

السيد الممهندس / رئيس قطاع التهيئة والمنطقة
طيبة طيبة وبعد

بخصوص عملية : تنفيذ أعمال إنشاء كوبرى أعلى طريق ٣ يونيو ضمن مشروع الخط الأول للقطار الكهربائى السريع (السخنة - العلمين - مطروح - الفيوم) .

- نتشرف بأن نرسل لسيادتكم طيه مستخلص جاري رقم (٢) للعملية بعاليه .
- تنفيذ : شركة كونكورد للتشييد والرصف .
- العقد رقم (١٨٦٠ / ١٣٤ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢) في ٢٠٢٣ .
- بقيمة : ٨٠٢٥٧٩٠ جنيهاً (فقط ثمانية مليون وخمسة وعشرون ألفاً وسبعمائة وتسعون جنيهاً مصرياً لا غير)
- واجمالى المستخلص : ٤٧٣٩٢١٢٧,٥ جنيهاً (فقط سبعة وأربعون مليوناً وثلاثمائة واثنان وتسعون ألفاً ومائتان ومائة وسبعة وعشرون جنيهاً و٥٠٠/١٠٠ مصرياً لا غير)
- وذلك حتى تاريخ ٢٠٢٣/٩/٣٠ .

بأمل التفضل بالعلم والاطلاع والتوجيه باللازم
وتفعلوا بقبول فائق الاحترام

تحريراً في : ٢٠٢٣/٨٣/٨٥
عدد المرفقات : ()
مستخلص اصل + ٣ صورة
استماره ٥٠ ع.ح
بيان أعمال
اختبارات معملية



مهندس /

۱۰۷

۱۰۶

للمزيد

فَيْلَكُمْ

شیوه ایجاد

卷之三

(ب) الكاتب المنشط

الشجرة والتاريخ

100

Zadani 1

卷之三

4.1 See —

(١) إقرار كاتب سجل المجوزات والمترازلات : _____
 (٢) إقرار بأن القيمة مرتبط بها على الاعتماد المخصص وأن البد المختص يسمح ولم يسمح بالصرف : _____
 (أو) بأن البليغ مخاذ بحسب : _____ الإرادة بتاريخ _____
 الإمضاء _____ جاري _____
 الإمضاء _____
 الإمضاء _____

المقدم ذو التاريخ _____ (جـ) قيد في سجل رقم ٥٥ « غـ حـ » برقم توقيع الكاتب الموثق بالسجل
 روجع في _____ سنة ٢٠_____ شهريـه
 (علامات المراجع ورئيس المصلحة)
 يعتمد سحب [إذن صرف]

وكيل الحسابات مدير أو رئيس الحسابات

Section 5.18 - 48-43 - 1997-03-14 10:20:00

(٢) رقم المستند (وهو رقم القيد في الدفتر رقم ٢٢٤ « ح . ع ») إمضاء الكاتب المنوط
 (٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة إمضاءات موظفي الشطب

٤٠	إضاء طالب أو كاتب التصدير	في - من	شيك لأذن صرف	(٣) سحب	المتم ذو التاريخ
	رقم _____	إضاء الكاتب المنوط :	الشيك الشيك	(٤) تبيه في سجل	
	جنيه رقم _____	إضاء الكاتب المنوط :	الرسالة الرسالة	(٥) أدرج في كشف	
	رقم _____	إضاء الكاتب المنوط :	الشيك الرسالة	(٦) استلمت	

بيان أعمال مستخلص جاري 2 (كوبري 30 يونيو)

رقم البند	البند	الوحدة	كمية المقاييسة	كمية حصر مستخلص جاري (2)			ملاحظات
				السابق	الحالي	الاجمالي	
أعمال الجسات والحرف والردم							
تم تنفيذ أعمال الجسات الكامل طبقاً للتقرير التربة							بالметр الطولي تنفيذ جسات في جميع أنواع التربة عدا الصخريّة مع عمل دراسة وافية للتربيه ومراجعة وتأكيد كافة المتطلبات اللازمة للتصميمات الخاصة بالأساسات بالمشروع وتحديد Q unconfined لكل طبقة والفتة تشمل اجراء الاختبارات المعملية وعمل التقرير الفني ونقل ملكية الجسات واعتناد الشفارات من الجهات المعنية
	170 240	70	170	240	م.ط	اجهاد تربة أقل من 125 كجم/سم 2	1
تم تنفيذ أعمال الحفر بالكامل	35 41	6	35	42	م.ط	علاوة اجهاد تربة أكبر من 125 كجم/سم 2 وأقل من 400 كجم/سم 2	1-1 1-2
	2300					بالметр المكعب حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصووبة للتواجد المساحة بالمقابل في جميع أنواع التربة عدا الصخريّة لزوم الأساسات ونقلها خارج الموقع حيث يصل عمق الحفر الى المسوب الصالح للتأسيس حسب الابعاد والمقدرات الموضحة بالرسومات التنفيذية والسعر يشمل سند جواب الحفر وازالة اي عروق تضرره ونزع مياه الرشح والبند شامل مما جمّوه طبقاً لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	3
تم تنفيذ جميع أعمال الخوازيق	2325.127	25.127	2300	2318	3م	اجهاد تربة أقل من 125 كجم/سم 2	3-1
						أعمال الخوازيق	
تم تنفيذ جميع أعمال الخوازيق						بالметр الطولي أعمال خوازيق بقطر 120 سم بالير في جميع أنواع التربة عدا الصخريّة محفورة ومصووبة في مواقعها على الأرض الطبيعية وتصب بخرسانة مسلحة ويتم تصميم الخلطة الخرسانية والخاط والدملك الميكانيكي على الأيقل اجهاد الكسر عن 400 كجم / سم 2 بعد 28 يوم من الصب ومحتوى استن بورتلاندي عادي لا يقل عن 400 كجم / 3 واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واصابة السيليكا فيوم والحرف بنظام الحفر بالتفريغ (Bored Piles) باستخدام سائل البنتونايت لسد جواب الحفر واستخدام مواد الإضافات المستندة للحصول على (durability) لا تقل عن 120 سنة للنحسر واتباع كل المواصفات المقيدة لمثل هذه المشاريع والتقويد المتبعة عملياً للوصول بالخازوق الى مطابقات الامال بالطار السريع والفتة لا تشمل صلب التسليف والقيوسنات الدائمة والبند شامل نقل نجح الحفر الى المقالب المعمومة وتشمل تكسير رؤوس الخوازيق واجراء اختبار تكميل لجسم الخازوق بطريقة الدق و الصدى (Echo test) و اعداد تقرير التجربة (و القیاس من منسوب الارض الطبيعية حتى منسوب نهاية الخازوق) على ان تتم الاعمال طبقاً لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	8
	440	40	400	517	م.ط	اجهاد تربة أقل من 125 كجم/سم 2	8-1
	180.06	10.06	170	191	م.ط	علاوة اجهاد تربة أكبر من 125 كجم/سم 2 وأقل من 400 كجم/سم 2 و RQD أقل من % 20	8-2
تم تنفيذ جميع أعمال الخوازيق	440	40	400	517	م.ط	علاوة استخدام اسمنت CEM III	8-5
						بالметр الطولي أعمال خوازيق بقطر 150 سم بالير في جميع أنواع التربة عدا الصخريّة محفورة ومصووبة في مواقعها على الأرض الطبيعية وتصب بخرسانة مسلحة ويتم تصميم الخلطة الخرسانية والخاط والدملك الميكانيكي على الأيقل اجهاد الكسر عن 400 كجم / سم 2 بعد 28 يوم من الصب ومحتوى استن بورتلاندي عادي لا يقل عن 400 كجم / 3 واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واصابة السيليكا فيوم والحرف بنظام الحفر بالتفريغ (Bored Piles) باستخدام سائل البنتونايت لسد جواب الحفر واستخدام مواد الإضافات المستندة للحصول على (durability) لا تقل عن 120 سنة للنحسر واتباع كل المواصفات المقيدة لمثل هذه المشاريع والتقويد المتبعة عملياً للوصول بالخازوق الى مطابقات الامال بالطار السريع والفتة لا تشمل صلب التسليف والقيوسنات الدائمة والبند شامل نقل نجح الحفر الى المقالب المعمومة وتشمل تكسير رؤوس الخوازيق واجراء اختبار تكميل لجسم الخازوق بطريقة الدق و الصدى (Echo test) و اعداد تقرير التجربة (و القیاس من منسوب الارض الطبيعية حتى منسوب نهاية الخازوق) على ان تتم الاعمال طبقاً لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	9
	374	24	350	434	م.ط	اجهاد تربة أقل من 125 كجم/سم 2	9-1
	374	24	350	434	م.ط	علاوة استخدام اسمنت CEM III	9-5



بيان اعمال مستخلص جاري 2 (كوبري 30 يونيو)

ملاحظات	كمية حصر مستخلص جاري (2)			كمية المقايسة	الوحدة	البند	رقم البند
	الاجمالي	الحالي	السابق				
تم تنفيذ أعمال الاختبارات بالكامل مرفق الاختبارات						بالعدد عمل تجربة تحصيل على خازوق عامل حمل التجربة (150 %) من الحمل التصميمي والفتنة تشمل الارواح المعدنية المؤقتة واجهزه القبض والمعدات والردم او البلاوكات الخرسانية او اي وسيلة تحصيل اخري اعلى تجربة التحمل للوصول الى حمل التجربة المطلوب وزالت مرة اخري بعد الانتهاء من تجربة التحمل باستخدام المعدات اللازمة والسعر يشمل دفع جميع الکترات الازمة لزوم اعمال الردم وتوريد الاجهزه الازمة لاجراء التجربة واعداد التقارير واعتمادها من جهاز الاشراف وكل ما يلزم لنها الاعمال نهوا تماما طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات الفنية وطبقا وتعليمات المهندس المشرف.	10
	1	0	1	1	عدد	قطر 150 سم	10-1
						بالعدد عمل اختبار "Sonic Coring Tests" على طول الخازوق بنسبة 10 % من اجمالي عدد الخوازيق والفتنة تشمل كل ما يلزم لنها الاختبار كاملاً من مواسير بكمال طول الخازوق باقطار مختلطة واعداد التقارير طبقا للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف .	11
	3	3	0	3	عدد	قطر 120 سم باستخدام مواسير مجلفنه	11-1
	1	1	0	1	عدد	قطر 150 سم باستخدام مواسير مجلفنه	11-2
أعمال الخرسانات							
تم التنفيذ بالكامل	75.004	5.004	70	80	3م	بالمتر المكعب خرسانة عادي لاساسات وبدات الكر سائق الصب طبقا لنسب الخلطة التصميمية المقعددة من المهندس المشرف على الا يقل اجهاد الخرسانة بعد 28 يوم عن 250 كجم /سم2 ولا يقل محتوى الاسمنت 300 كجم /م3 والفتنة تشمل كل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقا للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف .	12
	X 75.004	X 75.004	X 0	80	3م	X علاوة فرق محتوى أسمنتي 50 كجم لكل (1) م	12-1
	1943.72	143.72	1800	1945	3م	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة لزوم الاساسات بالير حسب الرسومات التفصيلية والخرسانه ذات محتوى أسمنت لا يقل عن 420 كجم /3م3 اسمنت بورتلاندي عادي واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) (واضافة السليكا فوم مع الحنك الميكانيكى جيدا وتسوية السطح الطهى الازمه للحصول على سطح املس للسطح الظاهر وكل التفويتات الازمه ومتاحه وعلى ان تحقق الخرسانه الناتجه لا تقل عن 450 كجم /سم2 (على ان يتحقق الرمل والركام والخرسانه الناتجه لا يزيد الموساقفات الفيسيه المصرى والكود المصرى) واستخدام مواد الاضافات المقعددة للحصول على (durability) لا تقل عن 120 سنة للبنصهر واستخدام حدود خاصه للحصول على اقصى جيادة سطح و السعر لا يشمل حديد التسليح وكل ما يلزم لنها العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	13
تم تنفيذ أعمال الـ Rw abutment, و بالكامل A1 & A2	1943.72	143.72	1800	1945	3م	علاوة صب خرسانة كتلية Large Pour باستخدام أسمنت CEM III	13-1
						بالمتر المكعب اعمال توريد وتنفيذ وصب خرسانة جاهزة لزوم الاعمده و التجان و الاكتاف بستخدام فرم مصنوعه مع استخدام الشده المعدنيه والاوناش الازمه باجهاد لا يقل عن 450 كجم /سم2 ومحتوى اسمنت لا يقل عن 420 كجم /3م3 اسمنت بورتلاندي عادي واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) (واضافة السليكا واستخدام مواد الاضافات المقعددة للحصول (durability) لا تقل عن 120 سنة للبنصهر والبند يشتمل عمل جميع مايلزم لنها العمل حسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والبند لا يشتمل حديد التسليح .	14
	217.811	17.811	200	223	3م	ارتفاع حتى 9 م من منسوب ضمير المخدة حتى منسوب أعلى نقطة بالنتاج	14-2
	1094.675	494.675	600	1059	3م	ارتفاع اعلي من 9 م و حتى 12 م من منسوب ضمير المخدة حتى منسوب أعلى نقطة بالنتاج	14-3
	1312.486	512.486	800	1282	3م	علاوة صب خرسانة كتلية Large Pour باستخدام أسمنت CEM III	14-4

بيان اعمال مستخلص جاري 2 (كوبري 30 يونيو)

رقم البند	البند	الوحدة	كمية المقايسة	كمية حصر مستخلص جاري (2)			ملاحظات
				السابق	الحالي	الاجمالي	
15							بالنطري المكتب خرسانة مسلحة لزوم CAST IN SITU Box Section بالير مع تصميم الخطة الخرسانية على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى الأقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن 550 كجم/سم ² بعد 28 يوم من الصب بالطبيعة وألا يقل محتوى الأسمنت عن 440 كجم/م ³ . أسمنت بورتلاندي عادي على أن تكون الخرسانة ذات سطح لامس (Fair Face) باستخدام واصفات خاصة (CORROSION INHIBITOR) وأضافة السليكا واستخدام مواد الإضافات المعمدة للحصول (durability) لا تقل عن 120 سنة للنصر والسرع يشمل تصميم الخطة وعمل الشدات والفرم وعمل الشدات الخاصة ومعالجة الخرسانة بعد الصب وذلك للشروط والمواصفات الفنية والرسومات وحسب أصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والفتنة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح .
15-2							ارتفاع أعلى من 9 م من منسوب الأرض الطبيعية
15-3	تم تنفيذ البلاطة السفلية	X 172.946	X 172.946	0	1501	3م	علبة فرق محتوى أسمنتي 20 كجم لكل (1) م
15-4		172.946	172.946	0	1501	3م	علبة صب خرسانة كلية Large Pour باستخدام أسمنت CEM III
أعمال حديد التسليح							
17	تم تنفيذ حداة الخوازيق والقواعد المسلحة والحوائط والاعده والبلاطة السفلية	1004 1528.370	648.37	880	1600	طن	بالطن توريد وتركيب ورص حديد تسليح B500 DWR لزيادة المطلوبة (Ductility) في الحديد المستخدم لمقاومة الاهتزازات الناتجة عن السرعات العالية للقطار لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري اطوال حتى 12م بالير والسرع يشمل التقطيع طبقاً للوحات والرسومات التنفيذية "As Built" و الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والخشل داخل الموقع والمعدات اللازمة للتوصيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسرع يشمل كل ما يلزم لنها العمل نهوا كاملاً طبقاً لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف
18	تم تنفيذ حداة الخوازيق والقواعد المسلحة والحوائط والاعده والبلاطة السفلية	30 54.032	54.032	0	56	طن	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وشد وحقن حديد كابلات عالية الاجهاد من اسلاك مجذولة لزوم الويكل العلوي للكوبري بالير 270 Low Relaxation ASTM Grade 15.7mm strength 1860 MPA with diameter 15.7mm وفقاً لاصول الصناعة واللوحات المعتمدة وتعليمات المهندس المشرف وكل ايسوسوارات طبقاً لاصول الصناعة واللوحات التنفيذية المعمدة والمواصفات الفنية ملزماً لانهاء الاعمال حسب المخططات التنفيذية المعمدة والمواصفات الفنية
أعمال العزل							
19		1770 2528.904	1770 2528.904	0	2196	2م	بالنطري المربع عمل طبقاً عازله من البيوتومين والدهان وجهاز على البارد لزوم الأساسات ورقلاب الأعمدة والسرع يشمل كل ملزماً لنها العمل نهوا كاملاً وذلك طبقاً لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف وعلى المقاول اعتماد كافة المواد قبل التنفيذ وكل ملزماً لنها العمل نهوا كاملاً والتيس هنسبي وطبقاً لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف

المالك

الاستشاري العام

مختص المقايس





المنطقة الحادية عشر _ جنوب سيناء

ملف رقم : / /

السيد الممهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

بخصوص تنفيذ بعض أعمال إنشاء كوبري أعلى طريق ٢٠٣يونيو ضمن مشروع الخط الأول للقطار الكهربائي السريع (السخنة - العلمين - مطروح - الفيوم)

تنفيذ : شركة كونكورد للتشيد والرصف

عقد رقم : ٢٠٢٣/٢٠٢٢/١٨٦٠

بخصوص المحملات الخاصة بالعقد بعالیه نتشرف بإحاطة سيادتكم بالآتي: -

- السيارات طبقاً لإفادة إدارة المركبات وقاعدة البيانات الخاصة بالسيارات المحمولة.
- لا يوجد عمال طبقاً للتعاقد
- تجهيزات الموقع متواجدة بموقع العمل حتى تاريخه.

بأمل التفضل بالعلم والاحاطة والتوجيه باللازم

وتفضلاً بقبول فائق الامتنان

تحرير في : ١٥ / ١٠ / ٢٠٢٣

مرفقات : عدد: ()



أمر إسناد

السيد المهندس / رئيس مجلس إدارة
شركة كونكورد للتشييد والرصف
تحية طيبة وبعد ،،

نشرف بأن نرسل رفق هذا نسخة من العقد رقم (١٨٦٠ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣) المؤرخ في ١٣ / ٤ / ٢٠٢٣ بمبلغ ٩٨.٤٤٧ مليون جنيه (فقط وقدره ثمانية وتسعمليون وأربعمائه سبعة وأربعون ألف جنيه لا غير) والموقع بين الشركة والهيئة بشأن قيام الشركة بعملية "تنفيذ أعمال كوبري أعلى محور ٣٠ يونيو ضمن أعمال مشروع الخط الأول للقطار الكهربائي السريع (النسخة - العلمين - مطروح - الفيوم) بالأمر المباشر .

على أن يتم التنفيذ طبقاً لشروط ومواصفات الهيئة الخاصة بهذه العملية هذا وستتواءى "المنطقة الحادية عشر - جنوب سيناء" بالإشراف على التنفيذ وتجهيز وتسلیم الموقع للشركة فوراً .

و تفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،

التوقيع ()
عميد / أبو بكر احمد حسن عساف
رئيس الإدارة المركزية
للشئون المالية والإدارية

السيد المهندس / رئيس الإدارة المركزية
المنطقة الحادية عشر - جنوب سيناء

تحية طيبة وبعد ،،

نشرف بأن نرسل رفق هذا نسخة من عقد العملية عالية وكذا نسخة من كراسة الشروط ،

برجاء التكرم بالإحاطة نحو إصدار أمر التشغيل وتحديد ميعاد بدء العمل للشركة .
و تفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،

التوقيع ()
عميد / أبو بكر احمد حسن عساف
رئيس الإدارة المركزية
للشئون المالية والإدارية

الجزء الثاني الشروط الخاصة

أولاً : تجهيزات الموقع

- تجهيزات المقاول الموقعة

يجب على المقاول إعداد وتجهيز الموقع ويشمل المكاتب والمخازن والورش والمعامل ومحطات الخلط (محطات الغرسنة والأسفالت) واسترداد العاملين، والمقاول مسؤول وعلى نفقة عن الحصول على الأرضي اللازمة لمثل هذه التجهيزات، ويجب اعتماد المخطط العام والموقع المقترن وتجهيزاته من المهندس قبل التنفيذ، وقبل بدء التنفيذ يجب نقل جميع التجهيزات للموقع خلال المدة المحددة ببرنامج العمل، وبعد الانتهاء من الأعمال يجب إزالة محطات الخلط وأية مبانى أو أسوار ونشأت مؤقتة ورد الشئ لأصله ، وتزول ملكية هذه التجهيزات الموقعة للمقاول بعد انتهاء الأعمال وتسليم المشروع وعلى المقاول تأمين عمال نظافة واعمال السلامة المهنية باستراحات العاملين من خلال متخصص يعتمد المهندس.

بيان ممثل الهيئة والمهندس الاستشاري بالمشروع

خلال فترة ٠٣ (ثلاثون يوماً) من تاريخ توقيع العقد طبقاً للبند رقم (٣٢) من المواصفات التقاسية يجب على المقاول ان يقوم قبل البدء في العمل باعداد مكتب مكيف بموقع العمل لادارة المشروع ولا نقل مساحته عن ١٢٥ م٢ مكون من ثلاثة حجرات على ان تكون اداتها غرفة اجتماعات (شاملة ترابيز كبيرة و عدد ١٠ كراسى) وملحق بها (بوفية) لاعداد وتقديم المشروبات وكذلك دورتين مياه صحيحة ويتم التأثير بمكاتب ومقاعد جلدية وانتريه مودرن إنتاج أحد المصانع المتخصصة في تأثير المكتب مع تزويد المكتب بشمسية مع الترفيزة والكراسي الازمة ووسيلة اتصال مباشرة مع الادارة على ان يقوم المقاول باعداد هذا المكتب في المكان المناسب الذي يختاره المهندس المشرف في الموقع وتعيين عامل نظافة وعامل بوفية ويقوم بصيانته وادارته طوال مدة العملية على حسابه وفي حالة تأخر المقاول في تجهيز هذا المكتب قبل بدء العمل توقع عليه غرامة بواقع اربعين جنيه يومياً إلى حين إقامة المكتب بالمواصفات عالية ويحق للهيئة خصم هذه الغرامة من المستحقات الجارية او لا باول

- الأجهزة

تقوم الشركة بتوفير عدد (١) سيارة ملاكي سidan حديثة الصنع مكيفة لا يقل سنة الصنع عن سنتين لجهاز الاسراف داخل الموقع وذلك من بدء تسليم الموقع للشركة و طوال مدة تنفيذ المشروع و حتى تاريخ الاستلام الابتدائي وفي حالة عدم قيام الشركة بتوفير السيارات يتم خصم (مبلغ ١٠٠٠ جنيه / اليوم) للسيارة الواحدة .

- أجهزة المساحة

المقاول مسؤول عن توفير وصيانة احدث الأجهزة المساحية الازمة لإنتمام الأعمال طوال فترة العقد وعليه تأمين محطة رصد متكاملة (Total Station) بكامل الملحقات وجهاز قياس مناسب (ميزان رقمي) بكامل مستلزماتها، تكون مخصصة لاستخدام الإستشاري أو المهندس المشرف في تدقيق الأعمال المساحية، والمقاول مسؤول عن معايرتها دورياً وإستبدال أي منها في حال إرسالها للصيانة، طبقاً لاحتياجات وتوافق علىها الهيئة وتزول ملكيتها للمقاول بعد نهائياً الاعمال والاستلام الابتدائي للمشروع.

- لوحات المشروع

على المقاول فور توقيع العقد إعداد وثبتت عدد (٢) لوحة كبيرة كحد ادنى بالمقاسات التي تحددها الهيئة تثبت عند بداية الموقع وعند نهايةه بالإتجاه المعاكس وبالواقع الذى تحددها الهيئة، وتتضمن اللوحة اسم المشروع والثالث والمهندسين والمقاول وتاريخ بدء العمل ونوعه المقاول وتحلى المقاول الحصول على تصريح الجهات المعنية قبل تثبيتها، كما يلي:

16 JAN 2023

المكتب الرئيس

M. fantawi



