

مذكرة معدلة لعملية رفع كفاءة وتطوير طريق المسالمة من معهد صناع العجر حتى عزبة الإصلاح بطول ٢ كم.القطاع الرابع - مهارة حياة كريمة - مركز الحسينية شركة / أحمد عبد المatum

رقم البند	البيان	الوحدة	المقدمة	النهاية	الوحدة
١	بالنذر المكتب أصل على باستبدال المعدات الميكانيكية لمجموع النوع التروية عدا التربة الصخريه وكسوة السطح بازالت التسوية والرش بالدهان الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبه والمدك البودي بالهراسات للوصول الى نفس كثافة جملة (٦٥٪) من الكثافة الجملة المقصو (٣) ومحمل على البند تحمل وتقل الارتكبة زاده لمسافة ٥٠٠ متراً من محور الطريق و يتم التقليد طبقاً للمعايير التصمويه و الطاعات العرضية التمويهية والرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجتمع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواءمات الهيئة العامة للطرق والجسور و تطبيقات المهندس المشرف .	٢٤	٦٩٦٦,٧٦	١٧,٠٠	١٠٠٤٩٩,٩٩٩
٢	بالنذر المكتب أصل تكسير وإزالة المسطحات المتهاره والراهقه و المتبوعه بفرص المالي في الاسنان التي يحددها المهندس المشرف و البند يشمل تشكيل و دفع طبلة التكسير أصل تكسير وتقل انتاج التكسير كلرج الواقع للطالب الصوموي دون تكليل الهيئة في ذلك و عمل ما يلزم لهو احصل طبقاً لكرامة الشروط و المواءمات و تطبيقات المهندس المشرف ، مسافة بلال ٢٥ كم .	٢٤	٢٤٠,٠٠	٨٠,٠٠	١٩٢٠٠
٣	بالنذر المكتب أصل تكسير و تشكيل طبقاً لرطوبة وملوحة من أي جهة برأها المقاول وعلى مشتملاته دون تكليل الهيئة ، مساحة للردم و مطرقة للموااءمات و التشكيل باستبدال المعدات بمسك لا يزيد عن ٢٥ سم واستكمال التشطيب التفصيلى لتشكيل البصر والاكتاف (٣) تحمل كبارورتها لا تقل عن ٢٥٪ ورشها بالحياة الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبه و البند تحمل كبارورتها الى نفس كثافة جملة (٩٥٪) من الكثافة الجملة المقصو (٣) و يتم التقليد طبقاً للمعايير الزراعية و الطاعات العرضية التمويهية والرسومات التفصيلية في ملئي الدلتا ذات الطربوة المزدوجة او الكثيفه و الشفافه المروريه المتعاله او داخل المدن السكنية المزدوجه او المرور على مدخلات النهر الواقع و ذلك طبقاً لفترة انتهاء البند و بجتمع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواءمات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تطبيقات المهندس المشرف ، مسافة النقل لا تقل عن ١٠ كم .	٢٤	٤٠٠,٠٠	١٥٣,٠٠	٧-٤٧٥
٤	بالنذر المكتب أصل توريد و فرش طبلة أساس من الأجهيز الصناعية المتردجة لفتح تكسير الكسارات والمطابقة للموااءمات و الشرج الوردي بالاشرات المعلمه و الكلاشه بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كبارورتها عن ٨٠٪ و لا يزيد نسبة اللنك و بجهة اوس التهاره عن ٤٠٪ و لا يزيد الاستهلاص عن ١٠٪ و قدرها على طبقتين باستبدال اوت التسوية الجدرنة على في لا يزيد سبك الطربوة الواحدة عن ١٥ سم ورشها بالحياة الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة مطلوبه والمدك البودي بالهراسات للوصول الى نفس كثافة جملة المقصو (٣) لا تقل عن ٩٥٪ من الكثافة الصخريه و اللنة تشمل اجزاء التهاره الصخريه و المطابقة و يتم التقليد طبقاً لأصول الصناعة و مواءمات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تطبيقات المهندس المشرف ، مسافة نقل ٢١٠ كم . سيتم احتساب عازرة ١ جنوبها لـ ١ كم بالية اد انتصان ، بالسر لإشمل المسافة المعمورة مع قيم الشركة المنفذة بتقديم ملبيت من الجهات الرسمية المعتمدة المسؤولة عن المحظور	٢٤	٩٣٠,٠٠	٢٨٦,٠٠	٢٥٨-٦٠٠
٥	أصل توريد و تشكيل و تركيب حديد شلنج ٥٢ بمجموع الأقطار تشمل التوريد و التشكيل و التربط و كل ما يلزم تهار العمل تهاراً ككل طبقاً لأصول الصناعة و الرسومات و المواءمات و تطبيقات المهندس المشرف .	طن	١٢٦,٠٠	٢٣٠,٠٠	٢٤٥٧-٠٠
٦	بالنذر المكتب أصل توريد مخرسسة مسلمه للحوافظ المسددة مع استخدام استن بورتلاندي عالي و مسكنى الإبراء عن ٣٥ كجم/م٣ مع التوك الميكانيكي على ان تحقق الفرسهه و ربيه لا تقل عن ٣٠٠ كجم/سم٣ مع اجراء الاختيرات اللازمة و سمح عزل الحواوطه و السلك بالبروكون الموكسد ثالثة او же و يتم التقليد طبقاً لأصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجتمع مشتملاته طبقاً لمواءمات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تطبيقات المهندس المشرف و السعر لا يشمل حديد الشلنج .	٢٤	٨٨٠,٠٠	٧٧٣,٠٠	٢٢٢-٦٠٠
٧	بالنذر الطارئ تقليل خوازيق بغير قدر ، اسمنت بورتلاندي عالي على ان تحقق الفرسهه ايهه لا يقل عن ٥٠٪ كجم/سم٢ ، عند التكسير بعد ٢٨ يوم ، والسعر شامل توريد مخرسسة و بالبتونات وكل ملائم لتهار العمل طبقاً للموااءمات و الرسومات و البند لا يشمل حديد الشلنج .	٢٤	٢٤٥٦,٠٠	١٣٥,٠٠	٤١١٦٩-٠٠
٨	بالنذر المسطوح أصل توريد ورش طبلة تشرب من البروكون السفل متوسط النطافر (٢٠ MC) بمعدل ١,٧ كجم/م٣ ترش طبلة الأساس بعد تمام دعنه و تنظيفها جيداً و يتم التقليد طبقاً للطااعات العرضية التمويهية والرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجتمع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواءمات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تطبيقات المهندس المشرف .	٢٤	١٥٠,٠٠	٢٧,٧٥	٤١١٧٦-
٩	بالنذر المسطوح أصل توريد ورش طبلة رابطة من الفرسنة الأسليه تدرج ٣ و يسمى ٦ سم بعد الدمع باستخدام لحول سلبي تفع تكسير الكسارات او البروكون الصلب ٤٠/٧ واردة شركة التصنيع بالبروكون او ما يمثلها و اللنة تشمل اجزاء التهارب الصخريه و المطابقة على المطابق و على المواد المستخدمة و يتم التقليد طبقاً للطااعات العرضية التمويهية والرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجتمع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواءمات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تطبيقات المهندس المشرف .	٢٤	٠,٠٠	٠,٠٠	-

م الهيئة :

مسر محمد سعيد احمد

م الشركة :
محمدى احمد سعيد احمد

مقاييس معدلة لعملية رفع كفاءة وتطوير طريق المسالكة من سعاد صان العجر - حتى عزبة الإصلاح بطول ٢كم. القطاع الرابع -مبادرة حياة كريمة - مركز الحسينية شركة / أحد عبد المنعم

رقم البند	البيان	الوحدة	الكمية	النحوه جنبه	الجملة
١٥	بالنور المسطح أصل توريد ورش طبقة لاصقة من البيوتين السائل سريع التطاير RC ٣٠٠٠ بمعدل ٤٠,٤ كجم/م٢ ترش فوق الطبقة الأسلستيكية بعد تمام تعلقها و تقطيبها جيداً و يتم التثليط طبقاً للطاغات المرسومة التموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة و البند يجمع مشتقاته طبقاً لأصول الصناعة و موصلات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تطبيقات المهندس المشرف و اللنة شاملة كل ميلازم لنهر العمل.	م	٩,٠٠	٩,٠٠	.
١٦	بالنور المسطح أصل تثاء طبقة سطحية من الفرسنة الأسلستيكية على السلندر درج (٤ + ٥) يسمك ٥ سم بعد النك باستخدام أحجار صلبة لفتح تكسير الكسرارات و البيوتين السائب ١٠/٧٠ واردة شركة النصر بالرسويس او ما يماثلها و اللنة تتضمن اجزاء التجارب المعملية و المطلبة على المختبر و على المواد المستخدمة و يتم التثليط طبقاً للطاغات المرسومة التموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة و البند يجمع مشتقاته طبقاً لأصول الصناعة و موصلات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تطبيقات المهندس المشرف .	م	٩,٠٠	٩,٠٠	.
١٧	بالعد أصل رفع او خفض منسوب المطابق و غرف التفريش الخامسة بالدرايل (موا - صراف) حتى منسوب الرصيف الجديد و يتم التثليط طبقاً لأصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند يجمع مشتقاته طبقاً لموصلات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تطبيقات المهندس المشرف و اللنة شاملة كل ما يلزم لنهر الاعمال بالعدد .	عدد	٧٦,٠٠	٨٧٥,٠٠	١١٤...
١٨	بالعد توريد و تركيب بالوعات مطر مزودة بنظام GRB مو محمل عليها مواسير ٦ بوصة PVC و يتم التثليط طبقاً لأصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند يجمع مشتقاته طبقاً لموصلات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تطبيقات المهندس المشرف و اللنة شاملة كل ما يلزم لنهر الاعمال بالعدد .	عدد	٢٦,٠٠	٤٥٠,٠٠	١١٧...
البنود المستحدثة طبقاً لموافقه رئيس مجلس الإدارة					
١٩	بالنور المسطح أصل تثاء طبقة سطحية من الفرسنة الأسلستيكية على السلندر درج (٤ + ٥) يسمك ٦ سم بعد النك باستخدام أحجار صلبة لفتح تكسير الكسرارات و البيوتين السائب ١٠/٧٠ واردة شركة النصر بالرسويس او ما يماثلها و اللنة تتضمن اجزاء التجارب المعملية و المطلبة على المختبر و على المواد المستخدمة و يتم التثليط طبقاً للطاغات المرسومة التموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة و البند يجمع مشتقاته طبقاً لأصول الصناعة و موصلات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تطبيقات المهندس المشرف .	م	٢١٣,٦٠	١٥٠٠,٠٠	٤٧-٤...
اجمالي					

م الهيئة : مطر - امر
مطر

م الشركة : شوكا احمد عبد الناجم

قيمة الكارتات لعملية / رفع كفاءة وتطوير طريق المسافة من سعود صان الحجر حتى عزبة الإصلاح بطول ٢ كم-القطاع الرابع - مبادرة حياة كريمة - مركز زر

شركة / أحمد عبد المنعم

الإجمالي	قيمة الكارتا	الكمية	البند	رقم البند
٥٨٥٠٠	١٣	٤٥٠٠	بالمتر المكعب أعمال توريد و تشغيل التربة رملية من أي جهة براها الملاوى وعلى مسؤوليته دون تدخل الهيئة ، صلحة الردم و مطابقة للمواصفات و التشغيل باستخدام المعدات بمسك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المشروع التصميمى لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كليلورنيا لا تقل عن ١٠ %) ورؤسها بالبياض الأصولية لوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة و النك الجيد بالهؤاست الوصول إلى النص كثافة جملة (١٥ % من الكثافة الجملة الفخرى) و يتم التالية طبقاً للنسبة التصميمية و القطاعات العرضية التموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة في منطقة البناء ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة و الكثافت المرورية العالية او داخل المدن السكنية المزدحمة او السرور على مinctات للوصول للموقع و ذلك طبقاً لإذنه طاقم الاشراف والبند بجمع مشتقاته طبقاً لأصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تنظيم المهندسين المشرف و طبقاً لمسافة النقل: - مسافة النقل لا تقل ١٠ كم .	١
٢٣٢٥٠٠	٢٥	٩٣٠٠	بالمتر المكعب أعمال توريد و فرش طبقة لسان من الأحجار الصلبة المترجة نتج تكسير الكسرات والسطبلة للمواصلات و الشرج الوارد بالاشرافات العامة و الخلاص بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كليلورنيا عن ٨٠ % ولا يزيد نسبة اللاند بجهاز لوس الجلوس عن ١٠ % و لا يزيد انتصاف عن ١٠ % و قردها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على ان لا يزيد سك الطبلة الواحدة عن ١٥ سم ورؤسها بالعمراء الأصولية لوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة و النك الجيد بالهؤاست الوصول إلى النص كثافة جملة قصوى (لا تقل عن ١٥ %) من الكثافة المعملية و اللاند تشمل اجراء التجارب المعملية و الحديثة و يتم التالية طبقاً لأصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تنظيم المهندسين المشرف . - مسافة نقل ٢١٠ كم . حيث احتسب علارة ١ جنبها لكل ١ كم بازيادة او النقصان . المسعر لا يشمل المدة المحددة مع قيام الشركة المئذنة بتقديم ملبيث من الجهات الرسمية المعتمدة المسؤولة عن المحاجر	٢
٤٥٠٠	٣	١٥٠٠	بالمتر المسطح أعمال توريد و فرش طبقة رابطة من الفرستة الأسلطية تدرج ٣ د بمسك ٦ سم بعد الدمج لستخدام أحجار صلبة نتج تكسير الكسرات او البيتون من الصلب ١٠/٧٠ واردة شركة التصر بالرسوس او ما يقتها و اللاند تشمل اجراء التجارب المعملية و الحديثة على المخلوط وعلى المواد المستخدمة و يتم التالية طبقاً للقطاعات العرضية التموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجمع مشتقاته طبقاً لأصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تنظيم المهندسين المشرف .	٣
[إجمالي الكارتات]				
[إجمالي قيمة الكارتات + المقايسة]				
٣٣٦٠٠				
٢٠٠٠٠,٠٠				

يعتمد
رئيس الادارة المركزية مهندس /



م الهيئة :
سامي حمد سامي

م الشركة :
ش. سامي



اسم المشروع	رفع كفاءة طريق سعود / صان الحجر / عزبة الاصلاح (القطاع الرابع)
تلقييل شركه:	احمد عبد المعلم مهدى عطليه للمقاولات

تقرير معتمد رقم (٧٧) لسنة ٢٠٢٥

بيانات ادارية :-
٢٠٢٥/٢/٣

قام باحضار العينات :
م/ ياسر سيد احمد

عدد (٢) عينة اسفلت لطبقة السطحية (٤ج) من موقع مختلفه .

بيان العينات :-
الاختبارات التي اجريت عليها :-

التدريج والاستخلاص وتحديد نسبة الاسفلت
تحديد الثبات والانسياب للخلطة الاسفلتية بطريقه مارشال

النتائج :-

المهارات	% نسبة الاسفلت	الجسامه كجم/م	الانسياب بالم	الثبات بالكم	المواصفات (ج)	الدرج التصعيمي
١"					١٠٠	١٠٠
٢/١"					٨٠	٩٢,٣
٣/٨"					٦٠	٧٧,٦
٤#					٤٨	٦٧,٦
٨#					٣٥	٤٥,٤
٣٠#					٢٠	٢٥,٥
٥٠#					٢٣	١٧,٣
١٠٠#					١٥	١٠
٢٠٠#					٨	٦,٧
٥٠,٥%					١٠٠	٥,٥٥
					لا يقل عن ١٢٠٠ كجم	
					٢٠٠-٣٠٠	
					٥٠٢٠	
					٣	
					٣,٢	
					٥٠٣	

العينات تتلقي مع حدود المسماحية للدرج التصعيمي بالمهارات ماعدا المشار اليها . وتتلقي في نسبة الاسفلت مع النسبة التصعيمية :
تم مقارنة النتائج بالدرج التصعيمي الوارد من المنظمة الثانية للنطاط وسبلامة والاسعار عليه بتقرير رقم (٩٣١) بتاريخ ٢٠٢٤/٨/٥ بناء على طلب الشركة و موافقة جهاز الاشراف .

ملحوظه / العينات مسؤليه من احضرها .

ج / التكاليف

بيان العينات	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الاجمالي
مخلوط اسفلتي	٢	٦٥.	١٢٠٠
مارشال	٤	٢٠٥.	٨٢٠
كتابه تقرير			٢٥٠٠
قيمه التجارب			٢٣٧٠
ض.ق.م ١٤%			٣٣١,٨
الاجمالي			٢٢٤١,٨

تحرير於: ٢٠٢٥/٠٢/٠٩

رئيس الاداره المركزية
مهندس / د. سلوى سامي صالح



المفessor

مدير المعمل

مهندس / منار السيد عبد الله

mc الضواهرية حصر

المسطح	متوسط العرض	العرض	مسافة
		٧,٩.	.
١٨٧,٥.	٧,٥.	٨,١.	٢٥
٢٠١,٢٥	٨,٠٥	٨,٠٠	٥٠
١٩٣,٧٥	٧,٧٥	٧,٥.	٧٥
١٨٧,٥.	٧,٥.	٧,٥.	١٠٠
١٨٧,٥.	٧,٥.	٧,٥.	١٢٥
١٨٣,٧٥	٧,٣٥	٧,٢.	١٥٠
١٧٦,٢٥	٧,٠٥	٧,٩.	١٧٥
١٧٣,٧٥	٦,٩٥	٧,٠٠	٢٠٠
١٧٩,٣٨	٧,١٨	٧,٣٥	٢٢٥
١٨٠,٦٣	٧,٢٣	٧,١.	٢٥٠
١٧٦,٢٥	٧,٠٥	٧,٠٠	٢٧٥
١٧٥,٦٣	٧,٠٣	٧,٠٥	٣٠٠
١٧٤,٣٨	٦,٩٨	٦,٩.	٣٢٥
١٧٣,٧٥	٦,٩٥	٧,٠٠	٣٥٠
١٧١,٢٥	٦,٨٥	٦,٧.	٣٧٥
١٦٢,٥.	٦,٥.	٦,٣.	٤٠٠
١٦٠,٠٠	٦,٤.	٦,٥.	٤٢٥
١٦٣,٧٥	٦,٥٥	٦,٧.	٤٥٠
١٦٦,٢٥	٦,٧٥	٦,٧.	٤٧٥
١٦٧,٥.	٦,٧.	٦,٧.	٥٠٠
١٦٥,٠٠	٦,٦.	٦,٥.	٥٢٥
١٦٠,٦٣	٦,٤٣	٦,٣٥	٥٥.

مودعه
مودعه

معنوس الشركة
شئون اصحاب الماء

mc الضواهرية حصر

المسطح	متوسط العرض	العرض	مسافة
١٦٨,١٣	٧,٧٣	٧,١٠	٥٧٥
١٨١,٨٨	٧,٢٨	٧,٤٥	١٠٠
١٧٨,٧٥	٧,١٥	٧,٨٥	٦٢٥
١٦٩,٣٨	٧,٧٨	٧,٧٠	٦٥٠
١٧٢,٥٠	٧,٩٠	٧,١٠	٧٧٥
١٧٦,٢٥	٧,٠٥	٧,٠٠	٧٠٠
١٦٨,٧٥	٧,٧٥	٧,٥٠	٧٢٥
١٧٥,٠٠	٧,٠٠	٧,٥٠	٧٥٠
١٨٧,٥٠	٧,٥٠	٧,٥٠	٧٧٥
١٨١,٢٥	٧,٢٥	٧,٠٠	٨٠٠
١٧٥,٠٠	٧,٠٠	٧,٠٠	٨٢٥
١٧٥,٠٠	٧,٠٠	٧,٠٠	٨٥٠
١٧١,٢٥	٧,٨٥	٧,٧٠	٨٧٥
١٦٧,٥٠	٧,٧٠	٧,٧٠	٩٠٠
١٧٠,٠٠	٧,٨٠	٧,٩٠	٩٢٥
١٧١,٢٥	٧,٨٥	٧,٨٠	٩٥٠
١٦٨,٧٥	٧,٧٥	٧,٧٠	٩٧٥
١٧١,٢٥	٧,٨٥	٧,٠٠	١٠٠٠
١٧٥,٦٣	٧,٠٣	٧,٠٥	١٠٣١
			١٠٥٠
			١٠٧٥
			١١٠٠
			١١٢٥

بـ
جـ

مهندس المركبة
شهرى ١٥

mc الضواهرية حصر

المسطح	متوسط العرض	العرض	مسافة
			١١٥.
			١١٧٥
			١٢٠..
			١٢٢٥
٠,٠٠	٦,٥٠	٦,٥٠	١٢٥.
١٦٢,٥٠	٦,٥٠	٦,٥٠	١٢٧٥
١٥٧,٥٠	٦,٣٠	٦,١٠	١٣٠..
١٤٨,٧٥	٥,٩٥	٥,٨٠	١٣٢٥
١٥٥,٠٠	٦,٢٠	٦,٦٠	١٣٥..
١٦٧,٥٠	٦,٧٠	٦,٨٠	١٣٧٥
١٧٠,٦٣	٦,٨٣	٦,٨٥	١٤٠..
١٧٨,٧٥	٧,١٥	٧,٤٥	١٤٢٥
١٨٣,٧٥	٧,٣٥	٧,٢٥	١٤٥..
١٨١,٢٥	٧,٢٥	٧,٢٥	١٤٧٥
١٨٤,٣٨	٧,٣٨	٧,٥٠	١٥٠..
١٨٣,٧٥	٧,٣٥	٧,٢٠	١٥٢٥
١٧٥,٠٠	٧,٠٠	٦,٨٠	١٥٠..
١٧٢,٥٠	٦,٩٠	٧,٠٠	١٥٧٥
١٧٥,٠٠	٧,٠٠	٧,٠٠	١٦٠..
١٦٨,٧٥	٦,٧٥	٦,٥٠	١٦٢٥
١٦٧,٥٠	٦,٧٠	٦,٩٠	١٦٥..
١٨٠,٠٠	٧,٢٠	٧,٥٠	١٦٧٥
١٨٥,٠٠	٧,٤٠	٧,٣٠	١٧٠..

بـ عـ بـ

مهندس اسـ كـ
صـ اـ

حصر mc الضواهرية

المسطح	متوسط العرض	العرض	مسافة
١٨٠,٠٠	٧,٢٠	٧,١٠	١٧٢٥
١٧٠,٠٠	٦,٨٠	٦,٥٠	١٧٥.
١٦٢,٥٠	٦,٥٠	٦,٥٠	١٧٧٥
١٦٨,٧٥	٦,٧٥	٧,٠٠	١٨٠.
١٧١,٢٥	٦,٨٥	٦,٧٠	١٨٢٥
١٦٦,٨٨	٦,٦٨	٦,٦٥	١٨٥.
١٦٥,٦٣	٦,٦٣	٦,٦٠	١٨٧٥
١٦٥,٠٠	٦,٦٠	٦,٦٠	١٩٠.
١٧١,٢٥	٦,٨٥	٧,١٠	١٩٤٥
١٧٥,٠٠	٧,٠٠	٧,٩٠	١٩٥.
١٧٠,٧٥	٦,٨٣	٦,٩٥	١٩٧٥
١٧١,٢٥	٦,٨٥	٦,٧٥	٢٠٠.
١٧١,٢٥	٦,٨٥	٦,٩٥	٢٠٢٥
١٧٣,٧٥	٦,٩٥	٦,٩٥	٢٠٤٠

حصر مدخل الطريق

		١,٠٠	.
٨٧,٥٠	٣,٥٠	٦,٠٠	١٥
٢٥٥,٠٠	١٠,٢٠	١٤,٤٠	٣٤
١٢٩٩٦,٣٨		الإجمالي	

مهندس الهيئة

سالم سليمان
جعفر

مهندس الشركة
محمد ابراهيم

حصر الاسفلت الضواهرية

المسطح	متوسط العرض	العرض	مسافة
		٧,٩.	.
١٨٧,٥٠	٧,٥٠	٨,١٠	٢٥
٢٠١,٢٥	٨,٠٥	٨,٠٠	٥٠
١٩٣,٧٥	٧,٧٥	٧,٥٠	٧٥
١٨٧,٥٠	٧,٥٠	٧,٥٠	١٠٠
١٨٧,٥٠	٧,٥٠	٧,٥٠	١٢٥
١٨٣,٧٥	٧,٣٥	٧,٢٠	١٥٠
١٧٦,٢٥	٧,٠٥	٧,٩٠	١٧٥
١٧٣,٧٥	٧,٩٥	٧,٠٠	٢٠٠
١٧٩,٣٨	٧,١٨	٧,٣٥	٢٢٥
١٨٠,٦٣	٧,٢٣	٧,١٠	٢٥٠
١٧٦,٢٥	٧,٠٥	٧,٠٠	٢٧٥
١٧٥,٦٣	٧,٠٣	٧,٠٠	٣٠٠
١٧٤,٣٨	٧,٩٨	٧,٩٠	٢٢٥
١٧٣,٧٥	٧,٩٥	٧,٠٠	٢٥٠
١٧١,٢٥	٧,٨٥	٦,٧٠	٣٧٥
١٦٢,٥٠	٦,٥٠	٦,٣٠	٤٠٠
١٦٠,٠٠	٦,٤٠	٦,٥٠	٤٢٥
١٦٣,٧٥	٦,٥٠	٦,٦٠	٤٥٠
١٦٦,٢٥	٦,٦٥	٦,٧٠	٤٧٥
١٦٧,٥٠	٦,٧٠	٦,٧٠	٥٠٠
١٦٥,٠٠	٦,٦٠	٦,٥٠	٥٢٥
١٦٠,٦٣	٦,٤٣	٦,٣٥	٥٥٠

جودي
جودي
جودي

مهندس الشريعة
شريف ابراهيم لطفي

حصر الاسفلت الضواهرية

المسطح	متوسط العرض	العرض	مسافة
١٦٨,١٣	٦,٧٣	٧,١٠	٥٧٥
١٨١,٨٨	٧,٢٨	٧,٤٥	٦٠٠
١٧٨,٧٥	٧,١٥	٦,٨٥	٦٢٥
١٦٩,٣٨	٦,٧٨	٦,٧٠	٦٥٠
١٧٢,٥٠	٦,٩٠	٧,١٠	٦٧٥
١٧٦,٢٥	٧,٠٥	٧,٠٠	٧٠٠
١٦٨,٧٥	٦,٧٥	٦,٥٠	٧٢٥
١٧٥,٠٠	٧,٠٠	٧,٥٠	٧٥٠
١٨٧,٥٠	٧,٥٠	٧,٥٠	٧٧٥
١٨١,٢٥	٧,٢٥	٧,٠٠	٨٠٠
١٧٥,٠٠	٧,٠٠	٧,٠٠	٨٢٥
١٧٥,٠٠	٧,٠٠	٧,٠٠	٨٥٠
١٧١,٢٥	٦,٨٥	٦,٧٠	٨٧٥
١٦٧,٥٠	٦,٧٠	٦,٧٠	٩٠٠
١٧٠,٠٠	٦,٨٠	٦,٩٠	٩٢٥
١٧١,٢٥	٦,٨٥	٦,٨٠	٩٥٠
١٦٨,٧٥	٦,٧٥	٦,٧٠	٩٧٥
١٧١,٢٥	٦,٨٥	٧,٠٠	١٠٠٠
١٧٥,٦٣	٧,٠٣	٧,٠٠	١٠٣١
			١٠٥٠
			١٠٧٥
			١١٠٠
			١١٢٥

معونة عجمان
بـ ابراهيم
جعفر

مهندس المسوحة
شهری اصرعیہ المنه

حصر الاسفلت الضواهرية

المسطح	متوسط العرض	العرض	مسافة
٠,٠٠	٧,٠٠	٧,٠٠	١١٥.
١٦٢,٥٠	٧,٠٠	٧,٥٠	١١٧٥
١٥٧,٥٠	٦,٣٠	٦,١٠	١٢٠٠
١٤٨,٧٥	٥,٩٥	٥,٨٠	١٢٢٥
١٥٥,٠٠	٦,٢٠	٦,٦٠	١٢٥.
١٦٧,٥٠	٦,٧٠	٦,٨٠	١٢٧٥
١٧٠,٦٣	٦,٨٣	٦,٨٥	١٣٠٠
١٧٨,٧٥	٧,١٥	٧,٤٥	١٣٢٥
١٨٣,٧٥	٧,٣٥	٧,٢٥	١٣٥.
١٨١,٢٥	٧,٢٥	٧,٢٥	١٣٧٥
١٨٤,٣٨	٧,٣٨	٧,٥٠	١٤٠٠
١٨٣,٧٥	٧,٣٥	٧,٢٠	١٤٢٥
١٧٥,٠٠	٧,٠٠	٧,٨٠	١٤٤٥
١٧٢,٥٠	٧,٩٠	٧,٠٠	١٤٧٥
١٧٥,٠٠	٧,٠٠	٧,٠٠	١٤٩٥
١٦٨,٧٥	٦,٧٥	٦,٥٠	١٥٢٥
١٦٧,٥٠	٦,٧٠	٦,٩٠	١٥٥.
١٨٠,٠٠	٧,٢٠	٧,٥٠	١٥٧٥
١٨٥,٠٠	٧,٤٠	٧,٣٠	١٦٠.

مهندس المترى
سهرى احمد عبده افنون

مهندس المترى
سهرى احمد عبده افنون

حصر الاسفلت الضواهرية

المسطح	متوسط العرض	العرض	مسافة
١٨٠,٠٠	٧,٢٠	٧,١٠	١٧٢٥
١٧٠,٠٠	٦,٨٠	٦,٥٠	١٧٥٠
١٦٢,٥٠	٦,٥٠	٦,٥٠	١٧٧٥
١٦٨,٧٥	٦,٧٥	٧,٠٠	١٨٠٠
١٧١,٢٥	٦,٨٥	٦,٧٠	١٨٢٥
١٦٦,٨٨	٦,٦٨	٦,٦٥	١٨٠٠
١٦٥,٦٣	٦,٦٣	٦,٦٠	١٨٧٥
١٦٥,٠٠	٦,٦٠	٦,٦٠	١٩٠٠
١٧١,٢٥	٦,٨٥	٧,١٠	١٩٢٥
١٧٥,٠٠	٧,٠٠	٧,٩٠	١٩٥٠
١٧٠,٧٥	٦,٨٣	٦,٩٠	١٩٧٥
١٧١,٢٥	٦,٨٥	٦,٧٥	٢٠٠٠
١٧١,٢٥	٦,٨٥	٦,٩٥	٢٠٢٥
١٧٣,٧٥	٦,٩٥	٦,٩٥	٢٠٤٠

حصر مدخل الطريق

		١,٠٠	.
٨٧,٥٠	٣,٥٠	٦,٠٠	١٥
٢٠٥,٠٠	١٠,٢٠	١٤,٤٠	٣٤
١٢٩٩٦,٣٨		الإجمالي	

مهندس الهيئة

يا - مر - لـ - بـ اـ

مهندس الشركة
شهرى اربعه المـ