



الهيئة العامة للطرق والكباري

المنطقة الثالثة عشر - البحيرة وكفر الشيخ

مقايسة ختامية	
اسم العملية	إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين الجديدة - مطروح)
الشركة المنفذة	شركة منصور للانشاء والتعمير
قيمة العملية طبقا للعقد	٥,٧٠٠,٠٠٠ ج.م.
عقد العملية	٢٠٢٣ / ٢٠٢٢ / ٤١٨
مدته المشروع طبقا للتعاقد	٨ اشهر
تاريخ استلام الموقع	٢٠٢٢/١٠/٠١
تاريخ النهو طبقا لنهاية العقد	٢٠٢٢/٠٦/٠١
قيمة المقايسة الختامية	٥,٧٠٠,٠٠٠,٠٠ ج.م.
قيمة الزيادة عن العقد الاصلي	٠,٠٠ ج.م.
قيمة النقصان عن العقد الاصلي	٠,٠٠ ج.م.
نسبة الزيادة عن العقد الاصلي	%٠,٠٠
نسبة النقصان عن العقد الاصلي	%٠,٠٠

مدير المشروع للمنطقة

مهندس / احمد ابو دقيفة

أحمد أبو دقيفة

الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة الثالثة عشر - البحيرة وكفر الشيخ
مهندس / محمد عبد السلام عامر

(مقايمة ختامية)
اصال الجسر الترابي والاصال الصناعية لمشروع القطار الكهربائي السريع
(العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح)
شركة منصور للانشاء والتعمير
اتجاه وادي النطرون { ٢٥٢٤٠٠٠ الي ٢٥٤٤٠٠٠ }

رقم البند	بيان الاصال	الرقم	الكمية	اللقه (جنيه)	اللقه (جنيه)
	اصال تحميل وتوريد ونقل اتربه مطبقه للمواصلات وتشغيلها باستخدام الات التسويه بسمك لايزيد عن ٥٠ سم حتى متسوب (2 متر) اسفل متسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥ سم اعلى من متسوب (2- متر) من متسوب الفرمة لاستكمال المتسوب التسويمي لتشكيل الجسر الترابي والاكثاف (على الاتقل نمبه تحمل كاليفورنيا عن ٢٠%) والارض الطبعيه متغيره ورشها بالمياة الاصوايه للوصول الى نمبه الرطوبه المطلوبه والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافه جافه (95 % من الكثافه الجافه القصوى) ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميميه والقطاعات العرضيه التمونجيه والرسومات التفصيليه المعتمده والبند بجمع مشتتاته طبقاً لاصول الصناعه ومواصلات الهيئه العامه للطرق والكباري وتطبيقات المهندس المشرف. واللقه شامله بالمتر المكعب. - مسافه النقل حتى ٢ كم ويتم احتساب علاوة ١.٤ جنيه لكل ١ كم بالازياده أو النقصان. - السعر يشمل عمل تشوينات و تخليط واختبارات ونقل لموقع العمل حتى مسافه ٢ كم سوالبت لا يشمل القيمه المحجريه.				
١	لمسافه النقل حتى ٢ كم .	٣م	٢٨٣٥١,٣٤٦	٥٧	١٦١٦٠٢٦,٧٢
	علاوة ١.٤ جنيه لكل ١ كم (مسافه النقل المعتمده ٥٧,٥ كم - ٢ كم) تساوي ٥٥ كم عن محجر السوي وخرس	٣م	٢٢٢٣٦,٣٤٦	٧٧,٧	١٧٢٧٧٦٤,٠٨
	علاوة ١.٤ جنيه لكل ١ كم (مسافه النقل المعتمده ٦٣ كم - ٢ كم) تساوي ٦١ كم محجر المتحد	٣م	٥٣٢٥	٨٥,٤	٤٥١٧٥٥,٠٠
	علاوة ١.٤ جنيه لكل ١ كم (مسافه النقل المعتمده ٦٧ كم - ٢ كم) تساوي ٦٥ كم محجر المصراويه	٣م	٧٩٠	٩١	٧١٨٩٠,٠٠
	رسوم للماده المحجريه طبقاً لبند العقد(مضطر الماده المحجريه)(1.3*1.12*33) طبقاً للمفاوضة	٣م	٢٨٣٥١,٣٤٦	٤٨,٠٤٨	١٣٦٢٢٢٥,٤٧٣
	رسوم تكاليفت والصواتين طبقاً للفق (٣٦) من الشروط العامه والمواصلات طبقاً لما جاء بفقته الموحده لاسر الطرق .	٣م	٢٨٣٥١,٣٤٦	١٣,٠٠	٣٦٨٥٦٧,٥٠
٣	بالمتر المكعب اصال حفر باستخدام (البادوز) وذلك بناء على توجيه المنطقه لسرعة نهو الاصال) لجميع انواع الترية عدا الترية الصخرية وتسوية المطح بالات التسويه والرش بالمياه الاصوايه للوصول الى نمبه الرطوبه المطلوبه والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافه جافه ٩٥% من الكثافه الجافه القصوى ومحمل على البند تحميل ونقل الأتربة للزلاذه لمسافه ٥٠٠ متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميميه والقطاعات العرضيه التمونجيه والرسومات التفصيليه المعتمده والبند بجمع مشتتاته طبقاً لاصول الصناعه ومواصلات الهيئه العامه للطرق والكباري وتطبيقات المهندس المشرف. ويتم احتساب علاوة ١ جنيه للمك في حالة الازياده أو النقصان.	٣م			
	لمسافه النقل حتى ٥٠٠ متر .	٣م	٤٩١٤	٢٠,١	٩٨٧٧١,٤٠
اجمالي المقايمة					
٥٧.٠٠٠.٠٠٠					

الهيئة العامه للطرق والكباري
مدير المشروع للمنطقه

مكتب ا.د. خالد قنديل
مدير المكتب الفني

من طرفه فني

مكتب فني

أ. احمد ابو دلفه

أ. احمد ابو دلفه

ويعتمد...

رئيس اداره المركزيه
المنطقه الثلاثه عشر بالبحيرة وكفر الشيخ
مهندس / محمد عبد السلام عامر



السيد المهندس/ رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة و بعد ,,,,,,

الموضوع بخصوص: المستخلص الختامي لمشروع استكمال الجسر الترابي والاعمال الصناعية بقطاعات مشروع انشاء القطر الكهربائي السريع (العين السفنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) قطاع وادى النطرون / برج العرب / الاسكندرية في المسافة من كم ٢٥٢+٠٠٠ الى الكم ٢٥٤+٠٠٠ بطول ٢ كم اتجاه وادى النطرون.

عقد رقم (٤١٧-٢٠٢٢-٢٠٢٣) بتاريخ ٢٥-٩-٢٠٢٢

تنفيذ شركة / منصور للاتشاء والتعمير .

نتشرف بأن ترفق لسيادتكم طيه صورة من محاضر مراجعة البونات الخاصة بالمواد المحجزة للمشروع وذلك بعد التكنيم بواسطة الشركة والمراجعة بواسطة استشاري الهيئة للمشروع والاعتماد بواسطة الهيئة.

حيث كانت الكميات المحجزة الموردة بالمتر المكعب للعملية عالية وذلك من تاريخ ٢٠٢٢/٠٨/٣ وحتى تاريخ نهو العملية وبياناتها كالآتي:

اجمالي الاتربة :- ٢٨٣٥١,٣٤٦ م٣

برجاء التكرم بالاحاطة والتوجيه باللائم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ,,,

عن الهيئة

مدير المشروع

م/احمد الشاعر

م/احمد ابو دقيقة

عن الاستشاري

مدير المشروع

م/رشاد مرسي

مدير المكتب الفني

م/احمد نجاح

عن الشركة

م/احمد يوسف

رئيس الادارة المركزية

للمنطقة الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

(مهندس / محمد السيد عامر)

نموذج رقم ٢

بشأن: حصر المواد المحجزة الواردة
بالمستخلص

القيد: ... / ... / ٢٠٢٣ / المنطقة /

التاريخ: ٢٠٢٣ / ... / ...

الى السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

نشرف بان ترفق طيه المستخلص الختامي الخاص بعملية اسناد اعمال الجسر الترابي لمشروع القطار الكهربائي السريع الخط الأول (العين المسخنة / مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم ٢٥٢+٠٠٠ الى الكم ٢٥٤+٠٠٠ بطول ٢,٠ كم اتجاه وادي النطرون.

تنفيذ / شركة منصور للانشاء والتعمير عقد رقم / ٤١٧-٢٠٢٢-٢٠٢٣

يرجى التفضل بالإحاطة والتنبيه باتخاذ ما يلزم مع التفضل من سيادتكم بالعلم ان المواد المحجزة المستخدمة بياتها كالتالي: -

م	نوع المادة المحجزة	الوحدة	الكمية	الجهة الحصول على الخامة
١	اتربة	م ^٣	٢٢٢٣٦,٣٤٦	محجر السيوي/ بون
٢	اتربة	م ^٣	٥٣٢٥	محجر المتحدة/ بون
٣	اتربة	م ^٣	٧٩٠	محجر المصراوية/ بون

هذا وقد تمت مراجعة (البونات المائية / التصريح) للكميات التي تم الحصول عليها من (كمارة / محاجر / تشوينات) معتمدة ووجدت مطابقة للكميات الواردة بالمستخلص.

تم تقديمها بواسطة الشركة وتمت المراجعة بواسطة الاستشاري والاعتماد بواسطة الهيئة.

يرجى التكرم من سيادتكم بالعلم والاحاطة والتنبيه باتخاذ اللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام.

عن الهيئة

مدير المشروع

م / احمد أبو دققة

م / احمد الشاعر

عن الاستشاري

مدير المشروع

م / رشاد مرسي

مدير المكتب الفني

م / احمد نجاح

عن الشركة

م/احمد ابوضيف

بمكتب
رئيس الادارة المركزية للمنطقة
الدائرة العامة بقرية وكفر الشيخ
مهندس / مجدي عبد السلام عامر

مراجعة بونات توريد

ختامي (٢) وادي النطرون

انة في يوم الاحد الموافق ٢٠٢٣/٥٠/٧ قامت اللجنة المشكلة من كلا من :

- | | |
|---------------------------|--|
| ١- المهندس / رشاد مرسى | مدير المشروع - مكتب د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| ٢- المهندس / أحمد السعيد | مدير الجودة - مكتب د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| ٣- المهندس / أحمد نجاح | مدير المكتب الفني - د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| ٤- المهندس / محمد سعيد | مهندس المدني - د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| ٥- المهندس / وليد ابراهيم | مدير المشروع - شركة منصور للاتشاء والتعمير (المقاول) |

قامت اللجنة بمراجعة البونات والكرتات الخاصة بتوريد التربة الموردة من محجر (السيوي - المصراوية - الحلو) لاعمال الردم بالمشروع أعلاه ووجدت كالتالي :

- في الفترة من تاريخ ٢٠٢٢/٨/١ وحتى تاريخ ٢٠٢٢/١١/١
- كانت الكمية الموردة من محجر السيوي هي (٣م ٢٩١٣١) فقط (تسعة وعشرون الف ومائه واحد وثلاثون متر مكعب لاغير)
- كانت الكمية الموردة من محجر المصراوية هي (٣م ١٠٢٧) فقط (الف وسبعة وعشرون متر مكعب لاغير)
- كانت الكمية الموردة من محجر الحلو هي (٣م ٦٩٢٣) فقط (ستة الاف وتسعمائة وثلاثة وعشرون متر مكعب لاغير)
- وتم ترحيل بونات بقيمة (٣م ١٤١) فقط (مائة واحد واربعون مكعب لاغير) من محجر السيوي لتكملة عقد اتجاه سفنكس رقم (٢٠٢٣/٢٠٢٢/٤١٨)
- وتم ترحيل بونات بقيمة (٣م ٨٠) فقط (ثمانون متر مكعب لاغير) من محجر السيوي لعقد اتجاه السادات رقم (٢٠٢٣/٢٠٢٢/١١٦٥)

علي ان يلتزم المقاول بحفظ هذه الكرتات والبونات لدية وتكون في عهدة حتي نهاية المشروع او عند طلبها من الهيئة العامة للطرق والكباري في اي وقت تراه الهيئة .

❖ وعلي هذا وقع الجميع :

- | | | |
|------------------|---|--|
| م / وليد ابراهيم | - | مدير المشروع - شركة منصور للاتشاء والتعمير (المقاول) |
| م / محمد سعيد | - | مهندس مدني - د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| م / أحمد نجاح | - | مدير المكتب الفني - د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| م / أحمد السعيد | - | مدير الجودة - مكتب د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| م / رشاد مرسى | - | مدير المشروع - مكتب د/ خالد قنديل (الاستشاري) |

يعتمد

مدير مشروع الهيئة

م / أحمد أبو دقيرة

أحمد أبو دقيرة

محضر معاينة مسافة توريد تربة صالحة

بالإشارة الي التكاليف وأمر الاسناد الصادر من الهيئة العامة للطرق والكباري لصالح شركة منصور للانشاء والتعمير بشأن تنفيذ الجسر القراي والاعمال الصناعية بمشروع القطار الكهربائي المربع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مرسى مطروح) في المسافة من كم ٢٥٢+٠٠٠ اي ٢٥٤+٠٠٠ بطول ٢ كم (طريق اسكندرية الصحراوي) فقد اجتمعت اللجنة يوم الاثنين الموافق ٢٠٢٢/١٠/٣١ بحضور كل من:-

ممثل الهيئة العامة للطرق والكباري
ممثل المكتب الاستشاري الهندسي
ا.د. خالد قنديل استشاري المشروع
ممثل شركة منصور للانشاء والتعمير

م/ احمد محمود ابوفرقعة
م/ احمد حسين احمد
م/ احمد المسعود
م/ احمد ابوضيف

وقامت اللجنة بالمرور علي القطاع وقياس المسافة الخاصة بتوريد الاتربة الصالحة من محجر (الطو للمقاولات واستصلاح الاراضي) المعتمد علي الطبيعة وجدت ان منتصف القطاع يبعد مسافة (٦٣) كم (ثلاثة وستون كيلومترا) عن محجر الحلو للمقاولات واستصلاح الاراضي من خلال (الخطاطبة طريق اسكندرية الصحراوي)

واقفل المحضر علي ذلك

التوقيعات

التوقيع :

الاسم :

١-
٢-
٣-
٤-
٥-
٦-
٧-
٨-
٩-
١٠-
١١-
١٢-
١٣-
١٤-
١٥-
١٦-
١٧-
١٨-
١٩-
٢٠-
٢١-
٢٢-
٢٣-
٢٤-
٢٥-
٢٦-
٢٧-
٢٨-
٢٩-
٣٠-
٣١-
٣٢-
٣٣-
٣٤-
٣٥-
٣٦-
٣٧-
٣٨-
٣٩-
٤٠-
٤١-
٤٢-
٤٣-
٤٤-
٤٥-
٤٦-
٤٧-
٤٨-
٤٩-
٥٠-
٥١-
٥٢-
٥٣-
٥٤-
٥٥-
٥٦-
٥٧-
٥٨-
٥٩-
٦٠-
٦١-
٦٢-
٦٣-
٦٤-
٦٥-
٦٦-
٦٧-
٦٨-
٦٩-
٧٠-
٧١-
٧٢-
٧٣-
٧٤-
٧٥-
٧٦-
٧٧-
٧٨-
٧٩-
٨٠-
٨١-
٨٢-
٨٣-
٨٤-
٨٥-
٨٦-
٨٧-
٨٨-
٨٩-
٩٠-
٩١-
٩٢-
٩٣-
٩٤-
٩٥-
٩٦-
٩٧-
٩٨-
٩٩-
١٠٠-

١-
٢-
٣-
٤-
٥-
٦-
٧-
٨-
٩-
١٠-
١١-
١٢-
١٣-
١٤-
١٥-
١٦-
١٧-
١٨-
١٩-
٢٠-
٢١-
٢٢-
٢٣-
٢٤-
٢٥-
٢٦-
٢٧-
٢٨-
٢٩-
٣٠-
٣١-
٣٢-
٣٣-
٣٤-
٣٥-
٣٦-
٣٧-
٣٨-
٣٩-
٤٠-
٤١-
٤٢-
٤٣-
٤٤-
٤٥-
٤٦-
٤٧-
٤٨-
٤٩-
٥٠-
٥١-
٥٢-
٥٣-
٥٤-
٥٥-
٥٦-
٥٧-
٥٨-
٥٩-
٦٠-
٦١-
٦٢-
٦٣-
٦٤-
٦٥-
٦٦-
٦٧-
٦٨-
٦٩-
٧٠-
٧١-
٧٢-
٧٣-
٧٤-
٧٥-
٧٦-
٧٧-
٧٨-
٧٩-
٨٠-
٨١-
٨٢-
٨٣-
٨٤-
٨٥-
٨٦-
٨٧-
٨٨-
٨٩-
٩٠-
٩١-
٩٢-
٩٣-
٩٤-
٩٥-
٩٦-
٩٧-
٩٨-
٩٩-
١٠٠-



محضر معاينة مسافة توريد تربة صالحة

بالإشارة إلى التكلفة وأمر الاسناد الصادر من الهيئة العامة للطرق والكباري لصالح شركة منصور للانشاء والتعمير بشأن تنفيذ الجسر الترابي والاعمال الصناعية بمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مرسى مطروح) في المسافة من كم ٢٥٢+٠٠٠ اي ٢٥٤+٠٠٠ بطول ٢ كم
فقد اجتمعت اللجنة يوم الاثنين الموافق ٢٠٢٢/١٠/٣١
بحضور كل من:-

ممثل الهيئة العامة للطرق والكباري
ممثل المكتب الاستشاري الهندسي
ا.د. خالد قنديل استشاري المشروع
ممثل شركة منصور للانشاء والتعمير

م/احمد محمود ابوقريقة
م/ احمد حسين احمد
م/ احمد السعيد
م/ احمد ابوضيف

وقامت اللجنة بالمرور على القطاع وقياس المسافة الخاصة بتوريد التربة الصالحة من محجر (المصراوية) المعتمد على الطبيعة وجدت ان منتصف القطاع يبعد مسافة (٦٧) كم (سبعة وستون كيلومترا) عن محجر المصراوية من خلال (السادات - طريق اسكندرية الصحراوي)

واقفل المحضر على ذلك

التوقيعات

التوقيع :

الاسم :

١-
٢-
٣-
٤-
٥-
٦-
٧-
٨-
٩-
١٠-
١١-
١٢-
١٣-
١٤-
١٥-
١٦-
١٧-
١٨-
١٩-
٢٠-
٢١-
٢٢-
٢٣-
٢٤-
٢٥-
٢٦-
٢٧-
٢٨-
٢٩-
٣٠-
٣١-
٣٢-
٣٣-
٣٤-
٣٥-
٣٦-
٣٧-
٣٨-
٣٩-
٤٠-
٤١-
٤٢-
٤٣-
٤٤-
٤٥-
٤٦-
٤٧-
٤٨-
٤٩-
٥٠-
٥١-
٥٢-
٥٣-
٥٤-
٥٥-
٥٦-
٥٧-
٥٨-
٥٩-
٦٠-
٦١-
٦٢-
٦٣-
٦٤-
٦٥-
٦٦-
٦٧-
٦٨-
٦٩-
٧٠-
٧١-
٧٢-
٧٣-
٧٤-
٧٥-
٧٦-
٧٧-
٧٨-
٧٩-
٨٠-
٨١-
٨٢-
٨٣-
٨٤-
٨٥-
٨٦-
٨٧-
٨٨-
٨٩-
٩٠-
٩١-
٩٢-
٩٣-
٩٤-
٩٥-
٩٦-
٩٧-
٩٨-
٩٩-
١٠٠-

١-
٢-
٣-
٤-
٥-
٦-
٧-
٨-
٩-
١٠-
١١-
١٢-
١٣-
١٤-
١٥-
١٦-
١٧-
١٨-
١٩-
٢٠-
٢١-
٢٢-
٢٣-
٢٤-
٢٥-
٢٦-
٢٧-
٢٨-
٢٩-
٣٠-
٣١-
٣٢-
٣٣-
٣٤-
٣٥-
٣٦-
٣٧-
٣٨-
٣٩-
٤٠-
٤١-
٤٢-
٤٣-
٤٤-
٤٥-
٤٦-
٤٧-
٤٨-
٤٩-
٥٠-
٥١-
٥٢-
٥٣-
٥٤-
٥٥-
٥٦-
٥٧-
٥٨-
٥٩-
٦٠-
٦١-
٦٢-
٦٣-
٦٤-
٦٥-
٦٦-
٦٧-
٦٨-
٦٩-
٧٠-
٧١-
٧٢-
٧٣-
٧٤-
٧٥-
٧٦-
٧٧-
٧٨-
٧٩-
٨٠-
٨١-
٨٢-
٨٣-
٨٤-
٨٥-
٨٦-
٨٧-
٨٨-
٨٩-
٩٠-
٩١-
٩٢-
٩٣-
٩٤-
٩٥-
٩٦-
٩٧-
٩٨-
٩٩-
١٠٠-

١-
٢-
٣-
٤-
٥-
٦-
٧-
٨-
٩-
١٠-
١١-
١٢-
١٣-
١٤-
١٥-
١٦-
١٧-
١٨-
١٩-
٢٠-
٢١-
٢٢-
٢٣-
٢٤-
٢٥-
٢٦-
٢٧-
٢٨-
٢٩-
٣٠-
٣١-
٣٢-
٣٣-
٣٤-
٣٥-
٣٦-
٣٧-
٣٨-
٣٩-
٤٠-
٤١-
٤٢-
٤٣-
٤٤-
٤٥-
٤٦-
٤٧-
٤٨-
٤٩-
٥٠-
٥١-
٥٢-
٥٣-
٥٤-
٥٥-
٥٦-
٥٧-
٥٨-
٥٩-
٦٠-
٦١-
٦٢-
٦٣-
٦٤-
٦٥-
٦٦-
٦٧-
٦٨-
٦٩-
٧٠-
٧١-
٧٢-
٧٣-
٧٤-
٧٥-
٧٦-
٧٧-
٧٨-
٧٩-
٨٠-
٨١-
٨٢-
٨٣-
٨٤-
٨٥-
٨٦-
٨٧-
٨٨-
٨٩-
٩٠-
٩١-
٩٢-
٩٣-
٩٤-
٩٥-
٩٦-
٩٧-
٩٨-
٩٩-
١٠٠-

محضر معاينة مسافة توريد تربة صالحة

بالإشارة إلى التكلفة وأمر الاسناد الصادر من الهيئة العامة للطرق والكباري لصالح شركة منصور للانشاء والتعمير بشأن تنفيذ الجسر الترابي والاعمال الصلاحية بمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مرسى مطروح) في المسافة من كم ٢٥٢+٠٠٠ اي ٢٥٤+٠٠٠ بطول ٢ كم فقد اجتمعت اللجنة يوم الاثنين الموافق ٢٠٢٢ / ١٠ / ٣١ بحضور كل من:-

ممثل الهيئة العامة للطرق والكباري
ممثل المكتب الاستشاري الهندسي
أ.د. خالد قنديل استشاري المشروع
ممثل شركة منصور للانشاء والتعمير

م/ احمد محمود ابونقبة
م/ احمد حسين احمد
م/ احمد السعيد
م/ احمد ابوضيف

وقامت اللجنة بالمرور على القطاع وقياس المسافة الخاصة بتوريد التربة الصالحة من محجر (السيوي) المعتمد على الطبيعة وجدت ان منتصف القطاع يبعد مسافة (٥٧,٥) كم (سبعة وخمسون كيلومترا) عن محجر السيوي من خلال (طريق العالمين - طريق اسكندرية الصحراوي)

واقفل المحضر علي ذلك

التوقيعات

التوقيع :

الاسم :

١-


أحمد السعيد

٢- أحمد حسين أحمد

٣- أحمد السعيد

٤- أحمد ابوضيف



محضر استلام موقع

مشروع إنشاء خط القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العلمين) من الكم ٢٥٢+٠٠٠ حتي الكم ٢٥٤+٠٠٠ بطول ٢ كم
تتخذ شركة منصور للاستشارات والتعمير.

قده في يوم السبت الموافق ١٠ / ١٠ / ٢٠٢٢ وبناء علي عقد العملية رقم ٤١٧ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣ اتجاه وادي الطرون.
اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الاتي اسماؤهم بعد وهم :-

عن الهيئة العامة للطرق والكباري (طرف اول)

مدير عام المشروعات بالمنطقة الثالثة عشر
مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر
مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر
مدير المشروع الاستشاري (مكتب ا.د/خالد قنديل)

١- السيد المهندس / احمد فخري الطحان

٢- السيد المهندس / احمد عادل الشاعر

٣- السيد المهندس / احمد محمود أبو دقيقه

٤- السيد المهندس / سيد عمر

عن الشركة المنفذه (طرف ثاني)

١- السيد المهندس / احمد ابوضيف

مهندس الشركة المنفذه

وقد قلمت اللجنة بالانتقال علي الطبيعة للموقع عاليه بالمعينة الظاهرية علي الطبيعة قام الطرف الاول بتسليم الطرف الثاني
الموقع خاليا من العوائق الظاهرية ولا مانع من استلام الموقع والبده في الاعمال ويعتبر تاريخ ١٠ / ١٠ / ٢٠٢٢ هو تاريخ
استلام الموقع .

وقبل المحضر علي ذلك .

اللجنة من الهيئة (طرف اول)

٤- السيد المهندس / احمد فخري الطحان

٢- السيد المهندس / احمد عادل الشاعر

٢- السيد المهندس / احمد محمود أبو دقيقه

١- السيد المهندس / سيد عمر

الشركة المنفذه (طرف ثاني)

١- السيد المهندس / احمد ابوضيف

رئيس الادارة المركزية للمنطقة
الثالثة عشر - البصرة وكفر الشيخ
مهندس / احمد محمد طيخ

[illegible]

محرر من المشرق
المنطقة الثالثة من القاهرة
والسيد المرحوم المرحوم

فرد
المتوسط
من صلاتها في
لؤلؤها
في الصلاة في كل الظروف والاحوال

تحریراتی / صفحہ ۱۰۴۹

عن فريدة النخلة لعلوي والقبوري
السلطنة الثالثة طرطوط البحراء وطرطوط الشيوخ

عن الإسفلتي (SYSTRA)

801-452-9239

1992-1993

البرقي / سنة ٢٠٢٢

شهادة (١)

بخصوص عملية: إسناد تنفيذ الجسر الترابي والاعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (السفنة-العاصمة الإدارية-العلمين الجديدة-مطروح) لتنفيذ اعمال الجسر الترابي قطاع البحيرة من الكم ٢٥٢+٠٠٠ الى الكم ٢٥٤+٠٠٠ بطول ٢ كم اتجاه وادي النطرون (بالأمر المباشر) عقد رقم ٤١٧-٢٠٢٢-٢٠٢٣ بتاريخ ٢٥/٩/٢٠٢٢.

تنفيذ شركة منصور للانشاء والتعمير.

يشهد الاستشاري مكتب ا.د. خالد قنديل وتشهد الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة)

بالآتي:

- ١- تم اجراء الاختبارات المعملية المقررة لكافة بنود اعمال العملية عالية طبقا للشروط والمواصفات المحدد بهذا الشأن وتم تنفيذ جميع بنود الاعمال طبقا للشروط والمواصفات.
- ٢- يتم مراعاة خصم ما جاء بمحضر التقييم الابتدائي واية خصومات مستحقة.
- ٣- قامت الشركة بتنفيذ الالتزامات الواردة بالعقد ودفتر الشروط الخصوصية للعملية طبقا للمواصفات.

وهذه شهادة منا بذلك

مدير المشروع

م/احمد ابودقيقة

أحمد ابودقيقة

عن الاستشاري

أ.م.ع.ب.

رئيس الادارة المركزية

للمنطقة الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

(مهندس / مجدي عبد السلام عامر)



الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة الثالثة عشر - البحيرة وكفر الشيخ

شهادة (٢)

بخصوص عملية: إسناد تنفيذ الجسر الترابي والاعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (السفينة-العاصمة الإدارية-العلمين الجديدة-مطروح) لتنفيذ اعمال الجسر الترابي قطاع البحيرة من الكم ٢٥٢+٠٠٠ الى الكم ٢٥٤+٠٠٠ بطول ٢ كم اتجاه وادي النطرون (بالأمر المباشر) عقد رقم ٤١٧-٢٠٢٢-٢٠٢٣ بتاريخ ٢٥/٩/٢٠٢٢.

تنفيذ شركة منصور للانشاء والتعمير.

يشهد الاستشاري مكتب ا.د خالد قنديل وتشهد الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة)

بان الشركة قامت بتنفيذ جميع بنود الاعمال طبقا للمستخلص الختامي للعملية وان الكميات المدونة طبقا للحصر الفعلي على الطبيعة وتم مراجعتها فنيا ووجدت انها مطابقة للشروط والمواصفات وطبقا للعقد.

وهذه شهادة منا بذلك

مدير المشروع

مهندس / احمد ابودقيقة

أحمد ابودقيقة

عن الاستشاري

أحمد ابودقيقة

رئيس الادارة المركزية

المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

(مهندس / معالي عبد السلام عامر)

معالي عبد السلام عامر

الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة الثالثة عشر - البحيرة وكفر الشيخ

شهادة (٣)

بخصوص عملية: إسناد تنفيذ الجسر الترابي والاعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (السفنة-العاصمة الإدارية-العلمين الجديدة-مطروح) لتنفيذ اعمال الجسر الترابي قطاع البحيرة من الكم ٢٥٢+٠٠٠ الى الكم ٢٥٤+٠٠٠ بطول ٢ كم اتجاه وادي النطرون (بالأمر المباشر) عقد رقم ٤١٧-٢٠٢٢-٢٠٢٣ بتاريخ ٢٥/٩/٢٠٢٢.

تنفيذ شركة منصور للاتشاء والتعمير.

يشهد الاستشاري مكتب ا.د خالد قنديل وتشهد الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة)

بان الشركة التزمت بكافة الالتزامات الواقعة عليها والمحددة بعقد العملية.

وهذه شهادة منا بذلك

مدير المشروع

مهندس / احمد ابودقيقة

أحمد ابودقيقة

عن الاستشاري

أحمد ابودقيقة

رئيس الادارة المركزية

المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

(مهندس / محمدي عبد السلام عامر)

محمدي عبد السلام عامر



الهيئة العامة للطرق والكبارى

المنطقة الثالثة عشر - البحيرة وكفر الشيخ

التقييم الخاص لعملية

اسناد اعمال الجسر الترابى لمشروع القطار الكهربائى السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية -العلمين
- مطروح) قطاع وادى النطرون / برج العرب / الاسكندرية لتنفيذ المسافة من الكم ٢٥٢+٠٠٠
الى الكم ٢٥٤+٠٠٠ بطول ٢ كم اتجاه وادى النطرون (بالامر المباشر).

عقد رقم (٤١٧ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣).

اشراف :- المنطقة الثالثة عشر (البحيرة)

تنفيذ :- شركة منصور للانشاء والتعمير

انه فى يوم الاثنين الموافق ٢٠٢٣ / ١٠ / ٢ وبناءا على القرار الصادر عن السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية للمنطقة
الثالثة عشر بشأن تشكيل لجنة استلام ابتدائى لمشروع القطار السريع من كم ٢٠٠ حتى كم ٣٠٠ ترقيم القطار
قرار رقم (٢٢٢) بتاريخ (٢٨ / ١١ / ٢٠٢٢) وبناءا على الطلب المقدم من الشركة العامة بتسليم الاعمال
والاكثفاء بما تم تنفيذه ابتدائيا ، وكذلك محضر الاستلام الابتدائى بتاريخ ١٠ / ٩ / ٢٠٢٣ وبعد الاطلاع على
التقييم للعملية عالية .

فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الاتى اسماؤهم بعد وهم :-

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى

١- السيد مهندس / احمد ابو دقيقة

٢- السيد المهندس / احمد عادل الشاعر

٣- السيد المهندس / حسن حاتم

عن الاستشارى

٤- السيد المهندس / رشاد مرسى

٥- السيد المهندس / احمد السعيد

٦- السيد المهندس / احمد السيد

٧- السيد المهندس / ايمن عاطف

عن الشركة المنفذة

٨- السيد المهندس / احمد ابوضيف

أحمد أبو دقيقة

شركة منصور للانشاء والتعمير (الشركة المنفذة)

مدير المشروع للعملية بالمنطقة الثالثة عشر (رئيس اللجنة)

مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)

مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)

مدير استشارى المشروع (مكتب أ.د. / خالد قنديل)

مدير الجودة للمشروع (مكتب أ.د. / خالد قنديل)

مدير تنفيذ المشروع (مكتب أ.د. / خالد قنديل)

استشارى المساحة للمشروع (مكتب X . Y . Z)

وقد بدأت اللجنة بالاطلاع على ملف ومستندات العملية ودفتر الشروط والمواصفات والرسومات التصميمية المعتمدة والمواصفات الخاصة بالمشروع ثم انتقلت اللجنة لمعاينة الاعمال المنفذة ظاهريا على الطبيعة وبناءا على نتائج التقييم تم حساب الخصومات المالية وجاءت كالاتى :

أولا : الخصومات على الاختبارات المعملية

- الخصم على نمك الاتربة:

لا يوجد خصومات

- نتائج الاختبارات المعملية التى تمت خلال التنفيذ والمرسلة من المنطقة لانهاء اجراءات التقييم تحت مسؤولية المهندس المشرف و المنطقة المشرفة دون ادنى مسؤولية على لجنة الاستلام والتقييم .

ثانيا : الخصومات على محضر الاستلام الابتدائى :

- 1- مدير المشروع للعملية بالمنطقة الثالثة عشر (رئيس اللجنة)
- 2- مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)
- 3- مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)
- 4- مدير استشارى المشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)
- 5- مدير الجودة للمشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)
- 6- مدير التنفيذ للمشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)
- 7- استشارى المساحة للمشروع (مكتب X . Y . Z)
- 8- شركة منصور للانشاء والتعمير (الشركة المنفذة)

- 1- أحمد قنديل
- 2- محمد
- 3- محمد
- 4- محمد
- 5- أحمد
- 6- محمد
- 7- أحمد
- 8- أحمد

يعتمد

رئيس الادارة المركزية

للمنطقة الثالثة عشر بالمنطقة وكفر الشيخ

(مهندس / محمد السلام عامر)





الهيئة العامة للطرق والكبارى
المنطقة الثالثة عشر - البحيرة و كفر الشيخ

محضر استلام ابتدائى

لعملية اسناد اعمال الجسر الترابى لمشروع القطار الكهربائى السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) قطاع وادى النطرون / برج العرب / الاسكندرية لتنفيذ المسافة من الكم ٢٥٢+٠٠٠ الى الكم ٢٥٤+٠٠٠ بطول ٢ كم اتجاه وادى النطرون (بالامر المباشر).

عقد رقم (٢٠٢٣/٢٠٢٢/٤١٧) بتاريخ ٢٠٢٢/٩/٢٥.

تنفيذ شركة منصور للانشاء والتعمير.

انه فى يوم الاحد الموافق ٢٠٢٣ / ٩ / ١٠ و بناءً على القرار الصادر عن السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية للمنطقة الثالثة عشر بشأن تشكيل لجنة استلام ابتدائى لمشروع القطار الكهربائى السريع من كم ٢٠٠ حتى كم ٣٠٠ ترقيم القطار قرار رقم (٢٢٢) بتاريخ (٢٠٢٢/١١/٢٨) و بناءً على الطلب المقدم من شركة منصور للانشاء والتعمير بتسليم الاعمال ابتدائياً.

فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الاتى اسماؤهم بعد و هم :-

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى

١- السيد مهندس / احمد ابو دقيقة

٢- السيد المهندس / احمد عادل الشاعر

٣- السيد المهندس / حسن حاتم

عن الاستشارى

٤- السيد المهندس / رشاد محمد مرسى

٥- السيد المهندس / احمد السعيد

٦- السيد المهندس / احمد السيد

٧- السيد المهندس / ايمن عاطف

عن الشركة المنفذة

شركة منصور للانشاء والتعمير (الشركة المنفذة)

٨- السيد المهندس / احمد ابوضيف

و قد بدأت اللجنة بالإطلاع على ملف و مستندات العملية و دفتر الشروط و المواصفات و ثم انتقلت اللجنة لمعاينة الاعمال المنفذه ظاهرياً على الطبيعة.

و قد اسفرت المعاينة الظاهرية للاعمال على الاتى :-

أ (أعمال ردم الجسر الترابي:

تم الإطلاع على التجارب التى تم اجراؤها اثناء التنفيذ و التأكد من مطابقتها لمواصفات المشروع.

تم اخذ عدد (١) عينة طبقاً للكشف المرفق و المعتمد بواسطة اللجنة بالامان و المحطات المرفقه و سيتم اجراء الاختبارات اللازمة على العينات طبقاً للمواصفات الخاصه بالمشروع.

التوصيات:

- على الجهة المالكة للمشروع و استشاريها متابعة سلوك الاعمال المنفذه و تكليف الشركة بعمل اى اصلاحات تظهر خلال فترة الضمان.

- على الشركة المنفذه سرعة ترميم اماكن العينات و تسليمها مرة اخرى لاستكمال الاعمال.

- تم اخذ العينات طبقاً للكشوف المرفقة المعتمدة بواسطة اللجنة و تم ارسالها الى الجهات المرفقة فى الكشف لاجراء الاختبارات اللازمة و فور ورود النتائج سيتم موافاة اللجنة باصل النتائج حتى تتمكن اللجنة من تحديد قيم الحدود فى نتائج العينات ان وجد لتحديد مقدار الخصم ان وجد.

- مرفق عدد (١) كشف بامان و محطات وسمك العينات و الاختبارات الموقعية التى تم استلامها و موقع من اعضاء اللجنة.

- مرفق كشف بالتجارب التى تم اجراؤها على الطبقات اثناء التنفيذ و نتائج هذه التجارب التى اتطلعت عليها اللجنة.

و عليه ترى اللجنة:-

- انه لا مانع من استلام الاعمال استلاماً ابتدائياً و يعتبر تاريخ ١٠ / ٩ / ٢٠٢٣ هو تاريخ الاستلام الابتدائى للاعمال و بداية فترة الضمان طبقاً لخطاب الشركة المنفذه بنهـو الاعمال.

- سرعة متابعة نتائج الاختبارات و موافاة اللجنة باصل نتائج الاختبارات حتى يتم نهـو اجراءات محضر التقييم.

- سرعة استئناف المرحلة الثانية من تنفيذ اعمال الجسر الترابى حتى يتسنى نهـو المشروع فى مواعيدة المقررة.

توقيع أعضاء اللجنة:-

- مدير مشروع العملية بالمنطقة الثالثة عشر (رئيس اللجنة)
- مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)
- مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)
- مدير استشارى المشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)
- مدير الجودة للمشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)
- مدير التنفيذ للمشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)
- استشارى المساحة للمشروع (مكتب X.Y.Z)
- شركة منصور للانشاء والتعمير (الشركة المنفذة)

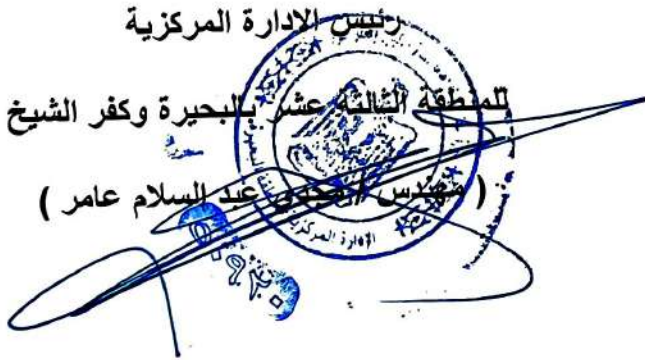
- ١- أحمد نور قديم
- ٢- محمد
- ٣- محمد
- ٤- محمد
- ٥- أحمد السيد
- ٦- محمد
- ٧- أحمد عامر
- ٨- أحمد أبو صنيح

يعتمد

رئيس الإدارة المركزية

للمنطقة الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

(مهندس / محمد عبد السلام عامر)



مشروع انشاء القطار الكهربائي السريع

قطاع غرب النيل من الكم ٢٥٢+٠٠٠ الى الكم ٢٥٤+٠٠٠

تنفيذ شركة منصور للانشاء والتعمير

كشف باماكن و محطات العينات و الاختبارات الموقعية التي تم اخذها بواسطة اعضاء اللجنة لاعمال ردم
الجسر الترابي للقطار:

مستعمل	STATION	منسوب الردم	نوع الصلاحيه	الجهة المرسل اليها العينة
١	٢٥٢+١٢٠	-١,٧٥	طبقة اتربه	معامل كليه الهندسه جامعه الإسكندرية

سيتم اجراء باقى الاختبارات الخاصة بمواصفات المشروع بالجهات المرفقة و موافاة اللجنة
بنتائج العينات .

اعتماد لجنة التسليم:-

- ١- مدير مشروع العملية بالمنطقة الثالثة عشر (رئيس اللجنة)
- ٢- مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)
- ٣- مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)
- ٤- مدير استشارى المشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)
- ٥- مدير الجودة للمشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)
- ٦- مدير تنفيذ المشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)
- ٧- استشارى المساحة للمشروع (مكتب X . Y . Z)
- ٨- شركة منصور للانشاء والتعمير (الشركة المنفذة)

١- أحمد أبو صيفي
٢- محمد
٣- محمد
٤- محمد
٥- أحمد أبو صيفي
٦- محمد
٧- أحمد أبو صيفي
٨- أحمد أبو صيفي

مشروع انشاء القطار الكهربائى السريع

قطاع غرب النيل من الكم ٢٥٢+٠٠٠ الى الكم ٢٥٤+٠٠٠

تنفيذ شركة منصور للانشاء والتعمير

كشف بالتجارب التى تم اجراؤها على الطبقات اثناء التنفيذ التى اطلعت عليها اللجنة

الجهة	مصدر المواد	نوع المواد
صلاحية الهيئة العامة للطرق و الكبارى لعينة تراب من مشون ١	محجر السيوي	تربه
صلاحية الهيئة العامة للطرق و الكبارى لعينة تراب من مشون ٢	محجر المتحددة	تربه
صلاحية الهيئة العامة للطرق و الكبارى لعينة تراب من مشون ٣	محجر المصراوية	تربه

مصلحة: المستأصل

ویرسل إليه بالعنوان الآتي :

2.9 —

(ب) الكاتب الموط

سنة ————— ٢٠١

وكيل الحسابات

١٥ أدرج في كشف النبهات المواد رقم _____ إمضاء الكاتب المنوط : _____

Embankment

مختبر الطرق - الإسكندرية - مصر

17/10/2023 تاريخ التقرير

شركة المصنوع لاسكندرية

Specification Limits:

Test	A-1-a	A-1-b	A-2-4
1. Grain Size Distribution Test	50 max	50 max	50 max
2. Atterberg Limits	30 max	15 max	20 max
3. Liquid Limit	15 max	6 max	10 max
4. Plasticity Index	6 max	6 max	10 max
5. California Bearing Ratio (CBR)	18.5 KN/m ²	18.5 KN/m ²	18.5 KN/m ²
6. Modified Proctor Test	20%	20%	10%

Valid for Embankment at any depth Valid for Embankment at any depth Lower Embankments only

Test	PI	CBR	Max Dry Density KN/m ³	Soil Classes
1. Grain Size Distribution Test	10% Max.	10% Min.	18.5 Min.	A-1-a, A-1-b, A-2-4
2. Atterberg Limits	6% Max.	20% Min.	18.5 Min.	A-1-a, A-1-b

Results Summary

Sample Information	Description	Report Number		Sieve Analysis										Atterberg Limits		Soil Category	Max. Dry Density (KN/m ³)	Opt. w (%)	CBR	Density - 18.5 KN/m ³	Validation as Lower Embankment		Validation as Upper Embankment	
				Sieve Sizes										LL	PL						PI	PI = 10% Max	CBR = 10% Min	Sieve #200 = 15% Max
#	Section	Depth (Meters)	Altitude	Numbers	2"	1 1/2"	1"	3/4"	3/8"	#4	#10	#40	#200											
1	252-1200	-1.75	0	وادي القفرين 5135/08-9/11	30/09/2023	100.0%	100.0%	100.0%	92.3%	68.0%	50.5%	42.2%	21.8%	4.4%	0%	0%	0%	20.90	6.00%	OK	OK	OK	OK	OK
2	252-1200	-2	0	اتحاد سكس 5136/08-9/11	30/09/2023	100.0%	100.0%	98.3%	88.6%	65.8%	51.5%	44.2%	21.8%	4.1%	0%	0%	0%	20.70	6.00%	OK	OK	OK	OK	OK

Dr. Wael Bekheet
Laboratory Director

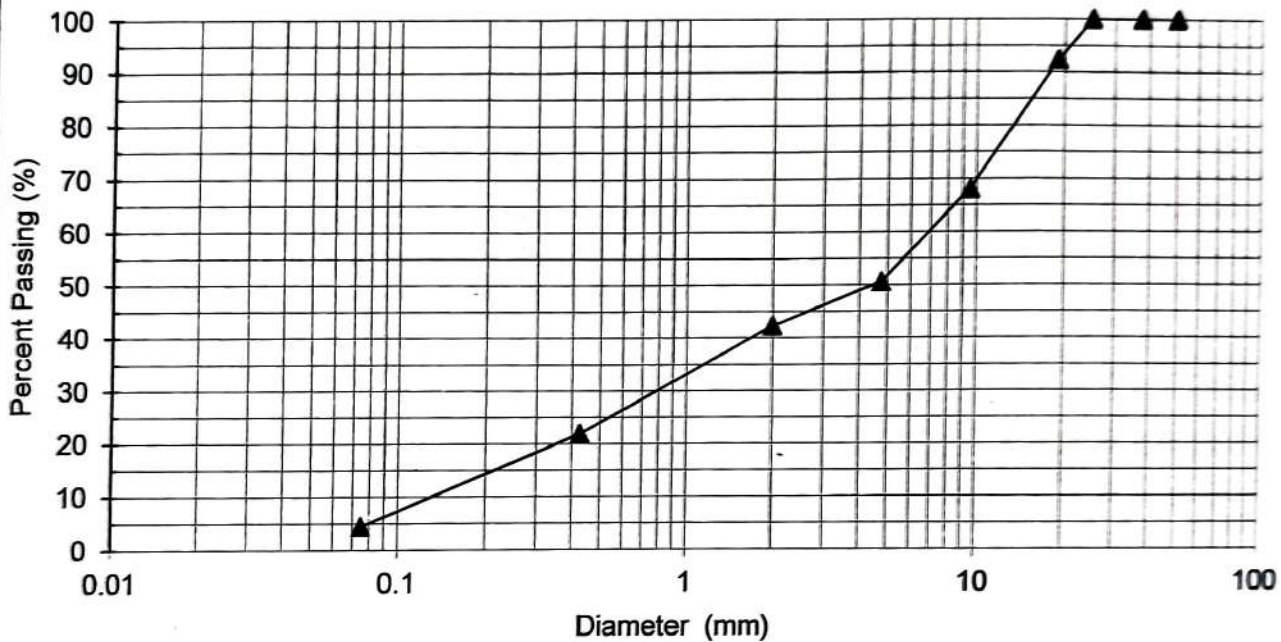
The Laboratory is only responsible for the test results and its correctness. The Laboratory is not responsible for the interpretation of the test results.

P.O. Box 21544, Alexandria, Egypt. Tel: +963 5917203

**Grain Size Distribution Curve**

CLIENT	شركة منصور للإسكان والتعمير
PROJECT	القطار الكهربائي السريع (العين المسفنة - العلمين - مطروح) القطاع الرابع (وادي التطرون - برج العرب) من كم ٢٥٢+٠٠٠ الى كم ٢٥٤+٠٠٠
LOCATION	عند محطة ٢٥٢+١٢٠ عند منسوب (١.٧٥) عقد ٤١٧
LAYER TYPE	طبقة اترية عينة ١ / ١

Receiving Date	13/09/2023
Cheque Date	13/09/2023
Receipt Number	115782
Report Date	30/09/2023
Lab. Ref.	G 135/09

GRAIN SIZE DISTRIBUTION CURVE

Sieve No.	PERCENT PASSING							
	No. 200	No. 40	No. 10	No. 4	3/8"	3/4"	1"	1 1/2"
Test Results	4.4	21.8	42.2	50.5	68.0	92.3	100.0	100.0

تصنيف التربة: A-1-a

العينة عديمة اللون

وردت العينة التي اجري عليها الاختبار الى المعمل بمعرفة مندوب الاستشاري ا.د / خالد قنديل

Laboratory Director

Dr. Wael Bekheet
 مهندس
 جامعة الاسكندرية

The laboratory is only responsible for the test results and its correctness. The laboratory is not responsible for the interpretation of the test results.

المعمل مسئول فقط عن نتائج الاختبارات و صحتها. المعمل غير مسئول عن كيفية استخدام نتائج الاختبارات او اي نتائج مبنية على ذلك

رقم بریدی ٢١٥٤٤ الاسكندرية - تليفاكس ٥٩١٧٢٠٣ (٢٠٣)+

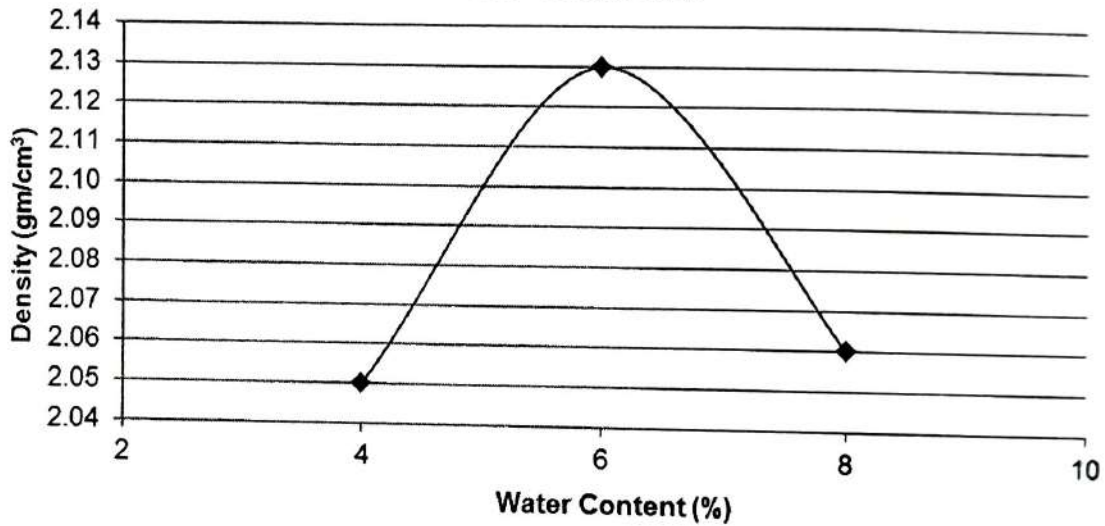
P.O. Box 21544, Alexandria, Egypt. Tele-Fax +(203) 5917203



نتائج تجارب الدمك - بروكتور معدل

٢٠٢٣/٠٩/١٣	تاريخ توريد العينة	ب ٠٩/١١٢	تقرير رقم
٢٠٢٣/٠٩/١٣	تاريخ الايصال	بروكتور	الاختبارات
١١٥٧٨٤	رقم الايصال	شركة منصور للإنشاء والتعمير	المعمل
٢٠٢٣/٠٩/٣٠	تاريخ التقرير	القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العلمين - مطروح) القطاع الرابع (وادي النطرون - برج العرب) من كم ٢٥٢+٠٠٠ الى كم ٢٥٤+٠٠٠	المشروع
طبقة اترية	العينة	عند محطة ٢٥٢+١٢٠ عند منسوب (-١.٧٥) عقد ٤١٧ اتجاه وادي النطرون	الموقع

Proctor Test Results



أقصى كثافة معملية جافة	: ٢,١٣ جم/سم³
نسبة المياه الأصولية	: ٦%

تم توريد العينة بمعرفة مندوب الاستشاري ا.د / خالد قنديل

مدير المعمل
د. / وائل بخيت



فني المعمل
أحمد عادل

The laboratory is **only** responsible for the test results and its correctness. The laboratory is **not** responsible for the interpretation of the test results.

المعمل مسئول فقط عن نتائج الاختبارات و صحتها. المعمل غير مسئول عن كيفية استخدام نتائج الاختبارات او أي نتائج مبنيه على ذلك

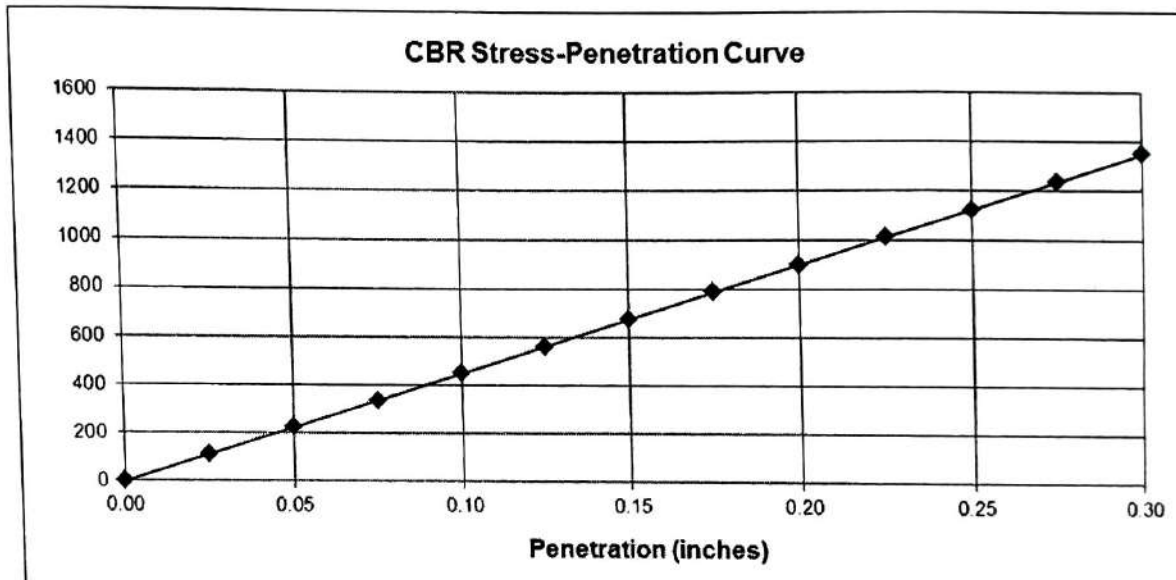
رقم بريد ٢١٥٤٤ الإسكندرية - تليفاكس ٥٩١٧٢٠٣ (٢٠٣)

P.O. Box 21544, Alexandria, Egypt. Tele-Fax +(203) 5917203



نتائج تجارب نسبة تحمل كاليفورنيا

٢٠٢٣/٠٩/١٣	تاريخ توريد العينة	٠٩/١١/١١	تقرير رقم
٢٠٢٣/٠٩/١٣	تاريخ الايصال	نسبة تحمل كاليفورنيا	الاختبارات
١١٥٧٨٤	رقم الايصال	شركة منصور للإتشاء والتعمير	العصيل
٢٠٢٣/٠٩/٣٠	تاريخ التقرير	القطار الكهربائى السريع (العين المسخنة - العلمين - مطروح) القطاع الرابع (وادي النطرون- برج العرب) من كم ٢٥٢+٠٠٠ الى كم ٢٥٤+٠٠٠	المشروع
طبقة اترية	العينة	عند محطة ٢٥٢+١٢٠ عند منسوب (-١.٧٥) عقد ٤١٧ اتجاه وادي النطرون	الموقع



نسبة تحمل كاليفورنيا بعد المعالجة في الماء لمدة ٤ أيام : ٦٠%

تم توريد العينة بمعرفة مندوب الاستشارى د.١ / خالد قنديل

مدير المعمل
د. / وائل بخيت



فى المعمل
أ / أحمد عادل

The laboratory is **only** responsible for the test results and its correctness. The laboratory is **not** responsible for the interpretation of the test results.

المعمل مسئول فقط عن نتائج الاختبارات و صحتها. المعمل غير مسئول عن كيفية استخدام نتائج الاختبارات او اى نتائج مبنية على ذلك

رقم بريدى ٢١٥٤٤ الاسكندرية - تليفاكس ٥٩١٧٢٠٣ (٢٠٣)

P.O. Box 21544, Alexandria, Egypt. Tele-Fax +(203) 5917203

رقم البون	رقم السيارة	التاريخ	اسم المحجر	سريال البون	رقم الكرتة	قيمة الكرتة	حمولة السيارة	نوع التربة
1	1937-7461	2022-08-05	سيوي	5223619	2022217221	330	50	
2	1869-4612	2022-08-06	سيوي	5109905	2922807	330	55	
3	7291-1926	2022-08-06	سيوي	5109909	2922811	330	61	
4	5486-8257	2022-08-06	سيوي	5109922	2922816	280	52	
5	3942-4192	2022-08-06	سيوي	5109918	2922817	280	45	
6	1524-2483	2022-08-06	سيوي	5109917	10303131014210	530	37	
7	1235-4125	2022-08-06	سيوي	5109945	10303131014273	630	47	
8	1937-7461	2022-08-10	سيوي	5223468	2022222232	330	56	رمل
9	1953-8126	2022-08-24	سيوي	5220881	20222361634	280	49	رمل
10	1937-7461	2022-08-28	سيوي	5631233	20222401769	330	57	رمل
11	1896-1235	2022-08-23	سيوي	3217455	2932125	280	52	
12	9546-3976	2022-08-29	سيوي	3218702	2932794	330	57	
13	7897-2896	2022-08-30	سيوي	3471021	1303141014712	330	61.5	
14	9546-3976	2022-08-29	سيوي	3218758	2932910	330	57	
15	7897-2896	2022-08-29	سيوي	3218724	2932875	330	61.5	
16	9546-3976	2022-08-30	سيوي	3471017	2932977	330	57	
17	7625-1946	2022-08-29	سيوي	3218780	2932917	280	54	
18	7897-2896	2022-08-29	سيوي	3213850	2932768	330	61	
19	1697-3146	2022-08-30	سيوي	3218748	10303141014652	330	60	
20	7897-2896	2022-08-29	سيوي	3218762	10303141014600	330	61.5	
21	7461-1937	2022-08-31	سيوي	4742330	2022243672	330	57	رمل
22	8126-1953	2022-10-01	سيوي	5221334	2022275157	280	48	
23	1953-8126	2022-09-05	سيوي	4563424	10303131039485	280	49	
24	8257-5486	2022-09-08	سيوي	5223130	20222512317	280	57	
25	8257-5486	2022-09-10	سيوي	5108236	20222531522	280	57	
26	3258-1473	2022-09-12	سيوي	5220901	2022255177	330	62	رمل
27	8257-5486	2022-09-13	سيوي	5223245	10303131046147	280	58	رمل
28	8126-1953	2022-09-17	سيوي	3621787	202226026	280	49	رمل
29	8257-5486	2022-09-17	سيوي	5229775	10303131048897	280	57	
30	1239-7625	2022-09-18	سيوي	4487692	103031109334	280	50	رمل
31	4192-3942	2022-09-20	سيوي	5102080	1030314102805	280	50	رمل
32	1953-8126	2022-09-21	سيوي	5221215	26400494901	280	48	رمل
33	1567-1978	2022-09-25	سيوي	4748982	2022269221	280	43	
34	1567-1978	2022-09-25	سيوي	5223270	20222681828	280	50	
35	1953-8126	2022-09-26	سيوي	4487889	26900654901	280	48	
الاجمالي					11150	1875		

تم مراجع البيانات وتم تسليمها للشركة المختصة
والاستشارة والصيغة غير مشعوبين

م. ب. ج. ش. ا. ف.
م. ب. ج. ش. ا. ف.

م. ب. ج. ش. ا. ف.
م. ب. ج. ش. ا. ف.

	1875	11150	ما قبله					
	43	280	2022269832	5223320	سيوي	2022-09-26	1567-1978	36
	55	330	103033121075530	5221091	سيوي	2022-09-27	1356-1756	37
رمل	50	280	27000654901	5632235	سيوي	2022-09-27	1953-8126	38
	58	330	10303121075813	407081	سيوي	2022-09-28	9483-7249	39
رمل	47	280	20222752032	205436	سيوي	2022-10-02	1953-8126	40
رمل	50	280	10303131059413	206515	سيوي	2022-10-02	4192-3942	41
	50	280	10303141039050	5221040	سيوي	2022-10-02	4192-3942	42
رمل	47	280	2022276020	5230252	سيوي	2022-10-03	1953-8126	43
	50	280	10303131060225	5230460	سيوي	2022-10-03	4192 3942	44
	50	280	10303131059630	5230524	سيوي	2022-10-03	4192-3942	45
رمل	50	280	10303131059781	5221454	سيوي	2022-10-03	4192-3942	46
	57	280	2022277313	4487860	سيوي	2022-10-03	8257-5486	47
	57	280	2022277115	4487874	سيوي	2022-10-03	8257-5486	48
رمل	49	280	1030301982010	5230621	سيوي	2022-10-04	1239-7625	49
	49	280	10303121079911	5221154	سيوي	2022-10-04	1239-7625	50
رمل	50	280	1030314104261	5230093	سيوي	2022-10-04	4192-3942	51
رمل	50	280	10303131061430	766744	سيوي	2022-10-05	4192-3942	52
رمل	50	280	2022280216	5223268	سيوي	2022-10-06	3942-4192	53
رمل	50	280	10303131061646	5221298	سيوي	2022-10-06	4192-3942	54
رمل	50	280	10303121080759	206502	سيوي	2022-10-06	4192-3942	55
	50	280	20222791818	5221248	سيوي	2022-10-06	3942-4192	56
رمل	50	280	2022279238	5221399	سيوي	2022-10-06	3942-4192	57
	49	280	20222801969	5221592	سيوي	2022-10-07	7625-1239	58
	50	280	10303131063339	766706	سيوي	2022-10-08	1239-7625	59
	49	280	202228219168	4742068	سيوي	2022-10-09	7625-1239	60
رمل	50	280	10303141044816	5221020	سيوي	2022-10-09	7625-1239	61
رمل	56	280	10303121085005	3466481	سيوي	2022-10-12	8257-5486	62
	56	280	2022285722	4703276	سيوي	2022-10-12	5486-8257	63
	50	280	2932981	3471023	سيوي	2022-08-30	7625-1946	64
	50	280	2932997	3471068	سيوي	2022-08-30	1946-7625	65
	50	330	20222441532	3470505	سيوي	2022-09-01	1732-3176	66
	50	330	20222441110	3470458	سيوي	2022-09-01	3176-1732	67
	59	330	20222441535	3470506	سيوي	2022-09-01	5493-1694	68
	51	280	20222461513	3470871	سيوي	2022-09-03	8123-1963	69
	57	330	2022246239	3470942	سيوي	2022-09-03	1729-9953	70
	62	330	2022247010	3470950	سيوي	2022-09-04	7291-1926	71
	62	330	2022247517	3470992	سيوي	2022-09-04	7291-1976	72
	53	280	2022247621	3463216	سيوي	2022-09-04	5486-1257	73
	53	280	2932937	3470966	سيوي	2022-09-04	5486-8257	74
	50	280	20222471520	3470965	سيوي	2022-09-04	4192-3942	75
	53	280	20222471211	3463240	سيوي	2022-09-04	5486-8257	76
	64	330	20222471314	3463253	سيوي	2022-09-04	7291-1926	77
	50	280	2022247741	3463252	سيوي	2022-09-04	4293-4192	78
	60	330	20222471521	2463261	سيوي	2022-09-04	9953-1729	79
	64	330	20222471828	3463290	سيوي	2022-09-04	7291-1926	80
	4235	24300	الاجمالي					

الإجمالي
م. ١٢

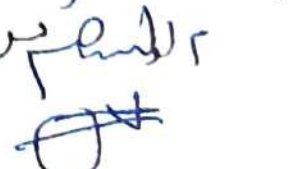
الشيخ
ع. ١٢

	4235	24300	ما قبله					
	50	280	20222471932	3463298	سيوي	2022-09-04	4293-4192	81
	61.5	330	20222472035	3465403	سيوي	2022-09-04	1729-9953	82
	52	330	2022247226	3465426	سيوي	2022-09-04	9877-2686	83
	64	330	20222472314	3465424	سيوي	2022-09-04	1926-7291	84
	61.5	330	2022248018	3465438	سيوي	2022-09-05	9953-1729	85
	61.5	330	2022248435	3465463	سيوي	2022-09-05	1729-9953	86
	61.5	330	202224891	3465491	سيوي	2022-09-05	9953-1729	87
	64	330	2022248108	3465497	سيوي	2022-09-05	1926-7291	88
	61.5	330	20222481319	3216623	سيوي	2022-09-05	1729-9953	89
	53	280	10303121057105	3216627	سيوي	2022-09-05	8257-5486	90
	54	330	20222481623	3216635	سيوي	2022-09-05	9877-2686	91
	64	330	20222481726	3216636	سيوي	2022-09-05	1926-7291	92
	61.5	330	20222481728	3216655	سيوي	2022-09-05	1729-9953	93
	53	280	20222481420	3216664	سيوي	2022-09-05	5486-8257	94
	48	280	20222481834	3216632	سيوي	2022-09-05	7625-1239	95
	61.5	330	2022248212	3216680	سيوي	2022-09-05	9953-1729	96
	64	330	2022249219	3212619	سيوي	2022-09-05	1926-7291	97
	60	330	20222482316	3216694	سيوي	2022-09-05	4612-1869	98
	64	330	2022248216	3216684	سيوي	2022-09-06	7291-1926	99
	60	330	2022249427	3212633	سيوي	2022-09-06	4612-1869	100
	61.5	330	20222491110	3212669	سيوي	2022-09-06	1729-9953	101
	61.5	330	1030314109015	3213214	سيوي	2022-09-06	9953-1729	102
	64	330	2022249629	3213221	سيوي	2022-09-06	1926-7291	103
	61.5	330	10303131040854	3213241	سيوي	2022-09-06	9953-1729	104
	61.5	330	1030313104112	3212731	سيوي	2022-09-06	1729-9953	105
	53	280	2022250340	32112745	سيوي	2022-09-06	5486-8257	106
	61.5	330	1030313104006	3213291	سيوي	2022-09-06	9953-1729	107
	53	280	20222491216	3213285	سيوي	2022-09-06	5486-8257	108
	61.5	330	20222511528	3212825	سيوي	2022-09-08	9953-1729	109
	47	280	20222511315	3213776	سيوي	2022-09-08	4351-1867	110
	50	280	20222511319	3213777	سيوي	2022-09-08	4192-4293	111
	64	330	20222511947	3212867	سيوي	2022-09-08	6953-8729	112
	64	330	20222512054	3212871	سيوي	2022-09-08	7291-1928	113
	61.5	330	20222511112	3213762	سيوي	2022-09-08	9953-1729	114
	50	280	20222511842	3212845	سيوي	2022-09-08	4192-4293	115
	61.5	330	20222511949	3212869	سيوي	2022-09-08	9953-1729	116
	64	330	20222511526	3213780	سيوي	2022-09-08	4612-1869	117
	58	330	2022252024	3467120	سيوي	2022-09-08	2378-1925	118
	58	330	2022252025	3467121	سيوي	2022-09-08	7389-2913	119
	61.5	330	2022252243	3467116	سيوي	2022-09-08	9953-1729	120
	50	280	2022252765	3467184	سيوي	2022-09-09	7625-1946	121
	50	280	1030314102012	3467208	سيوي	2022-09-09	7625-1946	122

مدرسہ اسلامیہ

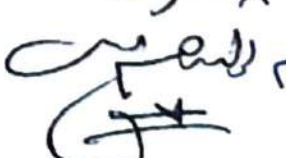
	6874	38600	ما قبله					
	61.5	330	20222531525	3467455	سيوي	2022-09-10	1729-9953	126
	61.5	330	20222531949	3467415	سيوي	2022-09-10	1729-9953	127
	64	330	20222531523	3467409	سيوي	2022-09-10	7291-1926	128
	64	330	2022253228	3467475	سيوي	2022-09-10	4612-1869	129
	61.5	330	20222532322	3467502	سيوي	2022-09-10	9953-1729	130
	64	330	2022254339	3467527	سيوي	2022-09-11	4612-1869	131
	61.5	330	2022254448	3467536	سيوي	2022-09-11	9953-1728	132
	61.5	330	2022254106	3467572	سيوي	2022-09-11	9953-1729	133
	61.5	330	20222541533	3467605	سيوي	2022-09-11	9953-1729	134
	57	330	10303141021900	3467645	سيوي	2022-09-11	3456-1543	135
	61.5	330	202225423	3467665	سيوي	2022-09-11	9935-1729	136
	50	280	10303131044427	3467610	سيوي	2022-09-11	7652-1946	137
	57	330	10303141021780	3467611	سيوي	2022-09-11	3465-1543	138
	61.5	330	20222541853	3467633	سيوي	2022-09-11	9953-1729	139
	64	330	10303131044681	3467679	سيوي	2022-09-12	7291-1926	140
	64	330	2022255239	3467678	سيوي	2022-09-12	4612-1869	141
	57	330	10303141021996	3467676	سيوي	2022-09-12	1543-3456	142
	52	330	2022255245	3467677	سيوي	2022-09-12	9235-2367	143
	61.5	330	2022255350	3467688	سيوي	2022-09-12	1729-9953	144
	58	330	202225595	3467734	سيوي	2022-09-12	9953-1729	145
	57.5	330	20222551746	3467764	سيوي	2022-09-12	8917-3954	146
	61.5	330	20222551321	3467715	سيوي	2022-09-12	1729-9953	147
	64	330	20222551115	3467725	سيوي	2022-09-12	4612-1869	148
	64	330	20222551116	3467726	سيوي	2022-09-12	7291-1926	149
	52	330	202225592	3467707	سيوي	2022-09-12	2367-9235	150
	55	330	202225594	3467705	سيوي	2022-09-12	8917-3954	151
	57	330	10303131045126	3467750	سيوي	2022-09-12	3456-1543	152
	58	330	20222557217	3467761	سيوي	2022-09-12	2367-9235	153
	57.5	330	20222551323	3467738	سيوي	2022-09-12	8917-3954	154
	58	330	202225691	3467799	سيوي	2022-09-12	2367-9235	155
	57	330	202226795702	3467782	سيوي	2022-09-12	3954-8917	156
	58	330	2022256135	3467778	سيوي	2022-09-12	2367-9235	157
	50	280	10303131045665	3467843	سيوي	2022-09-13	1946-7625	158
	57	330	10303131045455	3467804	سيوي	2022-09-13	3456-1543	159
	58	330	20222552303	3467833	سيوي	2022-09-13	2367-9235	160
	61.5	330	2022256924	3467835	سيوي	2022-09-13	1729-9953	161
	50	280	10303131045454	3467802	سيوي	2022-09-13	7625-1946	162
	57	330	10303141022736	3467842	سيوي	2022-09-13	3456-1543	163
	58	330	2022256372	3467849	سيوي	2022-09-13	9235-2367	164
	61.5	330	20222561328	3467862	سيوي	2022-09-13	9953-1729	165
	57	330	10303131045797	3467866	سيوي	2022-09-13	3456-1543	166
	50	280	10303131045796	3467864	سيوي	2022-09-13	1946-7625	167
	58	330	2022259623	3467875	سيوي	2022-09-13	2367-9235	168
	64	330	10303131045620	3467878	سيوي	2022-09-13	7291-1926	169
	64.0	330	202225615-44	3467874	سيوي	2022-09-13	1869-4612	170
	61.5	330	20222561744	3467889	سيوي	2022-09-13	9953-1729	171
	9586	53580			الاجمالي			

م.ج. شارب


ع.ا. شارب


	14424	80600	ما قبله					
	64	330	20222612213	3468553	سيوي	2022-09-18	7291-1926	256
	64	330	20222612317	3468557	سيوي	2022-09-18	6412-1869	257
	47	330	20222612214	3468546	سيوي	2022-09-18	1235-4125	258
	51	280	20222612215	3468547	سيوي	2022-09-18	4579-3714	259
	57	330	20222612216	3468551	سيوي	2022-09-18	3456-1543	260
	58	330	2022262132	3468566	سيوي	2022-09-19	2367-9235	261
	53	330	2022262133	3468567	سيوي	2022-09-19	6947-7291	262
	47	280	2022262347	3468576	سيوي	2022-09-19	1235-4125	263
	64	330	2022262238	3468573	سيوي	2022-09-19	4612-1869	264
	57	330	2022262554	3468581	سيوي	2022-09-19	3456-1543	265
	58	330	2022263023	6318699	سيوي	2022-09-19	2367-9235	266
	53	330	2022263025	6318201	سيوي	2022-09-19	6947-7291	267
	64	330	20222621112	6318614	سيوي	2022-09-19	4612-1869	268
	64	330	10303121069065	6318615	سيوي	2022-09-19	7291-1926	269
	47	280	20222621635	3468594	سيوي	2022-09-19	1235-4125	270
	57	330	10303131060136	6318655	سيوي	2022-09-19	3456-1543	271
	53	330	10303131060372	6318629	سيوي	2022-09-19	6947-7291	272
	58	330	20222621842	3468595	سيوي	2022-09-19	2367-0235	273
	48	280	20222621321	6318625	سيوي	2022-09-19	3694-1754	274
	50	280	10303121069345	6318646	سيوي	2022-09-19	1946-7625	275
	47	280	2022262215	6318679	سيوي	2022-09-19	1235-4125	276
	58	330	20222621424	6318661	سيوي	2022-09-19	2367-9235	277
	64	330	20222622318	6318695	سيوي	2022-09-19	9953-1729	278
	48	280	20222621946	6318670	سيوي	2022-09-19	1754-3694	279
	48	280	20222622319	6318696	سيوي	2022-09-19	1754-3694	280
	47	280	20222621215	6318645	سيوي	2022-09-19	1235-4125	281
	54	280	10303121069490	6318613	سيوي	2022-09-19	7625-1946	282
	57	330	1030313100324	6318618	سيوي	2022-09-19	3456-1543	283
	64	330	20222621945	6318669	سيوي	2022-09-19	9953-1729	284
	53	330	20222621425	6318664	سيوي	2022-09-19	6947-7291	285
	58	330	2022262868	6318628	سيوي	2022-09-19	2367-9235	286
	53	330	20222621951	3468598	سيوي	2022-09-19	6947-7291	287
	47	280	2022263341	6318212	سيوي	2022-09-20	1235-4125	288
	64	330	2022263449	6318222	سيوي	2022-09-20	9953-1729	289
	48	280	2022263450	6318220	سيوي	2022-09-20	3694-1754	290
	50	280	1030312106979	6318219	سيوي	2022-09-20	1946-7625	291
	57	330	10303131060665	6318221	سيوي	2022-09-20	3456-1543	292
	56	280	2022263656	6318211	سيوي	2022-09-20	5486-8257	293
	47	280	2022263105	6318236	سيوي	2022-09-20	1235-4125	294
	53	330	20222631011	6318244	سيوي	2022-09-20	6947-7291	295
	58	330	20222631010	6318243	سيوي	2022-09-20	2367-9235	296
	57	330	10303121069934	6318246	سيوي	2022-09-20	1543-3456	297
	64	330	20222631120	6318253	سيوي	2022-09-20	9953-1729	298
	60	330	20222631122	6318254	سيوي	2022-09-20	1697-3146	299
	64	330	20222631324	6318269	سيوي	2022-09-20	4612-1869	300
	16914	94700	الاجمالي					

د. محمد صالح

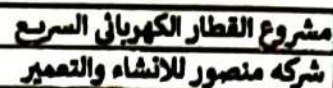

د. محمد صالح


	16914	94700	ما قبله					
	48	280	20222631326	6318263	سيوي	2022-09-20	3694-1754	301
	50	280	1030312107008	6318283	سيوي	2022-09-20	7625-1946	302
	57	330	10303121070110	6318287	سيوي	2022-09-20	3456-1543	303
	53	330	20222631631	6318284	سيوي	2022-09-20	6947-7291	304
	58	330	2022263227	6318352	سيوي	2022-09-20	2367-9235	305
	47	280	20222631633	6318292	سيوي	2022-09-20	1235-4125	306
	64.5	330	2022263215	6318344	سيوي	2022-09-20	9953-1729	307
	50	280	10303105078	6318318	سيوي	2022-09-20	7625-1946	308
	64	330	2022263229	6318354	سيوي	2022-09-20	4612-1869	309
	57	330	20222632056	6318337	سيوي	2022-09-20	3456-1543	310
	53	330	2022263213	6318343	سيوي	2022-09-20	6947-7291	311
	64	330	20222631735	6318295	سيوي	2022-09-20	9953-1729	312
	58	330	20222631632	6318290	سيوي	2022-09-20	2367-9235	313
	64	330	20222631942	6318316	سيوي	2022-09-20	4612-1869	314
	47	280	20222632311	6318346	سيوي	2022-09-20	1235-4125	315
	50	280	1080313105244	6318362	سيوي	2022-09-20	7625-1946	316
	53	330	2022264126	6318369	سيوي	2022-09-20	6947-7291	317
	64.5	330	2022264231	6318379	سيوي	2022-09-21	9953-1729	318
	64	330	10303121070409	6318386	سيوي	2022-09-21	1926-7291	319
	58	330	2022264232	6318377	سيوي	2022-09-21	2367-9235	320
	64	330	2022264338	6318387	سيوي	2022-09-21	4612-1869	321
	50	280	10303121070449	6318390	سيوي	2022-09-21	7625-1946	322
	47	280	2022264440	6318391	سيوي	2022-09-21	1235-4125	323
	64	330	10303121070488	6318402	سيوي	2022-09-21	7291-1926	324
	53	330	2022264548	6318398	سيوي	2022-09-21	7291-6947	325
	57	330	10303121070388	6318365	سيوي	2022-09-21	1543-3456	326
	57	330	1030313165412	6318397	سيوي	2022-09-21	1543-3456	327
	56	280	2022264654	6318370	سيوي	2022-09-21	5486-8257	328
	58	330	2022264653	6318405	سيوي	2022-09-21	2367-9235	329
	64	330	202226491	6318416	سيوي	2022-09-21	4612-1869	330
	53	330	2022264104	6318419	سيوي	2022-09-21	6947-7291	331
	57	330	10503131556	6318435	سيوي	2022-09-21	3456-1543	332
	50	280	1060313105156	6318436	سيوي	2022-09-21	7625-1946	333
	64	330	20222641212	6318449	سيوي	2022-09-21	7291-1926	334
	58	330	20222641314	6318451	سيوي	2022-09-21	9235-2367	335
	64	330	20222641217	6318453	سيوي	2022-09-21	1869-4612	336
	47	280	20222641422	6318458	سيوي	2022-09-21	4125-1235	337
	47	280	202226719	3466197	سيوي	2022-09-24	4289-7691	338
	50	280	10303131053722	3466209	سيوي	2022-09-24	7625-1946	339
	39	230	2022267225	3466250	سيوي	2022-09-24	3871-2673	340
	64	330	10303121073028	3466211	سيوي	2022-09-24	4612-1869	341
	64	330	10303121073029	3466212	سيوي	2022-09-24	1926-7291	342
	58	330	20222671827	3466219	سيوي	2022-09-24	9235-2367	343
	53	330	20222672313	3466256	سيوي	2022-09-24	7291-6947	344
	64	330	103031353870	3466245	سيوي	2022-09-24	4612-1869	345
	19440	108800	الاجمالي					

	26613	150070	ما قبله					
	58	330	10303131015977	5109695	سيوي	2022-08-08	8794-4659	481
	58	330	1030314995980	4478234	سيوي	2022-08-03	8794-4659	482
	58	330	10303131017952	3722002	سيوي	2022-08-10	8794-4659	483
	58	330	10303121029534	4476430	سيوي	2022-08-11	4659-8794	484
	58	330	1030314005849	4479158	سيوي	2022-08-17	4659-8794	485
	64	330	10303131039599	5785002	سيوي	2022-09-05	7291-1926	486
	59	330	103031213076447	5221619	سيوي	2022-09-06	1369-4612	487
	58	330	1030301969112	5629129	سيوي	2022-09-07	8794-4659	488
	58	330	1030314109131	5631274	سيوي	2022-09-07	8794-4660	489
	58	330	1030301969272	44766417	سيوي	2022-09-08	8794-4661	490
	58	330	1030314109068	4476559	سيوي	2022-09-09	8794-4662	491
	58	330	1030301971344	5631510	سيوي	2022-09-12	8794-4663	492
	58	280	1030313109376	5222879	سيوي	2022-09-13	1869-4612	493
	58	330	1030301972362	1305016	سيوي	2022-09-13	8794-4664	494
	56	330	1030314101885	5223576	سيوي	2022-09-18	8257-5486	495
	54	330	10303131045606	5108197	سيوي	2022-09-18	1239-7625	496
	54	280	1030314102890	5629158	سيوي	2022-09-18	1824-2381	497
	58	0	10303131049980	5631486	سيوي	2022-09-19	8794-4659	498
	57	330	10303121073628	3721195	سيوي	2022-09-25	6452-6582	499
	58	330	10303021275007	4712314	سيوي	2022-09-25	8749-4659	500
	53	280	2022249853	4605833	سيوي	2022-09-06	8257-5486	501
	50	280	10303141019004	1907391	سيوي	2022-09-04	3942-4192	502
	53	280	20222491730	4605797	سيوي	2022-09-06	8257-5486	503
	50	280	2022249223	4605824	سيوي	2022-09-06	3942-4192	504
	64	330	10303131040887	4605863	سيوي	2022-09-06	7291-1926	505
	64	330	1030313104163	5785063	سيوي	2022-09-07	7291-1926	506
	64	330	20222361012	5791821	سيوي	2022-09-07	7291-1926	507
	64	330	1030314102099	4605991	سيوي	2022-09-08	7291-1926	508
	64	330	103031411022972	6906427	سيوي	2022-09-13	7291-1926	509
	64	330	202222521545	6906428	سيوي	2022-09-13	4612-1869	510
	64	330	10303121065365	4604755	سيوي	2022-09-14	1729-1926	511
	61	330	103031211065437	4604758	سيوي	2022-09-14	1869-4612	512
	56	280	1303141023402	4604766	سيوي	2022-09-14	5486-8257	513
	50	280	10303141023401	4604767	سيوي	2022-09-15	4192-3942	514
	58	330	10303131047185	4604768	سيوي	2022-09-14	9235-2367	515
	58	330	10303141023956	4604825	سيوي	2022-09-15	9235-2367	516
	64	330	10303141023774	4604829	سيوي	2022-09-15	7291-1926	517
	64	330	10303131047343	4604830	سيوي	2022-09-15	1869-4612	518
	58	300	10303131046914	4604809	سيوي	2022-09-15	9235-2367	519
	64	330	103031411023648	4604797	سيوي	2022-09-15	7291-1926	520
	60	330	1030313104938	4604800	سيوي	2022-09-15	4612-1869	521
	54	280	1030313104778	4604697	سيوي	2022-09-17	8257-5486	522
	61.5	330	1030312168119	4604502	سيوي	2022-09-17	9953-1729	523
	29131	162840	الاجمالي					

١٣
١٣
١٣

١٣
١٣
١٣



2/17

راجہ

4629	26640	ما قبله				
57	330	202223018163	الحلو	2022-08-19	4685-9357	604
60	330	2022231547	الحلو	2022-08-19	8744-8914	605
65	330	2022233779	الحلو	2022-08-20	2624-2193	606
57	330	2022234583	الحلو	2022-08-20	5116-4718	607
57	330	202223318181	الحلو	2022-08-20	4685-9375	608
60	330	202223291	الحلو	2022-08-20	8744-8914	609
65	330	20222321586	الحلو	2022-08-20	2193-2624	610
62	330	20222347121	الحلو	2022-08-20	5116-4718	611
60	330	20222321478	الحلو	2022-08-20	6914-8744	612
65	330	20222322334	الحلو	2022-08-20	2193-2624	613
57	330	20222322331	الحلو	2022-08-20	4685-9357	614
57	330	202223318186	الحلو	2022-08-20	5116-4718	615
56	330	20222322336	الحلو	2022-08-20	2864-4719	616
57	330	20222322330	الحلو	2022-08-20	4718-5116	617
57	330	2022232789	الحلو	2022-08-20	9357-4685	618
56	330	202223217119	الحلو	2022-08-20	2864-4719	619
65	330	2022232319	الحلو	2022-08-20	2644-2193	620
57	330	20222313120	الحلو	2022-08-21	5116-4718	621
57	330	202223218177	الحلو	2022-08-21	9357-4685	622
60	330	2022233436	الحلو	2022-08-21	8914-8744	623
56	330	2022233781	الحلو	2022-08-21	2864-4719	624
60	330	202223887	الحلو	2022-08-21	8914-8744	625
57	330	2022233377	الحلو	2022-08-21	5116-4718	626
57	330	202223393	الحلو	2022-08-21	4685-9357	627
65	330	2022234444	الحلو	2022-08-21	4768-4376	628
56	330	202223417161	الحلو	2022-08-21	4719-2864	629
65	330	202223317177	الحلو	2022-08-21	2624-2193	630
57	330	2022232780	الحلو	2022-08-21	5116-4718	631
57	330	2022233479	الحلو	2022-08-21	9357-4685	632
62	330	2022233229	الحلو	2022-08-21	4768-4376	633
65	330	2022232910	الحلو	2022-08-21	2624-2193	634
57	330	202223391	الحلو	2022-08-21	5116-4718	635
62	330	20222341399	الحلو	2022-08-22	4376-4768	636
57	330	2022235213	الحلو	2022-08-23	3255-9584	637
56	330	202223316115	الحلو	2022-08-22	4719-2864	638
57	330	2022234225	الحلو	2022-08-22	9357-4685	639
57	330	2022236652	الحلو	2022-08-24	9584-3255	640
39	330	20222201321	الحلو	222-8-2022	9584-3255	641
65	330	20222368130	الحلو	2022-08-24	2193-2624	642
6923	39510	الإجمالي				

م. د. طارق
م. د. هادي
م. د. هادي

م. د. هادي
م. د. هادي
م. د. هادي

رقم البون	رقم السطر	التاريخ	اسم المحجر	سريال البون	رقم الكرتة	قيمة الكرتة	حمولة السطر
643	2147 - 7663	2022-08-10	المصراوية		2220253503	730	62
644	7528 - 6983	2022-08-10	المصراوية		2220252503	730	55
645	8916 - 2185	2022-08-10	المصراوية		2220024503	230	38
646	3157 - 1916	2022-08-11	المصراوية		2230067503	330	55
647	8912 - 3827	2022-08-13	المصراوية		2250248503	330	54
648	6591 - 3625	2022-08-13	المصراوية		2250031503	330	50
649	8912 - 3827	2022-08-13	المصراوية		2250015503	330	54
650	8912 - 3827	2022-08-13	المصراوية		2250156503	330	54
651	7461 - 1937	2022-08-14	المصراوية		2260074503	330	53
652	4859 - 2125	2022-08-14	المصراوية		2260083503	330	63
653	7798 - 6259	2022-08-14	المصراوية		2260084503	330	63
654	5198 - 2665	2022-08-14	المصراوية		2260110503	330	55
655	2596 - 1912	2022-08-14	المصراوية		2260083503	330	65
656	3597 - 6974	2022-08-14	المصراوية		2260168503	280	46
657	9265 - 9528	2022-08-15	المصراوية		2270140503	330	58
658	3597 - 6974	2022-08-15	المصراوية		2270223503	280	48
659	6974 - 3597	2022-08-16	المصراوية		2280156503	280	46
660	2437 - 7963	2022-08-30	المصراوية		2370125003	330	55
661	7216 - 1568	2022-08-25	المصراوية		2370121503	330	53
الاجمالي							
						6820	1027

