

محضر استلام ابتدائي

لعملية :- تطوير ورفع كفاءة طريق كفر دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم - مركز دمنهور
- محافظة البحيرة - ضمن مبادرة حياة كريمة
تنفيذ :- الجمعية التعاونية الإنتاجية للتشييد والبناء
اشراف :- المنطقة الثالثة عشر (البحيرة)

انه في يوم الثلاثاء الموافق 2025/2/4 وبناء علي قرار السيد المهندس/رئيس قطاع التنفيذ والمناطق رقم (26) بتاريخ 2025/1/21 والخاص بالاستلام الابتدائي للأعمال عاليه فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من كل من السادة :-

- | | |
|--------------------------------|------------------------------|
| مدير ادارة تنفيذ الطرق - رئيسا | 1- المهندس / وليد عبد العزيز |
| ادارة ضبط الجودة - عضوا | 2- المهندس / محمد عنتر |
| ادارة المعامل المركزي - عضوا | 3- المهندس / هاني عبد الفتاح |
| المنطقة المشترفة - عضوا | 4- المهندس / أمير هلل |
| شركة المدن - عضوا | 5- المهندس / محمد هميزة |

وقد بدأت اللجنة أعمالها بالإطلاع على ملف العملية وكراست الشروط والمواصفات وعقد العملية وعلى موافقة السيد اللواء / رئيس مجلس الإدارة علي تختيم أعمال مشاريع حياة كريمة علي الطبقة الرابطة (ومنها العملية عاليه) ، ثم انتقلت اللجنة علي الطبيعة للمرور علي الأعمال المنفذة ومعاينتها ظاهريا وكذلك اخذ اكوار اسفالية لقياس سمك الطبقة الرابطة المنفذة (مرفق كشف) واحد عينات (بلاطات اسفالية + اساس) لاجراء التجارب اللازمة عليها بالمعامل المركزية وقد اسفر الفحص والمعاينة الظاهرة عن التالي :-
الاعمال المنفذة :-

- اعمال الطبقة الرابطة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 12 كم (فوق طبقة اساس) .
- أولاً :- حالة سطح الطريق (الطبقة الرابطة) :-
 - مقبولة بصفة عامة فيما عدا ما تلاحظ من سوء تنفيذ اللحامات الطولية والخشونة وعدم التجانس في بعض المسافات المتفرقة ، وقد قدرت اللجنة هذا العيب بنسبة 6 % من اجمالي المسطحات المنفذة .

توصيات اللجنة :- ثانياً : اكمال الاعمال :- مقبولة رضى عام .

- 1- يتم خصم نسبة 5 % من المسطحات المعيبة بالطبقة المنفذة بالبند أولا .
- 2- الحصر مسؤولية المنطقة المشرفة .
- 3- علي الشركة سرعة ترميم اماكن الجسات تحت اشراف المنطقة المشرفة .
- 4- علي المنطقة المشرفة متابعة إجراءات المحافظة لسرعة فهو تركيب وتسوية اغطية غرف التفتيش بمنسوب الطريق بصورة مقبولة .
- 5- علي المنطقة متابعة سلوك الاعمال المنفذة وابلاغ الشركة لاصلاح اي عيوب قد تظهر خلال فترة الضمان
- 6- علي مندوب المنطقة موافاة الادارة المركزية للطرق بقوائم الكميات والتجارب المعملية التي اجريت علي الاعمال أثناء التنفيذ لاتمام إجراءات التقييم .
- 7- علي مندوب المعامل المركزية موافاة اللجنة بنتائج الاختبارات لاتمام إجراءات التقييم .

وعليه ترى اللجنة انه لا مانع من الاستلام الابتدائي للأعمال المذكورة أعلاه ويعتبر تاريخ خطاب المنطقة المشرفة هو بداية فترة الضمان للأعمال المشار إليها عاليه .

وعلى هذا جرى التوقيع ،،

3

4

1

2

الاستلام الابتدائى لعملية رفع كفاءة طريق دمنهور - شبراخيت بطول 24 كم ضمن
المبادرة الرئاسية حياة كريمة

اشراف / المنطقة الثالثة عشر البحيره

تنفيذ / الجمعية التعاونية الانتاجية للتشييد والبناء

كشف السمكـات

الموقع	الرابطة 6 سم	ملاحظات	م
0+300	7		1
1+300	5.8		2
2+300	8		3
3+300	6		4
4+300	7.5		5
5+300	7		6
6+300	8		7
7+300	6.8		8
8+300	8.2		9
9+300	8		10
10+300	7		11
11+300	6		12
12+300	6		13

التوقيعات :-

-3

-4

-5

-1

-2



وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكباري

المنطقة الثالثة عشر



السد المهندي / نائب رئيس مجلس الادارة لقطاع التنفيذ والمناطق

تحفة طبيه و بعد ...

إيماءً إلى أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور/شبراخيت بطول 24 كم مركز دمنهور بمحافظة البحيرة ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة).

- تفيذ شركة / الجمعية التعاونية الاتجاهية للتشييد والبناء والاعمال المدنية المتكاملة

نُتَشَرِّفُ بِأَنْ مَرْفَقَ لِسِيَادَتِكُمْ طَيَّةَ الْمَقَائِيسِ الْخَاتَمِيَّةِ لِلْعَمَلِيَّةِ الْمُذَكُورَةِ عَالِيَّةً
بِرَحَاءِ التَّكْرِمِ مِنْ سِيَادَتِكُمْ بِالْأَهَاطَةِ وَالْتَّوْجِيهِ بِاللَّازِمِ .

وتفضوا يقيول فانو الاحترام،،

مدير عام التنفيذ والصيانة

مهندس الصناعة

م / سعد علي مصطفى



الهيئة العامة للطرق والجسور

الادارة المركزية بالمنطقة الثالثة عشر (البحيرة-كفر الشيخ)

مقاييس ختامية طبقاً للمنفذ على الطبيعة

عملية رفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول ٤٢ كم ضمنمبادرة حياة كريمة - عقد رقم ١٦٧ | ٢٠٢٢ | ٢٠٢٣

تنفيذ / الجمعية التعاونية الانتاجية للتشييد والبناء والاعمال المدنية المتكاملة

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكميات	الفئة	الجملة
1	بالمتر المسطح أعمال تطهير الموقع من الأشجار والمزروعات والمخلفات في مناطق الدلتا ذات الطبيعة الزراعية والتخلص منها وتسليم موقع التطهير خالي ونظيف طبقاً لتعليمات المهندس المشرف والفترة شاملة أعمال نقل المختلفة خارج الموقع على مسؤولية المقاول وكل ما يلزم لنهو العمل طبقاً للشروط والمواصفات والفتنة شاملة بالمتر المسطح	2م	0	6	0
3	بالمتر المكعب أعمال تكسير وإزالة المسطحات المتهارة بالحريف الحالي في الأماكن التي يحددها المهندس المشرف ونقل ناتج التكسير خارج الموقع ومتوسط مسافة النقل حتى 10 كم وعمل كل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لكراسة الشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	3م	18990.34	69	1310333.46
4	بالمتر المكعب أعمال تحويل ونقل آتية صالحة للدم من المعاجز المعتمدة والمطابقة للمواصفات وتشفيلاها باستخدام الآلات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال الملمس التصميمي للشكل الحسن والإكثار (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 10% ورثها بالعمر الأصوب للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة بالملك الجيد بالهراستس للوصول إلى أقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) مع مراعاة الكثافة المروبة وتأمين موقع العمل ويتم التنفيذ طبقاً للمعايير الصيمية ولقاعات العرضية التموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والجسور وتعليمات المهندس المشرف . (مسافة نقل 155 كم).	3م	11155.69	237.2	2646129.668
5	أعمال توريد وتشفيلا طبقة أساس من الأحجار الصلبة المتردحة ناتج تكسير الكسارات بحيث لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا لها عن 680% ولا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن 40% والا يزيد المتصاص من 10 % ويتم الفرد على طبقات بسمك لا يزيد عن 20 سم والدمك الجيد بالهراستس والوصول إلى كثافة جافة (95% من الكثافة المعلمية) الفتنة كل ما يلزم طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والمحاسبة هندسياً بعد الدملك والفتنة شاملة بالمتر المكعب مسافة نقل 268 كم.	3م	60000	474	28440000
6	بالمتر المسطح أعمال توريد وتشفيلا طبقة تشريب بوليام باستخدام الأسفالت السائل متوسط النطابر (30)c.m.c بمعدل 1.2 كجم/متر مكعب طبقة للشروط والمواصفات على أن يتم تنظيف سطح طبقة الأساس من أي مواد حசوية أو تغطية زائدة قبل الرش وان يترش الأسفالت بمعدلات منتظمة باستخدام معدات الرش العاديكيه والفتنة شاملة كل ما يلزم لإنها الإعمال .	2م	111715.53	31.5	3519039.195
7	المتر المسطح أعمال توريد وفرض طبقة رابطة من الخرسانة الأسفالية بسمك 6 سم بعد الدملك باستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب 70/60 واردة شركة النصر بأسويس أو ما يعادلها والفتنة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقانية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة مع مراعاة الكثافة المروبة وتأمين موقع العمل ويتم التنفيذ طبقة للقطاعات العرضية التموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقة لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والجسور وتعليمات المهندس المشرف .	2م	111715.53	166.25	18572706.86
8	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التطوير بمعدل ٤ . كجم ٢ فوق الطبقة الأسفالية بعد تمام دعمها وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ بطبقاً للقطاعات العرضية التموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقة لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والجسور وتعليمات المهندس المشرف .	2م	0	10.75	0
9	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرض طبقة سطحية من الخرسانة الأسفالية بسمك 6 سم بعد الدملك باستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب 70/60 واردة شركة النصر بأسويس أو ما يعادلها والفتنة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقانية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقة للقطاعات العرضية التموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقة لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والجسور وتعليمات المهندس المشرف .	2م	0	161.25	0





الهيئة العامة للطرق و الكباري

الإدارة المركزية بالمنطقة الثالثة عشر (البحيرة- كفر الشيخ)

مقاييس خاتمية طبقاً للمنفذ على الطبيعة

عملية رفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول ٢٠٠٩ كم ضمنمبادرة الرئاسية (مبادرة حياة كريمة) - عقد رقم ١٦٧ | ٢٠٢٢ | ٢٠٢٢

تنفيذ / الجمعية التعاونية الانتاجية للتشييد والبناء والاعمال المدنية المتكاملة

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكميات	الفئة	الجملة
10	اعمال توريد وصب خرسانة عادية للاسفلات والبلاطات الانتقالية مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي طبقاً للشروط والمواصفات والرسومات المرفقة وتعليمات المهندس المشرف والجهد الكسر لا يقل عن 250 كجم / م ² ومحتوى اسمنت 300 كجم / م ³ وذلك طبقاً لخطة التصميمية والفتنة تشتمل حفر وتسوية ودمك اسفل الفرشة وعمل القواصيل اللازمة للتمدد والانكماس والفتنة شاملة جميع ما يلزم لنها العمل طبقاً للشروط والمواصفات والرسومات المعتمدة من الهيئة لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق الكباري وتعليمات المهندس المشرف .	م³	0	2100	0
11	بالمتر الطولي اعمال دهان بردورة باليوبيه العاكسة وجهين بابعاد 40*50 سم ويتم التثليث طبقاً لاصول الصناعة والرسومات الفصلية المعتمدة والبند يمنع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	م ط	0	50	0
12	اعمال توريد وبناء تكاسي حاطط رأسى من الدبش من الاحجار الصبلية والسليمة الخالية من البقع والعرق الطربة لا يقل اضلاعه عن 20 سم بحيث لا يقل الوزن النوعي 2.6 ولا يزيد الامتصاص عن 8 % ولا يزيد الناكل عن 45 % ويتم استعمال الوجه الخارجي واجناب الدبش وجعلها قائمة الزوايا ومومنه الاسمنت والرمل مع الكحالة ومحمل على البند اعمال ارنكة وتطهير الجسور طبقاً للميول الطبيعية للتربة وطبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات جهة الاشراف مسافة النقل 255 كم	م³	0	735	0
13	بالمعدل ضبط مناسب المطابق بتعاليم وتحفظ مناسب المطابق وتكتير ما يلزم ونقل ناتج التكتير خارج الموقع والبند يشمل كل ما يلزم لنها العمل طبقاً لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .	عدد	60	500	30000
14	بالمعدل توريد وتركيب بالوعات مطر كاملة مقاس 60*60 والارتفاع حسب مبول الصرف مزودة بقطعة GRB محملة 40 طن ومحمل عليها اعمال المحارة بالفرفة وزارها مع توريد وتركيب الشثير مواسير 6 بوصة P.V.C والبند يشمل كل ما يلزم لنها العمل والفتنة شاملة بالمعدل	عدد	36	4500	162000
15	بالمتر الطولي اعمال توريد وصب وحدات من الحواجز الخرسانية (نيوجيرس) وجهاً واحد يارتفاع 80 سم بمحتوى اسمنت لا يقل عن 350 كجم / م ³ وجهد الكسر لذكريستة لا يقل عن 250 كجم / م ² ولفلة تشمل عمل القرم والشناد على ان تكون الفرسانة ظاهرة ذات سطح املس واللفلة تشمل عمل فرشة من الفرسانة العالية سماكة 10 سم وعرض 60 سم اسفل الحاجز بجهاد لا يقل عن 200 كجم / م ² بعد 28 يوم من الصب بالطبيعة ومحتوى الاسمنت الذي يحقن هذا الجهد والسرع وشل توريد وتنبيط الاشجار (1606) / م ط وكل ما يلزم لنها العمل وعمل فتحات تصريف الامطار وتك طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات.	م ط	0	550	54680209.19
	الاجمالي				54406808.14
	الاجمالي بعد خصم % 0.5				

في حالة المرور على محطات تحصيل رسوم الشركة الوطنية لانشاء وتنمية وإدارة الطرق يضاف الأسعار القائمة قيمة تحصيل رسوم كارته والموازين طبقاً للائحة الشركة الوطنية كال التالي





الهيئة العامة للطرق و الكباري

الادارة المركزية بالمنطقة الثالثة عشر (البحيرة- كفر الشيخ)

مقاييس ختامية طبقاً للمتفق على الطبيعة

عملية رفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول ٢٤ كم ضمن المبادرة الرئاسية (مبادرة حياة كريمة) - عقد رقم : ١٦٧ | ٢٠٢١ | ٢٠٢٣

تنفيذ / الجمعية التعاونية الانتاجية للتشييد والبناء والاعمال المدنية المتكاملة

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكميات	الفئة	الجملة
4	بالمتر المكعب أعمال تحمل ونقل أثيرة صالحة للدرد من المحاجر المعتمدة والمطابقة لمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسماكة لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المسوب التصفيي للجسر والاكتفاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 10% ورشها بالمياه الأصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والذمم الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة 95% من الكثافة الجافة القصوى) مع مراعاة الكثافة المروoria وتأمين موقع العمل ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب الصميمية ولأقطاب العرضية التموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجمعى مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف (مسافة نقل 155 كم).	3م	11155.69	13	145023.97
5	اعمال توريد وتشغيل طبقه أساس من الأحجار الصلبة المتدريجه ناتج تكسير الكسارات بحيث لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا لها عن 80% ولا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن 40% والا يزيد الامتصاص عن 10% ويتم افراد على طبقات بسماكة لا يزيد عن 20 سم والذمم الجيد بالهراسات والوصول الى اقصى كثافة جافة (95 % من الكثافة المعملية) الفته كل ما يلزم طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والمحاسبه هندسياً بعد الدفع والفقه شامله بالمتر المكعب مسافة نقل 268 كم.	3م	60000.00	25	1500000
6	المتر المسطح أعمال توريد وفرض طبقة زابطة من الخرسانة الأسفلتية بسماكة 6 سم بعد الذمم باستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتمون الصلب 70/60 واردة شركة النصر بالسويس او ما يماثلها والفقه تشمل إجراء التجارب المعملية والحقليه على المخلوط وعلى المواد المستخدمة مع مراعاة الكثافة المروoria وتأمين موقع العمل ويتم التنفيذ طبقاً لقطاعات العرضية التموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجمعى مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	2م	111715.53	3	335146.59
	اجمالي الكارتات				1980170.56
	اجمالي البند و الكارتات				56386978.7

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

مدير عام التنفيذ والصيانة

اجمالي البند و الكارتات

اجمالي الكارتات

مدير عام التنفيذ والصيانة



رئيس الادارة المركزية
للمنطقة الثالثة عشر (البحيرة- كفر الشيخ)

مهندس /

مجدي عبدالسلام عادر

٢٠٩٢٠



الجمعية التعاونية الإنتاجية

التشييد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة
الشهرة برقم ٦٩٥ لسنة ٢٠٥

السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية للمنطقة الثالثة عشر (بالبحيرة وكفر الشيخ)

تحية طيبة وبعد

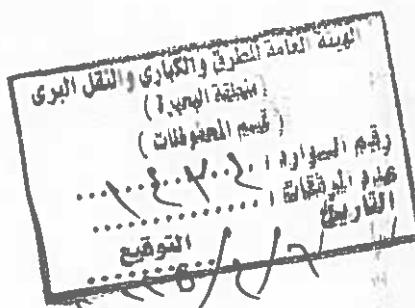
المنهور - محافظة البحيرة - ضمن مبادرة حياة كريمة .

عقد رقم: (١٦٠٧/٢٠٢٢/٢٣٠٢٠)

تنفيذ الجمعية التعاونية الإنتاجية للتشيد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة.

نشرف بأن نحيط سيادتكم علماً بأن الشركة تقبل بختيم الأعمال للعملية المذكورة عاليه طبقاً المقاييس الختامية بقيمة اجمالية (بعد خصم ٥٠٠٠٪ طبقاً للمفاوضة) ١٤٠٨٤٤٠٦٨٥ و بقيمة اجمالية شاملة الكارتات ٧٨٩٦٣٨٥٦٪ بنسبة (١٥٪٣٦.٠) من قيمة التعاقد دون الرجوع على الهيئة بأى مستحقات .

وتفضلو بقبول فائق الاحترام والتقدير..





وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والجسور

المنطقة الثالثة عشر

القيد : / / 2025 القسم

التاريخ : / / 2025

شهادة (١)

بخصوص : عملية تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم مركز دمنهور - محافظة البحيرة
- ضمن مبادرة حياة كريمة .

عقد رقم : (2023/2022/1607)

تنفيذ شركة : الجمعية التعاونية الانتاجية للتشييد والبناء والاعمال المدنية المتكاملة

تشهد الهيئة العامة للطرق والجسور (المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة)

بالتالي :-

1- تم إجراء الاختبارات المعملية المقررة لكافة بنود أعمال العملية عالية طبقاً للشروط والمواصفات المحددة بهذا الشأن وتم تنفيذ جميع بنود طبقاً للشروط والمواصفات .

2- يتم مراعاة خصم ما جاء بمحضر التقييم الإبتدائي وإيه خصومات مستحقة .



3- قامت الشركة بتنفيذ الالتزامات الواردة بالعقد ودفتر الشروط الصووصية للعملية طبقاً للمواصفات
يرجى التكرم بالإحاطة بعدم وجود سيارة محملة على العملية عاليه .

وهذه شهادة من بذلك

التوقيع (

مهندس / مجدي عبد السلام عامر
رئيس الإدارة المركزية



وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة الثالثة عشر
القيد : / / 2025 القسم
التاريخ : 2025 / /

شهادة (2)

بخصوص : عملية تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم مركز دمنهور - محافظة البحيرة - ضمن مبادرة حياة كريمة .
عقد رقم : (2023/2022/1607)
تنفيذ شركة : الجمعية التعاونية الانتاجية للتشييد والبناء والاعمال المدنية المتكاملة
تشهد الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة)
بالتالي :-

بأن الشركة قامت بتنفيذ جميع بنود الأعمال طبقاً للمستخلص الخاتمي للعملية وأن الكتابات المسروقة طبقاً
للحصر الفعلي على الطبيعة وتم مراجعتها فنياً وووجدت أنها مطابقة للشروط والمواصفات وطبقاً للحقائق

وهذه شهادة من بذلك

التوقيع

مهندس / مجدي عبد السلام عاصم
رئيس قسم الإدارات المركزية



وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة الثالثة عشر
القيد : / / 2025 القسم
التاريخ : / / 2025

شهادة (3)

بخصوص : عملية تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم مركز دمنهور - محافظة البحيرة - ضمن مبادرة حياة كريمة .

عقد رقم : (2023/2022/1607)

تنفيذ شركة : الجمعية التعاونية للاشتراك والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

تشهد الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة)

بأن الشركةلتزمت بكافة الإلتزامات الواقعة عليها والمحددة بعقد العملية .

و هذه شهادة منا بذلك

التوقيع (



مهندس / مجدي عبد السلام عامر
رئيس الإدارة المركزية

الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري
 (منطقة البحيرة)
 (قسم الحفاظات)
 رقم الصادر : ٤٧٦٣٠٠٠.....
 عدد المرفقات :
 التاريخ : ٢٠٢٣/٣/١٢

الهيئة العامة للطرق والكباري
 المنطقة الثالثة عشر
 بالبحيرة وكفر الشيخ



السيد المهندس / نائب رئيس مجلس الادارة للتنفيذ والتشغيل
 تحيية طيبة وبعد ...

بخصوص : أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور/شبراخيت بطول 24 كم مركز دمنهور بمحافظة البحيرة ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة).
 عقد رقم : 2023/1607/2022 بتاريخ 2023/3/12
 تنفيذ: الجمعية التعاونية الإنتاجية للتشيد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة .

نتشرف أن نرفق طيبة كشف المواد المحجرية المستخدمة في العملية عالية طبقاً للمستخلص الخاتمي(مرفق) وذلك لتمكين الشركة من دفع قيمة المواد المحجرية للمشروع وهي كالتالي:- .

اجمالي كمية الرمل = 32382.45 م3

اجمالي كمية السن = 364507.26 م3

اجمالي كمية الأتربة = 311155.69 م3

مرافق لسيادتكم صورة طبق الأصل من المستخلص الخاتمي للمشروع حتى يتثنى لسيادتكم مراجعة الكميات المنفذة على الطبيعة .

برجاء التكرم من سعادتكم بالاحاطة والتوجيه باللازم .

وتفضلو بقبول فائق الاحترام والتقدير..

مرفقات :-

1. صورة المستخلص الخاتمي
2. نموذج (2) و كشف حساب المواد المحجرية .
3. CD ملحق به أصل البيانات .
4. صوره ضوئية للبيانات .



التوقيع (

مهندس / مجدى عبد السلام جاهنسر
رئيس الادارة المركزية

مهندس الهيئة

نموذج رقم 2

[شأن: حصر المواد المحجرية الواردة بالمستخلص]

القيد : 2025 / المنطة الثالثة عشر
التاريخ : 2025 / /

الى السيد المهندس / نائب رئيس مجلس الادارة للتنفيذ و المناطق

تحية طيبة وبعد ...

نتشرف بان نرفق طيبة المستخلص الخاتمي الخاص بعملية / اعمال تطوير ورفع كفاءة طريق
دمنهور/شبراخيت بطول 24 كم مركز دمنهور بمحافظة البحيرة
ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة).

تنفيذ شركة / الجمعية التعاونية الإنتاجية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة
عقد رقم / 2023/1607)

يرجي التفضل بالاحاطة والتتبّع باتخاذ ما يلزم مع التفضل من سعادتكم بالعلم ان المواد المحجرية
المستخدمة بيانها كالتالي :-

نوع المادة المحجرية	الوحدة	الكمية	الجهة الحصول على الخامسة	م
سن	3م	64507.26	كسارة شركة اتش اي ام جلوبال /بونات	1
أتربة	3م	11155.69	محجر الماسة / بونات	2
رمل	3م	2382.45	محجر الماسة / بونات	3

هذا وقد تمت مراجعة (البونات المائية) للكميات التي تم الحصول عليها من (كسارات / محاجر /
تشوينات) معتمدة ووجدت مطابقة للكميات الواردة بالمستخلص .
تم تقديمها بواسطه الشركة وتمت المراجعة والاعتماد بواسطه الهيئة .

يرجى التكرم من سعادتكم بالاحاطة والتوجيه باللازم .
وتفضلو بقبول فائق الاحترام والتقدير ...



التوقيع (

مهندس / مجدي عبد السلام عامل مصر
رئيس الادارة المركزية
المنطقة الثالثة عشر (البحيرة - كفر الشيخ)

٢٣٢

تنفيذ: الجمعية التعاونية الائتمانية للتشييد والبناء
والاعمال المدنية المتكاملة



بيان يؤكد أن المواد المحرجية المستخدمة في عملية / أعمال تغطية ودفع كفالة طريق دمنهور/ شبراخيت بطول 24 كم مؤكد دمنهور بعلاقتها البردية ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة).

الكثافة (3م)	المسك	الكمية	الوحدة	البدل
60000	-	60000	م³	سن. 6
6702.93	0.06	111715.53	م²	أعمال الطبقة الرابطة ..
11155.69	-	11155.69	م³	أعمال تغطية ودفع أثرية ..

مسطح الطبقة السفلية * كثافة الطبقة * نسبة المادة
كتافة المادة * [+] نسبة الاسفلات

الكثافة (3م)	نسبة الاسفلات	كتافة المادة	كتافة المادة	كتافة الخلاطة	كتافة الخلاطة	مكبس الطبقة	البدل
2382.45	0.045	1.54	0.25	2.288	6702.9318		رمل
2105.15	0.045	2.44	0.35	2.288	6702.9318		سن. 1
1191.23	0.045	2.464	0.2	2.288	6702.93		سن. 1.5
1210.88	0.045	2.424	0.2	2.288	6702.9318		سن. 2
4507.26							
2382.45							

اجمال السن المستخدم في الاسفلات
اجمال الرول المستخدم في الاسفلات

64507.26 ✓	
2382.45 ✓	
11155.69 ✓	

مهندس الهيئة
معتز محمد
التوفيق

مهندس الشركة
محمد ملحوظ
التوفيق



الهيئة العامة
للطرق و الكباري
GARBI



تطوير و رفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم
العقد رقم (2023/1607/2022) بتاريخ 12/3/2023

عملية :
رقم عقد:

حصص مستخلص رقم (6) ختامي

بالمتر المكعب اعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة...

اسم البند:

3

رقم البند طبقاً للمقاييس الختامية :

18990.34

الكمية بالمقاييس الختامية :

18990.34	الكمية الإجمالية للحصص
18990.34	الكمية الإجمالية المنصرفة بالمستخلص
100%	نسبة الصرف
18700	الكمية المصروفة بأخر مستخلص
290.34	الكمية خلال المدة بالمستخلص

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الاسم / ناصيف محمود

الاسم / رami

التوقيع / كتب

التوقيع / كتب



فني مهندس
الطبخ و الصناعي و تحليل الماء
الجعفرية

حصر بند رقم (3) اعمال تكسير وازالة المسطحات المنهارة لعملية / تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم
مركز دمنهور بمحافظة البحيرة ضمنمبادرة حياة كريمة

حصر مستخلص رقم (6) ختامي

تنفيذ :.. الجمعية التعاونية الإنتاجية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

volume(m3)	Area(m2)	Average thickness(m)	Average Width(m)	Width(m)	Length(m)	Station
0.00	0.00			8.00	0	0
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	25
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	50
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	75
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	100
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	125
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	150
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	175
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	200
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	225
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	250
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	275
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	300
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	325
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	350
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	375
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	400
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	425
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	450
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	475
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	500
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	525
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	550
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	575
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	600
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	625
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	650
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	675
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	700
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	725
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	750
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	775
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	800
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	825
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	850
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	875
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	900
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	925
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	950
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	975
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1000
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1025
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1050
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1075
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1100
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1125
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1150
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1175
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1200
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1225
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1250
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1275
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1300
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1325
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1350
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1375
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1400
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1425
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1450
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1475



مكتب د. فؤاد وائل العبد
Consultant Engineers

حصري بند رقم (3) اعمال تكسير وإزالة المسطحات المتهارة لعملية / تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم
مركز دمنهور بمحافظة البحيرة ضمنمبادرة حياة كريمة

حصري مستخلص رقم (6) ختامي
تنفيذ: الجمعية التعاونية الإنتاجية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

volume(m3)	Area(m2)	Average	Average	Width(m)	Length(m)	Station
		thickness(m)	Width(m)			
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1500
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1525
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1550
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1575
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1600
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1625
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1650
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1675
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1700
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1725
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1750
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1775
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1800
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1825
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1850
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1875
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1900
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1925
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1950
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	1975
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2000
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2025
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2050
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2075
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2100
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2125
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2150
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2175
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2200
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2225
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2250
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2275
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2300
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2325
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2350
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2375
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2400
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2425
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2450
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2475
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2500
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2525
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2550
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2575
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2600
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2625
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2650
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2675
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2700
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2725
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2750
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2775
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2800
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2825
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2850
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2875
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2900
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2925
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2950
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	2975
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	3000
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3025



البنية التحتية
النقل واللوجستics

حصر بند رقم (3) اعمال تكسير وازالة المسطحات المنهارة لعملية / تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم
مركز دمنهور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة

حصر مستخلصن رقم (6) ختامي

تنفيذ:.. الجمعية التعاونية الإنتاجية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

volume(m3)	Area(m2)	Average thickness(m)	Average Width(m)	Width(m)	Length(m)	Station
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3050
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3075
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3100
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3125
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3150
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3175
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3200
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3225
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3250
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3275
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3300
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3325
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3350
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3375
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3400
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3425
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3450
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3475
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3500
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3525
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3550
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3575
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3600
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3625
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3650
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3675
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3700
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3725
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3750
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3775
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3800
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3825
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3850
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3875
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3900
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3925
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3950
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	3975
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4000
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4025
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4050
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4075
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4100
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4125
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4150
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4175
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4200
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4225
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4250
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4275
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4300
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4325
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4350
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4375
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4400
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4425
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4450
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4475
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4500
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4525



مكتب و مكتب و مكتب
MACK CONTRACTING

حصري بند رقم (3) اعمال تكسير وازالة المسطحات المتهارة لعملية / تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم
مركز دمنهور بمحافظة البحيرة ضمنمبادرة حياة كريمة

حصري مستخلص رقم (6) ختامي
تنفيذ: الجمعية التعاونية الإنتاجية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

volume(m3)	Area(m2)	Average thickness(m)	Average Width(m)	Width(m)	Length(m)	Station
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4550
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4575
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4600
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4625
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4650
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4675
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4700
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4725
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4750
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4775
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4800
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4825
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4850
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4875
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4900
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4925
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4950
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	4975
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	5000
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	5025
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5050
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5075
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5100
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5125
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5150
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5175
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5200
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5225
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5250
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5275
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5300
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5325
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5350
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5375
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5400
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5425
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5450
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5475
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5500
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5525
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5550
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5575
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5600
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5625
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5650
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5675
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5700
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5725
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5750
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5775
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5800
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5825
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5850
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5875
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5900
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5925
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5950
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	5975
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	6000
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	6025



حصري بند رقم (3) اعمال تكسير وازالة المسطحات المنهارة لعملية / تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم
مركز دمنهور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة

حصري مستخلص رقم (6) ختامي

تنفيذ.. الجمعية التعاونية الإنتاجية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

volume(m3)	Area(m2)	Average thickness(m)	Average Width(m)	Width(m)	Length(m)	Station
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6050
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6075
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6100
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6125
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6150
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6175
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6200
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6225
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6250
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6275
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6300
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6325
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6350
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6375
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6400
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6425
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6450
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6475
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6500
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6525
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6550
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6575
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6600
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6625
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6650
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	6675
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	6700
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	6725
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	6750
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	6775
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	6800
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	6825
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	6850
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	6875
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	6900
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	6925
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	6950
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	6975
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7000
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7025
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7050
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7075
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7100
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7125
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7150
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7175
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7200
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7225
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7250
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7275
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7300
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7325
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7350
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7375
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7400
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7425
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7450
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7475
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7500
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7525



فني مهندس
مكتب و تصميم و تنفيذ المقاولات

حصري بند رقم (3) اعمال تكسير وازالة المسطحات المنهارة لعملية / تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم
مركز دمنهور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة

حصري مستخلص رقم (6) ختامي
تنفيذ: الجمعية التعاونية الإنتاجية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

volume(m3)	Area(m2)	Average thickness(m)	Average Width(m)	Width(m)	Length(m)	Station
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7550
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7575
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7600
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7625
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7650
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7675
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7700
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7725
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7750
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7775
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7800
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7825
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7850
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7875
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7900
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7925
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7950
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	7975
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8000
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8025
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8050
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8075
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8100
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8125
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8150
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8175
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8200
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8225
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8250
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8275
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8300
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8325
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8350
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8375
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8400
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8425
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8450
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8475
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8500
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8525
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8550
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8575
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8600
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8625
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8650
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8675
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8700
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8725
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8750
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8775
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8800
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8825
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8850
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8875
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8900
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8925
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8950
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	8975
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	9000
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9025

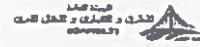


حصري بند رقم (3) اعمال تكسير وازالة المسطحات المتهارة لعملية / تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم
مركز دمنهور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة

حصري مستخلص رقم (6) ختامي

تنفيذ: الجمعية التعاونية الإنتاجية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

volume(m3)	Area(m2)	Average thickness(m)	Average Width(m)	Width(m)	Length(m)	Station
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9050
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9075
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9100
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9125
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9150
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9175
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9200
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9225
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9250
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9275
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9300
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9325
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9350
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9375
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9400
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9425
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9450
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9475
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9500
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9525
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9550
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9575
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9600
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9625
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9650
45.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9675
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9700
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9725
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9750
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9775
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9800
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9825
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9850
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9875
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9900
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9925
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9950
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	9975
48.00	200.00	0.24	8.00	8.00	25	10000
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10025
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10050
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10075
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10100
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10125
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10150
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10175
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10200
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10225
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10250
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10275
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10300
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10325
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10350



حصر بند رقم (3) اعمال تكسير وازالة المسطحات المتهارة لعملية / تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شرارخت بطول 24 كم
مركز دمنهور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة

حصر مستخلص رقم (6) ختامي

تنفيذ: الجمعية التعاونية الإنتاجية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

volume(m3)	Area(m2)	Average thickness(m)	Average Width(m)	Width(m)	Length(m)	Station
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10375
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10400
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10425
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10450
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10475
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10500
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10525
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10550
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10575
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10600
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10625
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10650
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10675
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10700
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10725
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10750
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10775
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10800
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10825
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10850
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10875
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10900
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10925
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10950
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	10975
52.00	200.00	0.26	8.00	8.00	25	11000
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11025
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11050
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11075
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11100
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11125
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11150
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11175
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11200
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11225
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11250
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11275
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11300
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11325
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11350
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11375
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11400
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11425
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11450
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11475
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11500
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11525
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11550
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11575
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11600
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11625
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11650
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11675
50.00	200.00	0.25	8.00	8.00	25	11700
93600.00		Total				
17820.00		2.2			8100	مسطح الترنشات
75780.00						مسطح التكسير بعد خصم الترنشات
18990.34	75780.00	0.25				المكعب بعد خصم الترنشات

حصر بند رقم (٤) توريد وتشغيل طبقة اساس عملية تطوير رفع كفاءة طريق : دمنهور - شبراخيت
 بطول ٢٤ كم مركز دمنهور -محافظة البحيرة . ضمن مبادرة حياة كريمة

تنفيذ : الجمعية التعاونية الانتاجية للتشييد والبناء والاعمال المدنية المتكاملة

متوسط السمك	سمك التكسير حسب الآلور				محطة
	يسار	محور	يمين		
0.24	0.24	0.23	0.25	950	
0.26	0.26	0.26	0.26	1450	
0.26	0.26	0.25	0.27	2750	
0.25	0.24	0.26	0.25	3500	
0.25	0.25	0.25	0.25	4600	
0.24	0.24	0.23	0.25	5700	
0.26	0.26	0.26	0.26	6300	
0.25	0.24	0.26	0.25	7000	
0.25	0.25	0.25	0.25	7900	
0.25	0.24	0.27	0.24	8350	
0.243	0.23	0.26	0.24	9600	
0.263	0.26	0.27	0.26	10500	
0.25	0.25	0.25	0.25	11500	



الهيئة العامة
للطرق والكباري
GENERAL HIGHWAYS AUTHORITY
(GAR)



تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول ٢٤ كم
العقد رقم (١٦٠٧) / ٢٣/٢٠٢٣/٢٢ بتاريخ ٢٠٢٣/٣/١٢

عملية :
ـ قـم عـقد:

حصر مستخلص رقم (٦) ختامي

بالunter المكعب اعمال توريد وتحميل اتربة صالحة للردم...

ـ سـم البـند:

4

ـ قـم البـند طـبقاً لـ المقـايـسـةـ الـخـاتـمـيـةـ :

11155.69

ـ لـكمـيـةـ بـالـمقـايـسـةـ الـخـاتـمـيـةـ :

11155.690	الكمية الاجمالية للحصر
11155.690	الكمية الاجمالية المنصرفة بالمستخلص
100%	نسبة الصرف
3000	الكمية المصروفة بأخر مستخلص
8155.69	الكمية خلال المدة بالمستخلص

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الاسم / تصريح محور

ـ الـاسـمـ /ـ رـسـمـ

التـوقـيعـ /ـ كـشـفـ

ـ التـوـقـيعـ /ـ مـسـاـبـ



عملية / تطوير ورفع كفاءة طريقة دمنور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة

البيان رقم ٢٤٠٣٧٥٦٩٨٠٢٠٢١
البيان رقم ٢٤٠٣٧٥٦٩٨٠٢٠٢١

بيان رقم ٢٤٠٣٧٥٦٩٨٠٢٠٢١

بيان رقم ٢٤٠٣٧٥٦٩٨٠٢٠٢١



مكتب الإدراة	المساحة الكلية	المساحة المحيطة						المساحة المحيطة						المساحة المحيطة						المساحة المحيطة					
		D2	D1	D	B	A	مسطح المحيط	مسطح المحيط	مسطح المحيط	مسطح المحيط	مسطح المحيط	مسطح المحيط	مسطح المحيط	مسطح المحيط	مسطح المحيط	مسطح المحيط	مسطح المحيط	مسطح المحيط	مسطح المحيط	مسطح المحيط	مسطح المحيط	مسطح المحيط	مسطح المحيط		
19.800	0.792	0.792	0.570	0.330	9.470	9.540	9.540	8.989	9.103	9.103	2.060	1.750	1.750	10.960	25	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76		
28.081	1.123	1.123	0.777	0.437	9.466	9.540	9.540	8.989	9.103	9.103	2.271	1.857	1.857	10.960	25	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85		
40.275	0.805	0.805	0.550	0.350	9.458	9.530	9.530	8.908	9.180	9.180	2.052	1.780	1.780	10.960	50	1.79	1.79	1.79	1.79	1.79	1.79	1.79	1.79		
56.405	1.129	1.129	0.767	0.447	9.456	9.530	9.530	8.688	9.083	9.083	2.272	1.877	1.877	10.960	50	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86		
41.635	0.832	0.832	0.560	0.340	9.445	9.520	9.520	8.886	9.180	9.180	2.074	1.780	1.780	10.960	50	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85		
56.769	1.135	1.135	0.747	0.457	9.442	9.520	9.520	8.698	9.053	9.053	2.262	1.907	1.907	10.960	50	1.87	1.87	1.87	1.87	1.87	1.87	1.87	1.87		
43.650	0.873	0.873	0.540	0.360	9.442	9.520	9.520	8.902	9.160	9.160	2.053	1.800	1.800	10.960	50	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		
57.376	1.148	1.148	0.717	0.497	9.434	9.510	9.510	8.717	9.013	9.013	2.243	1.947	1.947	10.960	50	1.89	1.89	1.89	1.89	1.89	1.89	1.89	1.89		
42.750	0.855	0.855	0.520	0.380	9.434	9.510	9.510	8.914	9.130	9.130	1.896	1.680	1.680	10.910	50	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9		
57.679	1.154	1.154	0.707	0.507	9.414	9.490	9.490	8.707	9.083	9.083	2.187	1.827	1.827	10.910	50	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9		
43.200	0.864	0.864	0.510	0.390	9.373	9.450	9.450	8.863	9.060	9.060	1.947	1.750	1.750	10.910	50	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92		
57.679	1.154	1.154	0.687	0.527	9.374	9.450	9.450	8.687	8.923	8.923	2.173	1.887	1.887	10.910	50	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9		
43.875	0.877	0.877	0.500	0.400	9.332	9.410	9.410	8.832	9.010	9.010	1.978	1.800	1.800	10.810	50	1.95	1.95	1.95	1.95	1.95	1.95	1.95	1.95		
58.286	1.166	1.166	0.667	0.547	9.343	9.420	9.420	8.576	8.873	8.873	2.134	1.937	1.937	10.810	50	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92		
38.690	0.772	0.772	0.440	0.360	9.323	9.400	9.400	8.883	9.040	9.040	2.057	1.770	1.770	10.810	50	1.93	1.93	1.93	1.93	1.93	1.93	1.93	1.93		
54.601	1.092	1.092	0.607	0.507	9.312	9.390	9.390	8.704	8.883	8.883	2.105	1.927	1.927	10.810	50	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96		
38.800	0.776	0.776	0.420	0.380	9.342	9.420	9.420	8.922	9.040	9.040	1.888	1.770	1.770	10.810	50	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		
55.715	1.114	1.114	0.597	0.517	9.350	9.430	9.430	8.753	8.913	8.913	2.059	1.897	1.897	10.810	50	2	2	2	2	2	2	2	2		
39.000	0.780	0.780	0.410	0.390	9.352	9.430	9.430	8.942	9.040	9.040	1.869	1.770	1.770	10.810	50	1.95	1.95	1.95	1.95	1.95	1.95	1.95	1.95		
55.715	1.114	1.114	0.587	0.527	9.340	9.420	9.420	8.753	8.893	8.893	2.057	1.917	1.917	10.810	50	2	2	2	2	2	2	2	2		
35.200	0.704	0.704	0.420	0.380	9.350	9.420	9.420	8.930	9.040	9.040	1.880	1.770	1.770	10.810	50	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76		
51.536	1.031	1.031	0.627	0.487	9.366	9.440	9.440	8.739	8.953	8.953	2.071	1.857	1.857	10.810	50	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85		
35.800	0.716	0.716	0.340	0.360	9.448	9.520	9.520	9.008	9.160	9.160	1.922	1.770	1.770	10.930	50	1.79	1.79	1.79	1.79	1.79	1.79	1.79	1.79		
51.815	1.036	1.036	0.647	0.467	9.266	9.340	9.340	8.873	8.873	8.873	2.057	1.957	1.957	10.930	50	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86		
37.000	0.740	0.740	0.450	0.350	9.486	9.560	9.560	9.036	9.210	9.210	1.894	1.720	1.720	10.930	50	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85		
52.094	1.042	1.042	0.677	0.437	9.235	9.310	9.310	8.558	8.873	8.873	2.372	2.057	2.057	10.930	50	1.87	1.87	1.87	1.87	1.87	1.87	1.87	1.87		
38.800	0.776	0.776	0.460	0.340	9.452	9.530	9.530	8.992	9.190	9.190	1.938	1.740	1.740	10.930	50	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		
52.651	1.053	1.053	0.647	0.417	9.274	9.350	9.350	8.577	8.933	8.933	2.353	1.997	1.997	10.930	50	1.89	1.89	1.89	1.89	1.89	1.89	1.89	1.89		
38.000	0.760	0.760	0.470	0.330	9.294	9.370	9.370	8.824	9.040	9.040	2.106	1.890	1.890	10.930	50	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9		
52.919	1.059	1.059	0.707	0.407	9.244	9.320	9.320	8.537	8.913	8.913	2.393	2.017	2.017	10.930	50	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9		
24.000	0.480	0.480	0.340	0.160	9.263	9.340	9.340	8.923	9.180	9.180	2.007	1.750	1.750	10.930	50	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92		
38.679	0.774	0.774	0.567	0.247	9.224	9.300	9.300	8.657	9.053	9.053	2.273	1.877	1.877	10.930	50	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9		
24.375	0.488	0.488	0.360	0.160	9.282	9.360	9.360	8.922	9.220	9.220	2.098	1.710	1.710	10.930	50	1.95	1.95	1.95	1.95	1.95	1.95	1.95	1.95		
39.086	0.782	0.782	0.557	0.257	9.293	9.370	9.370	8.736	9.113	9.113	2.194	1.817	1.817	10.930	50	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92		
24.125	0.483	0.483	0.370	0.130	9.273	9.350	9.350	8.903	9.220	9.220	2.027	1.710	1.710	10.930	50	1.93	1.93	1.93	1.93	1.93	1.93	1.93	1.93		
39.901	0.798	0.798	0.577	0.237	9.252	9.330	9.330	8.674	9.093	9.093	2.256	1.837	1.837	10.930	50	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96		

مكتب الإنشاء	المساحة	بيان إنشاء						بيان إنشاء						بيان إنشاء					
		D2	D1	D	B	A	البيان	D2	D1	H	لر دلوب	لر دلوب	لر دلوب	لر دلوب	لر دلوب	لر دلوب	لر دلوب	لر دلوب	
24.250	0.485	0.485	0.350	0.150	9.242	9.320	8.892	9.170	9.170	1.858	1.580	1.580	10.750	50	1.94	2250	19		
40.715	0.814	0.814	0.567	0.247	9.250	9.330	8.683	9.083	9.083	2.067	1.667	1.667	10.750	50	2	2150			
24.375	0.488	0.488	0.360	0.140	9.262	9.340	8.902	9.200	9.200	1.848	1.550	1.550	10.750	50	1.95		20		
40.715	0.814	0.814	0.567	0.247	9.260	9.340	8.773	9.073	9.073	2.037	1.677	1.677	10.750	50	2	2150			
22.000	0.440	0.440	0.340	0.160	9.280	9.350	8.940	9.190	9.190	1.810	1.560	1.560	10.750	50	1.76	2300			
37.661	0.753	0.753	0.517	0.297	9.296	9.370	8.779	9.073	9.073	1.971	1.677	1.677	10.750	50	1.85		21		
22.375	0.448	0.448	0.320	0.180	9.318	9.390	8.998	9.210	9.210	1.752	1.540	1.540	10.750	50	1.79	2150			
37.865	0.757	0.757	0.507	0.307	9.306	9.380	8.798	9.073	9.073	1.952	1.677	1.677	10.750	50	1.86		22		
23.125	0.463	0.463	0.310	0.190	9.276	9.350	8.966	9.160	9.160	1.590	1.590	1.590	10.750	50	1.85	2400			
38.069	0.761	0.761	0.487	0.327	9.275	9.350	8.788	9.023	9.023	1.962	1.727	1.727	10.750	50	1.87		23		
24.250	0.485	0.485	0.300	0.200	9.382	9.460	9.082	9.260	9.260	1.668	1.490	1.490	10.750	50	1.94	2450			
38.476	0.770	0.770	0.467	0.347	9.384	9.460	8.917	9.113	9.113	1.833	1.637	1.637	10.750	50	1.89		24		
23.750	0.475	0.475	0.290	0.210	9.454	9.530	9.164	9.320	9.320	1.496	1.340	1.340	10.660	50	1.9	2500			
38.679	0.774	0.774	0.457	0.357	9.444	9.520	8.987	9.163	9.163	1.673	1.497	1.497	10.660	50	1.9		25		
24.000	0.480	0.480	0.270	0.230	9.283	9.360	9.360	9.013	9.130	9.130	1.647	1.530	1.530	10.660	50	1.92	2550		
38.679	0.774	0.774	0.447	0.367	9.284	9.360	9.360	8.837	8.993	8.993	1.823	1.667	1.667	10.660	50	1.9		26	
24.375	0.488	0.488	0.260	0.240	9.292	9.370	9.370	9.032	9.130	9.130	1.628	1.530	1.530	10.660	50	1.95	2650		
39.086	0.782	0.782	0.437	0.377	9.273	9.350	9.350	8.836	8.973	8.973	1.682	1.587	1.587	10.660	50	1.92		27	
24.125	0.483	0.483	0.270	0.230	9.273	9.350	9.350	9.003	9.120	9.120	1.657	1.540	1.540	10.660	50	1.93	2650		
39.901	0.798	0.798	0.477	0.337	9.262	9.340	9.340	8.784	9.003	9.003	1.876	1.657	1.657	10.660	50	1.96		28	
24.250	0.485	0.485	0.290	0.210	9.272	9.350	9.350	8.982	9.140	9.140	1.578	1.520	1.520	10.660	50	1.94	2700		
40.715	0.814	0.814	0.497	0.317	9.280	9.360	9.360	8.783	9.043	9.043	1.817	1.617	1.617	10.660	50	2	2700	29	
24.375	0.488	0.488	0.300	0.200	9.292	9.370	9.370	8.952	9.170	9.170	1.668	1.490	1.490	10.660	50	1.95	2750		
40.715	0.814	0.814	0.527	0.287	9.260	9.340	9.340	8.773	9.053	9.053	1.927	1.607	1.607	10.660	50	2	2750	30	
22.000	0.440	0.440	0.310	0.190	9.300	9.370	9.370	8.990	9.180	9.180	1.860	1.670	1.670	10.850	50	1.76	2800		
37.661	0.753	0.753	0.547	0.267	9.286	9.360	9.360	8.739	9.093	9.093	2.111	1.757	1.757	10.850	50	1.85		31	
22.375	0.448	0.448	0.320	0.180	9.408	9.480	9.480	9.088	9.300	9.300	1.762	1.550	1.550	10.850	50	1.79	2850		
37.865	0.757	0.757	0.557	0.257	9.385	9.460	9.460	8.828	9.203	9.203	2.022	1.647	1.647	10.850	50	1.86		32	
23.125	0.463	0.463	0.340	0.160	9.456	9.530	9.530	9.116	9.370	9.370	1.734	1.480	1.480	10.850	50	1.85	2900		
38.069	0.761	0.761	0.567	0.247	9.445	9.520	9.520	8.878	9.273	9.273	1.972	1.577	1.577	10.850	50	1.87		33	
24.250	0.485	0.485	0.360	0.140	9.372	9.400	9.400	8.962	9.260	9.260	1.888	1.590	1.590	10.850	50	1.94	2950		
38.475	0.770	0.770	0.557	0.257	9.324	9.400	9.400	8.767	9.143	9.143	1.803	1.707	1.707	10.850	50	1.89		34	
23.750	0.475	0.475	0.370	0.130	9.354	9.430	9.430	8.984	9.300	9.300	1.866	1.550	1.550	10.850	50	1.9	3000		
38.679	0.774	0.774	0.577	0.237	9.254	9.430	9.430	8.777	9.193	9.193	2.073	1.657	1.657	10.850	50	1.9		35	
24.000	0.480	0.480	0.350	0.150	9.413	9.490	9.490	9.063	9.340	9.340	1.787	1.510	1.510	10.850	50	1.92	3050		
38.679	0.774	0.774	0.567	0.247	9.454	9.530	9.530	8.887	9.283	9.283	1.963	1.567	1.567	10.850	50	1.95		36	
24.375	0.488	0.488	0.360	0.140	9.422	9.500	9.500	9.062	9.360	9.360	1.788	1.490	1.490	10.850	50	1.95	3050		
39.086	0.782	0.782	0.547	0.267	9.333	9.610	9.610	8.986	9.343	9.343	1.864	1.507	1.507	10.850	50	1.92		37	

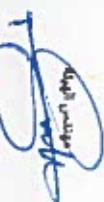
عملية / تطوير وفتح كفالة طريق دمنهور/شبراخيت بطول 24 كم مركز دمنهور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرةحياة كريمة

البيانات المطلوبة للطلب المقدم

بيان رقم تفعيل تردد وظيفة ...

بيان رقم تفعيل تردد وظيفة ...

مكتب الاتصال	المساحة المأهولة	خطاب						خطاب						خطاب					
		D2	D1	D	B	A	منسوب نهائية طهان												
24.375	0.488	0.488	0.310	0.190	9.672	9.750	9.362	9.560	9.838	1.640	1.640	11.200	50	1.95	4100	57			
39.086	0.782	0.782	0.487	0.327	9.583	9.660	9.096	9.333	9.333	2.104	1.867	11.200	50	1.92	4100	57			
24.125	0.483	0.483	0.300	0.200	9.553	9.630	9.430	9.430	1.617	1.440	1.440	10.870	50	1.93	4150	58			
39.901	0.798	0.798	0.347	0.210	9.492	9.570	9.024	9.223	1.847	1.647	1.647	10.870	50	1.96	4100	59			
24.250	0.485	0.485	0.290	0.210	9.482	9.560	9.360	9.192	9.350	1.678	1.520	10.870	50	1.94	4100	60			
40.715	0.814	0.814	0.457	0.357	9.430	9.510	8.973	9.153	9.153	1.897	1.717	10.870	50	2	4150	61			
24.375	0.488	0.488	0.270	0.230	9.422	9.500	9.152	9.270	9.270	1.713	1.600	10.870	50	1.95	4150	61			
40.715	0.814	0.814	0.447	0.367	9.420	9.500	9.873	9.133	1.897	1.737	1.737	10.870	50	2	4100	63			
22.000	0.440	0.440	0.260	0.240	9.420	9.500	9.350	9.350	1.610	1.520	1.520	10.870	50	1.76	4100	61			
37.661	0.753	0.753	0.437	0.377	9.516	9.590	9.079	9.213	1.791	1.657	1.657	10.870	50	1.85	4100	61			
22.375	0.448	0.448	0.270	0.230	9.568	9.640	9.640	9.298	9.410	1.572	1.460	10.870	50	1.79	4150	62			
37.865	0.757	0.757	0.477	0.337	9.566	9.640	9.640	9.088	9.303	1.782	1.567	10.870	50	1.86	4100	63			
23.125	0.463	0.463	0.290	0.210	9.596	9.670	9.670	9.460	1.564	1.410	1.410	10.870	50	1.85	4100	63			
38.069	0.761	0.761	0.497	0.317	9.595	9.670	9.670	9.098	9.353	1.772	1.517	10.870	50	1.87	4100	63			
24.250	0.485	0.485	0.300	0.200	9.662	9.740	9.740	9.362	9.540	1.508	1.330	10.870	50	1.94	4150	64			
38.476	0.770	0.770	0.527	0.287	9.664	9.740	9.740	9.137	9.453	1.733	1.417	10.870	50	1.89	4100	64			
23.750	0.475	0.475	0.310	0.190	9.734	9.810	9.810	9.424	9.620	1.620	1.430	11.050	50	1.9	4150	65			
38.679	0.774	0.774	0.774	0.247	9.734	9.810	9.810	9.187	9.543	1.623	1.507	11.050	50	1.9	4100	65			
24.000	0.480	0.480	0.320	0.180	9.723	9.800	9.800	9.403	9.620	1.647	1.430	11.050	50	1.92	4150	66			
38.679	0.774	0.774	0.557	0.257	9.724	9.800	9.800	9.167	9.543	1.883	1.507	11.050	50	1.9	4150	66			
24.375	0.488	0.488	0.340	0.160	9.652	9.730	9.730	9.312	9.570	1.738	1.480	11.050	50	1.95	4150	67			
39.086	0.782	0.782	0.567	0.247	9.653	9.730	9.730	9.085	9.483	1.960	1.567	11.050	50	1.92	4150	68			
24.125	0.483	0.483	0.360	0.140	9.613	9.690	9.690	9.285	9.550	1.797	1.500	11.050	50	1.93	4150	68			
39.901	0.798	0.798	0.557	0.257	9.612	9.690	9.690	9.054	9.433	1.996	1.617	11.050	50	1.95	4150	68			
24.250	0.485	0.485	0.370	0.130	9.502	9.580	9.580	9.132	9.450	1.918	1.600	11.050	50	1.94	4100	69			
40.715	0.814	0.814	0.577	0.237	9.500	9.580	9.580	9.823	9.343	2.127	1.707	11.050	50	2	4100	70			
24.375	0.488	0.488	0.350	0.150	9.482	9.560	9.560	9.132	9.410	1.918	1.640	11.050	50	1.95	4150	70			
40.715	0.814	0.814	0.567	0.247	9.480	9.560	9.560	8.913	9.313	2.137	1.737	11.050	50	2	4150	70			
22.000	0.440	0.440	0.360	0.140	9.610	9.680	9.680	9.250	9.540	2.100	1.810	11.350	50	1.76	4100	71			
37.661	0.753	0.753	0.547	0.267	9.606	9.680	9.680	9.059	9.413	2.291	1.937	11.350	50	1.85	4100	71			
22.375	0.448	0.448	0.340	0.160	9.788	9.860	9.860	9.448	9.700	1.902	1.650	11.350	50	1.79	4150	72			
37.865	0.757	0.757	0.517	0.297	9.786	9.860	9.860	9.268	9.563	2.082	1.787	11.350	50	1.86	4150	73			
23.125	0.463	0.463	0.320	0.180	9.996	10.070	10.070	9.676	9.890	1.674	1.460	11.350	50	1.85	4150	73			
38.069	0.761	0.761	0.507	0.307	9.945	10.020	10.020	9.438	9.713	1.912	1.637	11.350	50	1.87	4150	74			
24.250	0.485	0.485	0.310	0.190	9.962	10.040	10.040	9.652	9.850	1.698	1.500	11.350	50	1.89	4150	74			
38.476	0.770	0.770	0.487	0.327	9.964	10.040	10.040	9.477	9.713	1.637	1.437	11.350	50	1.89	4150	74			
23.750	0.475	0.475	0.300	0.200	9.884	9.960	9.960	9.417	9.613	1.933	1.737	11.350	50	1.9	4100	75			



عملية / تطوير ورفع كفاءة طريقة ضم من مباردة حيادة كريبة

بيان رقم ٤: إدخال توريد الدليل البريء والمياه...

مكتب الإداري	المساحة	نقطة ملحوظة				نقطة ملحوظة				نقطة ملحوظة				نقطة ملحوظة				
		1	H	D2	D1	B	A	مسوب	مسوب	مسوب	مسوب	مسوب	مسوب	مسوب	مسوب	مسوب		
24,000	0,480	0,480	0,290	0,210	9,813	9,890	9,890	9,523	9,680	9,680	9,827	1,670	11,350	50	1,92	5050	76	
38,679	0,774	0,774	0,457	0,357	9,814	9,890	9,890	9,357	9,533	9,533	1,993	1,817	11,350	50	1,9	5050	76	
24,375	0,488	0,488	0,270	0,230	9,732	9,810	9,810	9,462	9,580	9,580	1,918	1,400	1,400	50	1,95	5100	77	
39,086	0,782	0,447	0,367	0,272	9,733	9,810	9,810	9,266	9,443	9,443	1,694	1,537	10,980	50	1,92	5150	78	
24,125	0,483	0,483	0,260	0,240	9,773	9,800	9,800	9,463	9,560	9,560	1,517	1,420	1,420	10,980	50	1,93	5150	78
39,901	0,798	0,437	0,377	0,377	9,722	9,800	9,800	9,264	9,423	9,423	1,696	1,557	10,980	50	1,96	5200	79	
24,250	0,485	0,485	0,270	0,230	9,652	9,730	9,730	9,382	9,500	9,500	1,598	1,480	1,480	10,980	50	1,94	5200	79
40,715	0,834	0,477	0,337	0,337	9,650	9,730	9,730	9,173	9,393	9,393	1,807	1,587	1,587	10,980	50	2	5250	80
24,375	0,488	0,488	0,290	0,210	9,602	9,680	9,680	9,470	9,470	9,470	1,668	1,510	1,510	10,980	50	1,95	5250	80
40,715	0,814	0,497	0,317	0,317	9,600	9,680	9,680	9,103	9,363	9,363	1,877	1,617	1,617	10,980	50	2	5300	81
22,000	0,440	0,440	0,300	0,200	9,610	9,680	9,680	9,480	9,480	9,480	1,670	1,500	1,500	10,980	50	1,76	5300	81
37,661	0,753	0,577	0,287	0,287	9,606	9,680	9,680	9,079	9,393	9,393	1,901	1,587	1,587	10,980	50	1,85	5400	82
22,375	0,448	0,448	0,310	0,190	9,658	9,730	9,730	9,348	9,540	9,540	1,652	1,460	1,460	11,300	50	1,79	5350	82
37,855	0,757	0,547	0,267	0,267	9,656	9,730	9,730	9,108	9,463	9,463	1,892	1,537	1,537	11,300	50	1,86	5350	82
23,125	0,463	0,463	0,320	0,180	9,706	9,780	9,780	9,386	9,600	9,600	1,614	1,400	1,400	11,300	50	1,85	5400	83
38,059	0,761	0,761	0,557	0,257	9,705	9,780	9,780	9,148	9,523	9,523	1,852	1,477	1,477	11,300	50	1,87	5400	83
24,250	0,485	0,485	0,340	0,160	9,752	9,830	9,830	9,412	9,670	9,670	1,588	1,330	1,330	11,300	50	1,94	5450	84
38,476	0,770	0,567	0,247	0,247	9,754	9,830	9,830	9,187	9,583	9,583	1,813	1,417	1,417	11,300	50	1,89	5450	84
23,750	0,475	0,475	0,360	0,140	9,804	9,880	9,880	9,444	9,740	9,740	1,556	1,260	1,260	11,300	50	1,9	5500	85
38,679	0,774	0,557	0,257	0,257	9,804	9,880	9,880	9,247	9,623	9,623	1,753	1,377	1,377	11,300	50	1,9	5500	85
24,000	0,480	0,480	0,370	0,130	9,853	9,930	9,930	9,483	9,800	9,800	1,517	1,200	1,200	11,300	50	1,92	5550	86
38,679	0,774	0,577	0,237	0,237	9,854	9,930	9,930	9,277	9,693	9,693	1,723	1,307	1,307	11,300	50	1,9	5600	87
24,375	0,488	0,488	0,350	0,150	9,812	9,890	9,890	9,462	9,740	9,740	1,538	1,260	1,260	11,300	50	1,95	5600	87
39,086	0,782	0,567	0,247	0,247	9,813	9,890	9,890	9,246	9,643	9,643	1,754	1,357	1,357	11,300	50	1,92	5650	88
24,125	0,483	0,483	0,360	0,140	9,683	9,760	9,760	9,323	9,620	9,620	1,677	1,380	1,380	11,300	50	1,93	5650	88
39,901	0,798	0,547	0,267	0,267	9,682	9,760	9,760	9,134	9,493	9,493	1,866	1,507	1,507	11,300	50	1,96	5700	89
24,250	0,485	0,485	0,340	0,160	9,532	9,610	9,610	9,192	9,450	9,450	1,318	1,060	1,060	10,510	50	1,94	5700	89
40,715	0,814	0,517	0,297	0,297	9,530	9,610	9,610	9,013	9,313	9,313	1,497	1,197	1,197	10,510	50	2	5750	90
24,375	0,488	0,488	0,310	0,180	9,442	9,520	9,520	9,122	9,340	9,340	1,388	1,170	1,170	10,510	50	1,95	5750	90
40,715	0,814	0,517	0,307	0,307	9,450	9,530	9,530	8,943	9,223	9,223	1,567	1,287	1,287	10,510	50	2	5800	91
22,000	0,440	0,440	0,310	0,190	9,400	9,470	9,470	9,090	9,280	9,280	1,420	1,230	1,230	10,510	50	1,76	5800	91
37,661	0,753	0,487	0,327	0,327	9,386	9,460	9,460	8,899	9,133	9,133	1,611	1,377	1,377	10,510	50	1,85	5950	94
22,375	0,488	0,488	0,300	0,200	9,398	9,470	9,470	9,098	9,270	9,270	1,412	1,240	1,240	10,510	50	1,79	5950	94
37,855	0,757	0,467	0,347	0,347	9,406	9,480	9,480	8,938	9,133	9,133	1,572	1,377	1,377	10,510	50	1,86	5950	94
23,125	0,463	0,463	0,507	0,210	9,356	9,430	9,430	9,066	9,220	9,220	1,444	1,290	1,290	10,510	50	1,85	5950	94
38,069	0,761	0,457	0,357	0,357	9,365	9,440	9,440	8,983	9,083	9,083	1,427	1,203	1,203	10,510	50	1,87	5950	94
24,250	0,485	0,485	0,270	0,230	9,142	9,220	9,220	8,872	8,990	8,990	1,638	1,520	1,520	10,510	50	1,94	5950	94
38,476	0,770	0,447	0,367	0,367	9,124	9,200	9,200	8,677	8,833	8,833	1,813	1,677	1,677	10,510	50	1,89	5950	94
23,750	0,475	0,475	0,260	0,240	9,024	9,100	9,100	8,764	8,860	8,860	1,826	1,730	1,730	10,590	50	1,9	6000	95
38,679	0,774	0,437	0,377	0,377	9,024	9,100	9,100	8,723	8,903	8,903	1,803	1,657	1,657	10,590	50	1,9	6000	95
24,000	0,480	0,480	0,270	0,230	9,413	9,490	9,490	9,143	9,260	9,260	1,441	1,330	1,330	10,590	50	1,92	6050	96
38,679	0,774	0,477	0,337	0,337	9,414	9,490	9,490	8,937	9,153	9,153	1,653	1,437	1,437	10,590	50	1,9	6050	96
24,375	0,488	0,488	0,290	0,210	9,472	9,550	9,550	9,182	9,340	9,340	1,408	1,250	1,250	10,590	50	1,95	6100	97
39,086	0,782	0,497	0,317	0,317	9,553	9,630	9,630	9,056	9,313	9,313	1,534	1,277	1,277	10,590	50	1,92	6100	97
24,125	0,483	0,483	0,300	0,200	9,543	9,620	9,620	9,243	9,420	9,420	1,347	1,170	1,170	10,590	50	1,93	6150	98
39,901	0,798	0,527	0,287	0,287	9,542	9,620	9,620	9,014	9,333	9,333	1,576	1,257	1,257	10,590	50	1,96	6150	98

وإليه للأخعمال المدنية المستعملة

عملية / تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور/شنطا لختتبط بطول 24 كم مركز دمنهور بمحفظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة

مکالمہ

مكعب الارضية	المساحة الكلية	فول ملمسوب										مطرسيلات										
		1	H	D2	D1	مترالى	B	A	مسرب	مسرب طران												
	AREA1	ارتفاع بعلبة	ارتفاع بعلبة	مسرب بعلبة																		
24.250	0.485	0.485	0.360	0.140	9.992	10.070	9.632	9.930	9.930	1.568	1.270	1.270	11.200	50	1.94	7150	122	122	122	122	122	
38.476	0.770	0.770	0.547	0.257	9.974	10.050	9.427	9.783	1.773	1.417	1.417	11.200	50	1.89	7150	122	122	122	122	122	122	
23.750	0.475	0.475	0.340	0.160	9.964	10.040	9.624	9.880	1.576	1.320	1.320	11.200	50	1.9	7150	122	122	122	122	122	122	
38.679	0.774	0.774	0.517	0.297	9.747	10.040	9.447	9.743	1.753	1.457	1.457	11.200	50	1.9	7150	122	122	122	122	122	122	
24.000	0.480	0.480	0.320	0.180	10.113	10.190	9.793	10.010	1.407	1.190	1.190	11.200	50	1.92	7150	122	122	122	122	122	122	
38.679	0.774	0.774	0.507	0.307	10.114	10.190	9.607	9.883	1.593	1.317	1.317	11.200	50	1.9	7150	122	122	122	122	122	122	
24.375	0.488	0.488	0.310	0.190	10.282	10.360	9.972	10.170	1.358	1.160	1.160	11.330	50	1.95	7150	122	122	122	122	122	122	
39.086	0.782	0.782	0.487	0.327	10.323	10.400	9.836	10.073	1.494	1.257	1.257	11.330	50	1.92	7150	122	122	122	122	122	122	
24.086	0.483	0.483	0.300	0.200	10.273	10.350	9.973	10.150	1.357	1.180	1.180	11.330	50	1.93	7150	122	122	122	122	122	122	
39.901	0.798	0.798	0.467	0.347	10.272	10.350	9.804	10.063	1.516	1.327	1.327	11.330	50	1.96	7150	122	122	122	122	122	122	
24.250	0.485	0.485	0.290	0.210	10.152	10.230	9.862	10.020	1.468	1.310	1.310	11.330	50	1.94	7150	122	122	122	122	122	122	
40.715	0.814	0.814	0.457	0.357	10.150	10.230	9.693	9.873	1.637	1.457	1.457	11.330	50	2	7150	122	122	122	122	122	122	
24.375	0.488	0.488	0.220	0.230	10.022	10.100	10.100	9.752	9.870	1.578	1.460	1.460	11.330	50	1.95	7150	122	122	122	122	122	122
40.715	0.814	0.814	0.447	0.367	10.020	10.100	9.573	9.733	1.757	1.597	1.597	11.330	50	2	7150	122	122	122	122	122	122	
22.000	0.440	0.440	0.260	0.240	9.970	10.040	9.710	9.800	1.620	1.530	1.530	11.330	50	1.76	7150	122	122	122	122	122	122	
37.661	0.753	0.753	0.437	0.377	9.966	10.040	9.529	9.663	1.801	1.667	1.667	11.330	50	1.85	7150	122	122	122	122	122	122	
22.375	0.448	0.448	0.270	0.230	10.008	10.080	9.738	9.850	1.592	1.480	1.480	11.330	50	1.79	7150	122	122	122	122	122	122	
37.865	0.757	0.757	0.477	0.337	10.006	10.080	9.528	9.743	1.802	1.587	1.587	11.330	50	1.86	7150	122	122	122	122	122	122	
23.125	0.463	0.463	0.290	0.210	10.056	10.130	9.766	9.920	1.574	1.420	1.420	11.340	50	1.85	7150	122	122	122	122	122	122	
38.069	0.761	0.761	0.497	0.317	10.055	10.130	9.558	9.813	1.782	1.527	1.527	11.340	50	1.87	7150	122	122	122	122	122	122	
24.250	0.485	0.485	0.300	0.200	10.102	10.180	9.802	9.980	1.560	1.360	1.360	11.340	50	1.94	7150	122	122	122	122	122	122	
38.476	0.770	0.770	0.527	0.287	10.104	10.180	9.802	9.893	1.763	1.447	1.447	11.340	50	1.89	7150	122	122	122	122	122	122	
23.750	0.475	0.475	0.310	0.190	10.154	10.230	9.844	10.040	1.496	1.300	1.300	11.340	50	1.9	7150	122	122	122	122	122	122	
38.679	0.774	0.774	0.547	0.267	10.204	10.280	9.657	10.013	1.683	1.327	1.327	11.340	50	1.9	7150	122	122	122	122	122	122	

١٣٦

مكعب المتر	المساحة الكلية	Area A	المشيبي		المشيبي		المشيبي		المشيبي		المشيبي		المشيبي		المشيبي		المشيبي		المشيبي		
			D1	D2	H	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
24,250	0.485	0.485	0.360	0.140	10.175	10.253	10.253	9.815	10.113	10.435	1.137	1.137	11.250	50	1.94	1.94	9200	1.53	1.53	1.53	1.53
40,715	0.814	0.814	0.557	0.257	10.223	10.303	10.303	9.666	10.046	10.584	1.204	1.204	11.250	50	2	2	9200	1.53	1.53	1.53	1.53
24,375	0.488	0.488	0.370	0.130	10.222	10.300	10.300	9.852	10.170	10.170	1.398	1.080	11.250	50	1.95	1.95	9250	1.54	1.54	1.54	1.54
40,715	0.814	0.814	0.237	0.100	10.390	10.470	10.470	9.813	10.233	10.472	1.017	1.017	11.250	50	2	2	9250	1.54	1.54	1.54	1.54
22,000	0.440	0.440	0.350	0.150	10.370	10.440	10.440	10.020	10.280	10.280	1.200	0.930	11.220	50	1.76	1.76	9300	1.55	1.55	1.55	1.55
37,661	0.753	0.753	0.567	0.247	10.436	10.510	10.510	9.869	10.263	10.263	1.351	0.957	11.220	50	1.85	1.85	9300	1.55	1.55	1.55	1.55
22,375	0.448	0.448	0.360	0.140	10.278	10.350	10.350	9.918	10.210	10.210	1.302	1.010	11.220	50	1.79	1.79	9350	1.56	1.56	1.56	1.56
37,885	0.757	0.757	0.547	0.267	10.356	10.430	10.430	9.808	10.163	10.163	1.412	1.057	11.220	50	1.85	1.85	9350	1.56	1.56	1.56	1.56
23,125	0.463	0.463	0.340	0.160	10.266	10.340	10.340	9.926	10.180	10.180	1.294	0.940	11.220	50	1.85	1.85	9400	1.57	1.57	1.57	1.57
38,069	0.761	0.761	0.517	0.297	10.295	10.320	10.320	9.728	10.023	10.023	1.492	1.197	11.220	50	1.87	1.87	9400	1.57	1.57	1.57	1.57
24,250	0.485	0.485	0.320	0.180	10.175	10.253	10.253	9.855	10.073	10.073	1.365	1.147	11.220	50	1.94	1.94	9450	1.58	1.58	1.58	1.58
38,476	0.770	0.770	0.507	0.307	10.177	10.253	10.253	9.670	9.946	9.946	1.550	1.274	11.220	50	1.89	1.89	9450	1.58	1.58	1.58	1.58
23,750	0.475	0.475	0.310	0.190	10.224	10.300	10.300	9.914	10.110	10.110	1.110	1.110	11.220	50	1.9	1.9	9500	1.59	1.59	1.59	1.59
38,679	0.774	0.774	0.487	0.327	10.224	10.300	10.300	9.737	9.973	9.973	1.483	1.247	11.220	50	1.9	1.9	9500	1.59	1.59	1.59	1.59
24,000	0.480	0.480	0.300	0.200	10.176	10.253	10.253	9.876	10.053	10.053	1.344	1.167	11.220	50	1.92	1.92	9550	1.60	1.60	1.60	1.60
38,679	0.774	0.774	0.467	0.347	10.177	10.253	10.253	9.710	9.906	9.906	1.510	1.314	11.220	50	1.9	1.9	9550	1.60	1.60	1.60	1.60
24,375	0.488	0.488	0.290	0.210	10.175	10.253	10.253	9.885	10.043	10.043	1.395	1.177	11.220	50	1.95	1.95	9600	1.61	1.61	1.61	1.61
39,086	0.782	0.782	0.457	0.357	10.176	10.253	10.253	9.785	9.986	9.986	1.523	1.324	11.220	50	1.92	1.92	9600	1.61	1.61	1.61	1.61
24,125	0.483	0.483	0.270	0.230	10.193	10.270	10.270	9.923	10.040	10.040	1.297	1.180	11.220	50	1.93	1.93	9650	1.62	1.62	1.62	1.62
39,901	0.798	0.798	0.447	0.367	10.192	10.270	10.270	9.744	9.903	9.903	1.475	1.317	11.220	50	1.96	1.96	9650	1.62	1.62	1.62	1.62
24,250	0.485	0.485	0.260	0.240	10.192	10.270	10.270	9.932	10.030	10.030	1.288	1.190	11.220	50	1.94	1.94	9700	1.63	1.63	1.63	1.63
40,715	0.814	0.814	0.437	0.377	10.190	10.270	10.270	9.753	9.893	9.893	1.467	1.327	11.220	50	2	2	9700	1.64	1.64	1.64	1.64
24,375	0.488	0.488	0.270	0.230	10.192	10.260	10.260	9.912	10.030	10.030	1.308	1.190	11.220	50	1.95	1.95	9750	1.64	1.64	1.64	1.64
40,715	0.814	0.814	0.477	0.337	10.180	10.260	10.260	9.703	9.923	9.923	1.517	1.297	11.220	50	2	2	9750	1.64	1.64	1.64	1.64
23,750	0.475	0.475	0.290	0.210	10.177	10.253	10.253	9.887	10.043	10.043	1.333	1.177	11.220	50	1.9	1.9	9800	1.65	1.65	1.65	1.65
38,679	0.774	0.774	0.497	0.317	10.177	10.253	10.253	9.880	9.936	9.936	1.540	1.284	11.220	50	1.9	1.9	9800	1.65	1.65	1.65	1.65
23,750	0.475	0.475	0.300	0.200	10.177	10.253	10.253	9.877	10.053	10.053	1.343	1.167	11.220	50	1.91	1.91	9850	1.66	1.66	1.66	1.66
38,679	0.774	0.774	0.527	0.287	10.177	10.253	10.253	9.650	9.966	9.966	1.570	1.254	11.220	50	1.9	1.9	9850	1.66	1.66	1.66	1.66
23,750	0.475	0.475	0.310	0.190	10.177	10.253	10.253	9.867	10.053	10.053	1.353	1.157	11.220	50	1.98	1.98	9900	1.67	1.67	1.67	1.67
38,679	0.774	0.774	0.547	0.267	10.227	10.303	10.303	9.680	10.036	10.036	1.540	1.184	11.220	50	1.93	1.93	9900	1.67	1.67	1.67	1.67
23,750	0.475	0.475	0.320	0.180	10.177	10.253	10.253	9.857	10.073	10.073	1.403	1.187	11.220	50	1.9	1.9	9950	1.68	1.68	1.68	1.68
38,679	0.774	0.774	0.557	0.257	10.177	10.253	10.253	9.620	9.975	9.975	1.540	1.264	11.220	50	1.98	1.98	9950	1.68	1.68	1.68	1.68
23,750	0.475	0.475	0.340	0.160	10.157	10.233	10.233	9.817	10.073	10.073	1.443	1.187	11.220	50	1.9	1.9	10000	1.69	1.69	1.69	1.69
38,679	0.774	0.774	0.567	0.247	10.157	10.233	10.233	9.590	9.986	9.986	1.670	1.274	11.220	50	1.97	1.97	10000	1.69	1.69	1.69	1.69
23,750	0.475	0.475	0.360	0.140	10.166	10.176	10.176	9.740	10.036	10.036	1.520	1.224	11.220	50	1.9	1.9	10050	1.70	1.70	1.70	1.70
38,679	0.774	0.774	0.557	0.257	10.166	10.176	10.176	9.543	9.919	9.919	1.717	1.341	11.220	50	1.9	1.9	10050	1.70	1.70	1.70	1.70
23,750	0.475	0.475	0.370	0.130	10.074	10.150	10.150	9.704	10.020	10.020	1.556	1.240	11.220	50	1.9	1.9	10100	1.71	1.71	1.71	1.71
38,679	0.774	0.774	0.577	0.237	10.024	10.100	10.100	9.863	10.133	10.133	1.397	11.220	50	1.9	1.9	10100	1.71	1.71	1.71	1.71	

عملية / تطوير ودفع كفاءة طريق دمنور/شريخت بطول 24 كم مركز دمنور بمحافظة الجيزة مبادرة حياة كريمة

العنوان: شارع العبد العبد
البلد: مصر
النوع: إعمال توريد وتمثيل لغير رملية ...
الرقم: 4

العنوان: إعمال توريد وتمثيل لغير رملية ...

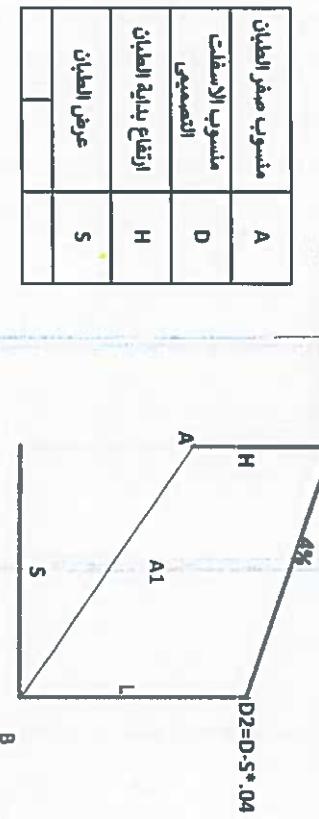
مكبس الطرق	المساحة الكلية	AREA1	الخطى			المساحة			حصر مساحات خطي			مساحات			طول الخط			عرض القطاع			تم القطاع			
			D2	D1	D	B	A	مسوب نهاب الطان	مسوب نهاب الطان	مسوب نهاب الطان	مسوب نهاب طان													
23.750	0.475	0.475	0.350	0.150	10.114	10.190	10.190	9.764	10.040	10.040	1.495	1.220	1.220	11.260	50	1.9	10150	172	172	172	172	172	172	
38.679	0.774	0.774	0.567	0.247	10.014	10.090	10.090	9.447	9.843	9.843	1.813	1.917	1.917	11.260	50	1.9	10150	172	172	172	172	172	172	
23.750	0.475	0.475	0.360	0.140	10.054	10.130	9.694	9.990	1.436	1.140	1.140	1.140	1.140	1.140	11.130	50	1.9	10200	173	173	173	173	173	173
38.679	0.774	0.774	0.567	0.267	10.030	10.030	9.407	9.763	1.723	1.362	1.362	1.362	1.362	1.362	11.130	50	1.9	10200	173	173	173	173	173	173
23.750	0.475	0.475	0.340	0.160	10.044	10.120	10.120	9.704	9.960	9.960	1.426	1.170	1.170	11.130	50	1.9	10150	172	172	172	172	172	172	
38.679	0.774	0.774	0.517	0.297	9.944	10.020	10.020	9.427	9.723	9.723	1.703	1.407	1.407	11.130	50	1.9	10150	172	172	172	172	172	172	
23.750	0.475	0.475	0.320	0.180	10.084	10.160	10.160	9.764	9.980	9.980	1.366	1.150	1.150	11.130	50	1.9	10150	172	172	172	172	172	172	
38.679	0.774	0.774	0.507	0.307	9.984	10.060	10.060	9.477	9.753	9.753	1.653	1.377	1.377	11.130	50	1.9	10150	172	172	172	172	172	172	
23.750	0.475	0.475	0.310	0.190	9.980	10.060	10.060	9.674	9.870	9.870	1.456	1.260	1.260	11.130	50	1.9	10150	172	172	172	172	172	172	
38.679	0.774	0.774	0.487	0.327	9.814	9.950	9.950	9.387	9.623	9.623	1.743	1.507	1.507	11.130	50	1.9	10150	172	172	172	172	172	172	
11.875	0.975	0.975	0.300	0.200	9.734	9.810	9.810	9.434	9.610	9.610	1.695	1.520	1.520	11.130	25	1.9	10150	172	172	172	172	172	172	
19.340	0.774	0.774	0.467	0.347	9.644	9.720	9.720	9.177	9.373	9.373	1.953	1.757	1.757	11.130	25	1.9	10150	172	172	172	172	172	172	
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
545																								

نوع المنشآت	المساحة الكلية	AREA1	L	H	أعلى		أدنى		متوسطات		طول المقطع	عرض المقطع	الارتفاع	الارتفاع
					D2	D1	D	B	A	متوسط				
مكتب الاداره	المساحة الكلية	Area1	L	H	ارتفاع بنيه									
23.125	0.463	0.463	0.340	0.160	9.625	9.700	9.700	9.708	9.403	9.403	1.614	1.360	1.360	1.360
38.069	0.761	0.761	0.517	0.287	9.692	9.770	9.770	9.372	9.590	9.590	1.792	1.497	1.497	1.497
24.250	0.485	0.485	0.320	0.180	9.694	9.770	9.770	9.487	9.463	9.463	1.528	1.310	1.310	1.310
38.476	0.770	0.770	0.507	0.307	9.714	9.790	9.790	9.227	9.453	9.453	1.713	1.330	1.300	1.300
23.750	0.475	0.475	0.310	0.190	9.714	9.790	9.790	9.493	9.670	9.670	1.493	1.437	1.437	1.437
38.679	0.774	0.774	0.487	0.327	9.793	9.870	9.870	9.327	9.523	9.523	1.573	1.377	1.377	1.377
24.000	0.480	0.480	0.300	0.200	9.794	9.870	9.870	9.493	9.670	9.670	1.407	1.230	1.230	1.230
38.579	0.774	0.774	0.467	0.347	9.852	9.930	9.930	9.562	9.720	9.720	1.338	1.180	1.180	1.180
24.375	0.488	0.488	0.290	0.210	9.853	9.930	9.930	9.396	9.573	9.573	1.504	1.327	1.327	1.327
39.086	0.782	0.782	0.457	0.337	9.893	9.970	9.970	9.740	9.740	9.740	1.297	1.160	1.160	1.160
24.125	0.483	0.483	0.270	0.230	9.893	9.970	9.970	9.444	9.603	9.603	1.976	1.817	1.817	1.817
39.901	0.798	0.798	0.447	0.367	9.892	9.970	9.970	9.942	10.040	10.040	1.478	1.380	1.380	1.380
24.250	0.485	0.485	0.260	0.240	10.202	10.280	10.280	9.673	9.903	9.903	1.657	1.517	1.517	1.517
40.715	0.814	0.814	0.437	0.337	10.200	10.280	10.280	9.832	9.950	9.950	1.588	1.470	1.470	1.470
24.375	0.488	0.488	0.270	0.230	10.192	10.180	10.180	9.832	9.950	9.950	1.470	1.470	1.470	1.470
40.715	0.814	0.814	0.477	0.337	10.170	10.250	10.250	9.693	9.913	9.913	1.727	1.507	1.507	1.507
22.000	0.440	0.440	0.290	0.210	10.130	10.200	10.200	9.840	9.990	9.990	1.580	1.430	1.430	1.430
37.561	0.753	0.753	0.497	0.317	10.116	10.200	10.200	9.629	9.883	9.883	1.791	1.537	1.537	1.537
22.375	0.448	0.448	0.300	0.200	10.179	10.261	10.261	9.829	10.001	10.001	1.591	1.419	1.419	1.419
37.865	0.757	0.757	0.527	0.287	10.117	10.201	10.201	9.559	9.914	9.914	1.821	1.506	1.506	1.506
23.125	0.463	0.463	0.310	0.190	10.121	10.201	10.201	9.517	9.913	9.913	1.613	1.219	1.219	1.219
38.069	0.761	0.761	0.547	0.267	10.116	10.201	10.201	9.579	9.934	9.934	1.651	1.296	1.296	1.296
24.250	0.485	0.485	0.320	0.180	10.113	10.201	10.201	9.803	10.021	10.021	1.427	1.209	1.209	1.209
38.476	0.770	0.770	0.557	0.257	10.115	10.201	10.201	9.558	9.944	9.944	1.662	1.286	1.286	1.286
23.750	0.475	0.475	0.340	0.160	10.115	10.201	10.201	9.785	10.041	10.041	1.445	1.189	1.189	1.189
38.679	0.774	0.774	0.567	0.247	10.125	10.201	10.201	9.558	9.954	9.954	1.672	1.276	1.276	1.276
24.000	0.480	0.480	0.360	0.160	10.124	10.201	10.201	9.764	10.061	10.061	1.666	1.169	1.169	1.169
38.679	0.774	0.774	0.557	0.257	10.115	10.201	10.201	9.568	9.944	9.944	1.662	1.286	1.286	1.286
24.375	0.488	0.488	0.370	0.130	10.123	10.201	10.201	9.753	10.071	10.071	1.587	1.269	1.269	1.269
39.086	0.782	0.782	0.577	0.237	10.114	10.201	10.201	9.547	9.964	9.964	1.793	1.376	1.376	1.376
24.125	0.483	0.483	0.350	0.150	10.124	10.201	10.201	9.774	10.051	10.051	1.566	1.289	1.289	1.289
39.901	0.798	0.798	0.567	0.247	10.123	10.201	10.201	9.555	9.954	9.954	1.785	1.386	1.386	1.386
24.250	0.485	0.485	0.360	0.140	10.110	10.188	10.188	9.750	10.048	10.048	1.590	1.292	1.292	1.292
40.715	0.814	0.814	0.547	0.267	10.108	10.188	10.188	9.556	9.921	9.921	1.779	1.419	1.419	1.419
24.375	0.488	0.488	0.340	0.105	10.143	10.143	10.143	9.755	9.983	9.983	1.615	1.357	1.357	1.357
40.715	0.814	0.814	0.517	0.297	10.063	10.143	10.143	9.546	9.846	9.846	1.794	1.494	1.494	1.494
22.000	0.440	0.440	0.320	0.180	10.021	10.091	10.091	9.701	9.911	9.911	1.639	1.429	1.429	1.429
37.661	0.753	0.753	0.507	0.307	10.017	10.091	10.091	9.784	9.784	9.784	1.830	1.556	1.556	1.556
11.563	0.463	0.463	0.310	0.190	9.966	10.040	10.040	9.656	9.850	9.850	1.490	1.130	1.130	1.130
19.340	0.774	0.774	0.487	0.327	9.964	10.040	10.040	9.477	9.713	9.713	1.863	1.627	1.627	1.627
2030.000			0.4											
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														
نقطه الاستس														

ولادة وللعمال المدنية بالمكسيك

عملية / تطوير وضع كفاءة طرائق عملها / شريانها يطول 24 كم مركز دمنهور بمحالفته البعيرية ضمن مبادرة حياة كريمة

الله وَحْدَهُ يَعْلَمُ بِمَا فِي الْأَنْفُسِ إِنَّا لَنَا مَا أَنَا بِهِ بِلَامٌ



三

٤٦

شیرین



الهيئة العامة
للطرق والكباري
General Authority for Roads and Bridges
(GARB)



تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم
العقد رقم (1607/2022/2023) بتاريخ 12/3/2023

عملية :
رقم عقد:

حضر مستخلص رقم (6) ختامي

بالمتر المكعب اعمال توريد وانشاء طبقة اساس...

اسم البند:

5

رقم البند طبقاً للمقاييس الختامية :

60000

الكمية بالمقاييس الختامية :

60000.00	الكمية الاجمالية للحضر
60000.00	الكمية الاجمالية المنصرفة بالمستخلص
100%	نسبة الصرف
58750	الكمية المصروفة بأخر مستخلص
1250.00	الكمية خلال المدة بالمستخلص

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الاسم / نصیر محمد

الاسم /

التوقيع /

التوقيع /



سداد و (الاستهلاك) (GAWAHLAT)

حصص مستخلصات كندي - تغليف الماء الصالحة لشرب / تغليف ماء دافئ / مياه الشرب طبقاً لـ 24 كم متر - دليل الماء الصالحة لشرب

حصص بدل رسمياً (أتمام العمل لغايات تغليف الماء الصالحة لشرب) - تغليف الماء الصالحة لشرب

المدخلات	المدخل	المرض	الطل	المنشط	مشتبه بـ (الإنسان)		مشتبه بـ (البيئة)		مشتبه بـ (البيئة)		مشتبه بـ (البيئة)		المدخلات
					لبن	لبن	لبن	لبن	لبن	لبن	لبن	لبن	
40.22	12.70	12.50	0.25	0.24	0.28	0.24	0.49	0.85	0.98	0.85	0.42	0.47	12.5
147.77	12.40	25.00	0.48	0.43	0.51	0.49	0.93	0.98	0.95	0.42	0.47	9.36	25
127.05	12.10	25.00	0.42	0.43	0.4	0.43	0.93	0.93	0.95	0.6	0.5	25	50
140.43	12.30	25.00	0.45	0.41	0.53	0.43	0.97	10.13	0.98	0.56	0.6	0.55	25
154.92	13.00	25.00	0.48	0.43	0.54	0.46	0.95	10.11	0.97	0.52	0.57	0.51	25
175.76	13.54	25.00	0.54	0.48	0.61	0.52	0.93	10.1	0.95	0.45	0.49	0.43	125
151.58	12.90	25.00	0.47	0.46	0.51	0.44	0.91	10	0.99	0.45	0.49	0.46	25
160.42	12.50	25.00	0.51	0.49	0.55	0.5	0.87	10	0.88	0.38	0.45	0.38	25
171.15	12.60	25.00	0.54	0.52	0.61	0.5	0.85	10	0.84	0.33	0.39	0.34	25
153.27	12.10	25.00	0.51	0.46	0.58	0.48	0.83	10	0.82	0.37	0.42	0.34	25
139.37	11.30	25.00	0.49	0.45	0.58	0.45	0.85	9.97	0.88	0.4	0.39	0.43	25
140.00	11.20	25.00	0.50	0.49	0.49	0.43	0.85	9.77	0.95	0.28	0.37	0.27	275
122.13	12.80	25.00	0.38	0.38	0.46	0.305	0.75	9.93	0.88	0.37	0.47	0.575	300
106.86	12.45	25.00	0.34	0.31	0.42	0.3	0.75	9.9	0.86	0.44	0.48	0.56	325
152.90	13.90	25.00	0.44	0.42	0.52	0.38	0.68	0.88	0.79	0.26	0.36	0.41	350
146.21	12.10	25.00	0.48	0.44	0.57	0.44	0.69	0.85	0.71	0.25	0.28	0.27	375
113.75	10.50	25.00	0.43	0.44	0.51	0.35	0.69	0.84	0.69	0.25	0.33	0.34	400
118.83	9.70	25.00	0.49	0.42	0.55	0.5	0.7	0.86	0.7	0.28	0.31	0.2	425
110.50	10.20	25.00	0.43	0.38	0.51	0.41	0.78	0.9	0.78	0.24	0.39	0.37	25
142.10	11.60	25.00	0.49	0.46	0.56	0.45	0.91	0.97	0.77	0.45	0.41	0.32	25
112.78	10.10	25.00	0.45	0.42	0.53	0.39	0.95	10	0.81	0.53	0.47	0.42	25
133.20	10.80	25.00	0.49	0.48	0.56	0.44	10.02	10.07	0.86	0.54	0.51	0.42	25
139.00	12.00	25.00	0.46	0.49	0.49	0.41	10.03	10.08	0.88	0.54	0.59	0.47	25
125.80	11.10	25.00	0.45	0.41	0.51	0.44	0.99	10.04	0.87	0.58	0.53	0.43	25
127.51	10.70	25.00	0.48	0.48	0.53	0.42	0.93	0.95	0.83	0.35	0.42	0.41	600
112.35	10.70	25.00	0.42	0.41	0.49	0.36	0.72	0.87	0.71	0.31	0.38	0.35	625
116.73	10.30	25.00	0.45	0.43	0.55	0.38	0.63	0.79	0.63	0.2	0.24	0.25	650
121.03	10.30	25.00	0.47	0.42	0.54	0.45	0.54	0.7	0.54	0.12	0.16	0.09	675
110.28	9.95	25.00	0.44	0.42	0.49	0.42	0.49	0.61	0.49	0.07	0.12	0.07	700
117.70	10.70	25.00	0.44	0.39	0.49	0.44	0.47	0.5	0.48	0.08	0.11	0.04	25
121.33	10.40	25.00	0.47	0.42	0.51	0.47	0.53	0.61	0.46	0.11	0.1	0.09	25
106.89	10.10	25.00	0.42	0.43	0.49	0.35	0.58	0.66	0.46	0.15	0.17	0.11	775
134.33	12.40	25.00	0.43	0.41	0.44	0.45	0.66	0.68	0.53	0.25	0.24	0.08	800
136.53	12.80	25.00	0.43	0.38	0.51	0.39	0.68	0.73	0.56	0.23	0.22	0.17	825
152.90	13.20	25.00	0.45	0.42	0.57	0.4	0.68	0.75	0.56	0.26	0.18	0.16	850
130.33	13.60	25.00	0.38	0.35	0.46	0.34	0.68	0.79	0.56	0.33	0.33	0.22	875
156.41	13.70	25.00	0.46	0.45	0.56	0.37	0.72	0.83	0.63	0.27	0.28	0.20	900
159.68	13.40	25.00	0.48	0.37	0.59	0.47	0.69	0.86	0.7	0.32	0.37	0.25	925
165.38	13.50	25.00	0.49	0.42	0.57	0.48	0.7	0.85	0.7	0.28	0.28	0.22	950
169.47	12.40	25.00	0.55	0.53	0.61	0.5	0.72	0.83	0.7	0.19	0.22	0.2	975
121.27	10.70	25.00	0.45	0.39	0.49	0.48	0.65	0.78	0.79	0.26	0.31	0.31	1000
138.45	11.70	25.00	0.47	0.42	0.48	0.52	0.62	0.79	0.8	0.2	0.31	0.28	1025
133.17	11.75	25.00	0.45	0.48	0.52	0.36	0.61	0.75	0.73	0.13	0.23	0.37	1050
123.00	12.00	25.00	0.41	0.36	0.37	0.55	0.73	0.71	0.19	0.23	0.34	0.25	1075
118.75	11.40	25.00	0.42	0.39	0.47	0.39	0.54	0.7	0.67	0.15	0.23	0.28	1100
113.00	11.30	25.00	0.40	0.35	0.44	0.41	0.53	0.68	0.64	0.18	0.24	0.23	1125

حضر مسؤولي

الجمعية التعاونية لتنمية وتأهيل واعمال المجتمع

بيان رقم ٢٤ / مركز دندن بمدحه - بابا طبلة / شعبان ١٤٣٧ هـ

حضر رئيس اذاعة طبلة بمدحه - بابا طبلة / شعبان ١٤٣٧ هـ

بيان رقم ٢٤ / مركز دندن بمدحه - بابا طبلة / شعبان ١٤٣٧ هـ

البيانات	العنوان	المرض	الגיל	المدرسة	مشترك مبلغ الاصل		مشترك المبلغ	المبلغ
					اليمن	إسر		
١٣٧.٧٥	١١.٤٠	٢٥.٥٠	٠.٤٨	٠.٥٧	٠.٤٢	٩.٦٩	٩.٦٦	٩.٢
٢٠٢.٤١	١٠.٧٠	٢٥.٥٠	٠.٧٦	٠.٨١	٠.٧	٩.٦٩	٩.٦٣	٩.٧
١٦٣.٣٣	٩.٨٠	٢٥.٥٠	٠.٦٧	٠.٧٣	٠.٧١	٩.٥٢	٩.٦٣	٩.٥١
٤٨.٠٠	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٢١	٠.١٢	٠.٥	٩.٢٥	٩.٥٣	٩.١٧
٤٧.٢٥	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٢١	٠.٢٢	٠.٢٥	٩.٣٨	٩.٤٢	٩.٣٥
٨٠.٢٥	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٣٦	٠.٣٨	٠.٣٩	٩.٤٥	٩.٤٦	٩.٠٧
٧٦.٧٥	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٣٥	٠.٣١	٠.٤	٩.٤٨	٩.٥٥	٩.٤٨
٨٤.٧٥	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٣٨	٠.٣٨	٠.٤	٩.٤٨	٩.٥٢	٩.٤٥
٩٩.٥٠	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٤٤	٠.٤٤	٠.٤	٩.٤٧	٩.٥١	٩.٤٧
١٠٥.٥٠	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٤٥	٠.٤٨	٠.٤٤	٩.٥١	٩.٥٤	٩.٤٨
١٠١.٢٥	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٤٥	٠.٤٩	٠.٤٥	٩.٤٦	٩.٥٢	٩.٤٦
١٠٥.٧٥	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٤٧	٠.٤٧	٠.٤٩	٩.٤٤	٩.٥٢	٩.٤٨
٨٧.٧٥	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٣٩	٠.٣٩	٠.٣٩	٩.٤٥	٩.٥١	٩.٤٦
٩٥.٢٥	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٤٢	٠.٤١	٠.٤	٩.٤٤	٩.٥٣	٩.٤٦
١٠٤.٢٥	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٤٦	٠.٤٦	٠.٤٧	٩.٤٣	٩.٤٨	٩.٤٥
٩٢.٢٥	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٤١	٠.٤٤	٠.٣٩	٩.٤٣	٩.٤٦	٩.٤١
١٠٢.٥٠	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٤٥	٠.٤٢	٠.٥١	٩.٣٩	٩.٤٤	٩.٣٩
٩٢.٢٥	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٤١	٠.٤	٠.٣٨	٩.٣٧	٩.٤٢	٩.٣٨
١٢٠.٧٥	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٥٤	٠.٥٢	٠.٥٥	٩.٣٦	٩.٤	٩.٣٥
١٢٠.٧٥	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٥٤	٠.٥	٠.٥٤	٩.٣٦	٩.٣٩	٩.٣٥
١٢٦.٥٠	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٥٦	٠.٥٤	٠.٤٧	٩.٣٦	٩.٣٩	٩.٣٦
١٢٣.٥٠	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٥٥	٠.٥٣	٠.٥٤	٩.٣٣	٩.٣٩	٩.٣٣
١٢٢.٢٥	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٥٤	٠.٥١	٠.٥٢	٩.٣٧	٩.٤٢	٩.٣٦
١١٥.٥٠	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٥١	٠.٤٩	٠.٥١	٩.٣٥	٩.٣٩	٩.٣٣
١٢٠.٧٥	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٥٤	٠.٥٣	٠.٥٣	٩.٣٦	٩.٤١	٩.٣٧
١٢٦.٥٠	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٥٦	٠.٥٥	٠.٥٧	٩.٣٣	٩.٣٩	٩.٣٦
١٢٣.٥٠	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٥٥	٠.٥٥	٠.٥٦	٩.٣٦	٩.٣٩	٩.٣٦
١٢٢.٢٥	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٥٤	٠.٥١	٠.٥٢	٩.٣٧	٩.٤٢	٩.٣٦
١١٥.٥٠	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٥١	٠.٤٩	٠.٥١	٩.٣٥	٩.٣٩	٩.٣٣
١٢٠.٧٥	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٥٤	٠.٥٣	٠.٥٣	٩.٣٦	٩.٤١	٩.٣٧
١٢٦.٥٠	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٥٤	٠.٥٣	٠.٥٣	٩.٣٦	٩.٣٩	٩.٣٦
١٢٣.٥٠	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٥٤	٠.٥١	٠.٥٢	٩.٣٧	٩.٤٢	٩.٣٦
١٢٢.٢٥	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٥٣	٠.٤٦	٠.٣٩	٩.٣٨	٩.٤٣	٩.٣٦
٧٥.٦٠	٩.٠٠	٢٥.٥٠	٠.٣١	٠.٣١	٠.٣١	٩.٣٢	٩.٣٧	٩.٣٢
١٠٦.١٧	٩.٨٠	٢٥.٥٠	٠.٤٣	٠.٣٢	٠.٣٣	٩.٦	٩.٢٦	٩.٤٢
١٠٤.٧٨	٩.٩٠	٢٥.٥٠	٠.٤٢	٠.٣٣	٠.٣٦	٩.٢٥	٩.٤	٩.٣
٨٥.٨٥	١٠.٢٠	٢٥.٥٠	٠.٣٤	٠.٢٥	٠.٣٢	٩.٤٤	٩.٢٣	٩.٣٨
١٠٣.٢٥	٩.٢٠	٢٥.٥٠	٠.٣٩	٠.٢٦	٠.٣٨	٩.٥٤	٩.٢٩	٩.٣٨
٩٥.٦٠	٩.٥٠	٢٥.٥٠	٠.٤١	٠.٣٩	٠.٢٨	٩.٢٨	٩.٣٥	٩.٤٤
٩٠.٩٠	١٠.٨٠	٢٥.٥٠	٠.٣٤	٠.٣٣	٠.٣٧	٩.٣٧	٩.٢٩	٩.٣١
٦٥.٩٨	٨.٧٠	٢٥.٥٠	٠.٣٠	٠.٢٩	٠.٣١	٩.٣١	٩.٢٤	٩.٢٩
٨١.٢٠	٨.٧٠	٢٥.٥٠	٠.٣٧	٠.٣٧	٠.٣٥	٩.٤	٩.٢٤	٩.٣
٩٧.١٦	٨.٩٠	٢٥.٥٠	٠.٤٤	٠.٤٣	٠.٤٦	٩.٤٢	٩.٢٩	٩.٣٥
١٠٦.٥٠	٩.٥٠	٢٥.٥٠	٠.٤٧	٠.٤٨	٠.٤٩	٩.٣١	٩.٣٥	٩.٣
٩٥.٢٥	٩.٥٠	٢٥.٥٠	٠.٤٢	٠.٤١	٠.٤١	٩.٢٨	٩.٣٤	٩.٣
١٠٢.٧٥	٩.٥٠	٢٥.٥٠	٠.٤٦	٠.٤٢	٠.٤٦	٩.٢٧	٩.٣٣	٩.٣
١٠٥.٥٠	٩.٥٠	٢٥.٥٠	٠.٤٦	٠.٤٤	٠.٤٦	٩.٢٧	٩.٣٣	٩.٢٦
٩١.٥٠	٩.٥٠	٢٥.٥٠	٠.٤١	٠.٣٧	٠.٤٥	٩.٢٧	٩.٣٢	٩.٢٦
٩٠.٧٥	٩.٥٠	٢٥.٥٠	٠.٤٥	٠.٤٣	٠.٤٣	٩.٣٦	٩.٢٨	٩.٣٥

ମୁଦ୍ରଣ

٢٣٧

محلات و مکانیکی ریڈیولوژی

四

2

卷之三

١٢

الشـركـة

三

卷之三

卷之三

لعلك في ذلك سعادتك
فلا يهمك أنك تحيط
بما يحيط به الآخرين

البيت المقدس

مجلة الشركة

حصر مسؤولي التخطيط / تطوير ودفع كلية طيبة لاسطن / تطوير ودفع كلية طيبة لاسطن

حصر مسؤولي التخطيط / تطوير ودفع كلية طيبة لاسطن / تطوير ودفع كلية طيبة لاسطن / تطوير ودفع كلية طيبة لاسطن / تطوير ودفع كلية طيبة لاسطن

المحلات	النوع	العرض	العرض	العرض				العرض				العرض				العرض			
				إيسبر															
152.25	9.00	25.00	0.58	0.7	0.63	0.7	0.71	0.74	0.79	0.74	0.74	0.88	0.911	0.918	0.906	0.903	0.905	0.905	
155.25	9.00	25.00	0.69	0.68	0.7	0.68	0.66	0.66	0.65	0.65	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	
143.25	9.00	25.00	0.64	0.6	0.66	0.66	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	
133.50	8.95	25.00	0.59	0.59	0.61	0.61	0.59	0.59	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	
125.25	9.00	25.00	0.56	0.58	0.56	0.56	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	
119.25	9.00	25.00	0.53	0.55	0.53	0.53	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	
87.75	9.00	25.00	0.39	0.35	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	
88.50	9.00	25.00	0.39	0.36	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	
87.00	9.00	25.00	0.39	0.4	0.36	0.36	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
89.25	9.00	25.00	0.40	0.41	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	
84.75	9.00	25.00	0.38	0.39	0.36	0.36	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	
106.50	9.00	25.00	0.47	0.42	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
119.25	9.00	25.00	0.53	0.51	0.53	0.53	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	
133.50	9.00	25.00	0.59	0.54	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	
144.45	9.00	25.00	0.64	0.61	0.656	0.656	0.66	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	
153.75	9.00	25.00	0.68	0.57	0.72	0.72	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	
183.00	9.00	25.00	0.81	0.81	0.83	0.83	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
183.00	9.00	25.00	0.81	0.8	0.84	0.84	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
174.00	9.00	25.00	0.77	0.75	0.78	0.78	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	
151.50	9.00	25.00	0.67	0.66	0.67	0.67	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	
136.50	9.00	25.00	0.61	0.5	0.63	0.63	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	
121.50	9.00	25.00	0.54	0.48	0.58	0.58	0.56	0.56	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	
108.00	9.00	25.00	0.48	0.45	0.48	0.48	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	
93.00	9.00	25.00	0.41	0.37	0.43	0.43	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	
85.50	9.00	25.00	0.38	0.38	0.39	0.39	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	
91.50	9.00	25.00	0.41	0.41	0.4	0.4	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	
80.25	9.00	25.00	0.36	0.38	0.39	0.39	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
78.00	9.00	25.00	0.35	0.38	0.38	0.38	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	
73.50	9.00	25.00	0.33	0.36	0.34	0.34	0.28	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	
74.25	9.00	25.00	0.33	0.34	0.32	0.32	0.33	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
74.25	9.00	25.00	0.33	0.36	0.34	0.34	0.29	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	
90.00	9.00	25.00	0.40	0.42	0.39	0.39	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
90.75	9.00	25.00	0.40	0.43	0.4	0.4	0.38	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	
96.75	9.00	25.00	0.43	0.42	0.45	0.45	0.42	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	
107.25	9.00	25.00	0.48	0.51	0.49	0.49	0.43	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	
117.00	9.00	25.00	0.52	0.51	0.52	0.52	0.53	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	
114.75	9.00	25.00	0.51	0.48	0.52	0.52	0.53	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	
120.75	9.00	25.00	0.53	0.51	0.53	0.53	0.56	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	
132.75	9.00	25.00	0.59	0.54	0.62	0.62	0.61	0.8	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	
136.50	9.00	25.00	0.61	0.61	0.63	0.63	0.58	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	
139.50	9.00	25.00	0.62	0.66	0.63	0.63	0.57	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	
157.50	9.00	25.00	0.70	0.65	0.74	0.74	0.71	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	
149.25	9.00	25.00	0.66	0.64	0.69	0.69	0.66	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	
144.75	9.00	25.00	0.65	0.65	0.63	0.63	0.63	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	
141.00	9.00	25.00	0.63	0.63	0.62	0.62	0.63	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	



السداد (الإيجار) في العدد السادس
السداد (الإيجار) في العدد السادس

حمر بيلز (أك) لـ إنشاء طبقة ملبدة / طبقة داخلية كثيفة / طبقة خارجية من ماء ماء كثيف

حمر مسخنات كثيف

المحظوظ	العنبر	العرض	المطر	المطرس	الطبقة المائية								الطل
					أبوين	أبوين	أبوين	أبوين	أبوين	أبوين	أبوين	أبوين	
مطران	129.00	9.00	25.00	0.57	0.59	0.61	0.52	0.75	0.75	0.11	0.14	0.18	25
مطران	117.00	9.00	25.00	0.52	0.49	0.55	0.52	0.62	0.67	0.13	0.12	0.1	25
مطران	93.75	9.00	25.00	0.42	0.42	0.47	0.36	0.55	0.55	0.13	0.13	0.19	25
مطران	73.50	9.00	25.00	0.33	0.36	0.35	0.27	0.53	0.55	0.17	0.2	0.21	25
مطران	71.25	9.00	25.00	0.32	0.29	0.34	0.32	0.47	0.53	0.16	0.19	0.14	25
مطران	66.75	9.00	25.00	0.30	0.27	0.35	0.27	0.45	0.51	0.13	0.18	0.16	25
مطران	55.50	9.00	25.00	0.23	0.23	0.28	0.23	0.44	0.44	0.17	0.17	0.18	25
مطران	69.00	9.00	25.00	0.31	0.3	0.33	0.29	0.4	0.45	0.37	0.1	0.12	25
مطران	76.75	9.00	25.00	0.35	0.34	0.39	0.32	0.42	0.46	0.41	0.08	0.07	25
مطران	78.75	9.00	25.00	0.36	0.39	0.3	0.3	0.44	0.45	0.37	0.08	0.06	25
مطران	75.75	9.00	25.00	0.34	0.34	0.38	0.29	0.38	0.42	0.37	0.04	0.08	25
مطران	63.00	9.00	25.00	0.28	0.26	0.31	0.27	0.29	0.33	0.37	0.03	0.02	25
مطران	20.25	9.00	25.00	0.09	0.08	0.14	0.05	0.14	0.18	0.06	0.06	0.04	25
مطران	41.25	9.00	25.00	0.18	0.14	0.25	0.16	0.2	0.25	0.2	0.06	0	25
مطران	52.20	11.60	25.00	0.18	0.19	0.19	0.16	0.04	0.1	0.04	0.85	0.91	6000
مطران	77.22	11.30	25.00	0.27	0.25	0.27	0.3	0.3	0.3	0.35	0.05	0.13	25
مطران	84.07	10.40	25.00	0.32	0.28	0.33	0.36	0.43	0.48	0.43	0.15	0.15	25
مطران	98.05	10.60	25.00	0.37	0.35	0.38	0.38	0.49	0.53	0.49	0.14	0.15	25
مطران	106.28	10.90	25.00	0.4	0.39	0.4	0.38	0.57	0.57	0.49	0.17	0.18	25
مطران	105.37	10.90	25.00	0.39	0.36	0.41	0.39	0.55	0.56	0.55	0.19	0.19	25
مطران	108.17	11.00	25.00	0.39	0.36	0.39	0.43	0.56	0.61	0.56	0.2	0.22	25
مطران	120.53	11.30	25.00	0.43	0.38	0.44	0.45	0.56	0.61	0.56	0.18	0.17	25
مطران	119.97	11.80	25.00	0.41	0.39	0.41	0.42	0.56	0.61	0.56	0.17	0.2	25
مطران	99.46	10.85	25.00	0.37	0.36	0.36	0.38	0.56	0.61	0.56	0.2	0.25	25
مطران	99.46	10.85	25.00	0.35	0.37	0.37	0.38	0.56	0.61	0.56	0.21	0.24	25
مطران	92.65	10.20	25.00	0.36	0.37	0.38	0.34	0.56	0.61	0.56	0.19	0.23	25
مطران	76.50	8.50	25.00	0.36	0.34	0.38	0.36	0.56	0.61	0.56	0.22	0.23	25
مطران	69.75	9.00	25.00	0.31	0.31	0.32	0.3	0.56	0.61	0.56	0.25	0.29	25
مطران	77.25	9.00	25.00	0.34	0.33	0.36	0.34	0.57	0.62	0.57	0.24	0.26	25
مطران	77.13	8.90	25.00	0.35	0.34	0.35	0.35	0.59	0.64	0.59	0.25	0.29	25
مطران	90.48	8.90	25.00	0.41	0.38	0.42	0.42	0.65	0.7	0.65	0.27	0.28	25
مطران	110.25	9.00	25.00	0.49	0.49	0.48	0.51	0.78	0.78	0.78	0.3	0.3	25
مطران	135.00	9.00	25.00	0.60	0.67	0.54	0.59	0.9	0.85	0.8	0.23	0.31	25
مطران	148.50	9.00	25.00	0.66	0.67	0.63	0.68	0.98	0.93	0.88	0.31	0.3	25
مطران	158.88	9.30	25.00	0.58	0.72	0.7	0.63	10.05	10	0.95	0.33	0.3	25
مطران	149.58	9.30	25.00	0.54	0.69	0.65	0.59	10.09	10.04	0.99	0.4	0.39	25
مطران	153.18	9.10	25.00	0.67	0.75	0.66	0.61	10.09	10.04	0.99	0.34	0.38	25
مطران	151.03	9.20	25.00	0.66	0.67	0.63	0.67	10.05	10	0.96	0.38	0.37	25
مطران	141.00	9.00	25.00	0.63	0.63	0.59	0.66	0.98	0.98	0.98	0.35	0.39	25
مطران	119.25	9.00	25.00	0.53	0.54	0.53	0.52	0.89	0.94	0.89	0.35	0.41	25
مطران	111.00	9.00	25.00	0.49	0.49	0.48	0.51	0.85	0.9	0.85	0.36	0.42	25
مطران	96.00	9.00	25.00	0.43	0.42	0.41	0.45	0.81	0.86	0.81	0.39	0.45	25
مطران	85.50	9.00	25.00	0.38	0.36	0.38	0.4	0.77	0.82	0.77	0.41	0.44	25
مطران	82.50	9.00	25.00	0.37	0.38	0.35	0.35	0.75	0.85	0.75	0.37	0.43	25
مطران	76.50	9.00	25.00	0.34	0.36	0.34	0.32	0.76	0.81	0.76	0.44	0.44	25

مهندس المركب

مهندس المركب



جهاز معلوماتي



جهاز معلوماتي رقم ٢٤ طبعة مهندس مهندس

جهاز معلوماتي رقم ٢٤ طبعة مهندس مهندس

النقط	النقط	النقط																								
		النقط																								
93.75	9.00	25.00	0.42	0.4	0.43	0.42	0.43	0.46	0.46	0.47	0.48	0.49	0.49	0.51	0.49	0.48	0.98	9.85	9.9	9.85	9.43	9.42	9.38	25	6775	
98.25	9.00	25.00	0.44	0.42	0.43	0.45	0.43	0.46	0.46	0.47	0.48	0.49	0.48	0.51	0.49	0.48	9.85	9.9	9.95	9.9	9.39	9.46	9.42	25	6800	
111.00	9.00	25.00	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.5	0.5	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	9.95	9.95	9.95	9.39	9.45	9.45	25	6825	
120.75	9.00	25.00	0.54	0.54	0.56	0.56	0.55	0.56	0.56	0.57	0.57	0.58	0.58	0.59	0.59	0.59	0.59	9.99	10	9.95	9.39	9.45	9.45	25	6850	
135.00	9.00	25.00	0.60	0.57	0.57	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	9.99	10.07	10.04	9.42	9.47	9.47	25	6875	
165.75	9.00	25.00	0.74	0.71	0.73	0.73	0.73	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.75	0.75	0.75	10.16	10.21	10.18	9.44	9.48	9.48	25	6900	
153.75	9.00	25.00	0.68	0.69	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.65	10.13	10.18	10.12	9.44	9.47	9.47	25	6925
121.50	9.00	25.00	0.54	0.52	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	10.03	10.12	10.03	9.51	9.56	9.56	25	6950	
102.75	9.00	25.00	0.46	0.45	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	9.97	10.01	9.97	9.52	9.56	9.56	25	6975	
89.74	8.90	25.00	0.40	0.38	0.42	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	9.9	9.96	9.9	9.52	9.54	9.49	25	7000	
100.50	9.00	25.00	0.45	0.45	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	9.95	9.98	9.94	9.5	9.55	9.48	25	7025	
50.25	9.00	25.00	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	9.7	9.75	9.7	9.48	9.54	9.46	25	7050	
37.50	9.00	25.00	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	9.65	9.7	9.65	9.52	9.52	9.48	25	7075	
85.50	9.00	25.00	0.38	0.43	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	9.85	9.85	9.85	9.42	9.48	9.44	25	7100	
66.75	9.00	25.00	0.30	0.35	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	9.68	9.73	9.73	9.4	9.44	9.44	25	7125	
33.75	9.00	25.00	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	9.71	9.71	9.71	9.56	9.56	9.56	25	7150	
77.25	9.00	25.00	0.34	0.38	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	9.84	9.84	9.84	9.46	9.47	9.5	25	7175	
96.75	9.00	25.00	0.43	0.51	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	9.92	9.97	9.92	9.41	9.56	9.55	25	7200	
99.75	9.00	25.00	0.44	0.44	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	9.97	10.02	9.97	9.53	9.57	9.53	25	7225	
93.75	9.00	25.00	0.42	0.4	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	10.03	10.08	10.03	9.63	9.66	9.6	25	7250	
86.77	8.90	25.00	0.39	0.39	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	10.02	10.07	10.06	9.63	9.71	9.64	25	7275	
99.38	8.90	25.00	0.45	0.49	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	10.01	10.07	10.01	9.52	9.64	9.59	25	7300	
90.71	8.85	25.00	0.41	0.43	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	9.97	10.02	9.97	9.54	9.63	9.58	25	7325	
105.46	8.85	25.00	0.48	0.45	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	9.99	10.03	10.01	9.54	9.52	9.54	25	7350	
99.00	8.90	25.00	0.44	0.44	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	9.97	10.02	9.98	9.53	9.58	9.75	25	7375	
94.93	8.90	25.00	0.43	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	9.98	10.03	9.98	9.56	9.61	9.54	25	7400	
98.64	8.90	25.00	0.44	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	10.05	10.1	10.05	9.62	9.67	9.58	25	7425	
120.95	8.85	25.00	0.55	0.56	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	10.13	10.18	10.13	9.57	9.64	9.58	25	7450	
131.25	8.75	25.00	0.60	0.58	0.6	0.62	0.6	0.62	0.6	0.62	0.62	10.2	10.2	10.25	10.25	10.25	9.62	9.66	9.63	9.5	7475					
135.75	9.00	25.00	0.60	0.56	0.58	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	10.34	10.34	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	9.68	9.76	9.76	9.73	9.73	9.73	25	7500	
143.00	8.80	25.00	0.65	0.7	0.59	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	10.36	10.36	10.31	10.31	10.31	10.31	10.31	9.66	9.77	9.77	9.65	9.65	9.65	25	7525	
138.60	8.80	25.00	0.63	0.63	0.62	0.64	0.62	0.64	0.62	0.64	10.29	10.29	10.23	10.23	10.23	10.23	10.23	9.66	9.72	9.72	9.75	9.75	9.75	25	7550	
105.63	8.45	25.00	0.50	0.51	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	10.23	10.28	10.23	9.72	9.75	9.77	25	7575	
108.75	9.00	25.00	0.48	0.5	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	10.17	10.22	10.17	9.67	9.75	9.69	25	7600	
99.00	9.00	25.00	0.44	0.45	0.44	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	10.11	10.11	10.16	10.11	10.11	10.11	10.11	9.66	9.72	9.68	9.68	9.68	9.68	25	7625	
100.50	9.00	25.00	0.45	0.47	0.42	0.42	0.42	0.45	0.45	0.45	10.04	10.04	10.09	10.04	10.04	10.04	10.04	9.57	9.67	9.67	9.59	9.59	9.59	25	7650	
92.25	9.00	25.00	0.41	0.42	0.4	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	10.04	10.04	10.09	10.04	10.04	10.04	10.04	9.62	9.69	9.69	9.63	9.63	9.63	25	7675	
105.75	9.00	25.00	0.47	0.44	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	10.07	10.07	10.12	10.07	10.07	10.07	10.07	9.63	9.68	9.68	9.68	9.68	9.68	25	7700	
110.25	9.00	25.00	0.49	0.46	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	10.09	10.09	10.14	10.09	10.09	10.09	10.09	9.63	9.66	9.66	9.66	9.66	9.66	25	7725	
123.75	9.00	25.00	0.55	0.56	0.57	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	10.17	10.17	10.12	10.12	10.12	10.12	10.12	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	25	7750	
131.25	9.00	25.00	0.58	0.59	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	10.12	10.12	10.18	10.12	10.12	10.12	10.12	9.6	9.54	9.54	9.54	9.54	9.54	2		



جامعة الملك عبد الله



جامعة الملك عبد الله / تطوير وتحفيز كفاءة طلاب التعليم العالى / مركز دعم وتأهيل المعلمين / معايير مهنية مترتبة على معايير مهنية مترتبة

جامعة الملك عبد الله / دعم وتأهيل المعلمين

المحالات	العنوان	المرض	المعلم	الدرس	مقرر المعلم الأساسي		مقرر المعلم المترافق		المحالات
					إسر	إسر	إسر	إسر	
149.08	8.90	25.00	0.67	0.73	0.67	0.61	10.22	10.22	7900
156.49	8.90	25.00	0.70	0.73	0.69	0.69	10.19	10.24	7925
154.50	9.00	25.00	0.69	0.7	0.68	0.68	10.17	10.22	7950
154.73	8.80	25.00	0.70	0.72	0.69	0.7	10.12	10.17	7975
137.08	8.75	25.00	0.63	0.65	0.6	0.63	10.05	10.1	8000
104.13	8.50	25.00	0.49	0.51	0.49	0.47	9.99	10.04	8025
95.52	8.75	25.00	0.44	0.42	0.42	0.47	9.93	9.98	8050
96.98	8.75	25.00	0.44	0.43	0.42	0.48	9.87	9.92	8075
84.58	8.75	25.00	0.39	0.43	0.36	0.37	9.81	9.86	8100
76.50	9.00	25.00	0.34	0.36	0.34	0.32	9.75	9.8	8125
73.43	8.90	25.00	0.33	0.33	0.34	0.32	9.73	9.78	8150
73.95	8.70	25.00	0.34	0.36	0.33	0.33	9.76	9.81	8175
57.37	8.50	25.00	0.27	0.29	0.28	0.24	9.79	9.84	8200
69.00	9.00	25.00	0.31	0.32	0.29	0.31	9.83	9.88	8225
75.00	9.00	25.00	0.33	0.35	0.3	0.35	9.87	9.92	8250
68.25	9.00	25.00	0.30	0.33	0.29	0.29	9.91	9.96	8275
73.50	9.00	25.00	0.33	0.32	0.31	0.35	9.95	10	8300
123.75	9.00	25.00	0.55	0.4	0.83	0.42	10	10.5	8325
100.50	9.00	25.00	0.45	0.46	0.4	0.48	10.05	10.09	8350
97.50	9.00	25.00	0.43	0.45	0.4	0.45	10.02	10.07	8375
98.25	9.00	25.00	0.44	0.43	0.43	0.45	9.96	10.01	8400
78.00	9.00	25.00	0.35	0.36	0.33	0.35	9.86	9.91	8425
42.75	9.00	25.00	0.19	0.16	0.16	0.25	9.76	9.81	8450
69.72	9.40	25.00	0.30	0.3	0.29	0.29	9.91	9.9	8475
65.93	9.20	25.00	0.29	0.33	0.26	0.27	9.87	9.87	8500
44.50	9.05	25.00	0.20	0.25	0.14	0.2	9.8	9.77	8525
54.90	10.80	25.00	0.20	0.21	0.2	0.2	9.84	9.83	8550
100.00	12.00	25.00	0.33	0.35	0.34	0.31	9.8	9.83	8575
133.35	12.70	25.00	0.42	0.44	0.42	0.4	9.85	9.9	8600
164.76	13.45	25.00	0.49	0.5	0.51	0.46	9.92	9.99	8625
153.56	13.65	25.00	0.45	0.42	0.46	0.47	9.97	10.04	8650
148.96	14.30	25.00	0.42	0.42	0.43	0.4	10.01	10.03	8675
160.33	14.80	25.00	0.43	0.44	0.45	0.41	9.96	9.99	8700
139.50	13.50	25.00	0.41	0.45	0.4	0.39	9.96	10.01	8725
153.60	12.80	25.00	0.48	0.49	0.46	0.49	10.02	10.07	8750
150.47	12.20	25.00	0.49	0.49	0.47	0.52	10.06	10.11	8775
143.33	11.70	25.00	0.49	0.49	0.49	0.49	10.09	10.14	8800
135.05	10.95	25.00	0.49	0.53	0.5	0.45	10.09	10.14	8825
150.38	9.65	25.00	0.62	0.63	0.64	0.6	10.18	10.23	8850
151.50	9.00	25.00	0.67	0.66	0.71	0.65	10.2	10.25	8875
137.81	8.75	25.00	0.63	0.64	0.64	0.61	10.19	10.24	8900
148.75	8.75	25.00	0.68	0.69	0.68	0.67	10.22	10.27	8925
147.40	8.80	25.00	0.67	0.66	0.66	0.69	10.21	10.26	8950
146.67	8.80	25.00	0.67	0.68	0.68	0.64	10.23	10.28	8975
136.50	9.00	25.00	0.61	0.61	0.65	0.56	10.25	10.3	9000



العنوان: د. محمد عباس العقاد ٦٣٢
البلد: مصر

عنوان العمل: شارع دار السلام، ٢٤٣٥٣، ميدان طه حسين، القاهرة، مصر

العنوان: د. محمد عباس العقاد ٦٣٢
البلد: مصر

بيان رقم (٢٠١٩) لـ (جامعة طه حسين) / تخطيط و DESIGN / شارع دار السلام، ٢٤٣٥٣، ميدان طه حسين، القاهرة، مصر

بيان رقم (٢٠١٩) لـ (جامعة طه حسين) / تخطيط و DESIGN / شارع دار السلام، ٢٤٣٥٣، ميدان طه حسين، القاهرة، مصر

المحملات	النقطة	العرض	المطر	الفترس	النقطة المنسوبة إلى خط طبقة الأساس		النقطة المنسوبة إلى خط طبقة الأساس		النقطة المنسوبة إلى خط طبقة الأساس	النقطة المنسوبة إلى خط طبقة الأساس	النقطة المنسوبة إلى خط طبقة الأساس				
					أبوين	أبوين	أبوين	أبوين							
	150.75	9.00	25.00	0.67	0.69	0.68	0.64	10.24	10.25	10.21	9.55	9.58	9.57	25	9025
	150.14	8.75	25.00	0.69	0.733	0.723	0.603	10.193	10.243	10.193	9.46	9.52	9.59	25	9050
	151.73	8.80	25.00	0.69	0.693	0.703	0.673	10.193	10.243	10.193	9.45	9.54	9.52	25	9075
	150.73	8.70	25.00	0.69	0.723	0.723	0.633	10.193	10.243	10.193	9.47	9.52	9.66	25	9100
	162.35	8.90	25.00	0.73	0.713	0.753	0.723	10.193	10.243	10.193	9.48	9.49	9.47	25	9125
	159.06	8.80	25.00	0.72	0.723	0.733	0.713	10.193	10.243	10.193	9.47	9.51	9.48	25	9150
	152.10	8.75	25.00	0.70	0.743	0.683	0.66	10.243	10.243	10.193	9.45	9.56	9.53	25	9175
	143.26	8.60	25.00	0.67	0.683	0.683	0.653	10.243	10.243	10.193	9.56	9.58	9.54	25	9200
	139.04	8.80	25.00	0.63	0.63	0.603	0.663	10.29	10.243	10.193	9.66	9.64	9.53	25	9225
	170.25	9.00	25.00	0.76	0.78	0.74	0.75	10.41	10.34	10.24	9.63	9.6	9.49	25	9250
	171.00	9.00	25.00	0.76	0.78	0.75	0.75	10.48	10.42	10.37	9.7	9.67	9.62	25	9275
	144.00	9.00	25.00	0.64	0.29	0.82	0.81	10.45	10.46	10.38	10.16	9.64	9.57	25	9300
	180.10	8.75	25.00	0.82	0.9	0.84	0.73	10.45	10.41	10.31	9.55	9.57	9.58	25	9325
	165.20	8.85	25.00	0.75	0.8	0.76	0.68	10.37	10.36	10.29	9.57	9.6	9.61	25	9350
	146.25	9.00	25.00	0.65	0.63	0.68	0.64	10.28	10.34	10.28	9.66	9.66	9.64	25	9375
	137.23	8.95	25.00	0.61	0.59	0.65	0.6	10.26	10.34	10.28	9.67	9.69	9.68	25	9400
	134.60	8.75	25.00	0.62	0.633	0.63	0.583	10.243	10.29	10.243	9.61	9.66	9.66	25	9425
	118.73	8.80	25.00	0.54	0.563	0.533	0.523	10.193	10.243	10.193	9.63	9.71	9.67	25	9450
	139.33	8.80	25.00	0.63	0.65	0.66	0.59	10.27	10.32	10.27	9.62	9.66	9.68	25	9475
	145.10	8.75	25.00	0.66	0.68	0.68	0.63	10.24	10.29	10.24	9.56	9.61	9.61	25	9500
	147.29	8.75	25.00	0.67	0.66	0.7	0.66	10.24	10.29	10.24	9.58	9.59	9.58	25	9525
	140.66	8.75	25.00	0.64	0.623	0.663	0.643	10.193	10.243	10.193	9.57	9.58	9.55	25	9550
	145.03	8.75	25.00	0.66	0.673	0.683	0.633	10.193	10.243	10.193	9.52	9.56	9.56	25	9575
	135.73	8.40	25.00	0.65	0.643	0.673	0.623	10.193	10.243	10.193	9.55	9.57	9.57	25	9600
	128.85	8.50	25.00	0.61	0.583	0.643	0.593	10.193	10.243	10.193	9.61	9.6	9.6	25	9625
	138.65	8.85	25.00	0.63	0.66	0.66	0.63	10.21	10.26	10.21	9.62	9.6	9.58	25	9650
	145.10	8.75	25.00	0.66	0.65	0.7	0.64	10.21	10.26	10.21	9.56	9.56	9.57	25	9675
	149.93	8.65	25.00	0.69	0.73	0.72	0.63	10.21	10.26	10.21	9.48	9.54	9.58	25	9700
	161.15	8.75	25.00	0.74	0.8	0.74	0.67	10.21	10.26	10.21	9.41	9.52	9.54	25	9725
	167.25	9.00	25.00	0.74	0.79	0.73	0.66	10.2	10.25	10.2	9.41	9.47	9.54	25	9750



البلد و (البنية التحتية) العدل و العدالة

تحقيق: الجماعة العادلة لتنفيذ اسلوب معماري / تعمير وفتح كلية طرق مهندس / مشروع بطول 24 كم من مركز دمنور بمحافظة الدقهلية

حصص بدل زمام

حصص مستدعي

حصص مكتبي



المخطط	العنوان	المرض	الغطاء	الغطاء	الغطاء	مشترك بخلاف الاستثناء	المخطط					
168.68	9.00	25.00	0.75	0.793	0.793	0.663	10.193	10.243	10.193	9.4	9.45	9.53
163.78	8.70	25.00	0.75	0.763	0.783	0.713	10.193	10.243	10.193	9.43	9.46	9.48
155.24	8.75	25.00	0.71	0.723	0.753	0.653	10.193	10.243	10.193	9.47	9.49	9.54
157.16	8.90	25.00	0.71	0.753	0.713	0.653	10.193	10.243	10.193	9.44	9.53	9.54
192.50	8.60	25.00	0.90	0.92	0.893	0.873	10.22	10.243	10.193	9.3	9.35	9.32
152.32	8.35	25.00	0.73	0.783	0.753	0.683	10.243	10.243	10.193	9.49	9.49	9.51
152.81	8.35	25.00	0.73	0.773	0.673	0.683	10.22	10.243	10.193	9.47	9.52	25
152.22	8.50	25.00	0.72	0.743	0.753	0.653	10.193	10.243	10.193	9.45	9.49	9.54
153.36	8.35	25.00	0.73	0.778	0.738	0.688	10.188	10.238	10.188	9.41	9.5	9.5
156.25	8.45	25.00	0.74	0.743	0.773	0.703	10.173	10.223	10.173	9.43	9.45	9.47
160.67	8.25	25.00	0.78	0.829	0.819	0.689	10.149	10.149	10.149	9.32	9.38	9.46
137.57	8.10	25.00	0.68	0.706	0.726	0.606	10.116	10.166	10.116	9.41	9.44	9.51
131.35	8.15	25.00	0.54	0.678	0.668	0.588	10.078	10.128	10.078	9.4	9.46	9.49
140.07	8.80	25.00	0.64	0.67	0.69	0.55	10.04	10.09	10.09	9.37	9.4	9.54
155.15	8.70	25.00	0.71	0.8	0.73	0.61	10.04	10.09	10.14	9.24	9.36	9.53
134.50	8.45	25.00	0.54	0.68	0.69	0.54	10.03	10.08	10.13	9.35	9.39	9.59
147.18	8.70	25.00	0.68	0.76	0.7	0.57	9.97	10.02	10.07	9.21	9.32	9.5
144.84	9.10	25.00	0.64	0.7	0.68	0.53	9.97	10.02	10.07	9.27	9.34	9.54
133.44	9.15	25.00	0.58	0.65	0.59	0.51	9.98	10.03	10.08	9.33	9.44	9.57
129.06	8.85	25.00	0.58	0.65	0.6	0.5	9.96	10.01	10.06	9.31	9.41	9.56
132.30	8.40	25.00	0.63	0.67	0.63	0.59	9.97	10.02	10.07	9.3	9.39	9.48
152.66	8.85	25.00	0.69	0.76	0.72	0.59	10	10.05	10.1	9.24	9.33	9.51
153.18	10.10	25.00	0.61	0.67	0.64	0.51	9.91	9.98	10.01	9.24	9.34	9.5
148.13	8.80	25.00	0.67	0.71	0.7	0.61	9.89	9.95	10	9.18	9.25	9.39
135.67	8.80	25.00	0.62	0.65	0.64	0.56	9.83	9.89	9.95	9.14	9.2	9.39
131.42	8.30	25.00	0.63	0.59	0.64	0.57	9.66	9.73	9.75	9.07	9.09	9.08
66.00	9.00	25.00	0.29	0.24	0.34	0.3	9.53	9.5	9.58	9.29	9.26	9.28
46.93	8.80	25.00	0.21	0.22	0.21	0.21	9.56	9.57	9.6	9.34	9.36	9.39
25.72	9.00	25.00	0.11	0.101	0.151	0.091	9.501	9.551	9.501	9.4	9.4	9.41
57.00	9.00	25.00	0.25	0.23	0.28	0.25	9.65	9.7	9.66	9.42	9.42	9.41
60.00	9.00	25.00	0.27	0.25	0.26	0.27	9.7	9.75	9.7	9.45	9.47	9.43
68.25	9.00	25.00	0.30	0.29	0.33	0.29	9.72	9.77	9.72	9.43	9.44	9.43
61.50	9.00	25.00	0.27	0.29	0.3	0.23	9.75	9.8	9.75	9.46	9.5	9.52
57.75	9.00	25.00	0.26	0.29	0.28	0.2	9.78	9.83	9.78	9.49	9.55	9.58
70.50	9.00	25.00	0.31	0.33	0.32	0.29	9.81	9.86	9.81	9.48	9.54	9.52
100.50	9.00	25.00	0.45	0.46	0.47	0.41	9.87	9.92	9.87	9.41	9.45	9.46
100.50	9.00	25.00	0.45	0.44	0.48	0.42	9.85	9.9	9.85	9.41	9.42	9.43
118.50	9.00	25.00	0.53	0.51	0.54	0.53	9.88	9.93	9.88	9.37	9.39	9.35
111.00	9.00	25.00	0.49	0.48	0.54	0.46	9.89	9.94	9.89	9.41	9.4	9.43



المنسق: د. محمد عباس العقاد
المشرف: د. محمد عباس العقاد

جهاز تنمية الموارد البشرية - مركز متعدد التخصصات بمصر الجديدة - شارع إسكندرية طريق مطهري - مصر الجديدة ٢٣٣٥١

جهاز تنمية الموارد البشرية - مركز متعدد التخصصات بمصر الجديدة - شارع إسكندرية طريق مطهري - مصر الجديدة ٢٣٣٥١

جهاز تنمية الموارد البشرية - مركز متعدد التخصصات بمصر الجديدة - شارع إسكندرية طريق مطهري - مصر الجديدة ٢٣٣٥١

الرتبة	النوع	المرض	الفحول	المطرسي	البلد	مشترك طبقة الألسن						مشترك الأطباء	المدخلات	
						إلين	إسر	إلين	إسر	إلين	إسر			
124.50	9.00	25.00	0.55	0.52	إسر	9.87	9.92	9.87	9.92	9.35	9.34	9.31	25	10750
128.25	9.00	25.00	0.57	0.61	إسر	9.87	9.92	9.87	9.92	9.33	9.33	9.36	25	10775
117.75	9.00	25.00	0.52	0.52	إسر	9.83	9.88	9.83	9.88	9.31	9.34	9.32	25	10800
109.50	9.00	25.00	0.49	0.48	إسر	9.79	9.84	9.79	9.84	9.31	9.36	9.29	25	10825
114.75	9.00	25.00	0.51	0.5	إسر	9.79	9.84	9.79	9.84	9.29	9.3	9.3	25	10850
114.00	9.00	25.00	0.51	0.51	إسر	9.77	9.82	9.77	9.82	9.26	9.31	9.27	25	10875
79.20	9.00	25.00	0.35	0.412	إسر	9.662	9.712	9.662	9.712	9.25	9.35	9.38	25	10900
63.50	9.00	25.00	0.28	0.336	إسر	9.636	9.686	9.636	9.686	9.13	9.4	9.41	25	10925
59.25	9.00	25.00	0.26	0.28	إسر	9.51	9.66	9.51	9.66	9.33	9.36	9.4	25	10950
67.88	9.00	25.00	0.30	0.315	إسر	9.555	9.635	9.555	9.635	9.27	9.3	9.33	25	10975
65.10	9.00	25.00	0.29	0.296	إسر	9.526	9.646	9.526	9.646	9.28	9.3	9.33	25	11000
67.50	9.00	25.00	0.30	0.35	إسر	9.52	9.64	9.52	9.64	9.24	9.32	9.36	25	11025
69.68	9.00	25.00	0.31	0.333	إسر	9.623	9.673	9.623	9.673	9.32	9.34	9.36	25	11050
73.50	9.00	25.00	0.33	0.34	إسر	9.66	9.71	9.66	9.71	9.32	9.35	9.38	25	11075
74.25	9.00	25.00	0.33	0.35	إسر	9.64	9.69	9.64	9.69	9.29	9.33	9.36	25	11100
80.25	9.00	25.00	0.36	0.37	إسر	9.66	9.71	9.66	9.71	9.29	9.34	9.33	25	11125
82.50	9.00	25.00	0.37	0.35	إسر	9.71	9.76	9.71	9.76	9.36	9.37	9.35	25	11150
69.75	9.00	25.00	0.31	0.3	إسر	9.75	9.75	9.75	9.75	9.4	9.4	9.42	25	11175
69.75	9.00	25.00	0.31	0.32	إسر	9.73	9.78	9.73	9.78	9.41	9.45	9.45	25	11200
84.75	9.00	25.00	0.38	0.37	إسر	9.77	9.82	9.77	9.82	9.43	9.43	9.4	25	11225
101.25	9.00	25.00	0.45	0.44	إسر	9.81	9.86	9.81	9.86	9.37	9.39	9.37	25	11250
100.50	9.00	25.00	0.45	0.46	إسر	9.84	9.89	9.84	9.89	9.38	9.42	9.43	25	11275
118.50	9.00	25.00	0.53	0.54	إسر	9.87	9.92	9.87	9.92	9.33	9.38	9.37	25	11300
117.00	9.00	25.00	0.52	0.52	إسر	9.91	9.96	9.91	9.96	9.39	9.43	9.4	25	11325
108.00	9.00	25.00	0.48	0.49	إسر	9.91	9.96	9.91	9.96	9.43	9.47	9.44	25	11350
122.25	9.00	25.00	0.54	0.54	إسر	9.99	10.04	9.99	10.04	9.45	9.46	9.48	25	11375
172.50	9.00	25.00	0.77	0.8	إسر	10.22	10.22	10.22	10.22	9.42	9.47	9.47	25	11400
174.00	9.00	25.00	0.77	0.76	إسر	10.22	10.27	10.22	10.27	9.46	9.5	9.48	25	11425
145.50	9.00	25.00	0.65	0.66	إسر	10.19	10.24	10.19	10.24	9.53	9.55	9.53	25	11450
135.75	9.00	25.00	0.60	0.58	إسر	10.13	10.18	10.13	10.18	9.55	9.55	9.53	25	11475
144.00	9.00	25.00	0.64	0.66	إسر	10.14	10.19	10.14	10.19	9.53	9.54	9.54	25	11500
131.47	8.75	25.00	0.60	0.591	إسر	10.141	10.191	10.141	10.191	9.55	9.56	9.56	25	11525
111.78	8.75	25.00	0.51	0.511	إسر	10.141	10.191	10.141	10.191	9.53	9.55	9.66	25	11550
97.93	8.75	25.00	0.45	0.441	إسر	10.141	10.191	10.141	10.191	9.71	9.72	9.7	25	11575
83.48	9.00	25.00	0.37	0.361	إسر	10.141	10.191	10.141	10.191	9.7	9.73	9.7	25	11600
81.98	9.00	25.00	0.36	0.391	إسر	10.141	10.191	10.141	10.191	9.78	9.79	9.79	25	11625
84.98	9.00	25.00	0.38	0.371	إسر	10.141	10.191	10.141	10.191	9.81	9.82	9.82	25	11650
93.23	9.00	25.00	0.41	0.431	إسر	10.141	10.191	10.141	10.191	9.77	9.78	9.78	25	11675



جسر مستقل مختلي رقم ٥٢ / اعمال لبناء طبقة أساس لسدية / تطوير ودفع حكامة دمياه / شربانجيت بطول ٢٩ كم مركز دمياه بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حباجة كريمة

تفصيلي

العدد ٦٦٠
الطبعة الأولى

المدخلات	الجمعية الفيدرالية لتنمية والابداء والاعمال المدنية المستقلة									
	الطلول	مشغوب الابدان	مشغور بمقدار الاسنان	ابون	ابون	مشغور	مشغور بمقدار اسنان	ابون	ابون	مشغور
المدخلات	المدخل	المدخل	المدخل	المدخل	المدخل	المدخل	المدخل	المدخل	المدخل	المدخل
54,515.84										
5,484.16										
60,000.00										
	اجمال القيمة	اجمال القيمة	اجمال القيمة	اجمال القيمة	اجمال القيمة	اجمال القيمة	اجمال القيمة	اجمال القيمة	اجمال القيمة	اجمال القيمة
	مكتب طبقة الأساس	مكتب طبقة الأساس	مكتب طبقة الأساس	مكتب طبقة الأساس	مكتب طبقة الأساس	مكتب طبقة الأساس	مكتب طبقة الأساس	مكتب طبقة الأساس	مكتب طبقة الأساس	مكتب طبقة الأساس



عملية تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم مركز دمنهور - محافظة البحيرة - ضمن مبادرة حياة كريمة

رقم البند وبياناته : (١٥) اعمال توريد وتشغيل طبقة أساس ...

تنفيذ شركة : الجمعية التعاونية الاتنجية للتشييد والبناء والاعمال المدنية المتكاملة

الإجمالي (م)	الموقع الكيلومترى		بيان العمل	م
	الى	من		
53.82	1200	275	توريد وتشغيل طبقة أساس للترنش كهرباء	1
42.00	650	600	توريد وتشغيل طبقة أساس للترنش	2
557.70	5950	4000	توريد وتشغيل طبقة أساس للترنش كهرباء (يمين)	3
826.00	8950	6000	توريد وتشغيل طبقة أساس للترنش كهرباء (يمين)	4
662.20	5950	4000	توريد وتشغيل طبقة أساس للترنش مياه (يمني)	5
991.20	8950	6000	توريد وتشغيل طبقة أساس للترنش مياه (يسار)	6
392.00	10425	9000	وريد وتشغيل طبقة أساس للترنش كهرباء (يمين)	7
513.00	10425	9000	توريد وتشغيل طبقة أساس للترنش مياه (يسار)	8
142.80	10400	9000	توريد وتشغيل طبقة أساس للترنش غاز	9
457.25	12000	10450	توريد وتشغيل طبقة أساس للترنش كهرباء (يمين)	10
558.00	12000	10450	توريد وتشغيل طبقة أساس للترنش مياه (يسار)	11
288.19	8725	7000	توريد وتشغيل طبقة أساس للترنش الغاز	12
5484.16	(الإجمالي (م)			

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



حصر بند رقم (٥) اعمال طبقة الاساس طريق : دمنهور - شبراخيت بطول ٢٤ كم ضمن المبادرة
الرئاسية (مبادرة حياة كريمة)

تنفيذ : الجمعية التعاونية الإنتاجية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

حساب ترشش مجموعة كابلات الكهرباء من ٢٧٥ الى ١٢٠٠

ملاحظات	مكعب	سمك	عرض	طول	قطاع
٦٧٥ من ٤٠٠ الى	49.5	0.3	0.6	275	.1
امام المسجد عند مدخل الطريق	2.4	0.3	2	4	2
محطة ١٢٢٥	1.92	0.4	1.6	3	3
53.82					الاجمالي



حصر بند رقم (٥) اعمال طبقة الاساس طريق : دمنهور - شبراخيت بطول ٢٤ كم ضمن المبادرة
الرئاسية (مبادرة حياة كريمة)

تنفيذ : الجمعية التعاونية الإنتاجية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

حساب ترشش مجموعة كابلات الكهرباء من ١٠٠ الى ٦٥٠

ملاحظات	مكعب	ارتفاع	عرض	طول	قطاع
تعلية وتوسيعة عند st 600	42	1	3	14	1

حصري رقم ٩١) أقال طيبة الأسماى حاجة دمحور سر اعجمي حمله حرب دمضر

حساب الطرنشة الغاز من st 10+400 الى st 9+00

عرض الطرنشة	فرق السمعك	منسوب الطرنشة	منسوب الأرض الطبيعية	المحطة
0.7	0.22	1.51	1.29	9+00
0.6	0.2	1.56	1.36	9+025
0.55	0.18	1.6	1.42	9+050
0.5	0.15	1.55	1.4	9+075
0.45	0.17	1.59	1.42	9+100
0.4	0.19	1.64	1.45	9+125
0.5	0.2	1.63	1.43	9+150
0.5	0.22	1.6	1.38	9+175
0.45	0.25	1.61	1.36	9+200
0.55	0.24	1.54	1.3	9+225
0.6	0.28	1.62	1.34	9+250
0.45	0.24	1.51	1.27	9+275
0.4	0.19	1.89	1.7	9+300
0.55	0.18	1.95	1.77	9+325
0.45	0.2	1.94	1.74	9+350
0.5	0.16	1.84	1.68	9+375
0.6	0.2	1.85	1.65	9+400
0.4	0.18	1.86	1.68	9+425
0.45	0.15	1.78	1.63	9+450
0.56	0.17	1.85	1.68	9+475
0.5	0.19	1.92	1.73	9+500
0.55	0.2	1.95	1.75	9+525
0.6	0.22	1.98	1.76	9+550
0.45	0.25	2.03	1.78	9+575
0.6	0.24	1.76	1.52	9+600
0.55	0.28	1.77	1.49	9+625
0.6	0.24	1.73	1.49	9+650
0.45	0.19	1.72	1.53	9+675
0.6	0.18	1.73	1.55	9+700
0.55	0.2	1.75	1.55	9+725
0.45	0.16	1.73	1.57	9+750
0.6	0.14	1.71	1.57	9+775
0.55	0.2	1.82	1.62	9+800
0.45	0.18	1.82	1.64	9+825
0.6	0.15	1.78	1.63	9+850
0.55	0.17	1.77	1.6	9+875

د. مصطفى

د. عبد

٢٤) أولاً طبقة من الأرض طبقة دعارة سلسلة ٤٠٣٦ متر (مسافة)

0.5	0.19	1.75	1.56	9+900
0.6	0.2	1.79	1.59	9+925
0.4	0.22	1.67	1.45	9+950
0.55	0.25	1.72	1.47	9+975
0.45	0.24	1.69	1.45	10+000
0.55	0.28	1.72	1.44	10+025
0.456	0.24	1.73	1.49	10+050
0.5	0.19	1.75	1.56	10+075
0.45	0.18	1.68	1.5	10+100
0.5	0.2	1.68	1.48	10+125
0.45	0.16	1.7	1.54	10+150
0.55	0.22	1.8	1.58	10+175
0.5	0.25	1.95	1.7	10+200
0.45	0.24	2.01	1.77	10+225
0.6	0.28	2.03	1.75	10+250
0.45	0.24	1.89	1.65	10+275
0.55	0.19	1.87	1.68	10+300
0.6	0.18	1.88	1.7	10+325
0.55	0.15	1.91	1.76	10+350
0.45	0.16	1.91	1.75	10+375
0.6	0.14	1.98	1.84	10+400
0.51	0.2	١٤٠٠	الطول	المتوسط
142.8		المكعب		

۱۹۰۰ = ۱۰۰ * ۱۰۰۰ * ۱۷۷۲ * ۱۷۷۳ = ۱۷۷۴				
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۴	۴۰۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۶	۱.۴۹	۴۰۵۰
۱.۲	۰.۳	۱.۷۸	۱.۵	۴۱۰۰
۱.۲	۰.۲۷	۱.۷۹	۱.۵۲	۴۱۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۸۲	۱.۵۳	۴۳۰۰
۱.۲	۰.۲۶	۱.۸۲	۱.۵۲	۴۴۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۹	۱.۵۳	۴۵۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۸	۱.۵۲	۴۲۰۰
۱.۲	۰.۲۷	۱.۷۹	۱.۵۳	۴۱۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۸۲	۱.۵۴	۴۵۵۰
۱.۲	۰.۲۶	۱.۸۲	۱.۵۲	۴۲۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۹	۱.۵۳	۴۳۰۰
۱.۲	۰.۳	۱.۸۱	۱.۵۴	۴۵۵۰
۱.۲	۰.۲۷	۱.۷۹	۱.۵۲	۴۱۵۰
۱.۲	۰.۲۶	۱.۸۲	۱.۵۳	۴۰۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۸	۱.۵۲	۴۰۵۰
۱.۲	۰.۳	۱.۸	۱.۵	۴۷۵۰
۱.۲	۰.۳۱	۱.۸	۱.۴۹	۴۸۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۷	۱.۴۸	۴۸۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۷	۱.۴۸	۴۹۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۸	۱.۴۸	۴۹۵۰
۱.۲	۰.۲۷	۱.۷۹	۱.۴۹	۴۵۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۸	۱.۴۸	۴۶۰۰
۱.۲	۰.۳	۱.۸	۱.۵	۴۷۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۷	۱.۴۹	۴۷۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۹	۱.۵	۴۶۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۸	۱.۴۸	۴۶۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۷	۱.۴۹	۴۵۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۸	۱.۴۸	۴۴۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۹	۱.۵	۴۵۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۸۱	۱.۵۲	۴۳۵۰
۱.۲	۰.۳	۱.۸۲	۱.۵۲	۴۳۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۸۲	۱.۵۳	۴۴۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۹	۱.۵	۴۴۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۸	۱.۵۲	۴۲۰۰
۱.۲	۰.۲۶	۱.۸۲	۱.۵۳	۴۲۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۹	۱.۵۲	۴۱۵۰
۱.۲	۰.۳	۱.۸	۱.۵	۴۱۰۰
۱.۲	۰.۲۷	۱.۷۸	۱.۴۹	۴۰۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۶	۱.۴۹	۴۰۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۳	۱.۴۴	۴۰۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۶	۵۶۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۵	۱.۴۶	۵۶۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۷	۵۴۰۰
۱.۲	۰.۳	۱.۷۸	۱.۴۶	۵۷۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۹	۱.۵	۵۷۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۸	۱.۵	۵۸۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۷	۱.۴۸	۵۸۵۰
۱.۲	۰.۳	۱.۷۹	۱.۴۹	۵۹۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۸	۱.۵	۵۹۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۹	۱.۵	۶۰۰۰
۱.۲	۰.۳	۱.۸	۱.۴۹	۶۰۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۵	۱.۴۶	۶۳۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۳	۱.۴۷	۶۴۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۲	۱.۴۳	۶۴۵۰
۱.۲	۰.۳	۱.۷۳	۱.۴۵	۶۵۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۳	۱.۴۴	۶۵۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۷	۶۷۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۳	۱.۴۶	۶۷۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۷	۶۸۰۰
۱.۲	۰.۳	۱.۷۹	۱.۴۹	۶۸۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۸	۱.۴۹	۶۹۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۹	۱.۴۹	۶۹۵۰
۱.۲	۰.۳	۱.۸	۱.۴۹	۷۰۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۴	۷۰۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۳	۱.۴۴	۷۱۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۴	۷۱۵۰
۱.۲	۰.۳	۱.۸	۱.۴۹	۷۲۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۳	۱.۴۴	۷۲۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۴	۷۳۰۰
۱.۲	۰.۳	۱.۶۸	۱.۴۲	۷۳۵۰
۱.۲	۰.۲۶	۱.۶۶	۱.۴	۷۴۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۶۹	۱.۴۱	۷۴۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷	۱.۴۲	۷۵۰۰
۱.۲	۰.۲۷	۱.۷۱	۱.۴۳	۷۵۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۳	۱.۴۴	۷۶۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۴	۷۶۵۰
۱.۲	۰.۳	۱.۶۸	۱.۴۲	۷۷۰۰
۱.۲	۰.۲۶	۱.۷۱	۱.۴۳	۷۷۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۳	۱.۴۴	۷۸۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۴	۷۸۵۰
۱.۲	۰.۳	۱.۶۸	۱.۴۲	۷۹۰۰
۱.۲	۰.۲۶	۱.۶۹	۱.۴۱	۷۹۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷	۱.۴۲	۸۰۰۰
۱.۲	۰.۲۷	۱.۷۱	۱.۴۳	۸۰۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۳	۱.۴۴	۸۱۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۴	۸۱۵۰
۱.۲	۰.۳	۱.۶۸	۱.۴۲	۸۲۰۰
۱.۲	۰.۲۶	۱.۶۹	۱.۴۱	۸۲۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷	۱.۴۲	۸۳۰۰
۱.۲	۰.۲۷	۱.۷۱	۱.۴۳	۸۳۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۳	۱.۴۴	۸۴۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۴	۸۴۵۰
۱.۲	۰.۳۱	۱.۶۸	۱.۴۹	۸۴۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۷	۱.۴۸	۸۴۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۷	۱.۴۸	۸۵۰۰
۱.۲	۰.۳	۱.۶۸	۱.۴	۸۵۵۰
۱.۲	۰.۲۶	۱.۶۹	۱.۴۱	۸۶۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷	۱.۴۲	۸۶۵۰
۱.۲	۰.۲۷	۱.۷۱	۱.۴۳	۸۷۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۳	۱.۴۴	۸۷۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۴	۸۸۰۰
۱.۲	۰.۳۱	۱.۶۸	۱.۴۹	۸۸۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۷	۱.۴۸	۸۹۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۷	۱.۴۸	۸۹۵۰
۱.۲	۰.۳	۱.۶۸	۱.۴	۹۰۵۰
۱.۲	۰.۲۶	۱.۶۹	۱.۴۱	۹۱۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷	۱.۴۲	۹۱۵۰
۱.۲	۰.۲۷	۱.۷۱	۱.۴۳	۹۲۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۳	۱.۴۴	۹۲۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۴	۹۳۰۰
۱.۲	۰.۳	۱.۶۸	۱.۴۲	۹۳۵۰
۱.۲	۰.۲۶	۱.۶۹	۱.۴۱	۹۴۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷	۱.۴۲	۹۴۵۰
۱.۲	۰.۲۷	۱.۷۱	۱.۴۳	۹۵۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۳	۱.۴۴	۹۵۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۴	۹۶۰۰
۱.۲	۰.۳۱	۱.۶۸	۱.۴۹	۹۶۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۷	۱.۴۸	۹۷۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۷	۱.۴۸	۹۷۵۰
۱.۲	۰.۳	۱.۶۸	۱.۴	۹۸۵۰
۱.۲	۰.۲۶	۱.۶۹	۱.۴۱	۹۹۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷	۱.۴۲	۹۹۵۰
۱.۲	۰.۲۷	۱.۷۱	۱.۴۳	۱۰۰۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۳	۱.۴۴	۱۰۰۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۴	۱۰۱۰۰
۱.۲	۰.۳	۱.۶۸	۱.۴۲	۱۰۱۵۰
۱.۲	۰.۲۶	۱.۶۹	۱.۴۱	۱۰۲۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷	۱.۴۲	۱۰۲۵۰
۱.۲	۰.۲۷	۱.۷۱	۱.۴۳	۱۰۳۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۳	۱.۴۴	۱۰۳۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۴	۱۰۴۰۰
۱.۲	۰.۳۱	۱.۶۸	۱.۴۹	۱۰۴۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۷	۱.۴۸	۱۰۵۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۷	۱.۴۸	۱۰۵۵۰
۱.۲	۰.۳	۱.۶۸	۱.۴	۱۰۶۵۰
۱.۲	۰.۲۶	۱.۶۹	۱.۴۱	۱۰۷۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷	۱.۴۲	۱۰۷۵۰
۱.۲	۰.۲۷	۱.۷۱	۱.۴۳	۱۰۸۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۳	۱.۴۴	۱۰۸۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۴	۱۰۹۰۰
۱.۲	۰.۳۱	۱.۶۸	۱.۴۹	۱۰۹۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۷	۱.۴۸	۱۱۰۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۷	۱.۴۸	۱۱۰۵۰
۱.۲	۰.۳	۱.۶۸	۱.۴	۱۱۱۵۰
۱.۲	۰.۲۶	۱.۶۹	۱.۴۱	۱۱۲۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷	۱.۴۲	۱۱۲۵۰
۱.۲	۰.۲۷	۱.۷۱	۱.۴۳	۱۱۳۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۳	۱.۴۴	۱۱۳۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۴	۱۱۴۰۰
۱.۲	۰.۳۱	۱.۶۸	۱.۴۹	۱۱۴۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۷	۱.۴۸	۱۱۵۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۷	۱.۴۸	۱۱۵۵۰
۱.۲	۰.۳	۱.۶۸	۱.۴	۱۱۶۵۰
۱.۲	۰.۲۶	۱.۶۹	۱.۴۱	۱۱۷۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷	۱.۴۲	۱۱۷۵۰
۱.۲	۰.۲۷	۱.۷۱	۱.۴۳	۱۱۸۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۳	۱.۴۴	۱۱۸۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۴	۱۱۹۰۰
۱.۲	۰.۳۱	۱.۶۸	۱.۴۹	۱۱۹۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۷	۱.۴۸	۱۲۰۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۷	۱.۴۸	۱۲۰۵۰
۱.۲	۰.۳	۱.۶۸	۱.۴	۱۲۱۵۰
۱.۲	۰.۲۶	۱.۶۹	۱.۴۱	۱۲۲۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷	۱.۴۲	۱۲۲۵۰
۱.۲	۰.۲۷	۱.۷۱	۱.۴۳	۱۲۳۰۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۳	۱.۴۴	۱۲۳۵۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۳	۱.۴۴	۱۲۴۰۰
۱.۲	۰.۳۱	۱.۶۸	۱.۴۹	۱۲۴۵۰
۱.۲	۰.۲۸	۱.۷۷	۱.۴۸	۱۲۵۰۰
۱.۲	۰.۲۹	۱.۷۷	۱.۴۸	

1.2	0.27	1.69	1.42	6100
1.2	0.26	1.7	1.44	6150
1.2	0.27	1.7	1.43	6200
1.2	0.26	1.75	1.49	6250
1.2	0.3	1.8	1.5	6300
1.2	0.31	1.8	1.49	6350
1.2	0.29	1.79	1.5	6400
1.2	0.3	1.79	1.49	6450
1.2	0.29	1.76	1.47	6500
1.2	0.29	1.74	1.45	6550
1.2	0.29	1.71	1.42	6600
1.2	0.32	1.75	1.43	6650
1.2	0.26	1.72	1.46	6700
1.2	0.26	1.7	1.44	6750
1.2	0.29	1.69	1.4	6800
1.2	0.29	1.68	1.39	6850
1.2	0.28	1.7	1.42	6900
1.2	0.29	1.74	1.45	6950
1.2	0.3	1.6	1.3	7000
1.2	0.27	1.62	1.35	7050
1.2	0.28	1.62	1.34	7100
1.2	0.25	1.6	1.35	7150
1.2	0.29	1.59	1.3	7200
1.2	0.27	1.6	1.33	7250
1.2	0.29	1.6	1.31	7300
1.2	0.28	1.63	1.35	7350
1.2	0.26	1.62	1.36	7400
1.2	0.29	1.69	1.4	7450
1.2	0.29	1.68	1.39	7500
1.2	0.27	1.65	1.38	7550
1.2	0.28	1.65	1.37	7600
1.2	0.28	1.64	1.36	7650
1.2	0.26	1.61	1.35	7700
1.2	0.29	1.66	1.37	7750
1.2	0.28	1.61	1.33	7800

مهندس الاستشاري
التابع

مهندس الشركة

1.2	0.28	1.77	1.49	8550
1.2	0.28	1.73	1.45	8600
1.2	0.3	1.79	1.49	8650
1.2	0.28	1.81	1.53	8700
1.2	0.28	1.78	1.5	8750
1.2	0.26	1.77	1.51	8800
1.2	0.3	1.79	1.49	8850
1.2	0.28	1.78	1.5	8900
1.2	0.26	1.75	1.49	8950
1.2	0.28	الطول ٢٩٥٠		المتوسط

$$\text{مكعب} = 1,2 * 0,28 * 2950 \text{ م}^3$$

مهندس الاستشاري
[Signature]

مهندس الشركة
[Signature]

1.4	0.29	1.13	1.44	970
1.2	0.31	1.73	1.42	9100
1.2	0.33	1.82	1.49	9125
1.2	0.32	1.81	1.49	9150
1.2	0.33	1.56	1.23	9175
1.2	0.32	1.62	1.3	9200
1.2	0.29	1.6	1.31	9225
1.2	0.31	1.58	1.27	9250
1.2	0.33	1.56	1.23	9275
1.2	0.28	1.58	1.3	9300
1.2	0.3	1.55	1.25	9325
1.2	0.29	1.6	1.31	9350
1.2	0.29	1.55	1.26	9375
1.2	0.29	1.53	1.24	9400
1.2	0.29	1.55	1.26	9425
1.2	0.31	1.64	1.33	9450
1.2	0.35	1.65	1.3	9475
1.2	0.28	1.57	1.29	9500
1.2	0.33	1.63	1.3	9525
1.2	0.31	1.66	1.35	9550
1.2	0.3	1.64	1.34	9575
1.2	0.29	1.65	1.36	9600
1.2	0.33	1.73	1.4	9625
1.2	0.3	1.72	1.42	9650
1.2	0.29	1.72	1.43	9675
1.2	0.3	1.8	1.5	9700
1.2	0.28	1.81	1.53	9725
1.2	0.28	1.79	1.51	9750
1.2	0.26	1.82	1.56	9775
1.2	0.32	1.72	1.4	9800
1.2	0.31	1.76	1.45	9825
1.2	0.29	1.73	1.44	9850
1.2	0.3	1.66	1.36	9875

مہندس الشتری
محمد

مہندس الاستاری
محمد

مہندس الشتری
محمد

1.2	0.27	1.8	1.53	10250
1.2	0.28	1.79	1.51	10275
1.2	0.31	1.81	1.5	10300
1.2	0.3	1.82	1.52	10325
1.2	0.26	1.8	1.54	10350
1.2	0.27	1.81	1.54	10375
1.2	0.29	1.8	1.51	10400.
1.2	0.29	1.8	1.51	10425
مكعب = ١٤٢٥		الطول	١٤٣٥	المتوسط

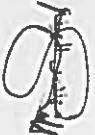
٣٩ = ١,٢ * ١٤٢٥ *

متحمس الاستشاري

مهندس الشريعة

1.2	0.32	1.65	1.33	10550
1.2	0.33	1.4	1.07	10575
1.2	0.32	1.46	1.14	10600
1.2	0.29	1.44	1.15	10625
1.2	0.31	1.42	1.11	10650
1.2	0.33	1.4	1.07	10675
1.2	0.28	1.42	1.14	10700
1.2	0.3	1.39	1.09	10725
1.2	0.29	1.44	1.15	10750
1.2	0.29	1.39	1.1	10775
1.2	0.29	1.37	1.08	10800
1.2	0.29	1.39	1.1	10825
1.2	0.31	1.48	1.17	10850
1.2	0.35	1.49	1.14	10875
1.2	0.28	1.41	1.13	10900
1.2	0.33	1.47	1.14	10925
1.2	0.31	1.5	1.19	10950
1.2	0.3	1.48	1.18	10975
1.2	0.29	1.49	1.2	11000
1.2	0.33	1.57	1.24	11025
1.2	0.3	1.56	1.26	11050
1.2	0.29	1.56	1.27	11075
1.2	0.3	1.64	1.34	11100
1.2	0.28	1.65	1.37	11125
1.2	0.28	1.63	1.35	11150
1.2	0.26	1.66	1.4	11175
1.2	0.32	1.56	1.24	11200
1.2	0.31	1.6	1.29	11225
1.2	0.29	1.57	1.28	11250
1.2	0.3	1.5	1.2	11275
1.2	0.29	1.5	1.21	11300
1.2	0.27	1.5	1.23	11325

مكتب الاستشاري



مكتب الشريك



1.2	0.31	1.65	1.34	11700.
1.2	0.3	1.66	1.36	11725
1.2	0.26	1.64	1.38	11750
1.2	0.27	1.65	1.38	11775
1.2	0.3	1.6	1.3	11800
1.2	0.34	1.62	1.28	11825
1.2	0.33	1.59	1.26	11850
1.2	0.28	1.58	1.3	11875
1.2	0.65	1.92	1.27	11900
1.2	0.32	1.6	1.28	11925
1.2	0.25	1.57	1.32	11950
1.2	0.24	1.59	1.35	11975
1.2	0.31	1.7	1.39	12000
1.2	0.3	150 الطول	المترسيط	

مكعب = ١,٢ * ١,٣ * ١,٥٥ = ٣٢

مهندس الاستماري
محمد عبد

مهندس الشركة
حنين

نوع	٥.٦٧	١.٩	١.٣٩	٤٠٣٣
٠.٩٥	٠.٣	١.٨٢	١.٥٢	٤٣٥٠
٠.٩	٠.٢٩	١.٧٩	١.٥	٤٤٠٠
١.١	٠.٢٨	١.٨	١.٥٢	٤٤٥٠
١.١	٠.٣	١.٨	١.٥	٤٥٥٠
٠.٩٥	٠.٣	١.٨١	١.٥١	٤٥٥٠
١.١٥	٠.٣١	١.٨٣	١.٥٢	٤٦٠٠
١.٠٥	٠.٢٩	١.٧٤	١.٤٥	٤٦٥٠
١	٠.٢٨	١.٧٤	١.٤٦	٤٧٠٠
١.١	٠.٣١	١.٧٣	١.٤٢	٤٧٥٠
١.٠٥	٠.٢٨	١.٦٥	١.٣٧	٤٨٠٠
١.٠٥	٠.٣	١.٦٧	١.٣٧	٤٨٥٠
١	٠.٣٢	١.٥٨	١.٢٦	٤٩٠٠
١	٠.٣	١.٦٣	١.٣٣	٤٩٥٠
١.١	٠.٣١	١.٦٤	١.٣٣	٥٠٠٠
١.١	٠.٢٨	١.٦٦	١.٣٨	٥٠٥٠
٠.٩٥	٠.٢٩	١.٦٦	١.٣٧	٥١٠٠
١.١	٠.٢٦	١.٦٤	١.٣٨	٥١٥٠
١	٠.٣	١.٦٣	١.٣٣	٥٢٠٠
٠.٩٥	٠.٢٨	١.٦٤	١.٣٦	٥٢٥٠
١.٠٥	٠.٣	١.٦٤	١.٣٤	٥٣٠٠
٠.٩	٠.٢٩	١.٦٧	١.٣٨	٥٣٥٠
٠.٨٥	٠.٢٧	١.٦٦	١.٣٩	٥٤٠٠
٠.٩	٠.٣١	١.٧٣	١.٤٢	٥٤٥٠
١.١	٠.٢٩	١.٦٢	١.٣٣	٥٥٠٠
١.٠٥	٠.٣	١.٦٧	١.٣٧	٥٥٥٠
٠.٨٥	٠.٣٣	١.٦٤	١.٣١	٥٦٠٠
٠.٨	٠.٢٩	١.٥٨	١.٢٩	٥٦٥٠
٠.٩	٠.٢٩	١.٦٢	١.٣٣	٥٧٠٠
١.٠٥	٠.٣	١.٦٧	١.٣٧	٥٧٥٠
٠.٨٥	٠.٣٣	١.٦٤	١.٣١	٥٨٠٠
٠.٨	٠.٢٩	١.٥٨	١.٢٩	٥٨٥٠
٠.٩٥	٠.٢٩	١.٥٥	١.٢٦	٥٩٠٠
١	٠.٢٤	١.٥	١.٢٦	٥٩٥٠
١.٠٥	٠.٣	١.٦	١.٣	٥٩٥٠
١.١	٠.٢٧	١.٥٧	١.٣	٥٩٥٠
١	٠.٢٨٦	١٩٠	١٩٠	٥٩٥٠

مكعب = ١ * ٠٠٨٦ * ١٩٥٠ = ٣٢٠٠٧,٧

مطر الافتراضي

مبعد الشريعة

1.05	0.28	1.73	1.45	6150
1	0.2	1.7	1.5	6200
1.1	0.3	1.8	1.5	6250
1.05	0.3	1.85	1.55	6300
0.95	0.25	1.77	1.52	6350
0.9	0.29	1.7	1.41	6400
1.1	0.28	1.7	1.42	6450
1.1	0.26	1.7	1.44	6500
0.95	0.3	1.7	1.4	6550
1.15	0.26	1.65	1.39	6600
1.05	0.28	1.7	1.42	6650
1	0.27	1.7	1.43	6700
1.1	0.3	1.69	1.39	6750
1.05	0.27	1.61	1.34	6800
1.05	0.29	1.63	1.34	6850
1	0.31	1.54	1.23	6900
1	0.29	1.59	1.3	6950
1.1	0.3	1.6	1.3	7000
1.1	0.27	1.62	1.35	7050
0.95	0.28	1.62	1.34	7100
1.1	0.25	1.6	1.35	7150
1	0.29	1.59	1.3	7200
0.95	0.27	1.6	1.33	7250
1.05	0.29	1.6	1.31	7300
0.9	0.28	1.63	1.35	7350
0.85	0.26	1.62	1.36	7400
0.9	0.3	1.69	1.39	7450
1.1	0.28	1.58	1.3	7500
1.05	0.29	1.63	1.34	7550
0.85	0.32	1.6	1.28	7600
0.8	0.28	1.54	1.26	7650
0.9	0.28	1.58	1.3	7700

متحدة لاستدلال

البلديات

متحدة لاستدلال

1.1	0.29	1.84	1.55	8400
1.1	0.3	1.86	1.56	8450
1	0.25	1.8	1.55	8500
1.1	0.3	1.8	1.5	8550
1	0.3	1.73	1.43	8600
0.95	0.3	1.79	1.49	8650
1	0.28	1.81	1.53	8700
1.1	0.28	1.78	1.5	8750
1.05	0.29	1.78	1.49	8800
1	0.29	1.79	1.5	8850
1	0.33	1.78	1.45	8900
0.95	0.28	1.75	1.47	8950
1	0.28		٢٩٥٠	الطول
				المتوسط

$$\text{مكعب} = ١ * ٢٩٥ * ٣٨٦ = ١٠٢٩٥٣$$

محمد العبد

مكي

محمد العبد

مكي

1	0.28	1.71	1.43	9075
1	0.27	1.75	1.48	9100
1	0.31	1.8	1.49	9125
1	0.3	1.79	1.49	9150
1	0.27	1.76	1.49	9175
1	0.29	1.69	1.4	9200
1	0.31	1.74	1.43	9225
1	0.29	1.78	1.49	9250
1	0.3	1.71	1.41	9275
1	0.28	1.7	1.42	9300
1	0.27	1.75	1.48	9325
1	0.31	1.73	1.42	9350
1	0.3	1.69	1.39	9375
1	0.27	1.61	1.34	9400
1	0.29	1.63	1.34	9425
1	0.31	1.54	1.23	9450
1	0.29	1.59	1.3	9475
1	0.3	1.63	1.33	9500
1	0.28	1.66	1.38	9525
1	0.27	1.64	1.37	9550
1	0.31	1.65	1.34	9575
1	0.3	1.62	1.32	9600
1	0.27	1.6	1.33	9625
1	0.29	1.6	1.31	9650
1	0.31	1.63	1.32	9675
1	0.29	1.67	1.38	9700
1	0.3	1.65	1.35	9725
1	0.28	1.53	1.25	9750
1	0.27	1.63	1.36	9775
1	0.31	1.54	1.23	9800
1	0.3	1.6	1.3	9825
1	0.27	1.58	1.31	9850
1	0.29	1.56	1.27	9875

متحدة للمهندسين

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة

	٥.٣	١.٥٥	١.٥٥	٢٢٤٣
١	٠.٢٥	١.٨	١.٥٥	١٠٢٥٠
١	٠.٢٦	١.٧٢	١.٤٦	١٠٢٧٥
١	٠.٢٦	١.٧٢	١.٤٤	١٠٣٠٠
١	٠.٢٨	١.٧٢	١.٤٤	١٠٣٢٥
١	٠.٢٧	١.٨١	١.٥٤	١٠٣٥٠
١	٠.٣	١.٨٣	١.٥٣	١٠٣٧٥
١	٠.٢٨	١.٨	١.٥٢	١٠٤٠٠
١	٠.٢٦	١.٧٢	١.٤٦	١٠٤٢٥
١	٠.٢٥	١.٧٥	١.٥	١٠٤٤٥
١	٠.٢٨	١.٦٠	١.٤٠	١٠٤٧٥
مكعب = ١٤٠ * ٢٨ * ٠٠		٣٩٢	٣٣	
المتوسط الطول		١٤٠٠	١٤٠٠	

مكعب = ١٤٠ * ٢٨ * ٠٠

مكعب = ١٤٠ * ٢٨ * ٠٠

مهندس المباني

مهندس الإسمنت

مهندس الشركة

1	0.31	1.68	1.37	10525
1	0.3	1.67	1.37	10550
1	0.28	1.65	1.37	10575
1	0.29	1.57	1.28	10600
1	0.31	1.62	1.31	10625
1	0.29	1.66	1.37	10650
1	0.3	1.59	1.29	10675
1	0.28	1.58	1.3	10700
1	0.3	1.66	1.36	10725
1	0.31	1.61	1.3	10750
1	0.3	1.57	1.27	10775
1	0.27	1.49	1.22	10800
1	0.29	1.51	1.22	10825
1	0.31	1.42	1.11	10850
1	0.29	1.47	1.18	10875
1	0.3	1.51	1.21	10900
1	0.28	1.54	1.26	10925
1	0.29	1.54	1.25	10950
1	0.31	1.53	1.22	10975
1	0.3	1.5	1.2	11000
1	0.27	1.48	1.21	11025
1	0.29	1.48	1.19	11050
1	0.31	1.51	1.2	11075
1	0.29	1.55	1.26	11100
1	0.3	1.53	1.23	11125
1	0.28	1.41	1.13	11150
1	0.27	1.51	1.24	11175
1	0.31	1.42	1.11	11200
1	0.3	1.48	1.18	11225
1	0.27	1.46	1.19	11250
1	0.29	1.44	1.15	11275
1	0.31	1.42	1.11	11300
1	0.26	1.44	1.18	11325

مكتب المهندس

مكتب الاستشاري

مهندس الشركة

١	٠.٣٢	١.٦	١.٣٢	١١٧٥٠
١	٠.٣١	١.٧٣	١.٤٢	١١٧٢٥
١	٠.٣	١.٧١	١.٤١	١١٧٥٠
١	٠.٢٨	١.٦٨	١.٤	١١٧٧٥
١	٠.٣٦	١.٧	١.٣٤	١١٨٠٠
١	٠.٣	١.٦٦	١.٣٦	١١٨٢٥
١	٠.٣٤	١.٦٨	١.٣٤	١١٨٥٠
١	٠.٣٢	١.٦٤	١.٣٢	١١٨٧٥
١	٠.٢٧	١.٦	١.٣٣	١١٩٠٠
١	٠.٢٥	١.٦١	١.٣٦	١١٩٢٥
١	٠.٣١	١.٥٨	١.٢٧	١١٩٥٠
١	٠.٢٨	١.٥٧	١.٢٩	١١٩٧٥
١	٠.٣٣	١.٦٣	١.٣	١٢٠٠٠
١	٠.٢٩٥٠٧٩٣٦٥	١٥٥٠	المتوسط	
مكعب الطول = ١ * ١٠٥٠ * ١٩٥ * ٤٥٧،٣٢				

مٌهندس الاستشاري
محمد سعيد

مٌهندس الاستشاري
محمد سعيد

مٌهندس الشركية
محمد سعيد



عملية تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم
مركز دمنهور - محافظة البحيرة - ضمن مبادرة حياة كريمة

الخط السادس
الطرق والكباري والنقل البري
GENERAL AUTHORITY FOR INFRASTRUCTURE SERVICES AND PUBLIC TRANSPORT (GASPT)
جامعة المنيا - مصر

الجمعية التعاونية الائتمانية للتشييد
والبناء والاعمال المدنية المتكاملة

المنطقة الثالثة عشر
(البحيرة وكفر الشيخ)

5	رقم
---	-----

اعمال توريد وتشغيل طبقه أساس ...
حساب ترنشة الفاز من st 7000 : st 8725

عرض الطرنشة	فرق الصمك	منصوب الطرنشة	منصوب الأرض الطبيعية	المحطة
0.80	0.24	1.54	1.3	7+000
0.77	0.22	1.57	1.35	7+025
0.75	0.25	1.66	1.41	7+050
0.73	0.23	1.66	1.43	7+075
0.70	0.21	1.60	1.39	7+100
0.65	0.24	1.66	1.42	7+125
0.62	0.26	1.72	1.46	7+150
0.65	0.24	1.74	1.5	7+175
0.63	0.22	1.75	1.53	7+200
0.67	0.25	1.80	1.55	7+225
0.70	0.23	1.80	1.57	7+250
0.75	0.21	1.73	1.52	7+275
0.80	0.24	1.78	1.54	7+300
0.77	0.26	1.84	1.58	7+325
0.75	0.24	1.86	1.62	7+350
0.73	0.22	1.87	1.65	7+375
0.70	0.25	1.94	1.69	7+400
0.65	0.23	1.95	1.72	7+425
0.62	0.21	1.96	1.75	7+450
0.65	0.24	2.02	1.78	7+475
0.63	0.26	2.00	1.74	7+500
0.67	0.24	1.93	1.69	7+525
0.70	0.22	1.89	1.67	7+550
0.75	0.25	1.87	1.62	7+575
0.80	0.23	1.81	1.58	7+600
0.77	0.21	1.76	1.55	7+625
0.75	0.24	1.77	1.53	7+650
0.73	0.26	1.75	1.49	7+675
0.70	0.24	1.68	1.44	7+700
0.65	0.22	1.62	1.4	7+725
0.62	0.25	1.62	1.37	7+750
0.65	0.23	1.57	1.34	7+775
0.63	0.21	1.51	1.3	7+800
0.67	0.24	1.59	1.35	7+825
0.70	0.26	1.67	1.41	7+850
0.75	0.24	1.67	1.43	7+875
0.80	0.22	1.61	1.39	7+900

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم
مركز دمنهور - محافظة البحيرة - ضمن مبادرة حياة كريمة

الجمعية التعاونية الائتمانية للتشييد
والبناء والاعمال المدنية المتكاملة

المدينة العامة
الطرق والكبارى و النقل البرى
GENERAL AUTHORITY
FOR HIGHWAYS BRIDGES
AND LAND TRANSPORT (GARBL)

المنطقة الثالثة عشر
(البحيرة وكفر الشيخ)



5 بند رقم

اعمال توريد وتشغيل طبقه أساس ...

حساب ترنشة الغاز من st 7000 : st 8725

عرض الطرنثة	فرق السمك	منسوب الطرنثة	منسوب الأرض الطبيعية	المخطة
0.77	0.25	1.67	1.42	7+925
0.75	0.23	1.69	1.46	7+950
0.73	0.21	1.71	1.5	7+975
0.70	0.24	1.77	1.53	8+000
0.65	0.26	1.81	1.55	8+025
0.62	0.24	1.81	1.57	8+050
0.65	0.22	1.74	1.52	8+075
0.63	0.25	1.79	1.54	8+100
0.67	0.23	1.81	1.58	8+125
0.70	0.21	1.83	1.62	8+150
0.75	0.24	1.89	1.65	8+175
0.80	0.26	1.95	1.69	8+200
0.77	0.24	1.96	1.72	8+225
0.75	0.22	1.97	1.75	8+250
0.73	0.25	2.03	1.78	8+275
0.70	0.23	1.97	1.74	8+300
0.65	0.21	1.90	1.69	8+325
0.62	0.24	1.91	1.67	8+350
0.65	0.26	1.88	1.62	8+375
0.63	0.24	1.82	1.58	8+400
0.67	0.22	1.77	1.55	8+425
0.70	0.25	1.78	1.53	8+450
0.75	0.23	1.72	1.49	8+475
0.80	0.21	1.65	1.44	8+500
0.77	0.24	1.64	1.4	8+525
0.75	0.26	1.63	1.37	8+550
0.73	0.24	1.58	1.34	8+575
0.70	0.22	1.52	1.3	8+600
0.65	0.25	1.60	1.35	8+625
0.62	0.23	1.64	1.41	8+650
0.65	0.21	1.64	1.43	8+675
0.63	0.24	1.63	1.39	8+700
0.67	0.26	1.68	1.42	8+725
0.6961	0.24	1725	الطول	المتوسط :
288.19			المكتب	

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم
العقد رقم (2023/1607/2022) بتاريخ 12/3/2023

عملية :
رقم عقد:

حصر مستخلص رقم (6) ختامي

بالمتر المسطح توريد ورش طبقة تشريب (mc).....

اسم البند:

6
111715.53

رقم البند طبقاً للمقاييسة الختامية :

الكمية بالمقاييسة الختامية :

111715.53	الكمية الإجمالية للحصر
111715.53	الكمية الإجمالية المنصرفة بالمستخلص
100%	نسبة الصرف
110000 ✓	الكمية المصروفة بأخر مستخلص
1715.53 ✓	الكمية خلال المدة بالمستخلص

(مرفق الكشوفات التفصيلية للحصر)

مهندس الهيئة

الاسم / نسمى محمود

التوقيع /

مهندس الشركة

الاسم /

التوقيع /



مكتب المقاولات العامة وتدخل التحالف
GARIBI

حصار مستخلص (6) خلاني

حصار بند رام (6) اعمل توريد ورش طبلة التشطيب علانية / تطوير ودفع كلامة طريق دمنهور / شبراخت بطول 24 كم

متر

تلسكوب : الجمعية التعاونية الائتلافية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتقدمة

المحطة	الطول	العرض المتوسط بالتدليل	العرض المترôس	المقطع	الملحقات
	25.0	12.70	12.55	313.75	
0+025	25	12.40	12.25	306.25	
0+050	25	12.10	12.20	305.00	
0+075	25	12.30	12.65	316.25	
0+100	25	13.00	13.05	326.25	
0+125	25	13.10	13.00	325.00	
0+150	25	12.90	12.70	317.50	
0+175	25	12.50	12.55	313.75	
0+200	25	12.60	12.35	308.75	
0+225	25	12.10	11.70	292.50	
0+250	25	11.30	11.25	281.25	
0+275	25	11.20	12.00	300.00	
0+300	25	12.80	12.63	315.63	
0+325	25	12.45	13.18	329.38	
0+350	25	13.90	13.00	325.00	
0+375	25	12.10	11.30	282.50	
0+400	25	10.50	10.10	252.50	
0+425	25	9.70	9.95	248.75	
0+450	25	10.20	10.90	272.50	
0+475	25	11.60	10.85	271.25	
0+500	25	10.10	10.45	261.25	
0+525	25	10.80	11.40	285.00	
0+550	25	12.00	11.55	288.75	
0+575	25	11.10	10.90	272.50	
0+600	25	10.70	10.70	267.50	
0+625	25	10.70	10.50	262.50	
0+650	25	10.30	10.30	257.50	
0+675	25	10.30	10.13	253.13	
0+700	25	9.95	10.33	258.13	
0+725	25	10.70	10.55	263.75	
0+750	25	10.40	10.25	256.25	
0+775	25	10.10	11.25	281.25	
0+800	25	12.40	12.60	315.00	
0+825	25	12.80	13.00	325.00	

مهندس المهمة

مهندس المهمة



حصى بلد رقم (6) اعمل توريد ورش طباخ التسريب عملية / تغوير ورفع كلاء طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم
مركز دمنهور بمحلقة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة
تلبيذ : الجمعية الفرعية الاتجاهية لتشييد والبناء والأعمال المدنية المتعددة

ملاحظات	المقطع	العرض المتوسط	العرض بالكليل	الطول	المخططة
			13.20		0+850
	335.00	13.40	13.60	25	0+875
	341.25	13.65	13.70	25	0+900
	338.75	13.55	13.40	25	0+925
	336.25	13.45	13.50	25	0+950
	323.75	12.95	12.40	25	0+975
	288.75	11.55	10.70	25	1+000
	280.00	11.20	11.70	25	1+025
	293.13	11.73	11.75	25	1+050
	296.88	11.88	12.00	25	1+075
	292.50	11.70	11.40	25	1+100
	283.75	11.35	11.30	25	1+125
	283.75	11.35	11.40	25	1+150
	276.25	11.05	10.70	25	1+175
	256.25	10.25	9.80	25	1+200
	228.75	9.15	8.50	25	1+225
	212.50	8.50	8.50	25	1+250
	212.50	8.50	8.50	25	1+275
	212.50	8.50	8.50	25	1+300
	212.50	8.50	8.50	25	1+325
	212.50	8.50	8.50	25	1+350
	212.50	8.50	8.50	25	1+375
	212.50	8.50	8.50	25	1+400
	212.50	8.50	8.50	25	1+425
	212.50	8.50	8.50	25	1+450
	212.50	8.50	8.50	25	1+475
	212.50	8.50	8.50	25	1+500
	212.50	8.50	8.50	25	1+525
	212.50	8.50	8.50	25	1+550
	212.50	8.50	8.50	25	1+575
	212.50	8.50	8.50	25	1+600
	212.50	8.50	8.50	25	1+625
	212.50	8.50	8.50	25	1+650
	212.50	8.50	8.50	25	1+675



الجسر السادس
تلسكوب و ملحوظة و تلسكوب الماء
(CARBELT)

حصى بند رام (6) خاتمي
حصى بند رام (6) اعمال توريد ورش طبلة التشريب عملية / تغذير ورفع كلامة طريق سنهور / شبرادوت بطول 24 كم
مركز سنهور بمحلاطة البحيرة شتن من مباركة حياة كريمة
تأشير: الجمعية التعاونية الائتلافية للتثبيت والبناء والأعمال المدنية المختلفة

ملاحظات	المقطع	العرض المتوسط	العرض بالقامل	الطول	المخطة
			8.50		1+700
	212.50	8.50	8.50	25	
	212.50	8.50	8.50	25	1+725
	212.50	8.50	8.50	25	1+750
	212.50	8.50	8.50	25	1+775
	212.50	8.50	8.50	25	1+800
	215.00	8.60	8.70	25	1+825
	220.00	8.80	8.90	25	1+850
	227.50	9.10	9.30	25	1+875
	233.75	9.35	9.40	25	1+900
	238.75	9.55	9.70	25	1+925
	246.25	9.85	10.00	25	1+950
	253.75	10.15	10.30	25	1+975
	257.50	10.30	10.30	25	2+000
	231.25	9.25	8.20	25	2+025
	205.00	8.20	8.20	25	2+050
	207.50	8.30	8.40	25	2+075
	211.25	8.45	8.50	25	2+100
	212.50	8.50	8.50	25	2+125
	212.50	8.50	8.50	25	2+150
	212.50	8.50	8.50	25	2+175
	212.50	8.50	8.50	25	2+200
	212.50	8.50	8.50	25	2+225
	212.50	8.50	8.50	25	2+250
	212.50	8.50	8.50	25	2+275
	212.50	8.50	8.50	25	2+300
	212.50	8.50	8.50	25	2+325
	212.50	8.50	8.50	25	2+350
	212.50	8.50	8.50	25	2+375
	212.50	8.50	8.50	25	2+400
	212.50	8.50	8.50	25	2+425
	212.50	8.50	8.50	25	2+450
	212.50	8.50	8.50	25	2+475
	212.50	8.50	8.50	25	2+500
	212.50	8.50	8.50	25	2+525
	212.50	8.50		25	



حصر بند رقم (6) اعمال توريد ورش طبلة التشطيب عملية / تطوير ورفع كفاءة طريق بنهاور / شبراخيت بطول 24 كم
مركز بنهاور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة
تأشير : الجمعية التعاونية الائتمانية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتعددة

المحظوظ	المقطع	العرض المتوسط	العرض بالكامل	الطول	المحطة
			8.50		2+550
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+575
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+600
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+625
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+650
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+675
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+700
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+725
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+750
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+775
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+800
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+825
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+850
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+875
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+900
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+925
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+950
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+975
	212.50	8.50		25	
			8.50		3+000
	212.50	8.50		25	
			8.50		3+025
	212.50	8.50		25	
			8.50		3+050
	216.25	8.65		25	
			8.80		3+075
	231.25	9.25		25	
			9.70		3+100
	255.00	10.20		25	
			10.70		3+125
	292.50	11.70		25	
			12.70		3+150
	312.50	12.50		25	
			12.30		3+175
	304.38	12.18		25	
			12.05		3+200
	301.25	12.05		25	
			12.05		3+225
	303.75	12.15		25	
			12.25		3+250
	299.38	11.98		25	
			11.70		3+275
	290.00	11.60		25	
			11.50		3+300
	286.25	11.45		25	
			11.40		3+325
	276.25	11.05		25	
			10.70		3+350
	268.75	10.75		25	
			10.80		3+375
	270.00	10.80		25	



حمر بند رقم (6) اعمال توريد ورش طبلة التشريب علنية / تطوير ورفع كلاء طريق بنهاور / شبراخيت بطول 24 كم
مركز بنهاور بمحافظة البحيرة ضمنمبادرة حياة كريمة
تنفيذ: الجمعية التعاونية الائتمانية للتشرييف والبناء والأعمال المدنية المتعددة

المحظوظ	المقطع	العرض المتوسط	العرض بال الكامل	الطول	المحطة
			10.80		3+400
	275.63	11.03	11.25	25	3+425
	281.88	11.28	11.30	25	3+450
	286.25	11.45	11.60	25	3+475
	290.00	11.60	11.60	25	3+500
	273.75	10.95	10.30	25	3+525
	251.88	10.08	9.85	25	3+550
	243.13	9.73	9.60	25	3+575
	231.25	9.25	8.90	25	3+600
	227.50	9.10	9.30	25	3+625
	233.75	9.35	9.40	25	3+650
	240.00	9.60	9.80	25	3+675
	253.75	10.15	10.50	25	3+700
	258.13	10.33	10.15	25	3+725
	260.63	10.43	10.70	25	3+750
	277.50	11.10	11.50	25	3+775
	305.00	12.20	12.90	25	3+800
	336.25	13.45	14.00	25	3+825
	341.25	13.65	13.30	25	3+850
	321.88	12.88	12.45	25	3+875
	316.25	12.65	12.85	25	3+900
	325.63	13.03	13.20	25	3+925
	335.00	13.40	13.60	25	3+950
	345.00	13.80	14.00	25	3+975
	340.00	13.60	13.20	25	4+000
	320.00	12.80	12.40	25	4+025
كفر نجع	159.90	12.30	12.20	13	4+050
	277.50	11.10	10.00	25	4+075
	245.00	9.80	9.60	25	4+100
	236.25	9.45	9.30	25	4+125
	233.75	9.35	9.40	25	4+150
	233.75	9.35	9.30	25	4+175
	230.00	9.20	9.10	25	4+200
	222.50	8.90	8.70	25	4+225
	215.00	8.60		25	





حصار بند رقم (6) اعمال توريد ورش طبلة التثريب علية / تطوير ورفع كلامة طريق دمنهور / شبراخت بطول 24 كم
مركز دمنهور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة
تنفيذ : الجمعية التعاونية الاتجاهية للتثريب والبناء والاعمال المدنية المتكاملة

الملحقات	المقطع	العرض المتوسط	العرض بالكليل	الطول	المخط
			8.50		4+250
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+275
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+300
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+325
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+350
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+375
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+400
	211.88	8.48		25	
			8.45		4+425
	209.38	8.38		25	
			8.30		4+450
	210.00	8.40		25	
			8.50		4+475
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+500
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+525
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+550
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+575
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+600
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+625
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+650
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+675
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+700
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+725
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+750
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+775
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+800
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+825
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+850
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+875
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+900
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+925
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+950
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+975
	212.50	8.50		25	
			8.50		5+000
	212.50	8.50		25	
			8.50		5+025
	212.50	8.50		25	
			8.50		5+050
	212.50	8.50		25	
			8.50		5+075
	212.50	8.50		25	



حصار ممتلكات (6) ختامي
حصار بند رام (6) اعمال توريد ورش طبلة التثريب علنية / تطوير ورفع كفاءة طريق بن فهو / شبراخت بطول 24 كم
مركز بن فهو بمحيطة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة
تنفيذ : الجمعية المغربية للتنمية والبناء والبيئة والاعمال المدنية المتكاملة

ملاحظات	المقطع	العرض المتوسط	العرض بالكامل	الطول	المخططة
			8.50		5+100
	212.50	8.50	8.50	25	5+125
	212.50	8.50	8.50	25	5+150
	212.50	8.50	8.50	25	5+175
	212.50	8.50	8.50	25	5+200
	212.50	8.50	8.50	25	5+225
	212.50	8.50	8.50	25	5+250
	212.50	8.50	8.50	25	5+275
	212.50	8.50	8.50	25	5+300
	212.50	8.50	8.50	25	5+325
	212.50	8.50	8.50	25	5+350
	212.50	8.50	8.50	25	5+375
	212.50	8.50	8.50	25	5+400
	212.50	8.50	8.50	25	5+425
	212.50	8.50	8.50	25	5+450
	212.50	8.50	8.50	25	5+475
	212.50	8.50	8.50	25	5+500
	212.50	8.50	8.50	25	5+525
	212.50	8.50	8.50	25	5+550
	212.50	8.50	8.50	25	5+575
	212.50	8.50	8.50	25	5+600
	212.50	8.50	8.50	25	5+625
	212.50	8.50	8.50	25	5+650
	212.50	8.50	8.50	25	5+675
	212.50	8.50	8.50	25	5+700
	212.50	8.50	8.50	25	5+725
	212.50	8.50	8.50	25	5+750
	212.50	8.50	8.50	25	5+775
	212.50	8.50	8.50	25	5+800
	212.50	8.50	8.50	25	5+825
	212.50	8.50	8.50	25	5+850
	212.50	8.50	8.50	25	5+875
	212.50	8.50	8.50	25	5+900
	218.75	8.75	9.00	25	
	225.00	9.00		25	5+925

1. 1. 1. 1. 1.

جسر مسلسل (6) خالص
جسر بند رقم (6) اعمل توريد ورش طبلة للاستهلاك علانية / تطوير ورفع كلاء طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم
مركز سنهور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة
تنفيذ: الجمعية التعاونية الائتمانية للتدريب والبناء والأعمال المدنية المتقدمة

المحطة	الطول	العرض بال الكامل	العرض المتوسط	المقطع	الملحقات
5+950	25	9.00	9.00	225.00	
5+975	25	9.00	9.00	251.25	
6+000	25	11.10	10.05	273.75	
6+025	25	10.80	10.95	265.00	
6+050	25	10.40	10.60	256.25	
6+075	25	10.10	10.25	256.25	
6+100	25	10.40	10.25	260.00	
6+125	25	10.40	10.40	261.25	
6+150	25	10.50	10.45	266.25	
6+175	25	10.80	11.05	276.25	
6+200	25	11.30	10.95	273.75	
6+225	25	10.60	10.60	265.00	
6+250	25	10.60	10.40	260.00	
6+275	25	10.20	10.35	233.75	
6+300	25	8.50	8.65	216.25	
6+325	25	8.80	8.80	220.00	
6+350	25	8.50	8.65	216.25	
6+375	25	8.50	8.50	212.50	
6+400	25	8.50	8.50	212.50	
6+425	25	8.50	8.50	212.50	
6+450	25	8.50	8.50	212.50	
6+475	25	8.50	8.65	216.25	
6+500	25	8.80	8.80	220.00	
6+525	25	8.80	8.80	220.00	
6+550	25	8.80	8.75	218.75	
6+575	25	8.70	8.60	215.00	
6+600	25	8.50	8.50	212.50	
6+625	25	8.50	8.50	212.50	
6+650	25	8.50	8.50	212.50	
6+675	25	8.50	8.50	212.50	
6+700	25	8.50	8.50	212.50	
6+725	25	8.50	8.50	212.50	
6+750	25	8.50	8.50	212.50	
6+775	25	8.50	8.50	212.50	



المحطة	الطول	العرض بالكامل	العرض المترسّط	المقطع	الملحوظات
6+800	25	8.50	8.50	212.50	
6+825	25	8.50	8.50	212.50	
6+850	25	8.50	8.50	212.50	
6+875	25	8.50	8.50	212.50	
6+900	25	8.50	8.50	212.50	
6+925	25	8.50	8.50	212.50	
6+950	25	8.50	8.50	212.50	
6+975	25	8.50	8.50	212.50	
7+000	25	8.50	8.50	212.50	
7+025	25	8.50	8.50	212.50	
7+050	25	8.50	8.50	212.50	
7+075	25	8.50	8.50	212.50	
7+100	25	8.50	8.50	212.50	
7+125	25	8.50	8.50	212.50	
7+150	25	8.50	8.50	212.50	
7+175	25	8.50	8.50	212.50	
7+200	25	8.50	8.50	212.50	
7+225	25	8.50	8.50	212.50	
7+250	25	8.50	8.50	212.50	
7+275	25	8.50	8.50	212.50	
7+300	25	8.50	8.50	212.50	
7+325	25	8.50	8.50	212.50	
7+350	25	8.50	8.50	212.50	
7+375	25	8.50	8.50	212.50	
7+400	25	8.50	8.50	212.50	
7+425	25	8.50	8.50	212.50	
7+450	25	8.50	8.50	212.50	
7+475	25	8.50	8.50	212.50	
7+500	25	8.50	8.50	211.25	
7+525	25	8.40	8.45	210.00	
7+550	25	8.40	8.43	210.63	
7+575	25	8.45	8.48	211.88	
7+600	25	8.50	8.50	212.50	
7+625	25	8.50	8.50	212.50	



المحظوظ	المقطع	العرض المترسم	العرض بالكامل	الطول	المحطة
			8.50		7+650
	212.50	8.50		25	
			8.50		7+675
	212.50	8.50		25	
			8.50		7+700
	212.50	8.50		25	
			8.50		7+725
	212.50	8.50		25	
			8.50		7+750
	212.50	8.50		25	
			8.50		7+775
	212.50	8.50		25	
			8.50		7+800
	212.50	8.50		25	
			8.50		7+825
	212.50	8.50		25	
			8.50		7+850
	212.50	8.50		25	
			8.50		7+875
	212.50	8.50		25	
			8.50		7+900
	211.25	8.45		25	
			8.40		7+925
	211.25	8.45		25	
			8.50		7+950
	212.50	8.50		25	
			8.50		7+975
	212.50	8.50		25	
			8.50		8+000
	212.50	8.50		25	
			8.50		8+025
	212.50	8.50		25	
			8.50		8+050
	212.50	8.50		25	
			8.50		8+075
	212.50	8.50		25	
			8.50		8+100
	212.50	8.50		25	
			8.50		8+125
	212.50	8.50		25	
			8.50		8+150
	210.63	8.43		25	
			8.35		8+175
	210.63	8.43		25	
			8.50		8+200
	212.50	8.50		25	
			8.50		8+225
	212.50	8.50		25	
			8.50		8+250
	212.50	8.50		25	
			8.50		8+275
	212.50	8.50		25	
			8.50		8+300
	212.50	8.50		25	
			8.50		8+325
	212.50	8.50		25	
			8.50		8+350
	212.50	8.50		25	
			8.50		8+375
	212.50	8.50		25	
			8.50		8+400
	212.50	8.50		25	
			8.50		8+425
	212.50	8.50		25	
			8.50		8+450
	217.50	8.70		25	
			8.90		8+475
	220.00	8.80		25	



جسر بند رقم (6) اعمال توريد ورش طبلة التثريب علانية / تثريب رفع مقاومة طريق سنهور / شبراخت بطول 24 كم
مركز سنهور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة
تنفيذ: الجمعية التعاونية الاتالية للتثريب والبناء والاعمال المدنية المتقدمة

المحظوظ	المقطع	العرض المتوسط	العرض بالتكامل	الطول	المحطة
			8.70		8+500
	218.75	8.75	8.80	25	
			10.80	13	8+525
كباري	122.50	9.80	12.00	25	8+550
	285.00	11.40	12.70	25	8+575
	308.75	12.35	13.45	25	8+600
	326.88	13.08	13.65	25	8+625
	338.75	13.55	14.30	25	8+650
	349.38	13.98	14.80	25	8+675
	363.75	14.55	14.80	25	8+700
	357.50	14.30	13.80	25	8+725
	332.50	13.30	12.80	25	8+750
	308.75	12.35	11.90	25	8+775
	290.63	11.63	11.35	25	
	272.50	10.90	10.45	25	8+800
	248.13	9.93	9.40	25	8+825
	228.75	9.15	8.90	25	8+850
	217.50	8.70	8.50	25	8+875
	215.63	8.63	8.75	25	
	219.38	8.78	8.80	25	8+900
	220.00	8.80	8.80	25	8+925
	222.50	8.90	9.00	25	8+950
	225.00	9.00	9.00	25	9+000
	218.75	8.75	8.50	25	9+025
	212.50	8.50	8.50	25	9+050
	212.50	8.50	8.50	25	9+075
	212.50	8.50	8.50	25	9+100
	212.50	8.50	8.50	25	9+125
	212.50	8.50	8.50	25	9+150
	212.50	8.50	8.50	25	9+175
	213.75	8.55	8.60	25	9+200
	215.63	8.63	8.65	25	9+225
	216.88	8.68	8.70	25	9+250
	217.50	8.70	8.70	25	9+275
	217.50	8.70	8.70	25	9+300
	215.00	8.60	8.50	25	9+325
	212.50	8.50		25	



جسر متنفس (6) ختامي
جسر بلند رقم (6) اعمال توريد ورش طبلة التشطيب علانية / تطوير درفلة مقاومة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم
مركز دمنهور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة
تنفيذ : الجمعية التعاونية الائتمانية للتثبيت والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

المحطة	الطول	العرض بالذيل	العرض المتوسط	المقطع	الملحقات
9+350	25	8.50	8.50	212.50	
9+375	25	8.50	8.50	212.50	
9+400	25	8.50	8.50	212.50	
9+425	25	8.50	8.50	212.50	
9+450	25	8.50	8.50	212.50	
9+475	25	8.50	8.50	212.50	
9+500	25	8.50	8.50	212.50	
9+525	25	8.50	8.50	212.50	
9+550	25	8.50	8.50	212.50	
9+575	25	8.50	8.50	211.25	
9+600	25	8.40	8.45	211.25	
9+625	25	8.50	8.45	211.25	
9+650	25	8.50	8.50	212.50	
9+675	25	8.50	8.50	212.50	
9+700	25	8.40	8.45	211.25	
9+725	25	8.50	8.45	212.50	
9+750	25	8.50	8.50	212.50	
9+775	25	8.50	8.50	212.50	
9+800	25	8.50	8.50	212.50	
9+825	25	8.50	8.50	212.50	
9+850	25	8.50	8.50	211.25	
9+875	25	8.40	8.45	206.88	
9+900	25	8.15	8.28	203.75	
9+925	25	8.15	8.15	204.38	
9+950	25	8.20	8.18	205.00	
9+975	25	8.20	8.20	205.00	
10+000	25	8.20	8.20	202.50	
10+025	25	8.00	8.10	198.75	
10+050	25	7.90	7.95	195.63	
10+075	25	7.75	7.83	200.63	
10+100	25	8.30	8.03	210.00	
10+125	25	8.50	8.40	210.63	
10+150	25	8.35	8.43	213.13	
10+175	25	8.70	8.53	216.25	



حمر بند رام (6) خلاني
حمر بند رام (6) اعمال توريد ورش طبقة التثبيت علية / تطوير ورفع كلاءة طبلي سمنهور / شبراخيت بطول 24 كم
مركز سمنهور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة
تنفيذ : الجمعية التنموية الائتمانية للتثبيت والبناء والاعمال المدنية المتكاملة

المحظة	الطول	العرض بالكامل	العرض المتوسط	المسطム	الملحقات
10+200	25	8.60	8.75	218.75	
10+225	25	8.90	8.75	218.75	
10+250	25	8.60	8.25	206.25	
10+275	25	7.90	8.13	203.13	
10+300	25	8.35	9.23	230.63	
10+325	25	10.10	9.20	230.00	
10+350	25	8.30	8.30	207.50	
10+375	25	8.30	8.30	207.50	
10+400	25	8.30	8.40	210.00	
10+425	25	8.50	8.50	212.50	
10+450	25	8.50	8.50	212.50	
10+475	25	8.50	8.50	212.50	
10+500	25	8.50	8.50	212.50	
10+525	25	8.50	8.50	212.50	
10+550	25	8.50	8.50	212.50	
10+575	25	8.50	8.50	212.50	
10+600	25	8.50	8.50	212.50	
10+625	25	8.50	8.50	212.50	
10+650	25	8.50	8.50	212.50	
10+675	25	8.50	8.50	212.50	
10+700	25	8.50	8.50	212.50	
10+725	25	8.50	8.50	212.50	
10+750	25	8.50	8.50	212.50	
10+775	25	8.50	8.50	212.50	
10+800	25	8.50	8.50	212.50	
10+825	25	8.50	8.50	212.50	
10+850	25	8.50	8.50	212.50	
10+875	25	8.50	8.50	212.50	
10+900	25	8.50	8.50	212.50	
10+925	25	8.50	8.50	212.50	
10+950	25	8.50	8.50	212.50	
10+975	25	8.50	8.50	212.50	
11+000	25	8.50	8.50	212.50	



حصى بند رام (6) أعمال توريد ورش طبلة التشطيب عملية / تطوير ورفع كفاءة طريق نملهور / شبراخت بطول 24 كم
مركز نملهور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة
تنفيذ : الجمعية التعاونية الائتلافية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

المحطة	الطول	العرض بالكليل	العرض المتوسط	المقطع	المسطح	النلاحظات
	25		8.50	8.50	212.50	
11+025	25		8.50	8.50	212.50	
11+050	25		8.50	8.50	212.50	
11+075	25		8.50	8.50	212.50	
11+100	25		8.50	8.50	212.50	
11+125	25		8.50	8.50	212.50	
11+150	25		8.50	8.50	212.50	
11+175	25		8.50	8.50	212.50	
11+200	25		8.50	8.50	212.50	
11+225	25		8.50	8.50	212.50	
11+250	25		8.50	8.50	212.50	
11+275	25		8.50	8.50	212.50	
11+300	25		8.50	8.50	212.50	
11+325	25		8.50	8.50	212.50	
11+350	25		8.50	8.50	212.50	
11+375	25		8.50	8.50	212.50	
11+400	25		8.50	8.50	212.50	
11+425	25		8.50	8.50	212.50	
11+450	25		8.50	8.50	212.50	
11+475	25		8.50	8.50	212.50	
11+500	25		8.50	8.50	212.50	
11+525	25		8.50	8.50	212.50	
11+550	25		8.50	8.50	212.50	
11+575	25		8.50	8.50	212.50	
11+600	25		8.50	8.50	212.50	
11+625	25		8.50	8.50	212.50	
11+650	25		8.50	8.50	212.50	
11+675	25		8.50	8.50	212.50	
11+700	25		8.50	8.50	212.50	
11+725	25		8.50	8.50	212.50	
11+750	25		8.50	8.50	212.50	
11+775	25		8.50	8.50	212.50	
11+800	25		8.50	8.50	212.50	
11+825			8.50	8.50	212.50	



جسر بند رقم (6) اعمال توريد ورش طبلة التثبيت عملية / تطوير ورفع كلامة طريق دمنهور / شراغفت بطول 24 م
مركز دمنهور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة
تنفيذ : الجمعية التعاونية الائتمانية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتقدمة

ملاحظات	المقطع	العرض المتوسط	العرض بالكامل	الطول	المحطة
	212.50	8.50	8.50	25	
	212.50	8.50	8.50	25	11+850
	210.68	8.43	8.35	25	11+875
	205.63	8.23	8.10	25	11+900
	204.38	8.18	8.25	25	11+925
	209.38	8.38	8.50	25	11+950
	212.50	8.50	8.50	25	11+975
	212.50	8.50	8.50	25	12+000
	212.50	8.50	8.50	25	12+025
	212.50	8.50	8.50	25	12+050
	212.50	8.50	8.50	25	12+075
	111715.53	اجمالي لكمبه			12+100



الهيئة العامة
للطرق و الكباري
GENERAL AUTHORITY
FOR ROADS AND BRIDGES
(GARB)



تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم
العقد رقم (2023/1607/2022) بتاريخ 12/3/2023

عملية :
رقم عقد:

حصر مستخلص رقم (6) ختامي

بالمتر المسطح اعمال توريد طبقة رابطة بسمك 6 سم

اسم البند:

7

111715.53

رقم البند طبقاً للمقاييس الختامية :

الكمية بالمقاييس الختامية :

111715.53	الكمية الاجمالية للحصر
111715.53	الكمية الاجمالية المنصرفة بالمستخلص
100%	نسبة الصرف
110000	الكمية المصروفة بأخر مستخلص
1715.53	الكمية خلال المدة بالمستخلص

(مرفق الكشوفات التفصيلية للحصر)

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الاسم / ترميم محمود

الاسم / كريم

التواقيع / خالد

التواقيع / اشرف



حصص مستخلص (6) ختامي
حصص بند رقم (7) اعمال طبقة الرابطة عملية / تطوير ورفع كفاءة طريق منور / شبراخت بطول 24 كم
مركز منور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة
تنفيذ : الجمعية التعاونية الاتجاهية للتنمية والبناء والاعمال المدنية المتقدمة

المحطة	الطول	العرض بالكامل	العرض المتوسط	المقطع	الملحقات
	25.0	12.70	12.55	313.75	
0+025	25	12.40	12.25	306.25	
0+050	25	12.10	12.20	305.00	
0+075	25	12.30	12.65	316.25	
0+100	25	13.00	13.05	326.25	
0+125	25	13.10	13.00	325.00	
0+150	25	12.90	12.70	317.50	
0+175	25	12.50	12.55	313.75	
0+200	25	12.60	12.35	308.75	
0+225	25	12.10	11.70	292.50	
0+250	25	11.30	11.25	281.25	
0+275	25	11.20	12.00	300.00	
0+300	25	12.80	12.63	315.63	
0+325	25	12.45	13.18	329.38	
0+350	25	13.90	13.00	325.00	
0+375	25	12.10	11.30	282.50	
0+400	25	10.50	10.10	252.50	
0+425	25	9.70	9.95	248.75	
0+450	25	10.20	10.90	272.50	
0+475	25	11.60	10.85	271.25	
0+500	25	10.10	10.45	261.25	
0+525	25	10.80	11.40	285.00	
0+550	25	12.00	11.55	288.75	
0+575	25	11.10	10.90	272.50	
0+600	25	10.70	10.70	267.50	
0+625	25	10.70	10.50	262.50	
0+650	25	10.30	10.30	257.50	
0+675	25	10.30	10.13	253.13	
0+700	25	9.95	10.33	258.13	
0+725	25	10.70	10.55	263.75	
0+750	25	10.40	10.25	256.25	
0+775	25	10.10	11.25	281.25	
0+800	25	12.40	12.60	315.00	
0+825	25	12.80	13.00	325.00	





حصار بند رقم (7) اعمال طبقة الرابطة عملية / تطوير ورفع كفاءة طريق سلوهور / شبراخت بطول 24 كم
مركز سلوهور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة
تنفيذ : الجمعية التعميرية الالكترونية للتشييد والبناء والاعمال المدنية المتقدمة

المحظوظ	المقطع	العرض المتوسط	العرض بالتكامل	الطول	المحطة
			13.20		0+850
	335.00	13.40	13.60	25	0+875
	341.25	13.65	13.70	25	0+900
	338.75	13.55	13.40	25	0+925
	336.25	13.45	13.50	25	0+950
	323.75	12.95	12.40	25	0+975
	288.75	11.55	10.70	25	1+000
	280.00	11.20	11.70	25	1+025
	293.13	11.73	11.75	25	1+050
	296.88	11.88	12.00	25	1+075
	292.50	11.70	11.40	25	1+100
	283.75	11.35	11.30	25	1+125
	283.75	11.35	11.40	25	1+150
	276.25	11.05	10.70	25	1+175
	256.25	10.25	9.80	25	1+200
	228.75	9.15	8.50	25	1+225
	212.50	8.50	8.50	25	1+250
	212.50	8.50	8.50	25	1+275
	212.50	8.50	8.50	25	1+300
	212.50	8.50	8.50	25	1+325
	212.50	8.50	8.50	25	1+350
	212.50	8.50	8.50	25	1+375
	212.50	8.50	8.50	25	1+400
	212.50	8.50	8.50	25	1+425
	212.50	8.50	8.50	25	1+450
	212.50	8.50	8.50	25	1+475
	212.50	8.50	8.50	25	1+500
	212.50	8.50	8.50	25	1+525
	212.50	8.50	8.50	25	1+550
	212.50	8.50	8.50	25	1+575
	212.50	8.50	8.50	25	1+600
	212.50	8.50	8.50	25	1+625
	212.50	8.50	8.50	25	1+650
	212.50	8.50	8.50	25	1+675



حمر بدر رقم (6) خلاني
حمر بدر رقم (7) أعمال طبقة الرابطة عملية / تطوير ورفع كفاءة طريق بن فهو / شبراخيت بطول 24 كم
مركز بن فهو بمحيطة البحيرة ضمن مبادرة حياة فريدة
تنفيذ: الجمعية التعاونية الائتمانية للتشييد والبناء والاعمال المدنية المتقدمة

الملاحظات	المقطع	العرض المترسم	العرض بالفأمل	الطول	المخططة
			8.50		1+700
	212.50	8.50		25	
			8.50		1+725
	212.50	8.50		25	
			8.50		1+750
	212.50	8.50		25	
			8.50		1+775
	212.50	8.50		25	
			8.50		1+800
	215.00	8.60		25	
			8.70		1+825
	220.00	8.80		25	
			8.90		1+850
	227.50	9.10		25	
			9.30		1+875
	233.75	9.35		25	
			9.40		1+900
	238.75	9.55		25	
			9.70		1+925
	246.25	9.85		25	
			10.00		1+950
	253.75	10.15		25	
			10.30		1+975
	257.50	10.30		25	
			10.30		2+000
	231.25	9.25		25	
			8.20		2+025
	205.00	8.20		25	
			8.20		2+050
	207.50	8.30		25	
			8.40		2+075
	211.25	8.45		25	
			8.50		2+100
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+125
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+150
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+175
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+200
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+225
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+250
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+275
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+300
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+325
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+350
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+375
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+400
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+425
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+450
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+475
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+500
	212.50	8.50		25	
			8.50		2+525
	212.50	8.50		25	



حصص مستخلص (6) خالص

حصص بند رقم (7) اعمال طبقة الرابطة عملية / تطوير ورفع كفاءة طريق ممنهور / شبراخت بطول 24 كم

مركز ممنهور بمحافظة العبور ضمن مبارزة حياة كريمة

بيان: الجمعية الفرعية الاتالية للتثبيت وإنشاء والأعمال المائية المتكاملة

ملاحظات	المقطع	العرض بال الكامل	العرض المتوسط	الطول	الخطة
			8.50		2+550
	212.50	8.50	8.50	25	2+575
	212.50	8.50	8.50	25	2+600
	212.50	8.50	8.50	25	2+625
	212.50	8.50	8.50	25	2+650
	212.50	8.50	8.50	25	2+675
	212.50	8.50	8.50	25	2+700
	212.50	8.50	8.50	25	2+725
	212.50	8.50	8.50	25	2+750
	212.50	8.50	8.50	25	2+775
	212.50	8.50	8.50	25	2+800
	212.50	8.50	8.50	25	2+825
	212.50	8.50	8.50	25	2+850
	212.50	8.50	8.50	25	2+875
	212.50	8.50	8.50	25	2+900
	212.50	8.50	8.50	25	2+925
	212.50	8.50	8.50	25	2+950
	212.50	8.50	8.50	25	2+975
	212.50	8.50	8.50	25	3+000
	212.50	8.50	8.50	25	3+025
	212.50	8.50	8.50	25	3+050
	216.25	8.65	8.80	25	3+075
	231.25	9.25	9.70	25	3+100
	255.00	10.20	10.70	25	3+125
	292.50	11.70	12.70	25	3+150
	312.50	12.50	12.30	25	3+175
	304.38	12.18	12.05	25	3+200
	301.25	12.05	12.05	25	3+225
	303.75	12.15	12.25	25	3+250
	299.38	11.98	11.70	25	3+275
	290.00	11.60	11.50	25	3+300
	286.25	11.45	11.40	25	3+325
	276.25	11.05	10.70	25	3+350
	268.75	10.75	10.80	25	3+375
	270.00	10.80		25	



النيل و المدورة
DARFELT (DARFELT)

حصار مستخلص (6) خلاص

حصار بند رقم (7) أعمال طرق الرابطة عملية / تطوير ورفع كفاءة طريق منور / شبراخت بطول 24 كم

منور

مرفق منور بمحيط البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة

تلتقي : الجمعية التعاونية الاتجاهية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

الملحقات	المقطع	العرض المتوسط	العرض بالكامل	الطول	المخط
			10.80		3+400
	275.63	11.03		25	
			11.25		3+425
	281.88	11.28		25	
			11.30		3+450
	286.25	11.45		25	
			11.60		3+475
	290.00	11.60		25	
			11.60		3+500
	273.75	10.95		25	
			10.30		3+525
	251.88	10.08		25	
			9.85		3+550
	243.13	9.73		25	
			9.60		3+575
	231.25	9.25		25	
			8.90		3+600
	227.50	9.10		25	
			9.30		3+625
	233.75	9.35		25	
			9.40		3+650
	240.00	9.60		25	
			9.80		3+675
	253.75	10.15		25	
			10.50		3+700
	258.13	10.33		25	
			10.15		3+725
	260.63	10.43		25	
			10.70		3+750
	277.50	11.10		25	
			11.50		3+775
	305.00	12.20		25	
			12.90		3+800
	336.25	13.45		25	
			14.00		3+825
	341.25	13.65		25	
			13.30		3+850
	321.88	12.88		25	
			12.45		3+875
	316.25	12.65		25	
			12.85		3+900
	325.63	13.03		25	
			13.20		3+925
	335.00	13.40		25	
			13.60		3+950
	345.00	13.80		25	
			14.00		3+975
	340.00	13.60		25	
			13.20		4+000
	320.00	12.80		25	
			12.40		4+025
كيلومتر	159.90	12.30		13	
			12.20		4+050
	277.50	11.10		25	
			10.00		4+075
	245.00	9.80		25	
			9.60		4+100
	236.25	9.45		25	
			9.30		4+125
	233.75	9.35		25	
			9.40		4+150
	233.75	9.35		25	
			9.30		4+175
	230.00	9.20		25	
			9.10		4+200
	222.50	8.90		25	
			8.70		4+225
	215.00	8.60		25	

مهندس الورقة

مهندس الشركة



حصار بند رقم (7) اعمال طرق الرابطة عملية / تطوير ورفع كفاءة طريق بن فهو / شبراخت بطول 24 كم
مركز بن فهو بممحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة
تنفيذ: الجمعية التعاونية الائتمانية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

الملقط	المقطع	العرض بالكامل	العرض المتراص	الطول	المحطة
			8.50		4+250
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+275
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+300
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+325
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+350
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+375
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+400
	211.88	8.48		25	
			8.45		4+425
	209.38	8.38		25	
			8.30		4+450
	210.00	8.40		25	
			8.50		4+475
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+500
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+525
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+550
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+575
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+600
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+625
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+650
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+675
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+700
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+725
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+750
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+775
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+800
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+825
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+850
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+875
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+900
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+925
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+950
	212.50	8.50		25	
			8.50		4+975
	212.50	8.50		25	
			8.50		5+000
	212.50	8.50		25	
			8.50		5+025
	212.50	8.50		25	
			8.50		5+050
	212.50	8.50		25	
			8.50		5+075
	212.50	8.50		25	



المحظوظ	الطول	العرض المترسع	العرض بالتمام	المقطع
	25	8.50	8.50	5+100
	25	8.50	8.50	5+125
	25	8.50	8.50	5+150
	25	8.50	8.50	5+175
	25	8.50	8.50	5+200
	25	8.50	8.50	5+225
	25	8.50	8.50	5+250
	25	8.50	8.50	5+275
	25	8.50	8.50	5+300
	25	8.50	8.50	5+325
	25	8.50	8.50	5+350
	25	8.50	8.50	5+375
	25	8.50	8.50	5+400
	25	8.50	8.50	5+425
	25	8.50	8.50	5+450
	25	8.50	8.50	5+475
	25	8.50	8.50	5+500
	25	8.50	8.50	5+525
	25	8.50	8.50	5+550
	25	8.50	8.50	5+575
	25	8.50	8.50	5+600
	25	8.50	8.50	5+625
	25	8.50	8.50	5+650
	25	8.50	8.50	5+675
	25	8.50	8.50	5+700
	25	8.50	8.50	5+725
	25	8.50	8.50	5+750
	25	8.50	8.50	5+775
	25	8.50	8.50	5+800
	25	8.50	8.50	5+825
	25	8.50	8.50	5+850
	25	8.50	8.50	5+875
	25	8.50	8.50	5+900
218.75	25	8.75	9.00	5+925
225.00	25	9.00		



حصار بند رقم (6) ختامي
حصار بند رقم (7) اعمال طبقة الرابطة عملية / تطوير ورفع كفاءة طريق سمنور / شبر الخيت بطول 24 كم
مركز لمتهور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة
تنفيذ: الجمعية التعاونية الائتمانية للتنمية والبناء والأعمال المدنية المتقدمة

المحطات	المقطع	العرض المتوسط	العرض بالكامل	الطول	المحطة
			9.00		5+950
	225.00	9.00		25	
			9.00		5+975
	251.25	10.05		25	
			11.10		6+000
	273.75	10.95		25	
			10.80		6+025
	265.00	10.60		25	
			10.40		6+050
	256.25	10.25		25	
			10.10		6+075
	256.25	10.25		25	
			10.40		6+100
	260.00	10.40		25	
			10.40		6+125
	261.25	10.45		25	
			10.50		6+150
	266.25	10.65		25	
			10.80		6+175
	276.25	11.05		25	
			11.30		6+200
	273.75	10.95		25	
			10.60		6+225
	265.00	10.60		25	
			10.60		6+250
	260.00	10.40		25	
			10.20		6+275
	233.75	9.35		25	
			8.50		6+300
	216.25	8.65		25	
			8.80		6+325
	220.00	8.80		25	
			8.80		6+350
	216.25	8.65		25	
			8.50		6+375
	212.50	8.50		25	
			8.50		6+400
	212.50	8.50		25	
			8.50		6+425
	212.50	8.50		25	
			8.50		6+450
	212.50	8.50		25	
			8.50		6+475
	216.25	8.65		25	
			8.80		6+500
	220.00	8.80		25	
			8.80		6+525
	220.00	8.80		25	
			8.80		6+550
	218.75	8.75		25	
			8.70		6+575
	215.00	8.60		25	
			8.50		6+600
	212.50	8.50		25	
			8.50		6+625
	212.50	8.50		25	
			8.50		6+650
	212.50	8.50		25	
			8.50		6+675
	212.50	8.50		25	
			8.50		6+700
	212.50	8.50		25	
			8.50		6+725
	212.50	8.50		25	
			8.50		6+750
	212.50	8.50		25	
			8.50		6+775
	212.50	8.50		25	



حصار بند رقم (6) ختامي
حصار بند رقم (7) أعمال طبقة الرابطة عملية / تطوير درجع كفاءة طريق نملهور / شبراخيت بطول 24 كم
مركز نملهور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة
تأدية : الجمعية المغلوثية الاتجاهية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

المحطة	الطول	العرض بالكليل	العرض المترمسيط	المقطع	الملحقات
6+800	25	8.50	8.50	212.50	
6+825	25	8.50	8.50	212.50	
6+850	25	8.50	8.50	212.50	
6+875	25	8.50	8.50	212.50	
6+900	25	8.50	8.50	212.50	
6+925	25	8.50	8.50	212.50	
6+950	25	8.50	8.50	212.50	
6+975	25	8.50	8.50	212.50	
7+000	25	8.50	8.50	212.50	
7+025	25	8.50	8.50	212.50	
7+050	25	8.50	8.50	212.50	
7+075	25	8.50	8.50	212.50	
7+100	25	8.50	8.50	212.50	
7+125	25	8.50	8.50	212.50	
7+150	25	8.50	8.50	212.50	
7+175	25	8.50	8.50	212.50	
7+200	25	8.50	8.50	212.50	
7+225	25	8.50	8.50	212.50	
7+250	25	8.50	8.50	212.50	
7+275	25	8.50	8.50	212.50	
7+300	25	8.50	8.50	212.50	
7+325	25	8.50	8.50	212.50	
7+350	25	8.50	8.50	212.50	
7+375	25	8.50	8.50	212.50	
7+400	25	8.50	8.50	212.50	
7+425	25	8.50	8.50	212.50	
7+450	25	8.50	8.50	212.50	
7+475	25	8.50	8.50	212.50	
7+500	25	8.50	8.50	211.25	
7+525	25	8.40	8.45	210.00	
7+550	25	8.40	8.43	210.63	
7+575	25	8.45	8.48	211.88	
7+600	25	8.50	8.50	212.50	
7+625	25	8.50	8.50	212.50	





الصين الصناعية
تصدير و التصدير و التحالف

حصار بند رقم (7) اعمال طبقة الرابطة عملية / تطوير ورفع كفاءة طريق منور / شبراخت بطرل 24 م
مركز منور بمحيطة البجدة ضمن مباركة حياة كريمة
تنفيذ : الجمعية التعاونية الائتمانية للتسيير والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

المحطة	الطول	العرض بالشكل	العرض المتوسط	المقطع	الملحقات
7+650	25	8.50	8.50	212.50	
7+675	25	8.50	8.50	212.50	
7+700	25	8.50	8.50	212.50	
7+725	25	8.50	8.50	212.50	
7+750	25	8.50	8.50	212.50	
7+775	25	8.50	8.50	212.50	
7+800	25	8.50	8.50	212.50	
7+825	25	8.50	8.50	212.50	
7+850	25	8.50	8.50	212.50	
7+875	25	8.50	8.50	212.50	
7+900	25	8.50	8.50	212.50	
7+925	25	8.40	8.45	211.25	
7+950	25	8.50	8.50	212.50	
7+975	25	8.50	8.50	212.50	
8+000	25	8.50	8.50	212.50	
8+025	25	8.50	8.50	212.50	
8+050	25	8.50	8.50	212.50	
8+075	25	8.50	8.50	212.50	
8+100	25	8.50	8.50	212.50	
8+125	25	8.50	8.50	212.50	
8+150	25	8.50	8.50	212.50	
8+175	25	8.35	8.43	210.63	
8+200	25	8.50	8.43	210.63	
8+225	25	8.50	8.50	212.50	
8+250	25	8.50	8.50	212.50	
8+275	25	8.50	8.50	212.50	
8+300	25	8.50	8.50	212.50	
8+325	25	8.50	8.50	212.50	
8+350	25	8.50	8.50	212.50	
8+375	25	8.50	8.50	212.50	
8+400	25	8.50	8.50	212.50	
8+425	25	8.50	8.50	212.50	
8+450	25	8.50	8.70	217.50	
8+475	25	8.90	8.80	220.00	



ملاطات	المقطع	العرض المتوسط	العرض بالتمام	الطول	المقطعة
			8.70		8+500
	218.75	8.75		25	
			8.80		8+525
كودري	122.50	9.80		13	
			10.80		8+550
	285.00	11.40		25	
			12.00		8+575
	308.75	12.35		25	
			12.70		8+600
	326.88	13.08		25	
			13.45		8+625
	338.75	13.55		25	
			13.65		8+650
	349.38	13.98		25	
			14.30		8+675
	363.75	14.55		25	
			14.80		8+700
	357.50	14.30		25	
			13.80		8+725
	332.50	13.30		25	
			12.80		8+750
	308.75	12.35		25	
			11.90		8+775
	290.63	11.63		25	
			11.35		8+800
	272.50	10.90		25	
			10.45		8+825
	248.13	9.93		25	
			9.40		8+850
	228.75	9.15		25	
			8.90		8+875
	217.50	8.70		25	
			8.50		8+900
	215.63	8.63		25	
			8.75		8+925
	219.38	8.78		25	
			8.80		8+950
	220.00	8.80		25	
			8.80		8+975
	222.50	8.90		25	
			9.00		9+000
	225.00	9.00		25	
			9.00		9+025
	218.75	8.75		25	
			8.50		9+050
	212.50	8.50		25	
			8.50		9+075
	212.50	8.50		25	
			8.50		9+100
	212.50	8.50		25	
			8.50		9+125
	212.50	8.50		25	
			8.50		9+150
	212.50	8.50		25	
			8.50		9+175
	213.75	8.55		25	
			8.60		9+200
	215.63	8.63		25	
			8.65		9+225
	216.88	8.68		25	
			8.70		9+250
	217.50	8.70		25	
			8.70		9+275
	217.50	8.70		25	
			8.70		9+300
	215.00	8.60		25	
			8.50		9+325
	212.50	8.50		25	



البرية للبناء
دارلستون وشركاه دارلستون (DARLSTON)

حصى بند رقم (6) خلاصي
حصى بند رقم (7) اعمال طبقة الرابطة علبة / تلويز ورفع كلاء طريق منهور / شيراغيت بطول 24 كم
مركز منهور بمحفظة البحرة ضمن مباركة حياة كريمة
تنفيذ : لاجمعية التطوير الاتجاهية للتنمية والبناء والأعمال المدنية المتقدمة

المسقط	العرض بالكليل	العرض المتوسط	الطول	المخط
		8.50		9+350
212.50	8.50		25	
		8.50		9+375
212.50	8.50		25	
		8.50		9+400
212.50	8.50		25	
		8.50		9+425
212.50	8.50		25	
		8.50		9+450
212.50	8.50		25	
		8.50		9+475
212.50	8.50		25	
		8.50		9+500
212.50	8.50		25	
		8.50		9+525
212.50	8.50		25	
		8.50		9+550
212.50	8.50		25	
		8.50		9+575
211.25	8.45		25	
		8.40		9+600
211.25	8.45		25	
		8.50		9+625
212.50	8.50		25	
		8.50		9+650
212.50	8.50		25	
		8.50		9+675
211.25	8.45		25	
		8.40		9+700
211.25	8.45		25	
		8.50		9+725
212.50	8.50		25	
		8.50		9+750
212.50	8.50		25	
		8.50		9+775
212.50	8.50		25	
		8.50		9+800
212.50	8.50		25	
		8.50		9+825
212.50	8.50		25	
		8.50		9+850
211.25	8.45		25	
		8.40		9+875
206.88	8.28		25	
		8.15		9+900
203.75	8.15		25	
		8.15		9+925
204.38	8.18		25	
		8.20		9+950
205.00	8.20		25	
		8.20		9+975
205.00	8.20		25	
		8.20		10+000
202.50	8.10		25	
		8.00		10+025
198.75	7.95		25	
		7.90		10+050
195.63	7.83		25	
		7.75		10+075
200.63	8.03		25	
		8.30		10+100
210.00	8.40		25	
		8.50		10+125
210.63	8.43		25	
		8.35		10+150
213.13	8.53		25	
		8.70		10+175
216.25	8.65		25	

مهندس الهرنة

مهندس الشركة



حصى بلد رقم (6) خالص
حصى بلد رقم (7) اعمال طبقة الرابطة علنية / تطوير ورلع كلاء طريق نمهور / شبراخيت بطول 24 كم
مرفق نمهور بمحفظة البحرة ضمن مبادرة حياة كريمة
تنفيذ : الجمعية التعاونية الائتمانية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

الخطوة	الطول	العرض بالقدم	العرض المتوسط	المقطع	المسطح	ملاحظات
	10+200	8.60	8.75	218.75		
	10+225	8.90	8.75	218.75		
	10+250	8.60	8.25	206.25		
	10+275	7.90	8.13	203.13		
	10+300	8.35	9.23	230.63		
	10+325	10.10	9.20	230.00		
	10+350	8.30	8.30	207.50		
	10+375	8.30	8.30	207.50		
	10+400	8.30	8.40	210.00		
	10+425	8.50	8.50	212.50		
	10+450	8.50	8.50	212.50		
	10+475	8.50	8.50	212.50		
	10+500	8.50	8.50	212.50		
	10+525	8.50	8.50	212.50		
	10+550	8.50	8.50	212.50		
	10+575	8.50	8.50	212.50		
	10+600	8.50	8.50	212.50		
	10+625	8.50	8.50	212.50		
	10+650	8.50	8.50	212.50		
	10+675	8.50	8.50	212.50		
	10+700	8.50	8.50	212.50		
	10+725	8.50	8.50	212.50		
	10+750	8.50	8.50	212.50		
	10+775	8.50	8.50	212.50		
	10+800	8.50	8.50	212.50		
	10+825	8.50	8.50	212.50		
	10+850	8.50	8.50	212.50		
	10+875	8.50	8.50	212.50		
	10+900	8.50	8.50	212.50		
	10+925	8.50	8.50	212.50		
	10+950	8.50	8.50	212.50		
	10+975	8.50	8.50	212.50		
	11+000	8.50	8.50	212.50		



البنية التحتية
للأنفاق و المنشآت و المدن
(GARIBLI)

حصص مستخلص (6) ختامي

حصص بند رقم (7) اعمال طبقة الرابطة عملية / تلويز وريلع كلاء طريق منهور / شبرذيت بطول 24 كم

مركز منهور

محافظة الوجهة

ضمن مبارزة حياة كريمة

تلويز : الجمعية التعاونية الاتجاهية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

ملاحظات	المقطع	العرض بالكامل	العرض المتوسط	الطول	المخططة
	212.50	8.50	8.50	25	
	212.50	8.50	8.50	25	11+025
	212.50	8.50	8.50	25	11+050
	212.50	8.50	8.50	25	11+075
	212.50	8.50	8.50	25	11+100
	212.50	8.50	8.50	25	11+125
	212.50	8.50	8.50	25	11+150
	212.50	8.50	8.50	25	11+175
	212.50	8.50	8.50	25	11+200
	212.50	8.50	8.50	25	11+225
	212.50	8.50	8.50	25	11+250
	212.50	8.50	8.50	25	11+275
	212.50	8.50	8.50	25	11+300
	212.50	8.50	8.50	25	11+325
	212.50	8.50	8.50	25	11+350
	212.50	8.50	8.50	25	11+375
	212.50	8.50	8.50	25	11+400
	212.50	8.50	8.50	25	11+425
	212.50	8.50	8.50	25	11+450
	212.50	8.50	8.50	25	11+475
	212.50	8.50	8.50	25	11+500
	212.50	8.50	8.50	25	11+525
	212.50	8.50	8.50	25	
	212.50	8.50	8.50	25	11+550
	212.50	8.50	8.50	25	11+575
	212.50	8.50	8.50	25	11+600
	212.50	8.50	8.50	25	11+625
	212.50	8.50	8.50	25	11+650
	212.50	8.50	8.50	25	11+675
	212.50	8.50	8.50	25	11+700
	212.50	8.50	8.50	25	11+725
	212.50	8.50	8.50	25	11+750
	212.50	8.50	8.50	25	11+775
	212.50	8.50	8.50	25	11+800
	212.50	8.50	8.50	25	11+825

مهندس الهرنة

مهندس الشركة



حصر بند رقم (6) ختامي
حصر بند رقم (7) أعمال طبقة الرابطة عملية / تطوير ورفع كفاءة طريق سملهور / شبراخيت بطول 24 كم
مركز سملهور بمحافظة البحيرة ضمن مبادرة حياة كريمة
تلبيـة : الجمعية للتغارير الائتلافية لتنمية وابناء والاعمال العاملة المتكاملة

المحطة	الطول	العرض بالكامل	العرض المترسم	المقطع	ملاحظات
	25	8.50	8.50	212.50	
11+850	25	8.50	8.50	212.50	
11+875	25	8.35	8.43	210.63	
11+900	25	8.10	8.23	205.63	
11+925	25	8.25	8.18	204.38	
11+950	25	8.50	8.38	209.38	
11+975	25	8.50	8.50	212.50	
12+000	25	8.50	8.50	212.50	
12+025	25	8.50	8.50	212.50	
12+050	25	8.50	8.50	212.50	
12+075	25	8.25	8.38	209.38	
12+100		اجمالي الكمية		111715.53	



تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم
العقد رقم (2023/1607) تاريخ 12/3/2023

عملية :
رقم عقد:

حصر مستخلص رقم (6) ختامي

بالعدد ضبط مناسبات المطابق بتعليه وخفض مناسبات المطابق ...

13

60

اسم البند:

رقم البند طبقاً للمقاييس الختامية :

الكمية بالمقاييس الختامية :

60.00	الكمية الإجمالية للحصر
60.00	الكمية الإجمالية المنصرفه بالمستخلص
100%	نسبة الصرف
57	الكمية المصروفة بأخر مستخلص
3.00	الكمية خلال المدة بالمستخلص

(مرفق الكشوفات التفصيلية للحصر)

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الاسم / نرفيه محمد

الاسم /

التوقيع /

التوقيع /



عملية تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم مركز دمنهور -
محافظة البحيرة - ضمن مبادرة حياة كريمة



الجمعية التعاونية الاتجاهية
للتثبيت والبناء والاعمال
المدنية المتصلة

حصر مستخلص رقم (٦) ختامي

المنطقة الثالثة عشر
البحيرة ونهر النيل (الشيخ)

المنطقة الثالثة عشر	نهر النيل (الشيخ)
العنوان	الرقم
المنطقة الثالثة عشر	نهر النيل (الشيخ)

بالعدد ضبط مناسب المطابق ..

المحطة	م
25	1
50	2
75	3
150	4
225	5
300	6
375	7
400	8
425	9
475	10
500	11
575	12
600	13
650	14
725	15
775	16
825	17
875	18
950	19
1025	20
1050	21
1100	22
1150	23
1175	24
1200	25
3000	26
3100	27
3200	28
3250	29
3325	30

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم مركز دمنهور -
محافظة البحيرة - ضمن مبادرة حياة كريمة



الجمعية التعاونية الائتمانية
للتشييد والبناء والإعمال
المدنية المتكاملة

حصر مستخلص رقم (٦) خاتمي

المنطقة الثالثة عشر
(البيرة وكرد الشيخ)

العنوان	المنطقة	الرقم
..	المنطقة الثالثة عشر (البيرة وكرد الشيخ)	13

بالعدد ضبط مناسبات المطابق ..

المحطة	العدد	ملاحظات
3450	1	
3500	1	
3700	1	
3875	1	
3975	1	
4000	1	
4025	1	
4075	1	
4100	1	
4150	1	
4175	1	
4200	1	
4250	1	
4275	1	
4300	1	
5500	1	
5525	1	
5575	1	
5625	1	
5675	1	
5725	1	
5775	1	
5875	1	
5975	1	
6000	1	
10500	1	
10550	1	
10625	1	
10650	1	
10700	1	
الاجمالي	60	

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



الهيئة العامة
للطرق والكباري
General Authority for Roads and Bridges
(GARB)



تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم
العقد رقم (2023/1607/2022) بتاريخ 12/3/2023

عملية :

رقم عقد:

حصر مستخلص رقم (6) ختامي

بالعدد توريد وتركيب بالوعات مطر كاملة مقاس 60*60 ...

اسم البند:

14

رقم البند طبقاً للمقاييس الختامية:

36

الكمية بالمقاييس الختامية:

36.00	الكمية الإجمالية للحصر
36.00	الكمية الإجمالية المنصرفة بالمستخلص
100%	نسبة الصرف
34	الكمية المصروفة بأخر مستخلص
2.00	الكمية خلال المدة بالمستخلص

(مرفق الكشوفات التفصيلية للحصر)

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الاسم / نزmicie محمد

الاسم /

التوقيع /

التوقيع /



عملية تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم مركز دمنهور -
محافظة البحيرة - ضمن مبادرة حياة كريمة



الجمعية التعاونية الائتمانية
التشييد والبناء والاعمال
المدنية المتكاملة

حصر مستخلص رقم (٦) ختنى

المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)

14	بند رقم
----	---------

توريد و تركيب بالو عات مطر

ملاحظات	العدد	المحطة	م
يمين + يسار	2	0	1
يمين	1	50	2
يمين	1	75	3
يمين	1	175	4
يمين	1	200	5
يمين	1	250	6
يمين	1	350	7
يمين	1	375	8
يمين	1	400	9
يمين	1	425	10
يسار	1	450	11
يسار	1	475	12
يسار	1	525	13
يسار	1	550	14
يسار	1	575	15
يسار	1	625	16
يسار	1	650	17
يسار	1	675	18
يسار	1	700	19
يسار	1	750	20
يسار	1	800	22
يمين ويسار	2	900	23
يسار	1	925	24
يسار	1	950	25
يسار	1	975	26
يسار	1	1000	27
يسار	1	1025	28
يسار	1	1050	29
يسار	1	1075	30
يسار	1	1125	31
يسار	1	1150	32
يسار	1	1175	33
يمين ويسار	2	1200	34
36		الاجمالي	

بخصوص

عملية / دمنهور - شيراخيت

تنفيذ / الجمعية التعاونية لتشيد والبناء



بيان التحابر	عدد
بيانات دعوه نسى	١٢
تقارير العمل المركزي	٣

السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية للمنطقة الثالثة عشر .

محبته طيبة رئيس

يرجاء التكرم من سعادتكم بالموافقة على خصم مبلغ وقدره (٢٥,٩٨,٢٥) (٢٠٢٦/٢/١٨) وذلك نظير إجراء
جنبيها من مستحقات الشركة المنفذة للعملية عاليه وذلك نظير إجراء
تجارب عملية بمعمل المنطقة خلال لفترة (٢٠٢٦/٢/١٨) حتى
(٤٥٤٦/٣/٤٦).



تمهيد لغ ٢٦/٢/٢٠٢٦

م. محمد بيومي عبد الفتاح محمد
م. مصطفى عبد العجل عبد الفتاح

حجز الاشراف

وزارة النقل

اليمنية العامة للطرق والكباري والنقل البري

المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة

ادارة المستامن وضبط الجودة

مکتبہ ملیٹری - شہرِ اشیاء اسٹریٹ، کراچی۔

تنفيذ: الجمعية التعاونية للتشيد والبناء بتاريخ: ٢٠٢٥/٢/١٧

السيد المهندس / رئيس الإدارة المركزية للمنطقة الثالثة عشر .

لتحية طيبة وبيت ...

م - أمير شال

ننشر في بحاجة سعادتكم علينا بأن العينس :

احضر عنات من التعلية عاليه وبيانها كالاتي :

عدد ١٦ نقطة دمك نسبي بالموقع على طبقة الأتربة (طبقات) كالتالي :

- | | | |
|-----|----------|-----------|
| ۷۱۹ | ۰۰۳۳۷۷۰۰ | بندہ یمنی |
| ۷۲۰ | ۰۰۴۴۷۷۰۰ | بندہ پسری |
| ۷۲۱ | ۰۰۴۴۷۷۰۰ | بندہ یمنی |
| ۷۲۲ | ۰۰۴۴۷۷۰۰ | بندہ پسری |
| ۷۲۳ | ۰۰۵۵۷۷۰۰ | بندہ یمنی |
| ۷۲۴ | ۰۰۵۵۷۷۰۰ | بندہ پسری |
| ۷۲۵ | ۰۰۶۶۷۷۰۰ | بندہ یمنی |
| ۷۲۶ | ۰۰۶۶۷۷۰۰ | بندہ پسری |
| ۷۲۷ | ۰۰۷۷۷۷۰۰ | بندہ یمنی |
| ۷۲۸ | ۰۰۷۷۷۷۰۰ | بندہ پسری |
| ۷۲۹ | ۰۰۸۸۷۷۰۰ | بندہ یمنی |
| ۷۳۰ | ۰۰۹۹۷۷۰۰ | بندہ پسری |

بيان التكريم بما تلقته إيمانكم

ويتشتمل على بقشرى شائق الأعذار.

Digitized by srujanika@gmail.com

المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
معمل المنطقة

اسم المشروع : دمنهور - شبراخيت

تصنيف / التصنيف المعماري / متضمنة في التقييم

Density of Soil In-Place By the Sand-Cone Method(T191)

Sample NO. :	689 : 700
Date :	18-2-2025

Station:	0+000 : 12+000
Layer thickness :	طيات

MDD gm/cm³	OMC %	Specification	Sand Density	Cone (1)	Cone (2)
1.83	13.2%	98%	1.54	1350	1350

Station	9+000	10+000	11+000	12+000			
INITIAL SAND + APP.	gm	8360	6540	8320	8230		
RESIDUAL SAND + APP	gm	4620	4520	4390	4090		
USED SAND	gm	4040	4020	3930	4140		
SAND TO FILL CONE	gm	1350	1350	1350	1350		
SAND TO FILL HOLE	gm	2600	2670	2580	2790		
VOLUME OF HOLE	cm³	1747	1734	1675	1812		
WET SOIL	gm	3560	3460	3380	3680		
WET DENSITY OF SOIL	gm/cm³	2.04	2.00	2.02	2.03		
MOISTURE CONTENT	%	13.2	13.2	13.2	13.2		
MDD	gm / cm³	1.800	1.763	1.782	1.794		
Compaction	%	98.4	96.3	97.4	98.1		

ملحقات



القائم بالأختبار

اسم المشروع : دمنهور - شبراخيت

شنطة / التعبدي / الصناعية لتنقشيف وتنجذب

Density of Soil In-Place By the Sand-Cone Method(T191)

Sample NO.:	689 : 700
Date :	18-2-2025

Station:	0+000 : 12+000
Layer thicknes :	طبقات

MDD gm/cm³	OMC %	Specification	Sand Density	Cone (1)	Cone (2)
1.83	13.2%	98%	1.54	1350	1350

Station	1+300	2+000	3+000	4+000	5+000	6+000	7+000	8+000
INITIAL SAND + APP. gm	10115	10130	9780	9790	9400	9485	9350	8995
RESIDUAL SAND + APP gm	6280	6310	6230	6120	5950	5630	5320	5300
USED SAND gm	3835	3820	3550	3670	3450	3855	4030	3695
SAND TO FILL CONE gm	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350
SAND TO FILL HOLE gm	2483	2470	2200	2320	2100	2505	2680	2345
VOLUME OF HOLE cm³	1614	1604	1429	1505	1364	1627	1740	1623
WET SOIL gm	3300	3210	2900	3040	2780	3250	3495	3115
WET DENSITY OF SOIL gm/cm³	2.05	2.00	2.03	2.02	2.02	2.00	2.01	2.05
MOISTURE CONTENT %	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2
MDD gm / cm³	1.807	1.760	1.793	1.783	1.782	1.765	1.774	1.807
Compaction %	98.7	96.6	98.0	97.4	97.4	96.4	96.9	95.8

القائم بالأختبار



المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
معمل المنطقة

المهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل البري

CENTRAL AUTORITY
FOR HIGHWAYS AND
LAND TRANSPORTATION COMMITTEE



اسم المشروع : دمنهور - شبراخيت (حياء كريمة)

تنفيذ: شركة الجمعية التعاونية للتشييد والبناء

Sieve Analysis of Fine and Coarse Aggregates (T-27)

Sample NO.	610	STATION :	7+000
Date :	2/2/2025	Sample type :	طبايات

Sieve size	Retained	Passing	Passing %
2"	0	1000	100
1.5"	0	1000	100
1"	0	1000	100
3/4"	0	1000	100
3/8"	0	1000	100
NO. 4	252	748	75
Passing	748		
Total	1000		
NO.10	389	361	66.1
NO.40	431	369	56.9
NO.200	681	219	31.9

Liquid Limit

Non Plastic

Plasticity index:

Soil Classification :

A(2-4)

بيانات:

قام بالتجربة

مدير المعمل

الى

المنطقة الثالثة حشر بالبحيرة
معمل المنطقة

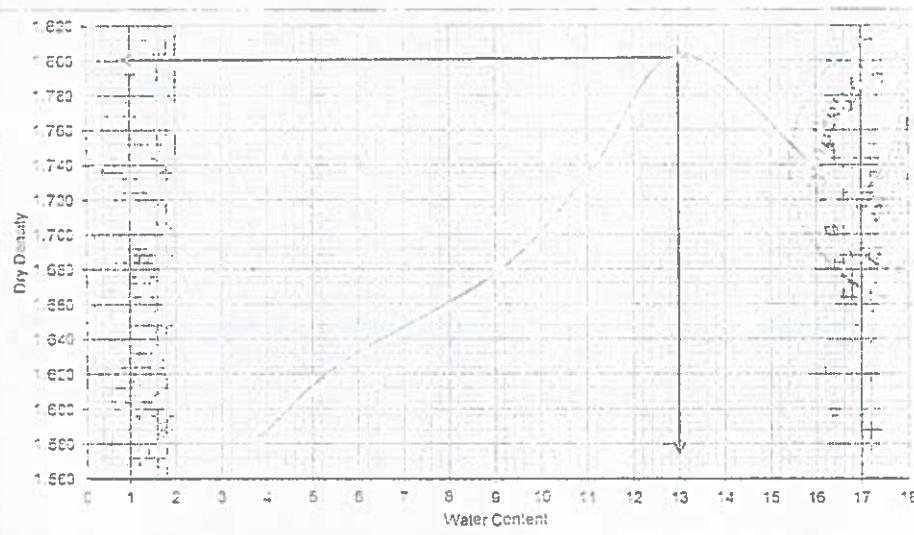
اسم المشروع : دمنهور - شبراخيت (حياد كريمة)

بيانات المشروع

The Moisture - Density Relations of Soils using AASHTO Designation (T180)

Date :	3/2/2025	station :	7+000
sample NO:	610	Sample type :	طيات

	1	2	3	4	5	6
Mold + Wet Sample Weight	6100	6257	6500	6705	6940	6894
Mold Weight	2610	2610	2610	2610	2610	2610
Wet Sample Weight	3490	3647	3890	4095	4330	4284
Mold Volume	2124	2124	2124	2124	2124	2124
Wet Density	1.643	1.717	1.831	1.928	2.039	2.017
Container NO.	1	2	3	4	5	6
Wet soil Weight	160	160	160	160	160	160
Oven Dried soil Weight	155.2	155.1	153.8	152	149.3	148.1
Container Weight	28.2	27.8	26.2	26.3	24.1	24.3
Water Weight	4.8	4.9	6.2	8	10.7	11.9
DRY soil Weight	127	127.3	127.6	125.7	125.2	123.8
Percentage of Moisture	3.78	3.85	4.86	6.36	8.55	9.61
Average Moisture Content	3.81	5.61	9.08	11.07	13.04	15.95
Dry Density	1.65	1.63	1.60	1.58	1.74	1.80



Max.Dry Density	1.80
Optimum Water Content	13.0

ملاحظات

قام بالتجربة

ممثل العمل

اسم المشروع : دمنهور - شبراخيت (حياد كريم)

تنفيذ: شركة الحصنة للعمليات للمقتحد والرئام

CALIFORNIA BEARING RATIO (T191)

Date :	5/2/2025
Sample NO:	610

station :	7+000
Sample type :	طبات

Mold	g	4966
Volume of Mold	cm ³	2104
Sample + Mold	g	9210
Sample	g	4244
Wet unit weight	g/cc	2.02
Dry unit weight	g/cc	1.79
Compaction	%	99.2%

Maximum Dry Density	g/cc	1.800
Optimum Moisture Content	%	13.00
Mold No		2
Wet soil		250
Dry soil		221.4
Moisture		28.5
Moisture		12.9%

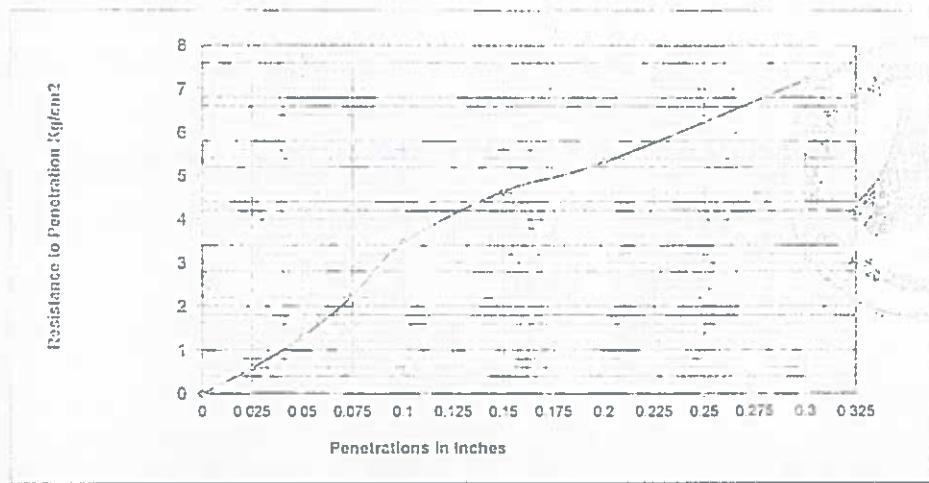
Initial Reading	0.0
Final Reading	0.0

Date Molded	3/2/2025
Swell %	0.0

Penetration mm.	0.635	1.27	1.95	2.54	3.81	5.08	7.62
Penetration in"	0.025	0.05	0.075	0.1	0.15	0.2	0.3
Load KN	0.59	1.3	2.25	3.45	4.65	5.32	7.2
Load KG	60	133	230	352	474	543	734

CBR % at 0.1"	25.9%
CBR % at 0.2"	26.6%

C.B.R	27%
-------	-----



ملاحظات

قام بالتجربة

ممثل المختبر

المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
معمل المنطقة

الجهاز العام للطرق والمباني ونقل البرى
GENERAL AUTHORITY FOR HIGHWAYS,
AND LAND TRANSPORT FACILITIES
جهاز الطرق والمبانى

اسم المشروع : دمنهور - شبراخيت (حياة كريمة)

تنفيذ: شركة الجمعية التعاونية للتشييد والبناء

Seive Analysis of Fine and Coarse Aggregates (T-27)

Sample NO.	611	STATION :	10+000
Date :	2/2/2025	Sample type :	طباتات

Sieve size	Retained	Passing	Passing %
2"	0	1000	100
1.5"	0	1000	100
1"	0	1000	100
3/4"	0	1000	100
3/8"	0	1000	100
NO. 4	250	750	75
Passing	750		
Total	1000		
NO.10	340	660	66.0
NO.40	430	570	57.0
NO.200	686	320	32.0

Liquid Limit	Non Plastic
Plasticity index	
Soil Classification :	A(2-4)

ملاحظات:

قام بالتجربة

مدى المطرقة

اسم المشروع : دمنهور - شبراخيت (حياد كريمه)

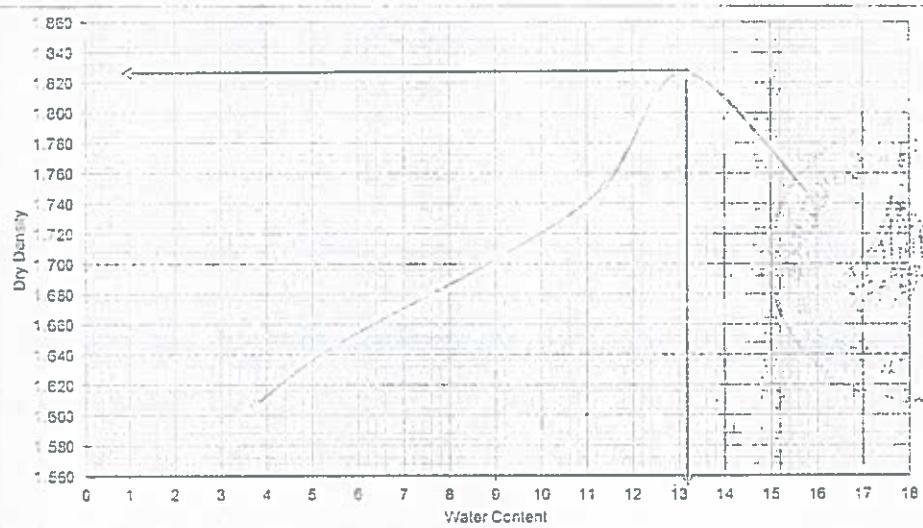
بيان رقم ٢٠٢٣ تاريخ ٢٠٢٣/١١/٢٥

The Moisture - Density Relations of Soils using AASHTO Designation (T180)

Date :	3/2/2025
sample NO:	611

station :	10+000
Sample type :	طبات

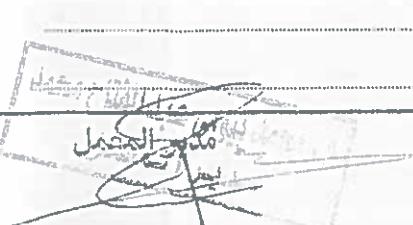
	1	2	3	4	5	6
Mold + Wet Sample Weight	6150	6300	6555	6755	7000	6890
Mold Weight	2610	2610	2610	2610	2610	2610
Wet Sample Weight	3540	3690	3945	4145	4390	4280
Mold Volume	2124	2124	2124	2124	2124	2124
Wet Density	1.667	1.737	1.857	1.952	2.067	2.015
Container NO.	1	2	3	4	5	6
Wet soil Weight	160	160	160	160	160	160
Oven Dried soil Weight	155.3	155.2	153.7	152.3	149.2	148.3
Container Weight	28.2	27.8	26.2	26.3	24.1	24.3
Water Weight	4.7	4.8	6.3	7.7	10.8	11.7
DRY soil Weight	127.1	127.4	127.5	126	125.1	124
Percentage of Moisture	3.70	3.77	4.94	6.11	8.63	9.44
Average Moisture Content	3.73	5.53	9.03	11.40	13.19	16.15
Dry Density	1.61	1.65	1.70	1.75	1.83	1.78



Max.Dry Density	1.83
Optimum Water Content	13.2

ملحقات

قام بالتجربة



اسم المشروع : دمنهور - شبراخيت (حياة كريمه)

تنفذ: شركة الجمعية المعاونية للتشييد والبناء

CALIFORNIA BEARING RATIO (T191)

Date :	5/2/2025
Sample NO:	611

station :	10+000
Sample type :	طبات

Mold	g	4966
Volume of Mold	cm ³	2104
Sample + Mold	g	9290
Sample	g	4324
Wet unit weight	g/cc	2.06
Dry unit weight	g/cc	1.82
Compaction	%	99.3%

Maximum Dry Density g/cc	1.830
Optimum Moisture Content %	13.20
Mold No	3
Wet soil	250
Dry soil	221.1
Moisture	28.9
Moisture	13.1%

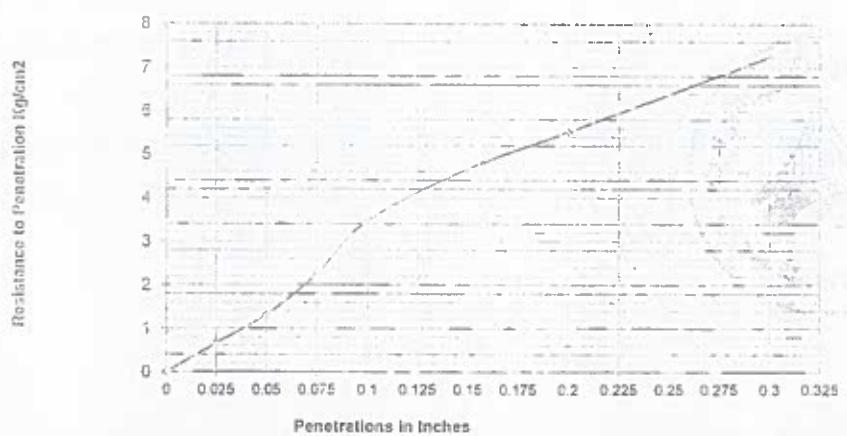
Initial Reading	0.0
Final Reading	0.0

Date Molded	8/2/2025
Swell %	0.0

Penetration mm.	0.635	1.27	1.95	2.54	3.81	5.08	7.62
Penetration in"	0.025	0.05	0.075	0.1	0.15	0.2	0.3
Load kN	0.66	1.32	2.26	3.47	4.67	5.52	7.25
Load KG	67	135	231	354	476	563	740

CBR % at C.I. ² =	26.0%
CBR % at C.I. ³ =	27.6%

C.B.R. 28%



ملاحظات

قام بالتجزئة

المنطقة الثالثة عشر بالبحرين
معمل المعمل

الجهة العامة
للطرق والمباني والنقل البري
GENERAL AUTHORITY
FOR ROADS AND BUILDINGS
AND LAND TRANSPORT



اسم المشروع : دمنهور - شبراخيت (حياد ذريعة)

المؤسسة : شركة الجمجمة الخطاوية للتنمية وابنها

Seive Analysis of Fine and Coarse Aggregates (T-27)

Sample NO.	609	STATION :	3+500
Date :	2/2/2025	Sample type :	بيانات

Sieve size	Retained	Passing	Passing %
2"	0	1000	100
1.5"	0	1000	100
1"	0	1000	100
3/4"	0	1000	100
3/8"	0	1000	100
NO. 4	197	803	80
Passing	803		
Total	1000		
NO.10	307	693	69.3
NO.40	423	577	57.7
NO.200	753	247	24.7

Liquid Limit

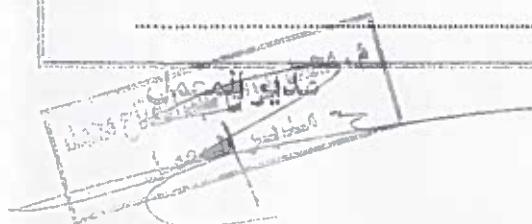
Non Plastic

Plasticity index

A (2-4)

ملاحظات

قام بالتجربة



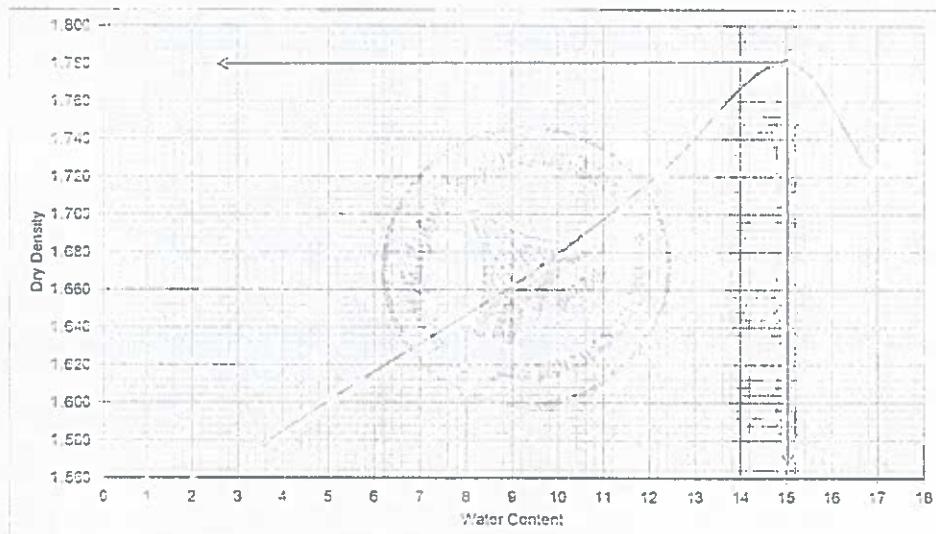
اسم المشروع : منهور - شبراخيت (حياه كريمه)

جامعة الزقازيق كلية الزراعة قسم الري

The Moisture - Density Relations of Soils using AASHTO Designation (T180)

Date :	3/2/2025	station :	3+500
Sample NO:	609	Sample type :	طباخات

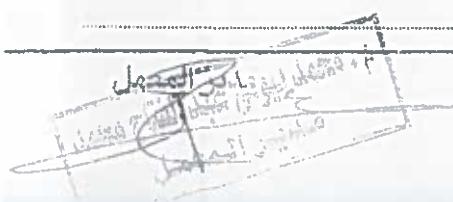
	1	2	3	4	5	6
Mold + Wet Sample Weight	6084	6225	6486	6715	6958	6887
Mold Weight	2610	2610	2610	2610	2610	2610
Wet Sample Weight	3474	3615	3876	4105	4348	4277
Mold Volume	2124	2124	2124	2124	2124	2124
Wet Density	1.636	1.702	1.825	1.933	2.047	2.014
Container NO.	1	2	3	4	5	6
Wet soil Weight	160	160	160	160	160	160
Oven Dried soil Weight	155.5	155.3	153.6	152.1	148.5	148.2
Container Weight	28.2	27.8	26.2	26.3	24.1	24.3
Water Weight	4.5	4.7	6.4	7.9	11.5	11.8
DRY soil Weight	127.3	127.5	127.4	125.8	124.4	123.9
Percentage of Moisture	3.53	3.69	5.02	6.28	9.24	9.52
Average Moisture Content	3.61	5.65	9.38	12.24	14.97	16.07
Dry Density	1.68	1.61	1.67	1.72	1.70	1.74



Max.Dry Density	1.78
Optimum Water Content	15.0

ملحقات

قام بالتجربة



اسم المشروع : دمنهور - ثغر اختيت (حياء كريمه)

تنفيذ: شركة الجمعية التعاونية للتشييد والبناء

CALIFORNIA BEARING RATIO (T191)

Date :	5/2/2025
Sample NO:	609

station :	3+500
Sample type :	طبات

Mold	g	4966
Volume of Mold	cm³	2104
Sample + Mold	g	9260
Sample	g	4294
Wet unit weight	g/cc	2.04
Dry unit weight	g/cc	1.78
Compaction	%	99.8%

Maximum Dry Density	g/cc	1.780
Optimum Moisture Content	%	15.00
Mold No		1
Wet soil		250
Dry soil		217.7
Moisture		32.3
Moisture		14.8%

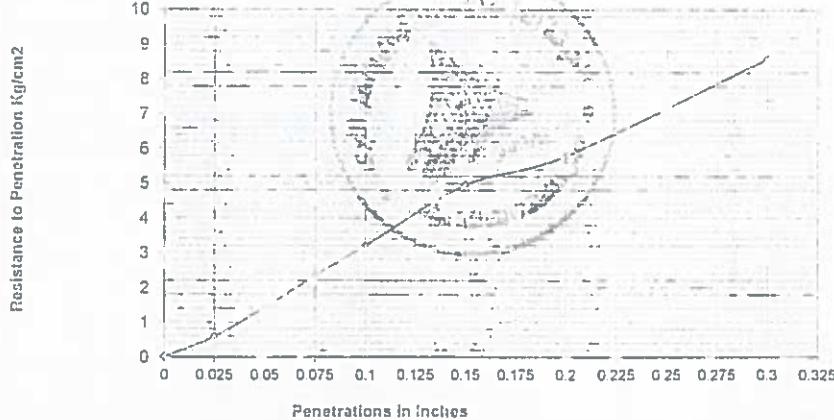
Initial Reading	0.0
Final Reading	0.0

Date Molded	3/2/2025
Swell %	0.0

Penetration mm.	0.635	1.27	1.95	2.54	3.81	5.08	7.62
Penetration in"	0.025	0.05	0.075	0.1	0.15	0.2	0.3
Load KN	0.6	1.43	2.35	3.21	4.96	5.8	8.6
Load KG	61	146	240	327	506	592	877

CBR % at 0.1" =	24.1%
CBR % at 0.2" =	29.0%

C.B.R	29%
-------	-----



ملاحظات

قام بالتجربة



السيد المهندس مدير معمل الهيئة العامة للطرق والكباري

بالم منطقة الثالثة عشر

تحية طيبة وبعد :

بخصوص عملية :

عملية تطوير ورفع كفاءة طريق دمنهور / شبراخيت بطول 24 كم مركز دمنهور -

محافظة البحيرة - ضمن مبادرة حياة كريمة

تنفذ : الجمعية التعاونية الإنتاجية للتشييد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة

نرجو من سعادتكم اجراء الاختبارات اللازمة علي عدد 3 عينات من أثربة الطبانات

علي جانبي الطريق .

مرفق:

1- عدد (3) عينة .

٣٠٩ ٣٠٦ ٣٠٥
٣٠٨ ٣٠٧ ٣٠٦
٣٠٧ ٣٠٦ ٣٠٥
٣٠٦ ٣٠٥ ٣٠٤

مهندس الهيئة

أحمد الحسين

مهندس الشركة

أحمد الحسين

المنطقة الثالثة عشر بالبيضاء محل المنطقة

الدورة الـ ١٢

المشروع : دهليز شبراخيت

جامعة الملك عبد الله للعلوم والتقنية، ٢٠١٣

Density of Soil In-Place By the Sand-Cone Method (7191)

Sample NO.:	136 : 175
Date:	11/11/2020

Station:	104000 : 124100
Loyer thickness :	٣٦٢ مللي

MDD gm/cm ³	OMC%	Specification	Sand Density	Cone (1)	Cone (2)
2.20	5.6%	96%	1.54	1350	1350

Station		10+000	10+200	10+350	10+600	10+850	11+050	11+300	11+550
INITIAL SAND + APP.	cm	8250	8150	8400	8130	8100	8460	8408	8128
RESIDUAL SAND + APP	cm	4850	4720	4810	4810	4720	4740	4840	4740
USED SAND	cm	5700	3430	3580	3520	3380	3860	3802	3620
SAND TO FILL HOLE	cm	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350
SAND IN FILL HOLE	cm	2250	2020	2260	2170	2030	2310	2050	2070
VOLUME OF HOLE	cm ³	1528	1331	1455	1460	1318	1630	1316	1324
WET SOIL	cm	5080	3690	3800	3870	3170	3650	3531	3620
WEIGHT DENSITY OF SOIL	g/cm ³	2.35	2.36	2.40	2.41	2.40	2.40	2.41	2.39
MOISTURE CONTENT	%	6.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
DOD	cm/cm	2.224	2.225	2.274	2.277	2.273	2.260	2.276	2.267
Compaction	%	99.2	97.8	99.8	99.8	99.7	99.5	99.6	99.0

الظالم بالاختبار

میراث اسلامی

اسم المشروع: دخنيور - شبراخيت

الموقع: دخنيور - شبراخيت - مصر - ٩٧٨٥٩

Density of Soil In-Place By the Sand-Cone Method(T3.91)

Sample NO.:	٢٦٦ : ٢٧٣
Date:	١١/١٢/٢٠٢٤

Station:	١٠٤٨٦ : ١٢٤١٦٠
Layer thickness:	أتسار، ناعم

MDD gm/cm³	OMC %	Specification	Sand Density	Cone (1)	Cone (2)
2.20	5.8%	98%	1.64	1350	1350

Station	104860	124160				
INITIAL SAND + APP.	gm	5565	5560			
RESCUDAL SAND + APP.	gm	4900	4860			
USED SAND	gm	3665	3520			
SAND TO FILL HOLE	gm	1350	1350			
GRANITE CHIPS	gm	2315	2470			
VOLUME OF HOLE	cm³	1503	1402			
WET WEIGHT	gm	3505	3560			
WET DENSITY OF SOIL	gm/cm³	2.30	2.40			
MOISTURE CONTENT	%	5.6	6.0			
MDD	gm / cm³	2.254	2.287			
Compaction	%	96.9	99.4			

انقاص بالاختبار