

## محضر استلام ابتدائي

لعملية: أعمال الجسر الترابي لمشروع القطار الكهربائي السريع (وصلة البضائع - قطاع غرب النيل - قطاع العلمين / فوكة) لتنفيذ المسافة من الكم ٦٠٠+٦٥٥ إلى الكم ٧٥٥+٤٧٦ بطول ١كم اتجاه مطروح قطاع (العلمين / فوكة)

تنفيذ شركة : المؤسسة المصرية المتحدة

اشراف : المنطقة الخامسة غرب الدلتا(الإسكندرية\_ مطروح)

استشاري الهيئة للمشروع : سجاد (د سعد الجبوشي )

انه في يوم الاربعاء الموافق ٢٠٢٣/٩/٢٠ وبناءً على قرار السيد العميد مهندس/رئيس الادارة المركزية لمنطقة غرب الدلتا رقم (١٢١) بتاريخ ٢٠٢٢/٩/١٤ والخاص بأعمال الاستلام الابتدائي للأعمال عاليه.

فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من كلاً من :-

(رئيساً)	مدير عام مشروعات الهيئة	١) المهندس/ محمد حسني فياض
(عضوأ)	مدير مشروع القطاع من المنطقة	٢) المهندس/ إبراهيم الحناوي
(عضوأ)	معمل المنطقة المشرفة	٣) المهندس/ عبدالله عبدالمحسن
(عضوأ)	مكتب: سجاد (د سعد الجبوشي ) استشاري الهيئة	٤) المهندس / مصطفى نجم
(عضوأ)	مكتب ( اكس واي زد) استشاري المساحة بالمشروع	٥) المهندس/ محمد خليل
(عضوأ)	الشركة المنفذة: المؤسسة المصرية المتحدة	٦) المهندس/ محمود شاويش

وقد بدأت اللجنة أعمالها بالإطلاع على ملف العملية وكراسة الشروط والمواصفات وعقد العملية ثم انتقلت اللجنة على الطبيعة للمرور على الأعمال المنفذة ومعاينتها ظاهرياً وتمأخذ عينات أتربة من الجسر لإجراء التجارب الازمة عليها بمعمل المنطقة وتحديد نسبة الحيوان وقد أسفر الفحص والمعاينة الظاهرية عن التالي:-

### الأعمال المنفذة والمطلوب تسليمها أعمال الحفر وأعمال الأتربة لتشكيل مسار الجسر الترابي

#### أولاً:- أعمال الحفر:-

تم التأكد من وصول الأعمال المناسب المطلوبة طبقاً لطلبات التسلیم بالمشروع والأعمال مقبولة بصفة عامة .

#### ثانياً:- حالة السطح العلوى للجسر المنفذ:-

الأعمال مقبولة بصفة عامة وتم التأكد من الوصول المناسب وتحقيق الميول الجاتبية للقطاع

توصيات اللجنة :-

- ١) على مندوب معمل المنطقة تحديد مدى الحيود بالعينات عن المعاصفة العامة للمشروع وتحديد قيمة الخصم .
- ٢) على السادة استشاري القطاع (سجاك (د سعد الجيوشي )) مراجعة الحصر والتتأكد من الكميات المنفذة طبقاً لطلبات الاستلام وموافقة اللجنة بالكميات والتجارب التي أجريت على الأعمال أثناء التنفيذ.
- ٣) قام مندوب استشاري المساحة بالتأكد على المناسبات المنفذة طبقاً للتصميم المعتمد.
- ٤) على استشاري القطاع (سجاك (د سعد الجيوشي )) متابعة سلوك الأعمال خلال فترة الضمان وابلاغ الشركة بأي عيوب تظهر لأصلاحها فوراً.

وعليه تري اللجنة قبول الأعمال حيث لا يوجد ما يعيق الاستلام الابتدائي للأعمال عليه ويعتبر تاريخ المحضر ٢٠٢٣/٩/٢٠ هو تاريخ النهو الفعلي وبدء فترة الضمان للأعمال.  
وعلی ذلك جري التوقيع.

التوقيعات :-

(٦) هرستارين  
(٥) محمد خليل  
(٤) سيد  
(٣) عمار  
(٢) سعيد  
(١) عصام

يعتمد

رئيس الادارة المركزية

منطقة غرب الدلتا

الاسكندرية - مرسى مطروح

٢٠٢٣/٩/٢٤  
هانى محمد محمود طه "

عميد مهندس /

## محله اضافیه

**اسم العمل** : إستكمال تنفيذ أعمال الجسر الترايبى والاعمال الصناعية لمشروع القطار الكهربائى السريع (العين السخنة - مطروح) لتنفيذ أعمال الجسر الترايبى (قطاع برج العرب - العلمين) المسافة من الكم ٤٧٥,٦٠٠ الى الكم ٤٧٦,٦٠٠ بطول ١كم اتجاه مطروح .

**اسم الشركة المنفذة:** شركة المؤسسة المصرية المتحدة

عقد العملية رقم : (٢٤٩/٢٢٢/٢٣٠/٢٠٢٣)

**قيمة التعاقدية :** ٥,٧٠٠ مليون جنيه

٢٣/٨/٢٢ تاریخ بدء العملیة:

٢٠٢٣/٤/٢٣ : تاريخ النهو طبقاً للتعاقد  
٢٠٢٣/١٠/٢٣ : مدة العملية (٦ أشهر) ليصبح تاريخ النهو  
المطلوب

**المبررات :-** ورد خطاب المنطقة المشرفة بشان مد مدة المشروع للاسباب الآتية :-

- بناءً على قرار مجلس الوزراء بالجلسة رقم (٢٥٤) بتاريخ ٢٣/٨/٢٠٢٣ بمد جميع التعاقدات الجاري تنفيذها لمدة (٦ أشهر) وذلك لمواجهة الآثار السلبية المترتبة على تداعيات الأزمات العالمية الحالية والتي طلب الشركة المنفذة المقدم بمبررات منحها تلك المدة وموافقة المنطقة المشرفة بعد دراستها الطلب على منحها تلك المدة وهي كالتالي:-

- تاخر التنفيذ بسبب تحرير سعر الصرف

- زيادة تكلفة المواد الخام وارتفاع اسعار نقلها

- ارتفاع اسعار قطع غيار المعدات وندرة توافرها

إعداد مهندس ::

مدير عام (صيانة/التنفيذ) ..... جبهة الـ...السيـ

**رئيس الادارة المركزية للشئون المالية: ا.م.د. سليمان جبريل ..... هـ**

الآن، يُمكنكم إدخال أي رقم في المربعات المفتوحة، وستحصلون على النتيجة المطلوبة.

الله ربنا وحده لا شريك له يحيي الموتى ويحيي الارض

صيانته وتأهيله. لتعزيزه. للتحفظ على محتواه.

**٢٥ من الركائز لهم توافقها في ذلك الماء**  **أوافق ويعتمد ...**

الموسيقى  
لواء مهندس حسام الدين مصطفى  
رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري

## التقييم الفني



مشروع : أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية لمشروع القطار الكهربائي السريع  
(العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح )

لتنفيذ المسافة من الكم ٤٧٦+٦٠٠ الى الكم ٤٧٥+٦٠٠ بطول ١ كم اتجاه مطروح  
قطاع (العلمين - فوكة )

تنفيذ : المؤسسة المصرية المتحدة

إشراف : المنطقة الخامسة قطاع غرب الدلتا

### الحسابات المالية ومقاييس التقييم وقيمة الخصومات:

أنه في يوم الأربعاء الموافق ٢٠٢٣/٩/٢٧ وبناء على القرار الإداري ١٢١ بتاريخ ٢٠٢٢/٩/١٤ الصادر من السيد عميد مهندس رئيس الإدارة المركزية / منطقة غرب الدلتا ومحضر الإستلام الإبتدائي للعملية المؤرخ في ٢٠٢٣/٩/٢٠ تم عمل التقييم الفني للعملية عاليه.

وقد اجتمعت اللجنة المشكلة من كلا من:

(رئيس اللجنة)	مدير عام المشروعات	١) المهندس/ محمد حسني فياض
(عضو)	ممثل الهيئة	٢) المهندس/ إبراهيم الحناوي
(عضو)	معلم المنطقة المشرفة	٣) المهندس/ عبدالله عبدالمحسن
(عضو)	مكتب: سجاد ( د سعد الجبوشي ) استشاري الهيئة	٤) المهندس / مصطفى نجم
(عضو)	مكتب ( اكسن واي زد ) استشاري المساحة بالمشروع	٥) المهندس/ محمد خليل
(عضو)	الشركة المنفذة : المؤسسة المصرية المتحدة	٦) المهندس/ محمود شاويش

وبعد الإطلاع على محضر الاستلام الابتدائى للعملية وملفات التجارب المعملية تم حساب الخصومات المالية وجاءت كالتالى :

\* الخصم على طبقة الأتربة : لا يوجد خصم

\* الخصم على اختبارات الدمك بطبقة التربة : لا يوجد خصم

\* الخصم على النقص في السماك لطبقة الأتربة : لا يوجد خصم

\* الخصم طبقاً لمحضر الاستلام الابتدائى :-

من الفحص البصري :-

\* الخصم على سطح الطريق ٦٥٧٠٠٠٠٠٠٠٠ جنية = ٣٤٢٠٠

\* الخصم على اختبارات التصنيف والتدرج وال CBR لطبقة الأتربة : لا يوجد خصم

\* القيمة المالية للخصم للجنة الإستلام الابتدائى : ٣٤٢٠٠ جنية ( أربعة وثلاثون ألفاً ومنتان جنيهها مصرى )

#### التوقيعات :

٦- كهور سادس  
٥- مصطفى  
٤- سعيد  
٣- عاصم  
٢- سامي  
١- محمد

رئيس الإدارة المركزية  
منطقة غرب الدلتا  
الاسكندرية - مرسى مطروح  
عبد . مهندس /  
"هانى محمد محمود طه"



## مقاييس ختامية

بخصوص :- اعمال الجسر الترابي والاعمال الصناعية لمشروع القطار

الكهربائى السريع بطول ١ كم اتجاه مطروح

مقالة :- المؤسسة المصرية المتحدة

بمناسبة انتهاء الاعمال الخاصة بالعملية عاليه وعمل المستخلص الختامي

طبقاً لكميات المنفذة على الطبيعة فقد تم أعداد المقاييس الختامية المرفقه لكافة

بنود العملية بأجمالي مبلغ ٥٧٠٠٠٠ جنية (فقط وقدره خمسة مليون وسبعمائة الف جنيه لا غير )

مدير عام المشروعات

مهندس / المشرف على تنفيذ العملية

الاسم / محمد حسني همام

الاسم / ابراهيم عالم امام

التوقيع /

التوقيع /

رئيس الادارة المركزية  
منطقة غرب السلتان  
(بالاسكندرية) مرسى مطروح

عميد مهندس / "هانى محمد محمود طه"



**مشروع القطار الكهربائي فائق السرعة قطاع (العلمين - فوكة)**  
**المقاييس الختامية لبناء الاعمال تنفيذ شركة المؤسسة المصرية للمشاريع المحدودة إتجاه مطروح**  
**القطاع من المحطة ٤٧٥٦٠٠ إلى ٤٧٦٤٠٠**

الإجمالي	النقطة	الكمية	الوحدة	بيان الأعمال	رقم البند
اعمال الردم					٣
١,٢٣١,٥٧١	٨٥	١٤٤٨٩,٠٧	٣م	<p>بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اتربة صالحة للردم و مطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات يسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب ٢ متر و يسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٥ %) و رشها بالمواد الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدك الجيد بالهراسات للوصول الى الفصي كثافة جافة (٩٥ % من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقاً للمناسبات التصميمية والمطاعلات العرضية التموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند يجمع مشتملة طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق و الكبارى وتطبيقات المهندس المشرف.</p> <p>- مسافة النقل ٢ كم</p> <p>- يتم احتساب علامة ١,٤ جنيه لكل ١ كم زيادة</p> <p>- السعر يشمل قيمة المادة المحجرية طبقاً لأفادة المنطقة بهذه القطاع (٦) من الكم ٣٩٥ الى الكم ٥٠٤</p>	١-٣
٤,٢٨٠,٠٧١	٢٩٥,٤٠	١٤٤٨٩,٠٧	٣م	علامة مسافة النقل ٢١٣ كم	
١٨٨,٣٥٨	١٣	١٤٤٨٩,٠٧	٣م	علامة تحصيل رسوم الكارتة والموازين طبقاً للاحة الشركة الوطنية	
٥,٧٠٠,٠٠٠				الاجمالي	

(خمسة مليون و سبع مائة الف جنيه فقط لغير )

مدير مشاريع (الهيئة)

م/ محمد حسني فياض

مدير مشروع (الهيئة)

م / ابراهيم الحناوى

مدير المشروع الاستشاري

مكتبة  
الجامعة  
البلديه  
الى  
الى  
الى

مدير المشروع المقاول

۱۰

سید

رئيس الادارة المركزية  
منطقة غرب الدلتا

الاسكندرية - مرسى مطروح  
يد مهندس / "هانى، محمد محمود لط

عميد مهندس /  
هاني محمد محمود طه " ٢٠١٥ " .

## نموذج رقم ٢

بشأن : حصر المواد المحجرية الواردة بالمستخلص

القيد : ..... / ..... المنطقه ٢٠٢٣ / .....  
 التاريخ ..... / ..... ٢٠٢٣

الى السيد رئيس قطاع الطرق والجسور

تحية طيبة وبعد ،

ننشرف بان نرفق طيبة المستخلص الخاتمى الخاص بعمليه  
 ( اعمال الجسر الترابي والاعمال الصناعية للقطار الكهربائي السريع اتجاه مطروح  
 عقد رقم ٢٤٩ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣ ) تتنفيذ شركة / المؤسسة المصرية المتحدة

يرجى التفضل بالاحاطة والتتبیه باتخاذ ما يلزم مع التفضل من سعادتكم  
 بالعلم ان المواد المحجرية المستخدمة بيانها كالتالى :-

نوع المادة المحجرية	الوحدة	الكمية	الجهة الحصول على الخامة	م
سن	م	٢	كسارة .....	١
اتربة	م	١٤٤٨٩,٠٧	محجر المصرية	٢
رمل	م	٢	محجر رقم / تصريح / بدون	٣

هذا وقد تمت مراجعة ( الbonats المائية / التصريح ) للكميات التي تم الحصول عليها من  
 ( كسارات / محاجر / تشوينات ) معتمدة وووجدت مطابقة للكميات بالمستخلص .  
 يرجى التكرم من سعادتكم بالعلم والاحاطة والتتبیه باتخاذ اللازم ، ،

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ،

\_\_\_\_\_ التوقيع ( ..... )  
 عميد مهندس / هانى محمد محمود طه  
 رئيس الادارة المركزية  
 للمنطقة الخامسة - غرب الدلتا



## افادة

بالإشارة لمشروع اعمال الجسر الترابي و الاعمال الصناعية لمشروع القطار الكهربائي السريع ( العين السخنة - مطروح )

العقد رقم : ٢٤٩/٢٠٢٢/٢٠٢٣ إتجاه مطروح.

في المسافة من ٤٧٥٦٠٠ إلى ٤٧٦٦٠٠

مقاولة شركة : المؤسسة المصرية المتحدة

اشراف استشاري : مكتب د. سعد الجيوشي

كمية الاتربة المستخدمة في المشروع : ١٤٤٨٩,٠٧ م<sup>٣</sup>

يرجى العلم بأنه قد تم توريد المواد المحجرية بالمشروع ببيانات رسمية معتمدة و قام استشاري المشروع بمراجعة جميع البيانات و التأكد من الكميات المدرجة و ذلك تحت اشراف المنطقة.

مدير عام الهيئة

مدير مشروع الهيئة

مدير مشروع الشركة

م/ محمد حسني فياض

م/ إبراهيم الجناوي

م/ أمضطفي قجم

م/ محمود شوشش

رئيس الإدارة المركزية

منطقة غرب الدلتا

الاسكندرية - مرسى مطروح

عميد مهندس /

"هاني محمد محمود طه"

٢٠٢٣/١٢/٢٤



أثابة المحاج

عن كمية المواد التي تم إستخدامها

مشروع: أعمال الجسر الترابي لمشروع القطار الكهربائي السريع (وصلة البصانع - قطاع غرب النيل - قطاع العلمين / فوكة) لتنفيذ المسافة من الكم ٤٧٦+٦٠٠ الى الكم ٤٧٥+٦٠٠ بطول ١ كم اتجاه مطروح قطاع (العلمين / فوكة )

تنفيذ : المؤسسة المصرية المتحدة

أعمال تم تنفيذها حتى تاريخ ٢٠٢٣/٩/٢٠

-كمية الأرضية المنفذة بند ( ٣ ) :-

بالمتر المكعب = ١٤٤٨٩,٠٧ م<sup>٣</sup>

مدير مشروع الهيئة

م/ابراهيم العنزي

مهندس الشركة

م/ محمود شاويش

هورستارش

يعتمد

رئيس الادارة المركزية

منطقة غرب الدلتا

الاسكندرية - مرسى مطروح

عميد مهندس /

" هاني محمد محمود طه "

٢٠٢٣/٩/٢٤

مشروع القطار السريع (العلمين - طرة)

المؤسسة المصرية المتحدة من المحطة 475+600 الى المحطة 478+000

محضر تحديد مسافة نقل

(نقل الارضية)

انه في يوم الاربعاء الموافق :- 18/5/2022

بناء على طلب المقاول المؤسسة المصرية المتحدة للمقاولات العامة لتحديد مسافة نقل الارضية من محجر (المصرية)  
على طريق وادي النطرون العلمين للمشروع المذكور أعلاه.

تم زيارة المحجر من قبل:-

- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
| معتّل الهيئة العامة الطرق والكباري       | 1- السيد المهندس / ابراهيم الحناوي |
| مدير مشروع الاستشاري مكتب د. سعد الجبوشي | 2- السيد المهندس / مصطفى نجم       |
| معتّل استشاري المساحة مكتب المساحة XYZ   | 3- السيد المهندس / محمد خليل       |
| متدوب المؤسسة المصرية المتحدة            | 4- السيد المهندس / محمود شاويش     |

وتبين ان المحجر على مسافة 213 كم من منتصف قطاع المؤسسة المصرية المتحدة

N 30°33'19.7"	E 29°45'06.7"	احد اثنى المحجر
N 31°2'18.80"	E 28°11'30.38"	احد اثنى منتصف القطاع

وعلى ذلك تم توقيع،

4 - محجر سبايدر

3 - حسني

2 -

1 -



قائمة الكميات الواردة بالمستخلص ختامي ٢

مشروع: أعمال الجسر الترابي لمشروع القطار الكهربائي السريع (وصلة البضائع - قطاع غرب النيل - قطاع العلمين / فوكة) لتنفيذ المسافة من الكم ٤٧٥+٦٠٠ الى الكم ٤٧٦+٦٠٠ بطول ١ كم اتجاه مطروح  
قطاع (العلمين / فوكة )

رقم البند و بيانه : ( ١-٣ ) اعمال تحميل وتوريد ونقل اتربة صالحة للردم مطابقة للمواصفات

نفيذ : المؤسسة المصرية المتحدة

مقدار العمل السابق : ١٤٠٠٠ م³

الكمية	بيان الاعمال				مستخلص جاري ١
الكمية	الابعاد ( متر )		الموقع الكيلومترى		مستخلص بيان اعمال كميات لم تدرج في المستخلص السابق
	مساحة المقطع	طول	الى	من	
٤٨٩,٠٧٠	٠,٤٨٩	١٠٠	٤٧٦+٦٠٠	٤٧٥+٦٠٠	
٤٨٩,٠٧	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م³)				
١٤٤٨٩,٠٧	اجمالي الكلي (م³)				

مهندس الهيئة

م / ابراهيم الحناوى

مهندس الاستشاري  
مكتب د سعد الجوشى

م / مصطفى نجم

مهندس الاستشاري  
مكتب XYZ

م / محمد خليل

مهندس الشركة

م / محمود شاويش

م / خليل اللهم

هود سدين



قائمة الكميات الواردة بالمستخلص ختامي ٢

مشروع: أعمال الجسر الترابي لمشروع القطار الكهربائي السريع (وصلة البصانع - قطاع غرب النيل - قطاع العلمين / فوكة) لتنفيذ المسافة من الكم ٤٧٥+٦٠٠ الى الكم ٤٧٦+٦٠٠ بطول ١ كم اتجاه مطروح  
قطاع (العلمين / فوكة)

رقم البند و بيانه : ( ١-٣ ) علاوة مسافة النقل ٢١٣ كم

نفيذ : المؤسسة المصرية المتحدة

مقدار العمل السابق : ١٤٠٠٠ م ٣

بيان الاعمال					مستخلص بيان اعمال	
الكمية	البعاد (متر)		الموقع الكيلومترى			
	مساحة المقطع	طول	الى	من		
٤٨٩,٠٧٠	٠,٤٨٩	١٠٠	٤٧٦+٦٠٠	٤٧٥+٦٠٠	كميات لم تدرج في المستخلص السابق	
اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م <sup>٢</sup> )						
١٤٤٨٩,٠٧			الاجمالي الكلي (م <sup>٢</sup> )			

مهندس الهيئة

م / ابراهيم الصانع

مهندس الاستشاري  
مكتب د سعد الجوشى

م / مصطفى نجم

مهندس الاستشاري  
مكتب XYZ

الشيخ

م / محمد خليل

مهندس الشركة

م / محمود شاريش

هورتمارش



قائمة الكميات الواردة بالمستخلص ختامي ٢

مشروع: أعمال الجسر الترابي لمشروع القطار الكهربائي السريع (وصلة البضائع - قطاع غرب النيل - قطاع العلمين / فوكة) لتنفيذ المسافة من الكم ٤٧٥+٦٠٠ إلى الكم ٧٦٤+٦٠٠ بطول ١ كم اتجاه مطروح  
قطاع (العلمين / فوكة)

رقم البدن و بياته : ( ٣-١ ) علاوة تحصيل رسوم الكارتة والموازين طبقاً للانحة الشركة الوطنية

## نفي : المؤسسة المصرية المتحدة

مقدار العمل السابق :

الكمية					بيان الاعمال
١٤٠٠					مستخلص جاري ١
الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومترى		مستخلص بيان اعمال
	مساحة المقطع	طول	الى	من	
٤٨٩,٠٧٠	٠,٤٨٩	١٠٠	٤٧٦+٦٠٠	٤٧٥+٦٠٠	كميات لم تدرج في المستخلص السابق
٤٨٩,٠٧	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م <sup>٢</sup> )				
١٤٤٨٩,٠٧	اجمالي الكلي (م <sup>٢</sup> )				

مهندس الهيئة

~~م / ابراهيم الحناوى~~

مهندسی الاستشاري  
مكتب د سعد الجوشی

م / مصطفی نجم

مهندس الاستشاري  
XYZ مكتب

م / محمد خليل

مهندس الشركة

م / محمود شاويش

مودتائیں

Company Name : EGYPTIAN UNITED GROUP  
Project : Electric Express Train, from Al Ain Sokhna to Marsa Matrouh  
Type of sample : Soil Replacement (Embankment)  
Location : St. (475+600) : (478+000)  
Delivery Date : 19/05/2022  
Reporting Date : 25/05/2022  
Reporting No. : 16  
Sample No. : 13

**Results of liquid limit and plasticity index**  
**of soils according to ASTM D-4318**

Test	Results (%)
Liquid Limit	28.2
Plastic Limit	19.2
Plasticity Index	9.0



Signature / .....

Company Name : EGYPTIAN UNITED GROUP

Project : Electric Express Train, from Al Ain Sokhna to Marsa Matrouh

Type of sample : Soil Replacement (Embankment)

Location : St. (475+600) : (478+000)

Delivery Date : 19/05/2022

Reporting Date : 25/05/2022

Reporting No. : 16

Sample No. : 13

**Soil Classification According to Project Specs (Embankment)**

TEST	Results (%)	Limits according Projects Specs		
		(A-1-a)	(A-1-b)	(A-2-4)*
• Group Classification	(A-2-4)*	(A-1-a)	(A-1-b)	(A-2-4)*
2.00 mm (No.10).	43.9	Max 50 %	-----	-----
0.425 mm (No. 40).	32.3	Max 30 %	Max 50 %	-----
0.075 mm (No. 200).	13.4	Max 15 %	Max 15 %	Max 15 %
Characteristics of fraction passing 0.425 mm (No.40)				
Liquid Limit	28.2	-----	-----	-----
Plasticity index	9.0	Max 6 %	Max 6 %	Max 10 %

\* Only allowed in lower embankment

The test results are ( Comply -  Not Comply) with specifications limits

Signature / .....



Company Name : EGYPTIAN UNITED GROUP

Project : Electric Express Train, from Al Ain Sokhna to Marsa Matrouh

Type of sample : Soil Replacement (Embankment)

Location : St. (475+600) : (478+000)

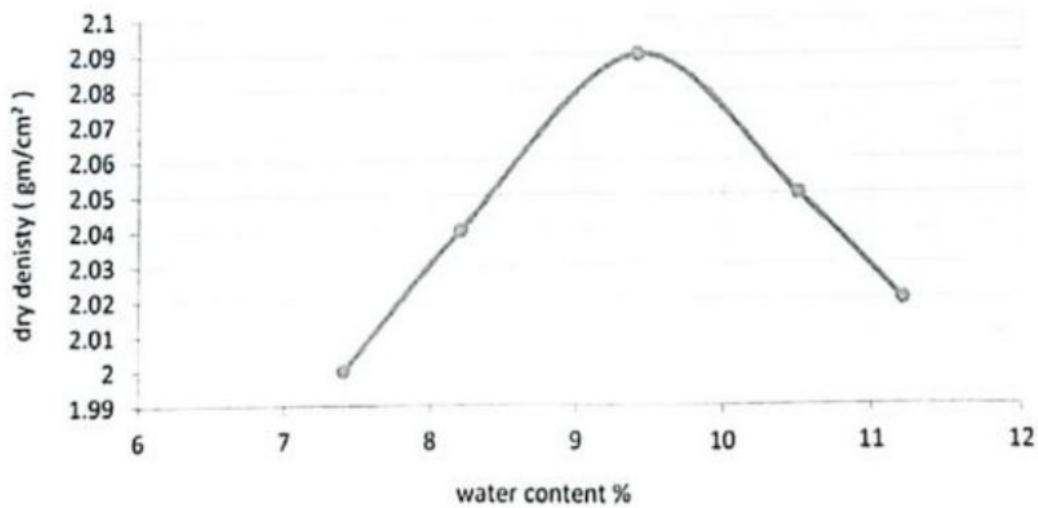
Delivery Date : 19/05/2022

Reporting Date : 25/05/2022

Reporting No. : 16

Sample No. : 13

**Moisture – Density relation of soil**  
**Test result (Modified proctor test)**  
**ASTM D-1557**



- Max dry density (gm/cm<sup>2</sup>) : 2.09
- Optimum moisture content % : 9.4

Signature / .....



**MATERIAL  
INSPECTION  
REQUEST**

البنك الماء  
لطرق و الكباري  
(GARB)



مركز الاستشارات الهندسية  
لنقل و للملاحة و الطرق  
(هيئة مياه و موانئ)  
دكتور سعد الجيوشى



Contractor Company	United Egypton Foundation			Code	MO.M.16						
Issued by Contractor	Name	Sign	Date								
	Mahmoud Shawiesh	25/5/2022									
Received by ER		MIR	C1	C2	C3	DD	MM	YY	HH	MM	

CODE-1	S1 to S21 Station Reference	D1 to S3 Depot Reference	Kp XXX Note For Kilometer point only Start Km is used
CODE - 2	Work Activity		
CODE - 3	Sub Element of Activity		

Description of Materials		Fill material results						
Location to be Used		477+220	477+440	8.00				
MAR Approval No						Date		
Supplier Name								
Test Requirement		Specification			Clause			
Reference Photos		Yes attached / No		Other				
Item	Description	Unit	Quantity		Arrival Date	Note		
1	L.L & P.L & O.M.C %	Cm3	5000					
2	Proctor	Cm3	5000					
3	Classification	Cm3	5000					
4	Seive analysis	Cm3	5000					
5	CBR %	Cm3	10000					
Comments by:			Comments by:					
Asample has been taken form fill material by SGAC office to <u>(CEL)</u> lab and the results founded meet the specificontions and accepted								
APPROVAL STATUS								
Organisation	Name	SGAC	Sign			Date	A-AWC-R	
Contractor	Kamel Shehab							
QA/QC *	Kamal Naguib							
GARB**	Eng/ Mostafa Negm							
Comment by ER								
Employers Representative								

\* Designer

Company Name : EGYPTIAN UNITED GROUP  
Project : Electric Express Train, from Al Ain Sokhna to Marsa Matrouh  
Type of sample : Soil Replacement (Embankment)  
Location : St. (475+600) : (478+000)  
Delivery Date : 19/05/2022  
Reporting Date : 25/05/2022  
Reporting No. : 16  
Sample No. : 13

Dear Gentleman,

Attached here with the Soil Replacement delivered on 19/05/2022

#### Materials test

1. Sieve analysis according to ASTM D-422.
2. Material finer than sieve No. 200 according to ASTM D-1140.
3. Liquid limits and plasticity index of soil according to ASTM D-4318.
4. Soil classification according to Project Specs.
5. Proctor test according to ASTM D-1557.

*Note: The sample was brought by the client to our laboratory and the laboratory is not responsible for the way it is taken*



Company Name : EGYPTIAN UNITED GROUP

Project : Electric Express Train, from Al Ain Sokhna to Marsa Matrouh

Type of sample : Soil Replacement (Embankment)

Location : St. (475+600) : (478+000)

Delivery Date : 19/05/2022

Reporting Date : 25/05/2022

Reporting No. : 16

Sample No. : 13

**Results of Sieve Analysis According to ASTM D-422.**

Sieve Size (mm)	Passing %
50	96.4
37.5	86.1
25	81.6
19	73.5
12.50	67.6
9.50	60.1
4.75	49.9
2.36	45.0
2.00	43.9
1.18	38.3
0.600	34.8
0.425	32.3
0.300	24.1
0.150	16.2

Signature



Company Name : EGYPTIAN UNITED GROUP

Project : Electric Express Train, from Al Ain Sokhna to Marsa Matrouh

Type of sample : Soil Replacement (Embankment)

Location : St. (475+600) : (478+000)

Delivery Date : 19/05/2022

Reporting Date : 25/05/2022

Reporting No. : 16

Sample No. : 13

**Materials finer than 75 µm (no.200) sieve**  
**by washing ASTM D-1140.**

Test	Results (%)
Percentage of material finer than Sieve Size 75 µM (No.200)	13.4

Signature / ...





DN-GPD-01-23-10-079877 اشعار مدين رقم

لصلبة

رقم الوثيقة : P/GA/PA/01/2023/748215

نوع التأمين : حرايث متوعة - حرايث شخصية

اسم المشترك : المؤسسة المصرية المتحدة

العنوان : في ٩١٢٨ - ش ٩ - المقطم الخبله - القاهرة

اسم المستفيد : المؤسسة المصرية المتحدة

مبلغ التأمين

١٣٥,٠٠٠.٠٠

لقطة مائة وثلاثون ألف جنيه مصرى لا غير

14/10/2024

15/04/2024

إلى يوم

من يوم

مدة التأمين

### حساب الاشتراك

جنبيه مصرى	قرش	
270	0	صلف الاشتراك
2	70	نصف المدة التسوية
2	70	الضريبة التسوية
66	17	مصاريف الاصدار
1	62	رسم الاشتراك والرقابة / سنة في ١٠٠٠
0	54	اشتراك صندوق حسنة التوفيق / اثنان في ١٠٠٠
0	27	مطابق خدمات مرأبعة وادخار / واحد في ١٠٠٠
6	0	رسوم تنمية موارد الدولة
350	0	الاصدار

لقطة ثلاثة و خمسون جنيه مصرى لا غير

الشرع : المركز الرئيسي - القاهرة

رقم التأمين: ٩٨-مشفرة بربون نتسامة في التأمين - 12-46-0392080-

قيمة المغولات الاساسية المنصوص عليها بهيكلا المغولات المعتمدة للشركة قبل الاستقطاعات بنسبة ١٠٪ وفيما يلي ٢٧

تحرير في : 15/04/2024

AMIRA.AWAD : طباعة بواسطة

المركز الرئيسي  
ال المصرية للتأمين التكافلي  
AMIRA.AWAD  
اعداد :

19963  
Hotline

### Head Office

56 Gameat El Dewal El Arabia St.,  
Giza, Egypt.  
Tel: + (202) 33329100  
Fax: + (202) 33329101 / 33329105

### المركز الرئيسي

٥٦ شارع جامعة الدول العربية - المهندسين - الجيزة.  
تلفون: ٢٣٣٣٩١٠٠ - ٢٠٢  
فاكس: ٢٣٣٣٩١٠٥ / ٢٣٣٣٩١٠٦ - ٢٠٢



### P/GA/PA/01/2023/748215

بموجب هذه الوثيقة تم الاتفاق بين المصرية للتأمين التكافلي على الممتلكات والمسئوليات (المتوفى عنها فيما بعد بالشركة) والمشترك الوارد اسمه بجدول الوثيقة على أن تتعهد الشركة وفقاً لشروط هذه الوثيقة ومقابل تمام سداد الاشتراك المبين بجدول وإيصال الوثيقة بتعويض المشترك عن الخسائر والأضرار التي تحدث بسبب تحقق أي من الأخطار المقطدة الواردة بالوثيقة وذلك خلال المدة المبينة بهذه الوثيقة أو أي ملاحق لها وذلك في حدود اشتراطه والاستثناءات الواردة فيما بعد.

اسم المشترك	الموسيسه المصريه المتحده
العنوان	ق 9128 - ش 9 - المقطم الخليفة - القاهره
اسم المستفيد	الموسيسه المصريه المتحده
المؤمن عليهم	تأميننا على عدد ٤ أفراد عاملين لدى المشترك باجمالي مبلغ تأمين 130,000 جم وتنص هذه الوثيقة خطر الوفاة او العجز الكلى المستديم و/أو الجزئي المستديم نتيجة حادث انتهاء وسبب العمل اعمال الجسر التراثي لخط الاول للقطار الكهربائي السريع (العين السخنه - العاصمه الداريه - العلمن - مطروح ) قطاع ( العلمن / فوكه ) لتنفيذ المسافة من ال كم 475,600 الى ال كم 476,600 بطول 1 كم اتجاه مطروح رقم العقد : 2023 / 2022 / 249 :
مدة التأمين	اعتبارا من 15/04/2024 وحتى 14/10/2024
أسماء المستفيدين في حالة وفاة المشترك وصلة كل منهم به : الورثه الشرعيون	
اجمالى مبالغ التأمين	130,000 جم
العملة	قرش
اشتراك التأمين	270 00
نصف النصف النسبة	02 70
الضريبة النوعية	2 70
رسم الإشراف والرقابة	1 62
اعتماد وتعديل وثائق التأمين	00 27
صندوق ضمان حملة التأمين	00 54
مصاريف الإصدار	66 17
رسوم تنمية موارد الدولة	6 00
الإجمالي	350 00
" فقط ثلاثة وخمسون جنيه مصرى لغير "	

#### المرفقات

- ملحق متمم لوثيقة .
- الشروط العامة لوثيقة .

تحريرا في: 2024/04/15

الحاله الانتاجية : 12-46-0392080 شركة يونيون للوساطة في التأمين

المصرية للتأمين التكافلي

19963  
الموسيسه المصريه المتحده

Head Office  
56 Garment El Dewal El Arabia St.,  
Giza, Egypt.  
Tel: + (202) 33329100  
Fax: + (202) 33329101 / 33329105

www.egtak.com

٥٦ شارع جامعة الدول العربية - المهندسين - الجيزه  
تلفون: ٢٣٣٩٩١٠٠ - ٢٠٢٠٢٣٣٩٩١٠١ - ٢٣٣٩٩١٠٢ - ٢٠٢٠٢٣٣٩٩١٠٣

المركز الرئيسي



ملحق متكم لوثيقة حوادث شخصية رقم P/GA/PA/01/2023/748215

مبلغ التأمين	الحالات المغطاة
وفقا لكتش المعرف	<b>أولاً: الوفاة</b> إذا توفي المشترك خلال ثلاثة شهور من تاريخ وقوع الحادث له يزدي المستفيد مبلغ وقدره ( طبقاً لمبلغ التأمين ) وذلك وفقاً لما جاء بالبند الأول (أولاً) من الشروط العامة لهذه الوثيقة من المعلوم و المتعلق عليه ان هذه الوثيقة تغطي حالة الوفاة بحادث فقط
وفقا لكتش المعرف	<b>ثانياً: العجز الكلى المستديم</b> إذا أصيب المشترك بعجز كلى مستديم خلال ثلاثة شهور من تاريخ وقوع الحادث له يزدي له مبلغ وقدره ( طبقاً لمبلغ التأمين ) وذلك وفقاً لما جاء بالبند الأول (ثانياً) من الشروط العامة لهذه الوثيقة
	<b>ثالثاً: العجز الجزئي المستديم</b> إذا أصيب المشترك بعجز جزئي مستديم خلال ثلاثة شهور من تاريخ وقوع الحادث له يزدي له مبلغ يحدد وفقاً لما جاء بالبند الأول (ثالثاً) من الشروط العامة لهذه الوثيقة.

من المعلوم والمتعلق عليه :-

- ان يكون المؤمن عليهم من العالة الدائمة لدى المشترك و مؤمن عليهم بالتأمينات الاجتماعية في حالة وقوع حادث منظم ( وفاة ) تدفع كافة التعويضات المستحقة للورثة الشرعيين بشرط لا يزيد العدد الفعلي للمؤمن عليهم عن العدد المؤمن عليه بموجب الوثيقة وقت وقوع الحادث بستثنى من التغطية التامينية الحوادث الناجمة عن اخطار الشعب والارهاب والاخطر السياسية .
- مرفق الشروط العامة للوثيقة .
- مبلغ التأمين الوقيلية
- مهندسين 75,000
- مساعد مهندس او ملاحظ فني 30,000
- سيارة معدة او سيارة ومن فى حكمهم 15,000
- عامل عادى 10,000

المصرية للتأمين التكافلي

تحريرا في : 2024/04/15

الحالة الانتاجية : 12-46-0392080 شركة يونيون للوساطة في التأمين



Head Office  
56 Gameat El Deval El Arabia St.,  
Giza, Egypt.  
Tel: + (202) 33329100  
Fax: + (202) 33329101 / 33329105

المركز الرئيسي

٥٦ شارع جامعة الدول العربية - المهندسين - الجيزه.  
تليفون: ٢٠٢٣٣٣٩١٠٠٠٠ - ٢٠٢٣٣٣٩١٠١٠٠٠٠

[www.egtak.com](http://www.egtak.com)

فاكس: ٢٠٢٣٣٣٩١٠٥٥ / ٢٢٣٣٩١٠١٠١



اصحية

جدول وثيقه تامين جميع اخطار المقاولين  
رقم P/ENG/CAR/01/2023/2500

بموجب هذه الوثيقه تم الاتفاق بين شركه المصريه للتأمين التكافلي على الممتلكات والمسئوليات ( المنوه عنها فيما بعد بالشركه) والمشترك الوارد اسمه بجدول الوثيقه على ان تتعهد الشركه وفقا لشروط هذه الوثيقه و مقابل تمام سداد الاشتراك المبين بجدول وابطال الوثيقه بتعويض المشترك عن الخسائر والاضرار التي تحدث بسبب تحقق اي من الاخطر المفطه الوارده بالوثيقه وذلك خلال المده المبينه بهذه الوثيقه او اي ملاحق لها وذلك في حدود الشروط والاشتراطات والاستثناءات الواردة.

اسم المشترك	المؤسسه المصريه المتحده
العنوان	ق 9128 - ش ٩ - المقطم الخليقه - القاهرة
اسم المستفيد	اهئنه العامه للطرق والكباري
اسم المقاولة (او المشروع)	اعمال الجسر الترابي للخط الاول للقطار الكهربائي السريع
موقع العمل	اتجاه مطروح
وصف اعمال المشروع	اعمال الجسر الترابي للخط الاول للقطار الكهربائي السريع (العين السخنه - العاصمه الاداريه - الطعين - مطروح ) قطاع (الطعين / فوكه ) لتنفيذ المسافة من ال كم 475,600 الى ال كم 476,600 بطول 1 كم اتجاه مطروح
رقم العقد :	2023 / 2022 / 249
مبلغ التامين	٥,٧٠٠,٠٠٠.٠٠ فقط خمسة ملايين و سبعمائة ألف جنيه مصرى لا غير

مدة التامين : 6 شهر

14/10/2024 وينتهي في :

15/04/2024 يبدأ التامين في :

وينتهي في :

يبدأ التامين في :

أ- بالنسبة للأعمال

ب- بالنسبة للصيانة

القسم الاول: الأضرار العاديه

مبلغ التامين	البيان المؤمن عليهما
5,700,000.00	
5,700,000.00	

اجمالي مبلغ التامين للقسم الأول

التحمل عن كل حادث يتحمل المشترك 20% الاولى من كل حادث منطقى بعد ادنى 150.000 جم

الفرع المركز الرئيسي - القاهرة

الحالة الاتجاهية رقم القيد: 98 شركة يونيون للوساطة لـ التامين. 12-46-0392080

15/04/2024

تحرير في

المركز الرئيسي

٥٦ شارع جامعة الدول العربية - المهندسين - الجيزه.  
تلفون: +٢٠٢ ٣٣٣٢٩١٠٠ +٢٠٢ ٣٣٣٢٩١٠١  
فاكس: +٢٠٢ ٣٣٣٢٩١٠٥ / ٣٣٣٢٩١٠١

www egtak com

19963  
Hotline

Head Office  
56 Gameat El Dewal El Arabia St.,  
Giza, Egypt.  
Tel: + (202) 33329100  
Fax: + (202) 33329101 / 33329105



شركة مساهمة مصرية خاصة لأحكام القانون رقم ١٠  
لسنة ١٩٨١ وتمدلاً له ومسجلة تحت رقم ٢١  
سجل تجاري رقم ٢٣٨٥٥ القابضة

P/ENG/CAR/01/2023/2500

تابع لرقم الوثيقة

حدود التعويض	الأخطر الممتنع

\* حدود التعويض لكل خسارة أو ضرر أو سلسلة من الخسائر أو الأضرار الناشئة عن حادث واحد  
التحمل

القسم الثاني: المسئولية المدنية للطرف الثالث

حدود التعويض	النوع المؤمن عليها
100,000.00	الإصابة الجسمانية للحادث الواحد
40,000.00	الإصابة الجسمانية للشخص الواحد
200,000.00	الحد الأقصى لمسئولية الشركة للإصابات الجسمانية والأضرار العادلة
100,000.00	الأضرار المادية للحادث

التحمل يتحمل المشترك 10% الأولى من كل حادث مماثل بحد أدنى 15,000 ج.ـ، وذلك للأضرار المادية فقط



الفرع المركز الرئيسي - القاهرة

الحالة الاتجاهية رقم القيد: 98-شركة يونيون للوساطة في التأمين - 12-46-0392080

15/04/2024

تحرير في

المصرية للتأمين التكافلي

19963  
Hotline

Head Office  
56 Gameat El Dewal El Arabia St.,  
Giza, Egypt.  
Tel: + (202) 33329100  
Fax: + (202) 33329101 / 33329105

[www.egtak.com](http://www egtak com)

المركز الرئيسي

٥٦ شارع جامعة الدول العربية - المهندسين - الجيزة.  
تلفون: +(٢٠٢) ٣٣٣٢٩١٠٠٠ + +(٢٠٢) ٣٣٣٢٩١٠١  
فاكس: +(٢٠٢) ٣٣٣٢٩١٠١ / ٣٣٣٢٩١٠٥



P/ENG/CAR/01/2023/2500

تابع لرقم الوثيقة

احتساب الاشتراك

جنيه مصرى	قرش	
1,450.00	0.00	صافي الاشتراك
79.00	75.00	نصف الدورة النسبية
9.00	0.00	الضريبة النوعية
28.00	20.00	مصاريف الاصدار
8.00	70.00	رسم الاشتراك والرقابة / ستة في الالف
2.00	90.00	اشتراك صندوق حملة الوثائق / اثنان في الالف
1.00	45.00	مقابل خدمات مراجعة واعتماد / واحد في الالف
20.00	0.00	رسوم تنمية موارد الدولة
1,600.00	0.00	الاجمالي

فقط ألف وستمائة جنية مصرى لا غير

الملاحق المرفق

تصرف التمويلات الكلية أو الجزئية المستحقة لصالح المستفيد لا يجوز إلا بموافقة كتابية من المستفيد  
المستوفيه المتبالة

استثناء الخسارة أو الشرر او المسؤولية الناشئة عن البيضان او غير البيه

استثناء الخسارة أو الشرر او المسؤولية الناشئة عن العواصف

شروط خاصة متصلة بوسائل مكافحة الحرائق والأمان من الحريق في مطلع البناء

شرط خطر الغزو في حدود 100 متر للحاجة الواحدة بعد الأقصى 3 حر في نفس الوقت

الوثيقة تغطي خطر الحرائق والسيطرة الناتج عن الأعمال فقط

يجب مراعاة الآتي

يجب الاحتفاظ بأجهزة مقاومة الحرائق في الموقع جاهزة للاستخدام المزدوج

يجب تجنب استخدام عمليات المعلم او التطبيع في الأماكن المظلمة والتي يكون بها مواد قابلة للاشتعال

يجب مراعاة ان الحد و التقويمات داخل مخازن بسور و طيبة حراسة 24 ساعة

عدم الشروع مهمات المشروع في الشارع أكثر من 24 ساعة و بدون حراسة

اجراء الاجراء الدورى للتشويشات والمهمات المستخدمة في المشروع للتأكد من سلامتها

حد الأقصى المعرض عن الحادث الواحد للقسم الأول 2 مليون جم

المصرية للتأمين التكافلي



الفرع

الحالات الانتاجية رقم القيد: 98-شركة يونيون للوساطة في التأمين - 12-46-0392080

15/04/2024

تحريرا في

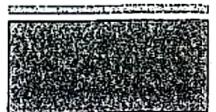


Head Office

56 Gameat El Dewal El Arabia St.,  
Giza, Egypt.  
Tel: + (202) 33329100  
Fax: + (202) 33329101 / 33329105

المركز الرئيسي

٥٦ شارع جامعة الدول العربية - المهندسين - الجيزة.  
تلفون: +٢٠٢ ٣٣٣٩١٠٠ +٢٠٢ ٣٣٣٩١١٠  
فاكس: +٢٠٢ ٣٣٣٩١١٠



[www.egtak.com](http://www egtak com)

+٢٠٢ ٣٣٣٩١١٠



P/ENG/CAR/01/2023/2500

تابع لرقم الوثيقة

**الاستثناءات**

العرب والمرء بالإملاة والارهاب والتخريب  
الشغب والاضطرابات الامالية والمالية

الاخذار الطبيعية

الاخذار الطبيعية

الوثائق الالكترونية

مسؤولية رب العمل

الأجر الإضافية وأجر العمل أثناء الليل وثناء العطلات الرسمية او ايه امير لخرى  
الممتلكات الثانمة والمحلية بالمشروع

اعمل النطافحة او العرامة

توقف الاعمال سواء كلياً او جزئياً

الضرر الافق والنقفي والضرر الموجه ورفع المرايس

المقربات والجزاءات

او للنفاثات حدث او قد تحدث نتيجة اعمال ساقية لتاريخ تحرير الوثيقة

التلوث الكيميائي والبيولوجي والتلوين

الامراض المعدية او فيروس كورونا

الخصائص التي تكشف عن الجرد

اخطاله التصميم او المواد المعدية او عيوب التصنيع

لقد الارباح

التأثير على بدء الاعمال

الاعمال البحرية والنهرية

للخصائص الناتجة من التجارات

للعمل المستمد من قبل المشترك او ممثلة

للثالث

المحدث

القولب السلمة والسموم الفطرية

خطفه القلق والتوزيع

الاعمال الرطبة

المصادرة ، التأمين والتخلص

مسؤولية خطأ المطر

الهجوم الالكتروني

الخسارة الغير السائية ، المال ، الشركة العاملية ، التسربات الاستثنائية

للخسارة او الضرر بباب البيروت

للسرقة والاثوال الانشاعي

الاسپستوس

**الشرط الثاني** : في حالة عدم قيام المشترك بسداد لشريك التأمين في موعد استحقاقه أو تصرح تحسيل الشيك المحرر بقيمة الاشتراك المستحق بسبب يرجع إلى المشترك او المستفيد ، فإن على الشركة أن تخطره بكتاب موصى عليه مصحوب بعلم الوصول على العنوان المبين في الوثيقة أو في آخر موطن معلوم له برقم مريان عند التأمين مع إذنه بوجوب سداد هذا الاشتراك خلال عشرة أيام من تاريخ هذا الإنذار وإلا اعتبر المدعى مفترضاً ، فإذا لم يتم المشترك و المستفيد بالسداد خلال هذه المهلة الممنوحة له فإن على الشركة إخبار المشترك و المستفيد بفسخ العقد وذلك بمرجع كتاب موصى عليه مصحوب بعلم الوصول وفي جميع الأحوال بحق الشركة المطالبة بجزء ثمني من الاشتراك التأمين عن الفترة المنقضية من تاريخ مريان المدعي حتى تاريخ اللسان

**شرط الثالث** : تخضع الشروط شرط القاسم اعملاً لنص المادة (752) من القانون المدني المصري

**شرط الحكم** : كل نزاع ينشأ بين أطراف هذه الوثيقة سواء فيما يتعلق بتفسير أحكامها أو بتطبيق شروط ويمكن اللجوء في شأنه بناء على اتفاقهم - إلى تصريح المحلف رقم 27 لسنة 1994  
باصدار قانون التحكيم في المراء المدني والتجاري

الفرع

المركز الرئيسي - القاهرة

الحالة الانتاجية رقم القيد: 98-شركة بونيون للواسطة لـ التأمين - 12-46-0392080

15/04/2024

تحريراً في



**Head Office**

56 Gameat El Dewal El Arabia St.,  
Giza, Egypt.  
Tel: + (202) 33329100  
Fax: + (202) 33329101 / 33329105

www egtak com

المركز الرئيسي  
٥٧ شارع جامعة الدول العربية - المهندسين - الجيزه.  
تلفون: ٢٣٢٢٩١٠٠ + (٢٠٢) ٢٣٢٢٩١٠٥  
فاكس: ٢٣٢٢٩١٠١ / ٢٣٢٢٩١٠٥ + (٢٠٢)



ملحق رقم ( ٠٠٢ ) مرفق ومتصل للوثيقة رقم P/ENG/CAR/01/2023/2500

المسؤولية المتبادلة

من المعلوم والمتفق عليه ومقابل قيام المشترك بمداد الاشتراك الإضافي المتفق عليه . أن تنطوية المسئولية المدنية قبل التبرير سوف تسرى على كافة الأطراف المشتركون المذكورين في الجدول كما لو كانت هناك وثيقة مستقلة لكل طرف وذلك باستثناء المسئولية المدنية الناتجة عن :

- ٥ آية خسائر أو أضرار تلحق بالبنود المؤمن عليها أو التي يمكن التأمين عليها تحت القسم الأول من الوثيقة حتى لو لم يكن التعويض عنها تكونها في نطاق التتحمل أو آية حدود أخرى .

- ٦ وفاة أو إصابة جسمانية أو مرض لأي من المستخدمين أو العمال المؤمن عليهم أو الممكן التأمين عليهم طبقاً لقانون إصابات العمل أو تأمين مسئولية رب العمل قبل موظفيه أو عماله

- ٧ وفي جميع الأحوال فإن المسئولية الكلية للشركة تجاه الأطراف المشتركون لن تتعذر في مجموعها لأي حادث أو مجموعة من الحوادث ناشئة عن واقعة الحد الأقصى للتعويض المنصوص عليه في جدول الوثيقة .

وفيما عدا ذلك تبقى كافة شروط واستثناءات وأحكام وإشتراطات هذه الوثيقة أو الملاحق التي تم الاتفاق عليها كما هي دون أدنى تغير .  
الاشتراك الإضافي : مشمول

ملحق رقم ( ٠٠٩ )

استثناء الخسارة أو الضرر أو المسؤولية الناتجة عن الزلازل  
من المعلوم والمتفق عليه ومع عدم الإخلال بالشروط والاستثناءات والأحكام والإشتراطات المنصوص عليها في هذه الوثيقة أو الملحة بها وفيما عدا ذلك .

أن الشركة لن تكون مسؤولة عن تعويض المشترك عن الخسارة أو الضرر أو المسئولية المباشرة أو غير مباشرة المتسببة من أو الناتجة عن الزلازل

ملحق رقم ( ٠١٠ )

استثناء الخسارة أو الضرر أو المسؤولية الناتجة عن الفيضان أو غمر المياه  
من المعلوم والمتفق عليه ومع عدم الإخلال بالشروط والاستثناءات والأحكام والإشتراطات المنصوص عليها في هذه الوثيقة أو الملحة بها وفيما عدا ذلك .

أن الشركة لن تكون مسؤولة عن تعويض المشترك عن الخسارة أو التلف أو المسئولية المباشرة أو غير مباشرة المتسببة من أو الناتجة عن الفيضان أو غمر المياه

ملحق رقم ( ١١٢ )

شروط خاصة فيما يتعلق بوسائل مكافحة الحرائق

والأمان من الحرائق في مواقع التشغيل

أنه من المفهوم والمتفق عليه ومع عدم الإخلال بالشروط والاستثناءات والأحكام والإشتراطات المنصوص عليها في هذه الوثيقة أو الملحة بها وفيما عدا ذلك فإن الشركة سوف تقوم بتعويض المشترك عن الخسارة أو التلف المتسبب بصفة مباشرة أو غير مباشرة عن الحرائق أو الانفجار وذلك فقط باشتراط ما يلي :-

- (1) توافر معدات مكافحة الحرائق المناسبة والكافية الصالحة للتشغيل في جميع الأوقات مع تقدم العمل .
- (2) أن يكون هناك خط مواسير مياه حريق جاهزة في وضع التشغيل الكامل متعدد حتى المستوى الأقل مباشرة من المستوى الجاري العمل به وإن يكون مغلق باخطية مؤقتة .
- (3) أن يتم فحص الصنابيق المحتوية على بكرات خراطيم الحريق وطبقات الحريق اليدوية على فترات منتظمة وبما لا يقل عن مرتين كل أسبوع .
- (4) أن يتم تركيب فواصل منع انتشار الحريق المطلوبة وفقاً للأنظمة المختلفة بسريع ما يمكن بعد إزالة الشدائد المستخدمة في الإنشاء .



(5) أن يتم الفرق المؤقت لفتحات أبخار المصاعد ، أنابيب الخدمات وأي فراغات أخرى بأسرع ما يمكن وبما لا يجاور البدء في أعمال التجهيزات

(6) أن يتم إزالة المخلفات بانتظام - إزالة المخلفات القابلة للاشتعال من جميع الأدوار التي يتم تجهيزها وذلك في نهاية كل يوم عمل .

(7) اتباع نظام (التصريح بالعمل) لجميع المأولين المتباينين على (أعمال ينشأ عنها لهب ) من أي نوع مثل :-

• عمليات الجلوخ ، التقطيع ، اللحام

• استخدام لمبات اللحام الغازية أو الكهربائية .

• استعمال البيقوئين الساخن .

• أو أي عمليات أخرى ينتج عنها سخونة .

(8) يتم تنفيذ العمل الحراري فقط بوجود عامل على الأقل مزود ببطانية حريق ومدرب على

مكافحة الحرائق على أن يتم فحص منطقة هذه الأعمال التي ينشأ عنها لهب بعد انتهاءها بساعة .

(9) عند تخزين المواد المستخدمة في التشطيب أو التركيب يتم تقسيمها إلى وحدات تخزين لا تتجاوز القيمة المبينة أدناه لكل وحدة تخزين .

(10) كل وحدة تخزين مسئولة يجب ان تفصل بما لا يقل عن خمسين متراً أو أن تفصل بحوالط مقاومة للحرائق .

(11) يتم تخزين جميع المواد القابلة للاشتعال وخاصة المسائل أو الغازات القابلة للاشتعال في مكان يبعد مسافة كبيرة مناسبة من الممتلكات تحت الإنشاء أو التركيب أو أي أعمال ينشأ عنها لهب .

(12) تعيين منمنق آمان بالموقع .

(13) تركيب نظام يعتمد عليه للإذار من الحرائق مع تجهيز وصلة اتصالات مباشرة مع أقرب مركز إطفاء حريق متى أمكن ذلك .

(14) تنفيذ خطة حماية من الحرائق وخطة مواجهة الحرائق بالموقع عند وقوع حريق مع تحديثها بانتظام .

(15) أن يكون قد تم تدريب ، عمال المقاول على مكافحة الحرائق وان تتم التدريبات العملية أسبوعياً .

(16) أن يكون أقرب مركز إطفاء للحرائق على دراية بموقع المشروع وان تكون هناك مداخل جاهزة له في جميع الأوقات .

(17) أن يحيط الموقع به ور و تكون المداخل تحت المراقبة .

قيمة كل وحدة تخزين : 300.000 جم

المصرية للتأمين التكافلي



19963  
Hotline

Head Office

56 Gameat El Dewal El Arabia St.,  
Giza, Egypt.  
Tel: + (202) 33329100  
Fax: + (202) 33329101 / 33329105

**المركز الرئيسي**  
٥٦ شارع جامعة الدول العربية - المهندسين - الجيزة.  
تلفون: ٣٣٣٢٩١٠١ + ٢٠٢ ٣٣٣٢٩١٠٢  
فاكس: ٣٣٣٢٩١٠٥ + ٢٠٢ ٣٣٣٢٩١٠١