	2+960	20
2313.75	28.5	0.15	9.5	9.5	2+940	20
2342.25	28.5	0.15	9.5	9.5	2+920	20
2370.75	28.5	0.15	9.5	9.5	2+900	20
2400	29.25	0.15	9.75	10	2+880	20
2430	30	0.15	10	10	2+860	20
2460	30	0.15	10	10	2+840	20
2490	30	0.15	10	10	2+820	20
2520	30	0.15	10	10	2+800	20
2550	30	0.15	10	10	2+780	20
2580	30	0.15	10	10	2+760	20
2608.5	28.5	0.15	9.5	9	2+740	20
2635.5	27	0.15	9	9	2+720	20
2662.5	27	0.15	9	9	2+700	20
2689.5	27	0.15	9	9	2+680	20
2716.5	27	0.15	9	9	2+660	20
2743.5	27	0.15	9	9	2+640	20
2743.5	الإجمالي					

مهندس الاستشاري

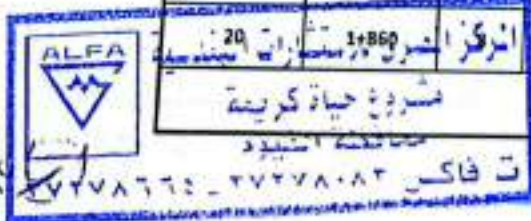


مهندس الشركة

م/عبدالله صليبي

مشروع أعمال رفع كفاءة طريق مغاري المسلات / شكتوند / قوتنه / يوسف الصديق
بالمتر المكعب أعمال إنشاء طبقة الأساس | ختامي |
عدد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات
أعمال رد الشئ لاصلة

المسافة	المحطة (كم)	العرض	متوسط العرض	الارتفاع (السفك)	المساحة	المساحة الكلية
مساحة ما قبله						2743.5
20	2+620	9	9	0.15	27	2770.5
20	2+600	9	9	0.15	27	2797.5
20	2+580	9	9	0.15	27	2824.5
20	2+560	9	9	0.15	27	2851.5
20	2+540	9	9	0.15	27	2878.5
20	2+520	9	9	0.15	27	2905.5
20	2+500	9	9	0.15	27	2932.5
20	2+480	9	9	0.15	27	2959.5
20	2+460	9	9	0.15	27	2986.5
20	2+440	9	9	0.15	27	3013.5
20	2+420	9	9	0.15	27	3040.5
20	2+400	9	9	0.15	27	3067.5
20	2+380	9	9	0.15	27	3094.5
20	2+360	9	9	0.15	27	3121.5
20	2+340	9	9	0.15	27	3148.5
0	2+060	8	8.5	0.15	0	3148.5
20	2+040	8	8	0.15	24	3172.5
20	2+020	8	8	0.15	24	3196.5
20	2+000	8	8	0.15	24	3220.5
20	1+980	8	8	0.15	24	3244.5
20	1+960	8	8	0.15	24	3268.5
20	1+940	8	8	0.15	24	3292.5
20	1+920	8	8	0.15	24	3316.5
20	1+900	8	8	0.15	24	3340.5
20	1+880	8	8	0.15	24	3364.5
20	1+860	8	8	0.15	24	3388.5
الإجمالي						3388.5



مهندس الشركة
3 / المهندس طه

مشروع أعمال رفع كفاءة طريق مغايل المسلات / شكنوك / قوله / يوسف الصديق
بالمتر المكعب أعمال إنشاء طبقة الأساس (ختاني)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات
أعمال رفع الشئ لاسمه

المساحة الكلية	المساحة	الارتفاع (الميل)	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	المسافة
3388.5	مساحة ما قبله					
3412.5	24	0.15	8	8	1+840	20
3436.5	24	0.15	8	8	1+820	20
3460.5	24	0.15	8	8	1+800	20
3484.5	24	0.15	8	8	1+780	20
3508.5	24	0.15	8	8	1+760	20
3532.5	24	0.15	8	8	1+740	20
3556.5	24	0.15	8	8	1+720	20
3580.5	24	0.15	8	8	1+700	20
3604.5	24	0.15	8	8	1+680	20
3628.5	24	0.15	8	8	1+660	20
3652.5	24	0.15	8	8	1+640	20
3676.5	24	0.15	8	8	1+620	20
3700.5	24	0.15	8	8	1+600	20
3724.5	24	0.15	8	8	1+580	20
3748.5	24	0.15	8	8	1+560	20
3772.5	24	0.15	8	8	1+540	20
3796.5	24	0.15	8	8	1+520	20
3820.5	24	0.15	8	8	1+500	20
3844.5	24	0.15	8	8	1+480	20
3868.5	24	0.15	8	8	1+460	20
3892.5	24	0.15	8	8	1+440	20
3916.5	24	0.15	8	8	1+420	20
3940.5	24	0.15	8	8	1+400	20
3964.5	24	0.15	8	8	1+380	20
3988.5	24	0.15	8	8	1+360	20
3988.5	الإجمالي					



مهندس الاستشاري

أ. م. أحمد

شركة جازكو لبنية

محافظة الفيوم

ت فاكس ٠١٠٨٣٠٧٧٨٠٦٠٠

مهندس الشركة

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مقارن العسلات / شكشوك / قوله / يوسف الصديق
بالمتر المكعب اعمال انشاء طبقة الاساس (ختامي)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات
اعمال ردم التراب لاصلة

المساحة الكلية	المساحة	الارتفاع (السكك)	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	المسافة
3988.5	مساحة ما قبله					
4012.5	24	0.15	8	8	1+340	20
4036.5	24	0.15	8	8	1+320	20
4060.5	24	0.15	8	8	1+300	20
4084.5	24	0.15	8	8	1+280	20
4108.5	24	0.15	8	8	1+260	20
4132.5	24	0.15	8	8	1+240	20
4156.5	24	0.15	8	8	1+220	20
4172.5	16	0.1	8	8	1+200	20
4188.5	16	0.1	8	8	1+180	20
4204.5	16	0.1	8	8	1+160	20
4220.5	16	0.1	8	8	1+140	20
4236.5	16	0.1	8	8	1+120	20
4252.5	16	0.1	8	8	1+100	20
4268.5	16	0.1	8	8	1+080	20
4284.5	16	0.1	8	8	1+060	20
4300.5	16	0.1	8	8	1+040	20
4316.5	16	0.1	8	8	1+020	20
4332.5	16	0.1	8	8	1+000	20
4348.5	16	0.1	8	8	0+980	20
4364.5	16	0.1	8	8	0+960	20
4380.5	16	0.1	8	8	0+940	20
4396.5	16	0.1	8	8	0+920	20
4412.5	16	0.1	8	8	0+900	20
4412.5	الإجمالي					



مهندس الشركة
م. المير لطيف

ملاحظات :

1. يوجد كوبري من المحطة (2+880) الى المحطة (2+860) مساحته 121.8 متر مسطح
2. يوجد كوبري من المحطة (2+740) الى المحطة (2+720) مساحته 383 متر مسطح
3. يتم خصم مسطح 109.5 متر مسطح من المحطة 4+600

اجمالي الخصم = 614.3 متر مسطح

اجمالي مسطح القطاع = 25353.2 متر مسطح

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مفارقي المسلات/ شكشوك / قوته / يوسف الصديق
عقد رقم (63) لسنة 2022 / 2023
بالطن توريد واطافة اسمنت تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة و المقاولات (ختامي)

قوائم الكميات لاطافة اسمنت N 42.5 لطبقة الاساس المثبت بالاسمنت									
م	المنطقة		الطول	متوسط العرض	مسطح القطاع	نسبة الاسمنت	كثافة طبقة الاساس	سمك الطبقة	كمية الاسمنت بالطن
	من	الى							
1	4+090	0+880	3210	8.8	25353.2	5	2039	0.3	775.4
اجمالي المنفذ									775.4



مهندس الشركة

عبدالله كليب

مشروع أعمال رفع كفاءة طرريق مغارات العسلات/ شكشوك / قوته / يوسف الحديدي

بالتن توريد و اضافه اسمعت (ختامي)

عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة و المقاولات

المسافة	المحطة (كم)	العرض	متوسط العرض	المساحة	المساحة الكلية (نراكم)
0	مساحة ما قبله				
0	4090	9.8	0	0	0
10	4080	9.8	9.8	98	98
20	4060	9.8	9.8	196	294
20	4040	9.4	9.6	192	486
20	4020	9.9	9.65	193	679
20	4000	10	9.95	199	878
20	3980	9.8	9.9	198	1076
20	3960	9.6	9.7	194	1270
20	3940	10.1	9.85	197	1467
20	3920	10	10.05	201	1668
20	3900	10	10	200	1868
20	3880	9.9	9.95	199	2067
20	3860	10.8	10.35	207	2274
20	3840	9	9.9	198	2472
20	3820	8.4	8.7	174	2646
20	3800	9	8.7	174	2820
20	3780	8.2	8.6	172	2992
20	3760	8.4	8.3	166	3158
20	3740	8.2	8.3	166	3324
20	3720	8.4	8.3	166	3490
20	3700	8.5	8.45	169	3659
20	3680	8.5	8.5	170	3829
20	3660	8.8	8.65	173	4002
20	3640	8.6	8.7	174	4176
20	3620	8.6	8.6	172	4348
20	3600	8.3	8.45	169	4517
20	3580	8.6	8.45	169	4686
20	3560	9	8.8	176	4862
20	3540	9	9	180	5042
20	3520	9.4	9.2	184	5226
20	3500	9.5	9.45	189	5415
20	3480	9.8	9.65	193	5608
20	3460	9.8	9.8	196	5804
20	3440	9	9.4	188	5992
الإجمالي					5992

الإجمالي

مہینہ سال شمار

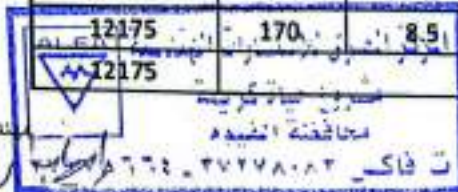
مهندس الشركة
ص / محمد / محمد / محمد

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مفارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق
بالطن توريد و اضافة اسمنت (ختامي)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة و المقاولات

المساحة الكلية (تراكمي)	المساحة	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	المسافة
5992	مساحه ما قبله				
6172	180	9	9	3420	20
6352	180	9	9	3400	20
6525	173	8.65	8.3	3380	20
6693	168	8.4	8.5	3360	20
6869	176	8.8	9.1	3340	20
7044	175	8.75	8.4	3320	20
7212	168	8.4	8.4	3300	20
7380	168	8.4	8.4	3280	20
7550	170	8.5	8.6	3260	20
7723	173	8.65	8.7	3240	20
7897	174	8.7	8.7	3220	20
8071	174	8.7	8.7	3200	20
8245	174	8.7	8.7	3180	20
8419	174	8.7	8.7	3160	20
8593	174	8.7	8.7	3140	20
8768	175	8.75	8.8	3120	20
8947	179	8.95	9.1	3100	20
9129	182	9.1	9.1	3080	20
9308	179	8.95	8.8	3060	20
9481	173	8.65	8.5	3040	20
9639	158	7.9	7.3	3020	20
9796	157	7.85	8.4	3000	20
9958	162	8.1	7.8	2980	20
10114	156	7.8	7.8	2960	20
10277	163	8.15	8.5	2940	20
10447	170	8.5	8.5	2920	20
10622	175	8.75	9	2900	20
10812	190	9.5	10	2880	20
11012	200	10	10	2860	20
11209	197	9.85	9.7	2840	20
11406	197	9.85	10	2820	20
11605	199	9.95	9.9	2800	20
11812	207	10.35	10.8	2780	20
12005	193	9.65	8.5	2760	20
12175	170	8.5	8.5	2740	20
12175	الإجمالي				

مهندس الاستشاري

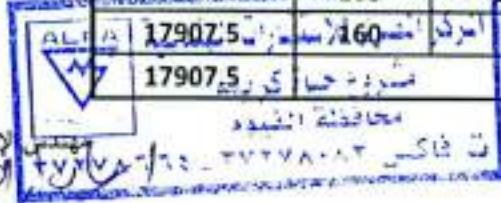
رسم



مهندس الشركة
عبدالله طيب

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مفارق المسلات/ شكشوك / قوته / يوسف الصديق
بالطن توريد و اضافته اسمنت (ختاي)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة والمقاولات

المساحة الكلية	المساحة	متوسط العرض	العرض	المحطة (كم)	المسافة
12175					
12344	169	8.45	8.4	2720	20
12522	178	8.9	9.4	2700	20
12698	176	8.8	8.2	2680	20
12868	170	8.5	8.8	2660	20
13040	172	8.6	8.4	2640	20
13213	173	8.65	8.9	2620	20
13389	176	8.8	8.7	2600	20
13556	167	8.35	8	2580	20
13711	155	7.75	7.5	2560	20
13865	154	7.7	7.9	2540	20
14026	161	8.05	8.2	2520	20
14188	162	8.1	8	2500	20
14348	160	8	8	2480	20
14508	160	8	8	2460	20
14671	163	8.15	8.3	2440	20
14841	170	8.5	8.7	2420	20
15020	179	8.95	9.2	2400	20
15192	172	8.6	8	2380	20
15357	165	8.25	8.5	2360	20
15526	169	8.45	8.4	2340	20
15656.5	130.5	8.7	9	2325	15
15656.5	0	10.1	11.2	2050	0
15759.5	103	10.3	9.4	2040	10
15946.5	187	9.35	9.3	2020	20
16131.5	185	9.25	9.2	2000	20
16313.5	182	9.1	9	1980	20
16491.5	178	8.9	8.8	1960	20
16669.5	178	8.9	9	1940	20
16852.5	183	9.15	9.3	1920	20
17041.5	189	9.45	9.6	1900	20
17229.5	188	9.4	9.2	1880	20
17408.5	179	8.95	8.7	1860	20
17579.5	171	8.55	8.4	1840	20
17747.5	168	8.4	8.4	1820	20
17907.5	160	8	7.6	1800	20
17907.5					
الإجمالي					



مهندس الشركة
(عبدالله طيب)

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مفارق المسلات/ شكشوك / قوته / يوسف الصديق
بالطنن توريد و اضافة اسمنت (ختامي)
عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة و المقاولات

المسافة	المحطة (كم)	العرض	متوسط العرض	المساحة	المساحة الكلية (تراكمي)
17907.5	مساحه ما قبله				
18059.5	152	7.6	7.6	1780	20
18211.5	152	7.6	7.6	1760	20
18363.5	152	7.6	7.6	1740	20
18520.5	157	7.85	8.1	1720	20
18682.5	162	8.1	8.1	1700	20
18844.5	162	8.1	8.1	1680	20
19010.5	166	8.3	8.5	1660	20
19177.5	167	8.35	8.2	1640	20
19339.5	162	8.1	8	1620	20
19505.5	166	8.3	8.6	1600	20
19677.5	172	8.6	8.6	1580	20
19852.5	175	8.75	8.9	1560	20
20029.5	177	8.85	8.8	1540	20
20202.5	173	8.65	8.5	1520	20
20374.5	172	8.6	8.7	1500	20
20550.5	176	8.8	8.9	1480	20
20728.5	178	8.9	8.9	1460	20
20906.5	178	8.9	8.9	1440	20
21081.5	175	8.75	8.6	1420	20
21249.5	168	8.4	8.2	1400	20
21420.5	171	8.55	8.9	1380	20
21593.5	173	8.65	8.4	1360	20
21772.5	179	8.95	9.5	1340	20
21962.5	190	9.5	9.5	1320	20
22152.5	190	9.5	9.5	1300	20
22343.5	191	9.55	9.6	1280	20
22532.5	189	9.45	9.3	1260	20
22721.5	189	9.45	9.6	1240	20
22909.5	188	9.4	9.2	1220	20
23097.5	188	9.4	9.6	1200	20
23285.5	188	9.4	9.2	1180	20
23466.5	181	9.05	8.9	1160	20
23466.5	الإجمالي				



مهندس الشركة
م / محمد عبد الصمد

مشروع اعمال رفع كفاءة طريق مفارق المسلات / شكشوك / قوته / يوسف الصديق بالطن توريد و اضافته اسمنت (ختامي) عقد رقم (63 / 2022 / 2023) تنفيذ شركة الكيان الهندسية للتجارة و المقاولات					
المسافة	المحطة (كم)	العرض	متوسط العرض	المساحة	المساحة الكلية (تراكمي)
مساحه ما قبله					
20	1140	8.7	8.8	176	23466.5
20	1120	8.8	8.75	175	23642.5
20	1100	9.2	9	180	23817.5
20	1080	8.9	9.05	181	23997.5
20	1060	9	8.95	179	24178.5
20	1040	8.7	8.85	177	24357.5
20	1020	9	8.85	177	24534.5
20	1000	9	9	180	24711.5
20	980	9.1	9.05	181	24891.5
20	960	9	9.05	181	25072.5
20	940	8.9	8.95	179	25253.5
20	920	8.8	8.85	177	25432.5
20	900	9	8.9	178	25609.5
20	880	9	9	180	25787.5
20	880	9	9	180	25967.5
الإجمالي			25967.5		



مهندس الشركة
م/عبدالمجيد