

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ،،،،

بالإحالة إلي العقد رقم (٦٠٢ / ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥) بتاريخ (٢٤ / ١٢ / ٢٠٢٤) بقيمة قدرها ٣٨٣,٣٥٣,٠٠٠ (ثلاثمائة ثلاثة وثمانون مليون وثلاثمائة ثلاثة وخمسون ألف حنيها لاغير) عن عملية تنفيذ أعمال المرحلة الأولى من (الأعمال الإنشائية – الأعمال المعمارية – الأعمال الصحية – أعمال التكيف – أعمال الطرق – الأعمال الكهربائية بالموقع العام والتيار الخفيف للمبنى الإداري ومبنى الورش) لمشروع إنشاء محطة شحن الاتوبيس الترددي السريع BRT على الطريق الدائري حول القاهرة الكبرى عند محطة المطار (بالأمر المباشر) تنفيذ شركة الاسكندرية للإنشاءات (طلعت مصطفى) .

نتشرف بأن نرفق طيه عدد (٣) أصل مستخلص رقم (١) جاري للعملية المشار إليها بعاليه حتى تاريخ (١٣ / ٠١ / ٢٠٢٥) وكذا إستمارة ٥٠ ع . ح و ذلك بمبلغ ٤٩٥٧١٧٨٥,٦٥ جنيهاً (تسعة واربعون مليوناً وخمسائة وواحد وسبعون ألفاً وسبعمائة وخمسة وثمانون جنيهاً وخمسة وستون قرشاً فقط لاغير) .

برجاء التفضل بالإحاطة و التوجيه بإتخاذ اللازم ...

و تفضلوا بقبول فائق التقدير و الاحترام ،،،،

تحريراً في : ٢٠٢٥ / ١ / ٢٤

مرفقات :

- عدد (٣) نسخ مستخلص.
- عدد (١) نسخه محضر استلام موقع.
- عدد (١) نسخه قوائم كميات.

يعتمد ،،،

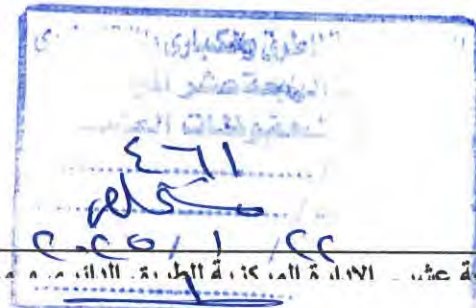
رئيس الإدارة المركزية للطريق الدائري و

محاوره

مهندسة /

مشيرة السيد عبدالله

٤٩٦٣٥



إستمارة لإعتماد الصرف

الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري
المنطقة الرابعة عشر (الطريق الدائري ومحاوره)
شركة الاسكندرية للانشاءات (طلعت مصطفى)
الطلبات طيه . أو : مستخلص جاري (1)
عن عملية "إنشاء محطة شحن الاتوبيس الترددي السريع BRT علي
الطريق الدائري حول القاهرة الكبرى عند محطة المطار

صار مراجعته و وجد على صحة و مقدم لإعتماده إدارياً و صرف القيمة بواسطة
إذن صرف على
شيك على البنك المركزي في
صاحب الحق أو :
يسحب باسم شركة الاسكندرية للانشاءات (طلعت مصطفى)
و يرسل إليه بالعنوان الآتي :

بيانات الفواتير			
رقم	التاريخ	جنية	قرش
		49571785	65
الجملة		49571785	65

رقم

الختم ذو التاريخ



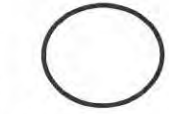
تسعة وأربعون مليوناً وخمسمائة وواحد وسبعون ألفاً وسبعمائة وخمسة وثمانون جنيهاً وخمسة وستون قرشاً فقط لا غير

تفديد في السجل برقم

(ب) الكاتب المنوط

عدد المرفقات	الإعتماد الإداري و نوع الخصم					
	بيانات		نوع الخصم			
	مستخلص جاري (1) عن عملية "إنشاء محطة شحن الاتوبيس الترددي السريع BRT علي الطريق الدائري حول القاهرة الكبرى عند محطة المطار	بند	فصل	فرع	قسم	جنية
	إجمالي الأصل					
	بيانات الإستقطاعات			جنية	قرش	
دمغة توقيع						
قرش	جنية	قرش	جنية	قرش	رسم الدمغة	

الختم ذو التاريخ



رؤج

رئيس المصلحة

صافي القيمة المطلوب صرفها



علامة

في سنة 20

الإمضاء

الإمضاء

الإمضاء

(1) إقرار كاتب سجل الحجوزات و التنازلات :

(2) إقرار بأن القيمة مرتبط بها على الإعتماد المخصص و أن البند المختص يسمح و لم يسبق الصرف :

جاري بتاريخ

بتاريخ

توقيع الكاتب المنوط بالسجل
(علامات المراجع و رئيس المصلحة)

(ج) قيد في سجل رقم 55 " ع ح " برقم

الختم ذو التاريخ

رؤج في سنة 20

يعتمد سحب
إذن صرف



مدير أو رئيس الحسابات

وكيل الحسابات

بمبلغ في سنة 20

توقيع الكاتب المنوط

(1) رقم المستند (و هو رقم القيد في الدفتر رقم 224 " ع ح ")

(د)

(2) قيد في دفاتر الحسابات المختصة

إمضاءات موظفي الشطب

إمضاء الكاتب المنوط :

رقم

شيك

سحب

الختم ذو التاريخ

إمضاء الكاتب المنوط :

تحت رقم

إذن صرف

الشيكات

الحوالات

إمضاء الكاتب المنوط :

رقم

الشكايات

الحوالات

شيك

إذن صرف

في سنة 20

إمضاء طالب أو كاتب التصدير

محضر استلام موقع

اسم المشروع:- تنفيذ أعمال المرحلة الاولى من (الاعمال الانشائية - الاعمال المعمارية - الاعمال الصحية - أعمال التكييف - اعمال الطرق - الاعمال الكهربائية بالموقع العام والتيار الخفيف للمبنى الاداري ومبنى الورش) لمشروع إنشاء محطة شحن الأتوبيس الترددي السريع BRT على الطريق الدائري حول القاهرة الكبرى عند محطة المطار.

وبناء على العقد رقم (2025/2024/602) المؤرخ في 2024/12/24 والمحرر بين الهيئة العامة للطرق والكباري وشركة الاسكندرية للانشاءات بخصوص تنفيذ العملية المذكورة أعلاه.

وبناء على ذلك فقد قامت اللجنة المشكلة من السادة:-

(مدير عام المشروعات)
(مهندس الهيئة)
(مهندس الراند)
(مهندس الشركة)

1. السيد المهندس/ محمود الشيخ
2. السيد المهندس/ إسلام أشرف
3. السيد المهندس/ إبراهيم عبدالعظيم
4. السيد المهندس/ محمد ابراهيم حيدر

وبالمرور على الطبيعة تبين أن الموقع خالي من العوائق وعليه يعتبر يوم الاربعاء 2025/01/01 هو تاريخ استلام الموقع للعملية المشار إليها أعلاه.

وتحرر هذا محضر منا بذلك،،،،،

التوقيعات:-

4. محمد حبيب
3. ابراهيم عبدالعظيم
2. اسلام اشرف



رئيس الإدارة المركزية

والطريق الدائري ومحاوره

م/

م/ مشيره السيد عبدالله

مدير عام المشروعات

م/

م/محمود الشيخ

السيد المحاسب / رئيس الإدارة المركزية للشئون المالية والإدارية

تحية طيبة وبعد ،،،

بالإحالة إلى العقد رقم (٦٠٢ / ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥) بتاريخ (٢٤ / ١٢ / ٢٠٢٤) بقيمة قدرها ٣٨٣,٣٥٣,٠٠٠ (ثلاثمائة ثلاثة وثمانون مليون وثلاثمائة ثلاثة وخمسون ألف حنيها لا غير) عن عملية تنفيذ أعمال المرحلة الأولى من (الأعمال الإنشائية – الأعمال المعمارية – الأعمال الصحية – أعمال التكييف – أعمال الطرق – الأعمال الكهربائية بالموقع العام والتيار الخفيف !المبنى الإدارى ومبنى الورش) لمشروع إنشاء محطة شحن الاتوبيس الترددى السريع BRT على الطريق الدائرى حول القاهرة الكبرى عند محطة المطار (بالأمر المباشر) تنفيذ شركة الاسكندرية للإنشاءات (طلعت مصطفى) .

- و بالإشارة إلى تواجد العمالة طبقاً للمشروع عاليه لمستخلص رقم (١) جاري .

- نحيط سيادتكم علماً بعدم تواجد أي عمالة خاصة بالمشروع عاليه بالإدارة المركزية للطريق الدائري و محاوره حتى تاريخه .

- برجاء التكرم بالإحاطة والتوجيه باتخاذ اللازم .

و تفضلوا بقبول فائق التقدير و الاحترام ،،،

تحريراً في : ١١/١٢ / ٢٠٢٥



يعتمد ،،،

رئيس الإدارة المركزية للطريق الدائري و محاوره

مهندسة

مشيرة السيد عبدالله



٤٩٦٣٥

السيد المحاسب / رئيس الإدارة المركزية للشئون المالية والإدارية

تحية طيبة وبعد ،،،

بالإحالة إلى العقد رقم (٢٠٢٤ / ٦٠٢ / ٢٠٢٥) بتاريخ (٢٤ / ١٢ / ٢٠٢٤) بقيمة قدرها ٣٨٣,٣٥٣,٠٠٠ (ثلاثمائة ثلاثة وثمانون مليون وثلاثمائة ثلاثة وخمسون ألف حنيها لاغير) عن عملية تنفيذ أعمال المرحلة الأولى من (الأعمال الإنشائية - الأعمال المعمارية - الأعمال الصحية - أعمال التكييف - أعمال الطرق - الأعمال الكهربائية بالموقع العام والتيار الخفيف للمبنى الإداري ومبنى الورش) لمشروع إنشاء محطة شحن الاتوبيس الترددي السريع BRT على الطريق الدائري حول القاهرة الكبرى عند محطة المطار (بالأمر المباشر) تنفيذ شركة الاسكندرية للإنشاءات (طلعت مصطفى) .
- و بالإشارة إلى المحملات الخاصة بالمشروع عاليه لمستخلص رقم (١) جاري .

- نحيط سيادتكم علماً بأن جميع المحملات شاملة السيارات تتم مراجعتها من خلال قطاع التنفيذ و المناطق منذ بداية المشروع حتي تاريخه وغير متواجد أي محملات بالإدارة المركزية للطريق الدائري و محاوره .

- برجاء التفضل بالإحاطة و التوجيه باتخاذ اللازم ...

و تفضلوا بقبول فائق التقدير و الإحترام ،،،

القاهرة في : ٢٠٢٤ / ١ / ٢٠

يُعتمد ،،،
رئيس الإدارة المركزية للطريق الدائري و محاوره
مهندسة /
مشيرة السيد عبدالله



Author's address: Department of Computer Science, University of Illinois at Chicago, 60607, Chicago, IL, USA.
E-mail: shankar@cs.uic.edu

إسم العميل : وزارة النقل - الهيئة العامة للطرق والمواصلات

مشروع التأسيس لترددى السريع على الطريق الدائري - المبنى الإداري الخاص بمناطق الشحن (المطار)

رقم البند	وصف البند	الوحدة	الكمية	نسبة الصرف	ملاحظات
4	نظم الإنارة				
4.1	مخارج الإنارة				
4.1.1	توريد وتركيب واختبار مخرج وحدات إنارة بالسقف أو بالحائط شامل مواسير (25mm UPVC CONDUIT EMBEDDED) وشامل العلب والأكسسوارات وكافة المهمات اللازمة لإنهاء الأعمال وشامل التوصيل بين المخارج وبعضها وبين المخرج الرئيسي ولوحة التوزيع على أن تكون أسلاك التوصيل نحاسية قطاع (3*3)mm2 CU/PVC طبقا للمخططات والمواصفات.	عدد	243	40%	
4.2	مفتيح الإنارة				
4.3.1	توريد وتركيب واختبار مفتاح إنارة لقعه واحده واتجاه واحد (10 أمبير - 250 فولت) والسعر يشمل المفتاح وكل المستلزمات من مواسير (20mm UPVC CONDUIT EMBEDDED) والأسلاك (3X3mm2 CU/PVC) والعلب والأغطية والمهمات اللازمة لإنهاء الأعمال وعلى أن يتم التنفيذ طبقا للأصول الفنية والمواصفات.	عدد	19	40%	
4.3.2	كابند السابق ولكن اتجاه واحد لقعه واحده مقاوم للعوامل الجوية (10 أمبير - 250 فولت).	عدد	31	40%	
4.3.3	كابند السابق ولكن اتجاهين ولقمتين (10 أمبير - 250 فولت).	عدد	4	40%	
5	البرايز ومخارج القوى				
5.1	توريد وتركيب واختبار بريزة أحادية الطور (1P+N+E) مفردة (16 أمبير-250 فولت) بأسلاك (4X3mm2 CU/PVC) والعلب والأغطية والأكسسوارات وكافة المهمات اللازمة لإنهاء الأعمال وشامل التوصيل بين المخارج وبعضها وبين المخرج الرئيسي ولوحة التوزيع وخلافه وعلى أن يتم التنفيذ طبقا للأصول الفنية والمواصفات والرسومات.	عدد	42	25%	
5.2	كابند السابق ولكن بريزة أحادية الطور (1P+N+E) مفردة 16 أمبير ل EX.F بأسلاك (4X3mm2 CU/PVC)	عدد	12	25%	
5.3	كابند السابق ولكن بريزة أحادية الطور (1P+N+E) مفردة من النوع المقاوم للماء WATER PROOF بدرجة حماية IP54 بأسلاك (4X3mm2 CU/PVC)	عدد	7	25%	
5.4	كابند السابق ولكن بريزة أحادية الطور (1P+N+E) دوبلكس 16 أمبير بأسلاك (4X3mm2 CU/PVC)	عدد	35	25%	
5.5	توريد وتركيب واختبار بريزة قوي حافظة (P.SOCKET 2P+E) مفردة سعة 20 أمبير 220 فولت من النوع المقاوم للعوامل الجوية تركيب داخل الحائط من أجود الخامات والماركات والبند يشمل على الدائرة الكهربائية بموصلات نحاسية قطاع (4X3mm2 CU/PVC) والمواسير مقاس 25mm EMBEDDED حتى لوحة التوزيع وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام العمل على الوجه الأمثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	عدد	6	25%	
5.6	بالعدد توريد وتركيب واختبار مخرج بريزة قوي لزوم تغذية مهمات التيار الخفيف و HAND DRYER تركيب داخل الحائط من أجود الخامات والماركات والبند يشمل التوصيلات الكهربائية بأسلاك نحاسية قطاع (4X3mm2 CU/PVC) مقاس 25 مم حتى لوحة التوزيع والسعر يشمل العلية والشاسيه والوجه المعدن واللقم وصناديق الاتصال وخلافه وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام العمل على الوجه الأمثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	عدد	5	25%	
5.8	توريد وتركيب واختبار مخرج علبة توزيع كهربائية أرضية ELECTRICAL FLOOR BOX من النوع المقاوم للمياه والأتربة من أجود الخامات والماركات وتحتوي على عدد (2) مخرج كهرباء مزدوج 220 فولت والبند يشمل الدائرة الكهربائية بموصلات نحاسية قطاع 3X4 مم داخل مواسير مقاس 25 مم PVC حتى لوحة التوزيع ، كما يشمل جميع العلب والقطع وصناديق الاتصال والأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة بما يتوافق مع التفصيل المعماري وكل ما يلزم لإتمام العمل على الوجه الأمثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة واعتماد جهاز الاشراف .	عدد	23	25%	
5.9	بالعدد توريد وتركيب واختبار مخرج مفتاح فصل كهربائي INDOOR للسخان DISCONNECT SWITCH بمعامل حماية NEMA1 ثنائي القطب مقاس 25 أمبير ، 220 فولت من أجود الخامات وزود بفيوز والبند يشمل الدائرة الكهربائية 4*3 مم والمواسير مقاس 25 مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام الاعمال على الوجه الأمثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	عدد	4	25%	
	بالعدد توريد وتركيب واختبار مخرج مفتاح فصل كهربائي INDOOR للسخان DISCONNECT SWITCH بمعامل حماية NEMA1 ثنائي القطب مقاس 20 أمبير ، 220 فولت من أجود الخامات وزود بفيوز والبند يشمل الدائرة الكهربائية 4*3 مم والمواسير مقاس 25 مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام الاعمال على الوجه الأمثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	عدد	5	25%	
5.10	بالعدد توريد وتركيب واختبار مخرج مفتاح فصل كهربائي INDOOR للتكييف DISCONNECT SWITCH بمعامل حماية NEMA1 ثنائي القطب مقاس 32 أمبير ، 220 فولت من أجود الخامات وزود بفيوز والبند يشمل الدائرة الكهربائية 4*3 مم والمواسير مقاس 25 مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام الاعمال على الوجه الأمثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	عدد	16	25%	

الهيئة العامة للطرق والمواصلات
التوقيع

الاستشاري

التوقيع / م. محمد عيسى

الشركة المنفذ للمقاولات
التوقيع / م. محمد عيسى

إسم المالك : وزارة النقل - الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري

مشروع الاتوبيس الترددى السريع على الطريق الدائرى - المبنى الإداري الخاص بمناطق الشحن (المطار)

رقم البند	وصف البند	الوحدة	الكمية	نسبة الصرف	ملاحظات
5.11	بالعدد توريد وتركيب واختبار مخرج مفتاح فصل كهربائي OUTDOOR للتكبيف DISCONNECT SWITCH ثنائي القطب مقاس 32 أمبير ، 220 فولت من النوع المقاوم للعوامل الجوية من أجود الخامات وزود بفيوز والبند يشمل الدائرة الكهربائية 4*3 مم2 والمواسير مقاس 25 مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لإتمام الأعمال على الوجه الأمثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	عدد	12	25%	
5.12	بالعدد توريد وتركيب واختبار مخرج مفتاح فصل كهربائي INDOOR للتكبيف DISCONNECT SWITCH ثنائي القطب مقاس 32 أمبير ، 380 فولت من أجود الخامات وزود بفيوز والبند يشمل الدائرة الكهربائية 6*5 مم2 والمواسير مقاس 32 مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لإتمام الأعمال على الوجه الأمثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	عدد	8	25%	
5.13	بالعدد توريد وتركيب واختبار مخرج مفتاح فصل كهربائي OUTDOOR للتكبيف DISCONNECT SWITCH ثنائي القطب مقاس 32 أمبير ، 380 فولت من النوع المقاوم للعوامل الجوية من أجود الخامات وزود بفيوز والبند يشمل الدائرة الكهربائية 6*5 مم2 والمواسير مقاس 32 مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لإتمام الأعمال على الوجه الأمثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	عدد	8	25%	
	كشيرات المرئية				
	توريد وتركيب واختبار وتشغيل (IP INDOOR DOME Camera) علي أن تكون مطابقة للمواصفات الفنية من النوعيات عالية الجودة شاملة الترخيص بحيث يتم الاعتماد من المهندس المشرف قبل التنفيذ والسعر يشمل تركيب مخرج كاميرا عبارة عن كابلات UTP CAT6 من النوعيات عالية الجودة والبند يشمل كل ما يلزم من كابلات وإكسسوارات ومواسير (25mm UPVC CONDUIT EMBEDDED) ومواد ومهمات وحوامل وكل ما يلزم للتثبيت والتركيب والاختبار وإتمام العمل على الوجه الأمثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وكود الكهرباء المصري وأصول الصناعة واعتماد جهاز الإشراف .	عدد	27	25%	
	شبكة البيانات والتليفونات				
	توريد وتركيب واختبار مخرج تليفونات طراز UTP CAT6 - RJ45 والبند يشمل كابلات نوع CAT6 مع مراعاة أن لا يزيد طول مسار الكابل للمخرج عن 90 متر طولي والبند يشمل الكابلات والمواسير (25mm UPVC CONDUIT EMBEDDED) مقاومة للحريق والعلب والقلم والوجوه وجميع الإكسسوارات وعلب السحب وكل ما يلزم لإتمام العمل على الوجه الأمثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة .	عدد	86	25%	
	نظام إنذار الحريق				
	توريد وتركيب الدوائر الفرعية لتنفيذ مخرج كاشف دخان أو كاشف حراره أوزر يدوي جرس من مكان المخرج حتى لوحة التحكم والبند يشمل التوصيلات بأسلاك (2X1.5mm2 SHIELD CABLE) مضادة للحريق عند 105 درجة مئوية على أن تكون المواسير شاملة كافة الإكسسوارات (بواطات جلب جلاتندات وخلافه) وبالأقطار المناسبة بحيث تكون أقطار المواسير ضعف أقطار الكابلات المارة بها ، والبند يشمل كل مايلزم لإتمام العمل على الوجه الأمثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	عدد	41	25%	
	نظام الصوتيات				
	OUTLETS FOR SOUND SPEAKERS	عدد	11	25%	
	نظام التحكم فى الدخول				
	OUTLETS FOR ACCESS CONTROL SYSTEM	عدد	8	25%	

إسم المالك : وزارة النقل - الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري

مشروع الاتوبيس الترددي السريع على الطريق الدائري - مبنى الورش الخاص بمناطق الشحن (المطار)

رقم البند	وصف البند	الوحدة	الكمية	نسبة الصرف	الملاحظات
3	نظام الإنارة				
3.1	مخارج الإنارة				
3.1.1	توريد وتركيب واختبار مخرج وحدات إنارة بالسقف أو بالحائط شامل مواسير (25mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) وشامل اللعب والأكسسوارات وكافة المهام اللازمة لإنهاء الأعمال وشامل التوصيل بين المخارج وبعضها وبين المخرج الرئيسي ولوحة التوزيع على أن تكون أسلاك التوصيل نحاسية قطاع (3X3MM2 CU/PVC) طبقاً للمخططات والمواصفات.	عدد	856	25%	
3.3	مفاتيح الإنارة				
3.3.1	توريد وتركيب واختبار مفاتيح إنارة لقمة واحدة واتجاه واحد (10 أمبير - 250 فولت) والسعر يشمل المفتاح وكل المستلزمات من مواسير (20mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) والأسلاك (3X3MM2 CU/PVC) واللعب والأغطية والمهام اللازمة لإنهاء الأعمال وعلى أن يتم التنفيذ طبقاً للأصول الفنية والمواصفات.	عدد	80	25%	
3.3.2	كابلين السابق ولكن اتجاه واحد لقمة واحدة مقاوم للعوامل الجوية (10 أمبير - 250 فولت).	عدد	41	25%	
3.3.3	كابلين السابق ولكن اتجاهين ولقمتين مقاوم للعوامل الجوية (10 أمبير - 250 فولت).	عدد	4	25%	
4	البرايل ومخارج القوى				
4.1	توريد وتركيب واختبار برزبة أحادية الطور (1P+N+E) مفردة (16 أمبير - 250 فولت) بأسلاك (3X4mm2 CU/PVC) نحاس والسعر يشمل البرزبة وكل المستلزمات من مواسير (25mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) والأسلاك والأغطية والأكسسوارات وكافة المهام اللازمة لإنهاء الأعمال وشامل التوصيل بين المخارج وبعضها وبين المخرج الرئيسي ولوحة التوزيع وخلافه وعلى أن يتم التنفيذ طبقاً للأصول الفنية والمواصفات والرسومات.	عدد	151	15%	
4.2	كابلين السابق ولكن برزبة أحادية الطور (1P+N+E) مفردة 16 أمبير ل EX.F بأسلاك (3X4mm2 CU/PVC)	عدد	49	15%	
4.3	كابلين السابق ولكن برزبة أحادية الطور (1P+N+E) مفردة من النوع المقاوم للماء WATER PROOF بدرجتي حماية IP54 بأسلاك (3X4mm2 CU/PVC)	عدد	58	15%	
4.4	كابلين السابق ولكن برزبة أحادية الطور (1P+N+E) دوبلكس 16 أمبير بأسلاك (3X4mm2 CU/PVC)	عدد	164	15%	
4.5	توريد وتركيب واختبار برزبة قوتي حائطية (P.SOCKET 2P+E) مفردة سعة 20 أمبير 220 فولت تركيب داخل الحائط من أجود الخامات والمراكب والبند يشمل على النائرة الكهربائية بموصلات نحاسية قطاع (3X4mm2 CU/PVC) والمواسير مقاس (25mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) حتى لوحة التوزيع وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	عدد	7	15%	
4.6	توريد وتركيب واختبار برزبة قوتي ثلاثية الطور حائطية (P.SOCKET 4P+E) مفردة سعة 32 أمبير 380 فولت من النوع المقاوم للعوامل الجوية تركيب داخل الحائط من أجود الخامات والمراكب والبند يشمل على النائرة الكهربائية بموصلات نحاسية قطاع (3X4mm2 CU/PVC) والمواسير مقاس (5X6mm2 HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) حتى لوحة التوزيع وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	عدد	29	15%	
4.7	توريد وتركيب واختبار برزبة قوتي حائطية (P.SOCKET 2P+E) مفردة سعة 20 أمبير 220 فولت من النوع المقاوم للعوامل الجوية تركيب داخل الحائط من أجود الخامات والمراكب والبند يشمل على النائرة الكهربائية بموصلات نحاسية قطاع (3X4mm2 CU/PVC) والمواسير مقاس (25mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) حتى لوحة التوزيع وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	عدد	18	15%	
4.8	بالمعد توريد وتركيب واختبار مخرج برزبة قوتي لزوم تغذية مهمات التيار الخفيف و HAND DRYER تركيب داخل الحائط من أجود الخامات والمراكب والبند يشمل التوصيلات الكهربائية بأسلاك نحاسية قطاع (3X4mm2 CU/PVC) والمواسير مقاس (25mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) حتى لوحة التوزيع والسعر يشمل العلية والشاسيه والوجه المعدني والقمم وصناديق الاتصال وخلافه وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	عدد	10	15%	
4.9	توريد وتركيب واختبار علبة توزيع كهربائية أرضية ELECTRICAL FLOOR BOX من النوع المقاوم للمياه والأتربة من أجود الخامات والمراكب وتحتوي على عند (2) مخرج كهرباء مزدوج 220 فولت والبند يشمل الدائرة الكهربائية بموصلات نحاسية قطاع 3X4 مم داخل مواسير مقاس 25 مم حتى لوحة التوزيع كما يشمل جميع اللعب والقطع وصناديق الاتصال والأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة بما يتوافق مع التشغيل المعماري وكل ما يلزم لإتمام العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة واعتماد جهاز الاشراف	عدد	36	15%	

إسم المالك : وزارة النقل - الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري

مشروع الاتوبيس الترددي السريع على الطريق الدائري - مبنى الورش الخاص بمناطق الشحن (المطار)

رقم البند	وصف البند	الوحدة	الكمية	نسبة الصرف	الملاحظات
4.10	بالمعد توريد و تركيب واختبار مخرج مفتاح فصل كهربائي INDOOR للسخان DISCONNECT SWITCH ثنائي القطب مقاس 25 أمبير ، 220 فولت، بمعامل حماية NEMA1 من أجود الخامات وزود بفيزو والبند يشغل الدائرة الكهربائية 4*3 مم2 والمواسير مقاس 25 مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لاتمام الأعمال على الوجه الأمثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	عدد	9	15%	
4.11	بالمعد توريد و تركيب واختبار مخرج مفتاح فصل كهربائي INDOOR للتكييف DISCONNECT SWITCH ثنائي القطب مقاس 32 أمبير ، 220 فولت، بمعامل حماية NEMA1 من أجود الخامات وزود بفيزو والبند يشغل الدائرة الكهربائية 4*3 مم2 والمواسير مقاس 25 مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لاتمام الأعمال على الوجه الأمثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	عدد	14	15%	
4.12	بالمعد توريد و تركيب واختبار مخرج مفتاح فصل كهربائي OUTDOOR للتكييف DISCONNECT SWITCH ثنائي القطب مقاس 32 أمبير ، 220 فولت، من النوع المقاوم للعوامل الجوية من أجود الخامات وزود بفيزو والبند يشغل الدائرة الكهربائية 4*3 مم2 والمواسير مقاس 25 مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لاتمام الأعمال على الوجه الأمثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	عدد	14	15%	
4.13	بالمعد توريد و تركيب واختبار مخرج مفتاح فصل كهربائي INDOOR للتكييف DISCONNECT SWITCH ثنائي القطب مقاس 32 أمبير ، 380 فولت من أجود الخامات وزود بفيزو والبند يشغل الدائرة الكهربائية 6*5 مم2 والمواسير مقاس 32 مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لاتمام الأعمال على الوجه الأمثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	عدد	19	15%	
4.14	بالمعد توريد و تركيب واختبار مخرج مفتاح فصل كهربائي OUTDOOR للتكييف DISCONNECT SWITCH ثنائي القطب مقاس 32 أمبير ، 380 فولت من النوع المقاوم للعوامل الجوية من أجود الخامات وزود بفيزو والبند يشغل الدائرة الكهربائية 6*5 مم2 والمواسير مقاس 32 مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لاتمام الأعمال على الوجه الأمثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	عدد	19	15%	
5	توريد وتركيب واختبار وتشغيل (IP INDOOR DOME Camera) على أن تكون مطابقة للمواصفات الفنية من النوعات عالية الجودة شاملة الرخص بحيث يتم الاعتماد من المهندس المشرف قبل التنفيذ والسعر يشمل تركيب مخرج كاميرا عبارة عن كابلات UTP CAT6 من النوعات عالية الجودة والبند يشمل كل ما يلزم من كابلات واكسسوارات ومواسير (25mm UPVC CONDUIT EMBEDDED) ومواد ومهمات وحوامل وكل ما يلزم للتثبيت والتزيب والاختيار واتمام العمل على الوجه الأمثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وكود الكهرباء المصري وأصول الصناعة واعتماد جهاز الاشراف.	عدد	72	20%	
5.1	توريد وتركيب واختبار مخرج لتليفونات طراز UTP CAT6 - RJ45 و البند يشمل كابلات نوع CAT6 مع مراعاة أن لا يزيد طول مسار الكابل للمخرج عن 90 متر طول و البند يشمل الكابلات والمواسير (25mm UPVC CONDUIT EMBEDDED) مقاومة للحريق واللب واللقم والوجه وجميع الأكسسوارات و علب السحب و كل ما يلزم لاتمام العمل على الوجه الأمثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة .	عدد	38	15%	
5.2	توريد وتركيب الدوائر الفرعية لتغذية مخرج كاشف دخان او كاشف حرارة أو زر يدوي جرس من مكان المخرج حتى لوحة التحكم والبند يشمل التوصيلات بأسلاك (2X1.5mm2 SHIELD CABLE) مضادة للحريق عند 105 درجة مئوية على أن تكون المواسير شاملة كافة الأكسسوارات (بوصلات جلب جالاتات وخلافه) وبالأقطار المناسبة بحيث تكون أقطار المواسير ضعف أقطار الكابلات المارة بها ، والبند يشمل كل مايلزم لاتمام العمل على الوجه الأمثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	عدد	201	15%	
5.2	نظام الصوتيات				
5.1	OUTLETS FOR SOUND SPEAKERS	عدد	40	20%	
5.2	نظم التحكم في المخول				
	OUTLETS FOR ACCESS CONTROL SYSTEM	عدد	29	20%	

شركة الاسكندرية للإنشاءات

مشروع الاتوبيس الترددى -المستودع الرئيسى (اعمال حصر الاعمال الصحية)

الاعمال الصحية الخاصة بمبنى الادارى

- اعمال التغذية الداخلية للمبنى الادارى
- اعمال الصرف الداخلى للمبنى الادارى
- اعمال الصرف التكييف للمبنى الادارى

الاعمال الصحية الخاصة بمبنى موزع الجهد

- اعمال التغذية الداخلية للمبنى موزع الجهد
- اعمال الصرف الداخلى للمبنى موزع الجهد
- اعمال الصرف الخارجى للمبنى موزع الجهد

مستشار
رحمہ

الاجتماعي

السور المحيط بالمسرح عدد ١ بواكي

لاستشاري
التوقيع /

شركه المنطقه
التوزيع /

بالمتر المكعب لتوريد وبناء مباني سمك ٢٥ سم من الطوب
الأسمنتي المصمت تبن بمونة الأسمنت والرمل بنسبة
أسمنت لا تقل عن ٣٥٠ كجم أسمنت / م^٣ رمل ما لم يذكر
خلاف ذلك (لزوم حوائط المباني) ومباني قصبة الردم والفئة
تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل على أكمل وجه طبقا
للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف
شامله مما جميعه

٢٠٢٤/١٢/٢٤

٢٠٢٥/٠١/١٤ كميات حصر مشروع الاتوبيس الترددي BRT المستودع الرئيسي ال

رقم	وصف البند	قصيه ردم	الدور الارضي	الدور الاول	غرف السطح	الاجمالي
١	المبني الاداري	١٠١,٨	٢٤٧,٢١			٣٤٩,٠
٢	مبني الورش	١٧٧,٥				١٧٧,٥
٣	مبني موزع الجهد	٤٠,٢	٥٧,٩			٩٨,١
٤	غرفة الكهرباء	١٨,٠٦				١٨,١
٥	خزان الحريق					٠,٠
٦	غرف المحولات (١)	١٣,٠٣				١٣,٠
٧	غرف المحولات (٢)	١٣,٠٣				١٣,٠
٨	غرف المحولات (٣)	١٣,٠٣				١٣,٠
٩	غرف المحولات (٤)	١٣,٠٣				١٣,٠
١٠	غرف المحولات (٥)	١٣,٠٣				١٣,٠
١١	غرف المحولات (٦)	١٣,٠٣				١٣,٠
١٢	غرف المحولات (٧)	١٣,٠٣				١٣,٠
١٣	غرف المحولات (٨)	١٣,٠٣				١٣,٠
١٤	غرف المحولات (٩)	١٣,٠٣				١٣,٠
١٥	غرف المحولات (١٠)	١٣,٠٣				١٣,٠
١٦	مبني الامن الاداري					٠,٠
١٧	المظلات					٠,٠
	الاجمالي					٧٧٢,٠٠
	حصر معتمد - بالبند / مقاييسه المعماري / مباني					



بالمتر المسطح توريد وبناء مباني سمك ١٢ سم من الطوب
الأسمنتي المصمت تبني بمونة الأسمنت والرمل بنسبة
أسمنت لا تقل عن ٣٥٠ كجم أسمنت / ٣م رمل ما لم يذكر
خلاف ذلك (لزوم حوائط المبني) ومباني قصة الردم والفئة
تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل على أكمل وجه طبقا
للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف
شامله مما جميعه

٣/١٢/٢٠٢٤

كميات حصر مشروع الاتوبيس الترددي BRT المستودع الرئيسي ال ١٤/٠١/٢٠٢٥

رقم	وصف البند	قصيه ردم	الدور الارضي	الدور الاول	غرف السطح	الاجمالي
١	المبني الاداري		٢٢٢,٥٩			٢٢٢,٦
٢	مبني الورش	٦٢٥,٣٢				٦٢٥,٣
٣	مبني موزع الجهد	٤٩,٧٥	١٧			٦٦,٨
٤	غرفه الكهرباء	٢٨,٥				٢٨,٥
٥	خزان الحريق					٠,٠
٦	غرف المحولات (١)	١٩,٩٨				٢٠,٠
٧	غرف المحولات (٢)	١٩,٩٨				٢٠,٠
٨	غرف المحولات (٣)	١٩,٩٨				٢٠,٠
٩	غرف المحولات (٤)	١٩,٩٨				٢٠,٠
١٠	غرف المحولات (٥)	١٩,٩٨				٢٠,٠
١١	غرف المحولات (٦)	١٩,٩٨				٢٠,٠
١٢	غرف المحولات (٧)	١٩,٩٨				٢٠,٠
١٣	غرف المحولات (٨)	١٩,٩٨				٢٠,٠
١٤	غرف المحولات (٩)	١٩,٩٨				٢٠,٠
١٥	غرف المحولات (١٠)	١٩,٩٨				٢٠,٠
١٦	مبني الامن الاداري					٠,٠
١٧	المظلات					٠,٠
	الاجمالي					١,١٤٢
	حصر معتمد - بالنسبة لمقاييسه المعماري (مباني)					



بالمتر المسطح توريد وتنفيذ بياض للحوائط الداخلية و الاسقف الداخلية ومجري الكابلات للجوانب فقط بسمك متوسط ٢ سم بارتفاع ٣ م من مونة الأسمنت والرمل بنسبة ٤٥٠ كجم/م^٣ رمل والفئة تشمل تنفيذ طبقة الطرشة الابتدائية قبل بياض التخشين من مونة تتكون من ٣٠٠ كجم/م^٣ رمل وترش بالمياة جيدا ج والأوتار علي الميزان والفئة تشمل تركيب وتنفيذ البوچ شيك الفواصل والزوايا والنهايات والقياس هندسي للمسطحات التي يتم بياضها فقط علاوة ١٠ جنيه لكل متر بعد ارتفاع ٣ متر و تشمل الفئة كل ما يلزم لنهوا العمل علي أكمل وجه طبقا للمواصفات والرسومات و تعليمات المهندس المشرف شاملة مما جميعه .

١١/١٢/٢٠٢٤

١٤/٠١/٢٠٢٥

كميات حصر مشروع الاتوبيس الترددي BRT المستودع الرئيسي المطار

رقم	وصف البند	الدور الأرضي	الدور الأول	المسلم	بيانات حوائط ترتشت الكهرياء	الاجمالي
١	المبنى الإداري					٠,٠
٢	مبنى الورش					٠,٠
٣	مبنى موزع الجهد					٠,٠
٤	غرفة الكهرباء					٠,٠
٥	خزان الحريق					٠,٠
٦	غرف المحولات (١)					٠,٠
٧	غرف المحولات (٢)					٠,٠
٨	غرف المحولات (٣)					٠,٠
٩	غرف المحولات (٤)					٠,٠
١٠	غرف المحولات (٥)					٠,٠
١١	غرف المحولات (٦)					٠,٠
١٢	غرف المحولات (٧)					٠,٠
١٣	غرف المحولات (٨)					٠,٠
١٤	غرف المحولات (٩)					٠,٠
١٥	غرف المحولات (١٠)					٠,٠
١٦	مبنى الامن الاماري					٠,٠
١٧	المظلات					٠,٠
	الاجمالي					٢,٠٠٠
	جاري					



سعيد
البراهيم

كالبند السابق بالمعيار المسطح عمل بياض تخشين سمك ٢:٣ سم لزوم الواجهات الخارجيه وحواظ الدرابزين و الاسطح (الرووف) و الاسقف الخارجيه طبقا لرسومات و العينة المعتمدة و القبة تشمل السقالات وكل ما ينزم لنهو العمل على اكمل وجه طبقا للمواصفات و الرسومات وتعليمات المهندس المشرف مما جميعه شاملا والقياس هندسي للمساحات التي يتم بياضها فقط .

٢٠٢٤/١٢/٢٠

كميات حصر مشروع الاتوبيس الترددي BRT المستودع الرئيسي ال ١٤/٠١/٢٠٢٥

رقم	وصف البند	واجهه اماميه	واجهه خلفيه	واجهه جانبيه ١	واجهه جانبيه ٢	دروه سطح و غرف سطح	الاجمالي
١	المبنى الإداري	٣٣٠,٧٢	٢٧٨,٤٣	١٣٢,١٣	١١٢	١٨٩,٦٥	١,٠٤٢,٩
٢	مبنى الورش						٠,٠
٣	مبنى موزع الجهد	١٢٨,٢٣	١٣٣,٢٣	٤٢,٨	٤١,٤٧	٢٥,٥٤	٣٧١,٣
٤	غرفة الكهرباء						٠,٠
٥	خزان الحريق						٠,٠
٦	غرف المحولات (١)						٠,٠
٧	غرف المحولات (٢)						٠,٠
٨	غرف المحولات (٣)						٠,٠
٩	غرف المحولات (٤)						٠,٠
١٠	غرف المحولات (٥)						٠,٠
١١	غرف المحولات (٦)						٠,٠
١٢	غرف المحولات (٧)						٠,٠
١٣	غرف المحولات (٨)						٠,٠
١٤	غرف المحولات (٩)						٠,٠
١٥	غرف المحولات (١٠)						٠,٠
١٦	مبنى الأمن الإداري						٠,٠
١٧	المظلات						٠,٠
	الاجمالي						١,٤١٤,٠٠٠



بالمتر الطولي عمل عراميس غاطسة في البياض بالعمق والعرض الموضح بالرسومات طبقا لزوم الواجهات الخارجية والفئة تشمل السقالات وكل ما يلزم لنهؤ العمل علي اكمل وجه طبقا للمواصفات و الرسومات و تعليمات المهندس المشرف و اصول الصناعة مما جميعها.

١٤/٠١/٢٠٢٥

كميات حصر مشروع الاتوبيس الترددي BRT المستودع الرئيسي المطار

رقم	وصف البند	بالمتر الطولي عراميس واجهات	موقف
١	الميني الاداري	٣٠٨,٧	معتد
٢	ميني الورش		
٣	ميني موزع الجهد	٠,٠	جاري
٤	غرفة الكهرباء		
٥	خزان الحريق		
٦	غرف المحولات (١)		
٧	غرف المحولات (٢)		
٨	غرف المحولات (٣)		
٩	غرف المحولات (٤)		
١٠	غرف المحولات (٥)		
١١	غرف المحولات (٦)		
١٢	غرف المحولات (٧)		
١٣	غرف المحولات (٨)		
١٤	غرف المحولات (٩)		
١٥	غرف المحولات (١٠)		
١٦	ميني الامن الاداري		
١٧	المظلات		
	الاجمالي	٣٠٨	

الهيئة العامة للطرق والكباري
التوقيع/

الاستشاري
التوقيع/



لشركة المنقذة
التوقيع/

بالمتر المسطح توريد وصب خرسانة ميول للأسطح
بسمك متوسط من ٥ الى ٧ سم ولا يقل محتوى
الاسمنت عن ٢٥٠ كجم/م^٣ اسمنت بورتلاندى عادى
مع عمل الميول اللازمة والفئة تشمل عمل وزره مائلة
حول الدراوي من نفس الخرسانه لوضع بلاطة الوزره
وكل ما يلزم لنهوا العمل علي اكمل وجه طبقا للكود
المصري للمواصفات والرسومات واصول الصناعة و
تعليمات المهندس المشرف شامله مما جميعه.

١٤/٠١/٢٠٢٥

كميات حصر مشروع الاتوبيس الترددي BRT المستودع الرئيسي

رقم	وصف البند	بالمتر المسطح خ م للسطح	موقف
١	المبنى الاداري	٩٥١	معمد
٢	مبنى الورش		
٣	مبنى موزع الجهد	١٨٦,٨	معمد
٤	غرفه الكهرباء		
٥	خزان الحريق		
٦	غرف المحولات (١)		
٧	غرف المحولات (٢)		
٨	غرف المحولات (٣)		
٩	غرف المحولات (٤)		
١٠	غرف المحولات (٥)		
١١	غرف المحولات (٦)		
١٢	غرف المحولات (٧)		
١٣	غرف المحولات (٨)		
١٤	غرف المحولات (٩)		
١٥	غرف المحولات (١٠)		
١٦	مبنى الامن الاداري		
١٧	المظلات		
	الاجمالي	١,١٣٧	

بالمتر المسطح توريد وتركيب طبقه عازله للرطوبة من
لغلاف البيتومين المعدل المقواه بطبقة من شرائح البولستر
سمك ٤مم (لزوم عزل ارضيات الحمامات و السطح) علي
الا يقل الركوب بين الشرائح عن ١٥ سم وبينه طبقات من
البيتومين طبقا للعينة المعتمدة والفئة تشمل التوريد
والتركيب واستخدام طبقه البرايمر المخصص و تشمل توريد
وصب طبقه من اللياسه الأسمنتيه للحمايه بسمك من ٢-٣
سم وعمل الوزه المائله علي الدايير بارتفاع ١٥ سم فوق
منسوب تشطيب الارضيات ما لم يذكر خلاف ذلك وكذلك
تشمل كل ما يلزم لنهو العمل على اكمل وجه طبقا
للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف
شامله مما جميعه.

٢٠٢٤/١٢/٢٣

كميات حصر مشروع الاتوبيس الترددي BRT المستودع الرئيسي ال ١٤/٠١/٢٠٢٥

رقم	وصف البند	الدور الارضي	الدور الاول	السطح	الاجمالي
١	المبنى الاداري	٠		٩٥١,٢	٩٥١,٢
٢	مبنى الورش			٠,٠	٠,٠
٣	مبنى موزع الجهد	٠		١٨٦,٧٥	١٨٦,٨
٤	غرفه الكهرباء			٠,٠	٠,٠
٥	خزان الحريق	١٨٨			١٨٨,٠
٦	غرف المحولات (١)			٠,٠	٠,٠
٧	غرف المحولات (٢)			٠,٠	٠,٠
٨	غرف المحولات (٣)			٠,٠	٠,٠
٩	غرف المحولات (٤)			٠,٠	٠,٠
١٠	غرف المحولات (٥)			٠,٠	٠,٠
١١	غرف المحولات (٦)			٠,٠	٠,٠
١٢	غرف المحولات (٧)			٠,٠	٠,٠
١٣	غرف المحولات (٨)			٠,٠	٠,٠
١٤	غرف المحولات (٩)			٠,٠	٠,٠
١٥	غرف المحولات (١٠)			٠,٠	٠,٠
١٦	مبنى الامن الاداري			٠,٠	٠,٠
١٧	المظلات			٠,٠	٠,٠
	الاجمالي				١,٣٣٥,٠٠٠
	حصر معتمد - بالبند ا مقاييسه المعمار واعزل				

بالمتر المسطح توريد وتركيب طبقة أفقية عازلة للحرارة من ألواح البولي سترين المشكلة بالبيثق بسمك ٥ سم) ادق فوم (ذو كثافة لا تقل عن ٣٢ كجم/م^٣) لزوم عزل اسطح المباني (والفئة تشمل توريد وتركيب حاجز البخار أسفلها وعمل كل ما يلزم لنهو العمل على أكمل وجه طبقا للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف شامله مما جميعه.

١٤/٠١/٢٠٢٥

كميات حصر مشروع الاتوبيس الترددي BRT المستودع الرئيسي الـ

رقم	وصف البند	سطح
١	المبنى الاداري	٩٥١,٢
٢	مبنى الورش	
٣	مبنى موزع الجهد	١٨٦,٧٥
٤	غرفة الكهرباء	
٥	خزان الحريق	
٦	غرف المحولات (١)	
٧	غرف المحولات (٢)	
٨	غرف المحولات (٣)	
٩	غرف المحولات (٤)	
١٠	غرف المحولات (٥)	
١١	غرف المحولات (٦)	
١٢	غرف المحولات (٧)	
١٣	غرف المحولات (٨)	
١٤	غرف المحولات (٩)	
١٥	غرف المحولات (١٠)	
١٦	مبنى الامن الاداري	
١٧	المظلات	
	الاجمالي	١,١٣٧,٠٠

الهيئة العامة للطرق والكباري
التوقيع/

الاستشاري
التوقيع/

سعيد
البرجواني



شركة المنقذة
التوقيع/

رقم البند	وصف البند	الفنه	الوحدة	الكمية بالمقاييسه	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى أم نهائى	إجمالي قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقي بعد الإستقطاع	ملاحظات
									قرش	حنيه	قرش	حنيه
اولا	مقاييسه الطرقة و الموقع العام											
١	اتصال الطرقة											
١	بالمتر المسطح اعمال تطهير الموقع من اشجار والمزروعات والمخلفات ذات الطبيعة الزراعيه الكثيفه والتخلص منها بالمقابل العموميه تمهيدا لاصال الرفع المائله لكامل حدود المشروع طبقا لشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٧,٨٠	م٢	٤,٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٤,٠٠٠,٠٠	٤,٠٠٠,٠٠	جاري	٣١,٢٠٠,٠٠			بمقتضى مرسوم رقم ٣٠٠٠ بمقتضى مرسوم رقم ٣٠٠٠ بمقتضى مرسوم رقم ٣٠٠٠
٢	بالمتر المكعب نقل المخلفات التي تعوق التنفيذ للمقلب العمومية وتطهير وتمهيد الموقع العام والفئة تشمل كل ما يازم تنهوا العمل على الوجه الاكمل طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف وذلك لمسافة نقل لا تتعدى ٢ كم	٥٧,٥٠	م٣	٨,٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	٠,٠٠			بمقتضى مرسوم رقم ٣٠٠٠ بمقتضى مرسوم رقم ٣٠٠٠ بمقتضى مرسوم رقم ٣٠٠٠
	وفي حالة زيادة مسافة النقل عن ٢ كم يتم احتساب ٠,٨ حنيه لتكنو متر .								٠,٠٠			
٣	بالمتر المكعب حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتناسكة عدا التربة الصخرية باستخدام البلدوزر و تسوية السطح بالالات التسويه و الرش بالمياء الاصويه للوصول الى نميه الرطوبه المطلوبه و الدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى خثله جافه (95 % من الكثافه الجافه القصوي) و محمل علي البند تحميل و نقل	٣٢,٠٠	م٣	٨٠,٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٧٣,٢٥٧,٠٠	٧٣,٢٥٧,٠٠	جاري	٢,٣٤٤,٢٢٤,٠٠			
٤	بالمتر المكعب ردم باتريه من ناتج الحفر والصالحه للردم والتي يوافق عليها المهندس الاستشاري وذلك علي طبقات لا تزيد عن ٢٥ سم مع الغمر بالمياه والدمك جيد بالوسائل الميكانيكية ونهوا كل ما يازم حسب اصول الصناعة وطبقا لتعليمات المهندس الاستشاري	٥٠,٥٠	م٣	٦٥,٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٢٩,٨٤٣,٠٠	٢٩,٨٤٣,٠٠	جاري	١,٥٠٧,٠٧١,٥٠			
	١- مسافة النقل حتى ٢ كم											
	٢- يتم احتساب علاوة ١,٤ حنيه لكل ١ كم زيادة و ذلك حتى مسافة نقل ١٠٠ كم و ١,٢ حنيه لكل ١ كم زيادة عن مسافة نقل ١٠٠ كم .											
	٣- يتم زيادة مبلغ ٥ حنيه في حالة استخدام بلدوزر في التحجير للأرض المتناسكة و ذلك طبقا لتحليل التربة .											
	٤- السعر شامل قيمة المادة المحجريه مع قيام الشركة المنفذة بتقديم ما ثبت من الجهات الرسمية المعتمدة المشرفة عن المحاجر .											
	اجمالي الصفحه ١								٣,٨٨٢,٤٩٥,٥٠	٠,٠٠	٣,٨٨٢,٤٩٥,٥٠	

المالك الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري

مدير عام الشؤون المالية والإدارية

أ / أحمد عبدالجواد

مدير إدارة المشروعات

م / محمود الشيخ

بمقتضى

ممثل المالك
الهيئة العامة للطرق والكباري
مهندس المشروع م / إسلام أشرف

بمقتضى

الاستشاري العام مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

مهندس مكتب فنى استشاري

م / محمد عبد النبى

مهندس الاستشاري :

م / ابراهيم عبد العظيم

الشركة المنفذة شركة الاسكندرية للإنشاءات

مدير مكتب فنى

م / حسي المولد

م / محمد حيدر

م / تغريد مدحت

رقم البند	وصف البند	الفئة	الوحدة	الكمية بالمقاييسه	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى أم نهائى	إجمالي قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقي بعد الإستقطاع	ملاحظات
									قرش	حنيه	قرش	حنيه
١.٠٠	مقاييس الاعمال للاستشاريه العامه											
١.٠٠	الاعمال الترابية											
١.١	بالمتر الطولى اعمال حفر جسات ميكانيكيه و اعداد تجارب حقلية و معليه و اعداد تقرير فني لزوم ابحاث التربه و البند يشمل نقل المعدات و توصيف طبقات التربه	٦٥٠,٠٠	مط	٦٠٠,٠٠	٠,٠٠	٢٦٠,٠٠	٢٦٠,٠٠	جاري	١٦٩,٠٠٠,٠٠			
٢.١	بالمتر المكعب حفر في التربه المتناسكه و شديدة التماسك بالمصق المطلوب لزوم الاساسات بحيث يصل عمق الحفر الي المنسوب الصالح للتأسيس حسب الابعاد و المقاسات الموضعه بالرسومات التفصيليه و السعر يشمل سده جوانب الحفر و ازاله اي عوائق تعترضه و نزع مياه الرشح اذا لزم الامر و نقل نواتج الحفر الزائدة الى المقالب العموميه و البند شامل مما جميعه طبقا لاصول الصناعه و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف	١٠٠,٠٠	م	٢٥,٦٠٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٦٤,٠٠	١,٠٦٤,٠٠	جاري	١٠٦,٤٠٠,٠٠			
٢	أعمال الخرسانة العادية											
١.٢	بالمتر المكعب اعمال خرسانة العادية للأساسات والبلاطات الانتقالية و ايضا ارضيات لزوم ارضيات و الممرات الداخليه و الغرف و المتحدرات للوصول لمنسوب التشطيب مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى او مقاوم للكبريتات طبقا لاعتقاد الاستشارى ومحتوى اسمنت لا يقل عن ٣٠٠ كجم /م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم /سم ^٢	٢,٢٩,٠٠	م	١,٣٢,٠٠	٠,٠٠	٤٧٠,٠٠	٤٧٠,٠٠	جاري	١,٠٧٦,٣٠٠,٠٠			
٢.٢	بالمتر المصطح توريد و عمل بكات من الخرسانه العادية للكتة لارضيات ذات سمك ١٠ سم و ذلك من مونه مكونه من ٠.٨ م ^٣ من مرج و ٠.٤ م ^٣ رمل و ٣٠٠ كجم اسمنت بورتلاندى عادى علي الا يقل المقاومه المميزه للمكبات القياسيه ٢٨ يوم عن ٢٠٠ كجم /سم ^٢ و الفئه تشمل عمل القرم و العوات و الدعامات اللازمه لتسبب بامان كاف كما تشمل الفئه الخلط و الدمك و الصب باستخدام مضغه للخرسانه نهو كل ما يلزم حسب اصول الصناعه و المواصفات الفنيه و طبقا لتعليمات المهندس الاستشارى مما جميعه بالمتر المصطح	٢٣٠,٠٠	م	١٠٠,٠٠	٠,٠٠	٢,١٤٩,٠٠	٢,١٤٩,٠٠	جاري	٤٩٤,٣٧٠,٠٠			
٣.٠٠	أعمال الخرسانة المسلحة											
١.٣	بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة للأساسات والبلاطات الانتقالية والمعدات مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى او مقاوم للكبريتات طبقا لتقرير الاستشارى ومحتوى اسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم /م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٣٠٠ كجم /سم ^٢ والسعر لا يشمل حديد التسليح	٣,١٥,٠٠	م	١,٣٢,٠٠	٠,٠٠	١٣٥,٠٠	١٣٥,٠٠	جاري	٤١٥٨,٠٠٠			
٢.٣	بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة لزوم الاعداده مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى ومحتوى اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم /م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٤٠٠ كجم /سم ^٢ علي ان يتم اضافه المواد اللازمه مثل سينكا فيوم او ما يمتثلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح	٤,٠٥٠,٠٠	م	٦٦٠,٠٠	٠,٠٠	٣٦٦,٠٠	٣٦٦,٠٠	جاري	١,٤٨٢,٣٠٠,٠٠			
٤.٣	بالمتر المكعب اعمال تنفيذ خرسانة مسلحة حوائط خرسانيه لزوم بيارات منبى الورش و مباني المحولات و مبني الموزع و غرفه الكهرباء مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى ومحتوى اسمنت لا يقل عن ٤٠٠ كجم /م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٣٥٠ كجم /سم ^٢ والسعر لا يشمل حديد التسليح	٣,٩٦,٠٠	م	١٧٥,٠٠	٠,٠٠	١٧٥,٠٠	١٧٥,٠٠	جاري	٦٩٢,٠٠٠			
٥.٣	بالمتر المكعب توريد و عمل خرسانة مسلحة للبلاطات والكمرات وذلك من مونه مكونه من ٣.٨ م ^٣ زلط و ٣.٨ م ^٣ رمل و ٤٠٠ كجم اسمنت بورتلاندى عادى علي ان لا يقل المقاومه المميزه للمكبات القياسيه للخلط بعنشتيه وعشرون يوما عن ٣٠٠ كجم / سم ^٢ و الفئه لا تشمل توريد و تشكيل و رص حديد التسليح و تشمل الفئه عمل القرم و الشدات و العوات والدعامات اللازمه لتسبب بامان كاف ... كما تشمل الفئه الخلط و الدمك و الصب باستخدام مضغه للخرسانة ... ونهيو كل ما يلزم حسب اصول الصناعه و المواصفات الفنيه و طبقا لتعليمات المهندس الاستشارى _ مما جميعه بالمتر المكعب	٣,٦٠,٠٠	م	٣,٠١,٠٠	٠,٠٠	١,٤٣٥,٠٠	١,٤٣٥,٠٠	جاري	٥,١٦٦,٠٠٠,٠٠			
٦.٣	بالطن توريد وتركيب و رص حديد التسليح (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الانشائية للمبني حتى ١٢ م والسعر يشمل التقطيع طبقا لرسومات و عمل الوصلات التي لم ترد لرسومات العطاء السعر يشمل ايضا الاختبارات و عمل المعدات اللازمه لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمه لتثبيت وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهيو العمل نهائيا كاملا طبقا لاصول الصناعه و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف	٥٨,٠٠٠,٠٠	طن	٦٩٠,٠٠	٠,٠٠	٤٥٠,٠٠	٤٥٠,٠٠	جاري	٢٦,١٠٠,٠٠٠,٠٠			
٤	عمل الحجارة والرطوبة											
٢.٤	بالمتر المربع عمل طبقة عزلة من البيتومين والدهان وجهين على البارد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهيو العمل نهائيا كاملا طبقا لاصول الصناعه و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف و على المفاضل اعطاء كلفة المواد قبل التنفيذ و كل ما يلزم لنهيو العمل نهوا كاملا والقياس هندسي وطبقا لاصول الصناعه و تعليمات المهندس المشرف.	٨٠,٠٠	م	١٩,٥٥٠,٠٠	٠,٠٠	٧,٤٥٤,٠٠	٧,٤٥٤,٠٠	جاري	٥٩٦,٣٢٠,٠٠			
	إجمالي الصفحة ٢											

٣٩٥٧.٣٢٠
٤٠.٧١٦,٥٩٠,٠٠
٣٩٥٧.٣٢٠
٤٠.٧١٦,٥٩٠,٠٠

المالك الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
مدير عام الشؤون المالية والإدارية
أ / أحمد عبد الجواد
مدير إدارة المشروعات
م / محمود الشيخ
ممثل المالك
الهيئة العامة للطرق والكبارى
مهندس المشروع م / إسلام أشرف
بمعد

مدير المشروع
م / محمد عبد النبي
مهندس مشرف فنى استشارى
م / محمد عبد النبي

مهندس الاستشارى :
م / ابراهيم عبد العظيم
مهندس مكتب فنى استشارى
م / محمد عبد النبي

الشركة المنفذة : شركة الاسكندرية للاستشارات
مدير مكتب فنى :
م / تغريد مدحت
مدير منطقة :
م / محمد حيدر
نائب مدير عام تنفيذ :
م / حسنى المولد

رقم البند	وصف البند	الفنه	الوحدة	الكمية بالمقاييسه	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جمله مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى أم نهائى	إجمالي قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقي بعد الإستقطاع	ملاحظات
									قرش	حنيه	قرش	حنيه
١.٠٠	ثالثاً مقاييسه الاعمال المعماريه اعمال المبنى											
١.٠١	بالعمر المكعب لتوريد وبناء عتاق سمك ٢٥ سم من الطوب الاسمنتي المصنعت تبنى بمونة الاسمنت والرمل بنسبة اسمنت ٧ نل عن ٣٥٠ كجم اسمنت ١٠٠ رمل ما لم يذكر خلاف ذلك (تزو حوائط المبنى) ومبلى قصبه الرمد والقة تشمل كل ما يتره لتهو العمل على اكل وجه طبقا للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف شامله مما جميعه	٢,٨٥٠,٠٠	م	٣	٢,٦٥٩,٢٠	٧٧٢,٠٠	٧٧٢,٠٠	جاري	٢,٢٠٠,٢٠٠,٠٠			
٢.٠١	بالعمر المسطح لتوريد وبناء عتاق سمك ١٢ سم من الطوب الاسمنتي المصنعت تبنى بمونة الاسمنت والرمل بنسبة اسمنت ٧ نل عن ٣٥٠ كجم اسمنت ١٠٠ رمل ما لم يذكر خلاف ذلك (تزو حوائط المبنى) ومبلى قصبه الرمد والقة تشمل كل ما يتره لتهو العمل على اكل وجه طبقا للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف شامله مما جميعه	٣٦٥,٠٠	م	٢	٣,٥٢٥,٦٠	١,١٤٢,٠٠	١,١٤٢,٠٠	جاري	٤١٦,٨٣,٠٠			
٢	اعمال المبنى											
١.٠٢	بالعمر المسطح لتوريد وتنفيد بياض الجوانب الداخليه والاسقف الداخليه ومجرى الكفالات للجوانب فقط بسمك متوسط ٢ سم بارتفاع ٣ م من مونة الاسمنت والرمل بنسبة ٤٠٠ كجم ٢٠٠ رمل والقة تشمل تليفه طبقه الطرطشة الاندمايه قبل بعض التفتيش من مونة تتكون من ٣٠٠ كجم ٢٠٠ رمل وترش بابعاضه جودا ج والاوتر على الميزان والقة تشمل تركيب وتلف البوج شبك الفواصل والزوايا والتهابات والقباس هندس للمسطحات التي يتره بابعاضه فقط علاوة ١٠٠ حنيه كل متر بعد ارتفاع ٣ متر و تشمل القلة كل ما يتره لتهو العمل على اكل وجه طبقا للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف شامله مما جميعه .	١٥٥,٠٠	م	٢	١٨,٩٨٦,٤٠	٢,٠٠٠,٠٠	٢,٠٠٠,٠٠	جاري	٣١٠,٠٠٠,٠٠			
	علاوة ارتفاع كل متر اعلى من ٣ متر من مسوب التفتيش	١٠,٠٠	م	٢								
٢.٠٢	تقليد السابق بالعمر المسطح عمل بياض تفتيش سمك ٢٠ سم لزود الواجهات الخارجيه وجوانب الدرايين والاسطح (الزودف) والاسقف الخارجيه طبقا لرسومات والمعددة والقة تشمل السلالات وكل ما يتره لتهو العمل على اكل وجه طبقا للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف مما جميعه شاملا والقباس هندس للمسطحات التي يتره بابعاضه فقط .	٢٢٥,٠٠	م	٢	٨,٧٦٠,٠٠	١,٤١٤,٠٠	١,٤١٤,٠٠	جاري	٣١٨,١٥,٠٠			
٣.٠٢	بالعمر الطواني عمل عراميس غلظه في البياض والقباس والتمرض الموضج بالرسومات طبقا لزود الواجهات الخارجيه والقة تشمل السلالات وكل ما يتره لتهو العمل على اكل وجه طبقا للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف و اصول الصناعة مما جميعه.	٥٠,٠٠	مط		٢,١٧٤,٤٠	٣٠٨,٠٠	٣٠٨,٠٠	جاري	١٥,٤٠٠,٠٠			
٣	اعمال الانشيت بالمقاييس المعتمد :											
٢.٠٣	بالعمر المسطح لتوريد وتركيب سراميك قرز اول (تليوبترا او ما يمثله) ٤٥*٤٥ سم باللون المطلوب طبقا لتعليمه المعتمد قبل التوريد لزود ارضيات الغرف والمباني والمطبخ وعلى المقاول تقديم رسومات الورشه للاعمال بالامكان المطلوبه : التشكيل المعدد وبنسق بمونة الاسمنت والرمل بنسبة ٣٠٠ كجم اسمنت ٢٠٠ رمل والقة تشمل سقى التفتاحات بياض الاسمنت وعمل المناشيب والميول اللازمه لكل فراغ وكل ما يتره لتهو العمل على اكل وجه طبقا للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف شامله مما جميعه	٤٣٠,٠٠	م	٢	٢,١٨٧,٣٥	٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	٠,٠٠			
٨.٠٣	بالعمر المسطح لتوريد وصب خرسة ميول للاسطح بسمك متوسط من ٥ الى ٧ سم ولا يقل محتوى الاسمنت عن ٢٥٠ كجم ٢٠٠ رمل بورتلاندى على مع عمل الميول اللازمه والقة تشمل عمل وزره مثله حول الدراوى من نفس الخرسة لوضع بلاطة الوزره وكل ما يتره لتهو العمل على اكل وجه طبقا لكود المعصرى للمواصفات والرسومات و اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف شامله مما جميعه	١٥٠,٠٠	م	٢	٣,٦٧٨,٠٠	١,١٣٧,٠٠	١,١٣٧,٠٠	جاري	١٧٠,٥٥٠,٠٠			
٥	اعمال تنسيه الجوانب											
٥.٥	بالعمر المسطح لتوريد وتركيب سراميك الحوائط مثنى ٢٠*٢٠ سم (تليوبترا او ما يمثله) باللون المطلوب طبقا لتعليمه المعتمد قبل التوريد لزود جوانب الحمامات والمطبخ وغرف وعوز الجيد وغيره وانماش بمونة الاسمنت والرمل بنسبة ٣٠٠ كجم اسمنت ٢٠٠ رمل والقة تشمل سقى التفتاحات بياض الاسمنت وكل ما يتره لتهو العمل على اكل وجه طبقا للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف شامله مما جميعه	٤٧٥,٠٠	م	٢	٤,٢٠١,٢٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	٠,٠٠			
	إجمالي الصلحه								٣,٤٣١,١٣٠,٠٠	٠,٠٠	٣,٤٣١,١٣٠,٠٠	

تعلية مبلغ (٥٠٠٠٠٠) عمسون
الف جنيه من بند (١-٤) لمجيب
فقر للمحقات

المالك الهيئة العامة للمطرق والكبارى والنقل البرى

مدير عام الشؤون المالية والإدارية

مدير ادارة المشروعات

ممثل المالك

الهيئة العامة للمطرق والكبارى
مهندس المشروع م / اسلام اشرف

م / محمود الشيخ

م / أحمد عبدالجواد

بمقتد

الاستشارى العام مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

مهندس الاستشارى :

مهندس مكتب فنى استشارى

م / ابراهيم عبد العظيم

م / محمد عبد النبى

الشركة المنفذة شركة الاسكندرية للتشاعات

مدير مكتب فنى :

مدير منطقة :

نائب مدير عام تنفيذ :

م / تغريد مدهت

م / محمد حيدر

م / حسنى المولد

رقم البند	وصف البند	الفئة	الوحدة	الكمية بالمقاييس	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى أم نهائى	إجمالي قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقي بعد الإستقطاع	ملاحظات
									قرش	حنيه	قرش	حنيه
٦	أعمال الدهانات:											
١٠٠٦	بالمنظر المسطح توريد و دهان دهان بلاستيك جاهز من إنتاج GLG او سيليوس او ما يمثلهما لزود الجوانب الداخلية والإستقبال الداخلية طبقا للالوان المعتمدة و الواجهات النهائية المطلوب ثلاثة اوجه و الفة تشمل عمل طبقات المعجون اللازمة و الصنفرة و عمل طبقة سبر فوق البيضا و كل ما يلزم لتجهز العمل على الكمل وجه طبقا للمواصفات الرسومات و تعليمات المهندس المشرف مما مجموعه .	١٨٠,٠٠٠	م ^٢	١٨,٢٦٤,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	٠,٠٠			
٧	أعمال الطيقت المعدلة:											
١٠٠٧	بالمنظر المسطح توريد وتركيب طبقة عزل لخرطوبه من لفاف البتومين المعدل المعاول بطبقة من شرايح البولستر سمك ١ سم (لزود عزل رصبات الجمعات و السطح) على الالاق الركوب بين الشرايح عن ١٥ سم وبيته طبقات من البتومين طبقا للهيئة المعتمدة والفة تشمل التوريد والتركيب واستفاد طبقا البرامير المنصوص و تشمل توريد وصب طبقة من التراب الاسمنتيه لشميه بسمك ٢ سم و عمل الزوره المقله على الدبر بارتفاع ١٥ سم فوق منسوب التشطيب الارضيات ما لم يذكر خلاف ذلك وكذلك تشمل كل ما يلزم لتجهز العمل على الكمل وجه طبقا للمواصفات الرسومات وتعليمات المهندس المشرف شمله مما مجموعه.	٢٠٠,٠٠٠	م ^٢	٣,١٥٠,٠٠	٠,٠٠	١,٣٢٥,٠٠	١,٣٢٥,٠٠	جاري	٢٦٥,٠٠٠,٠٠			
٣٠٠٧	بالمنظر المسطح توريد وتركيب طبقة عازلة للحرارة من الواح البولي ستيرين المشفلة بالبيتى بسمك ٥ سم (لغرض عزل رطوبة ٧ نقل عن ٣٢ كجم/م ^٣) لزود عزل السطح المصفى (والفة تشمل توريد وتركيب حاجر البتر أسفلها و عمل كل ما يلزم لتجهز العمل على الكمل وجه طبقا للمواصفات الرسومات وتعليمات المهندس المشرف شمله مما مجموعه.	٢٠٠,٠٠٠	م ^٢	٤,٣٦٢,٧٢	٠,٠٠	١,١٣٧,٠٠	١,١٣٧,٠٠	جاري	٢٢٧,٤٠٠,٠٠			
٤٠١٢	بالكم توريد وتركيب شبك تروم غرفة التهوية و العرش والمخلفات بالظفر الأرضي والحلق من زوايا ١٠٠ * ١٠٠ بوصة (وليس زوايا) مع تركيب سلك شبك من الخارج ويتم تركيب الشبك على حلق من الخشب الموسكى قطاع ١٠٠ * ١٠٠ بوصة مثبت بقلقت تثبيت ٧ لكل طولها عن ١٠ سم. ويتم عمل أراج ميثاقى ١٦ مم ومقبض لخاص كبير لتفتح وخلق الشبك ويكون فى متناول اليد والواح بولي كربونيت ٦ مم ويتم تثبيته باستخدام بكتة خشب ، والفة تشمل الدهان الكروستاتيك باللون المطلوب وجميع الخردوات والابوات اللازمة واعتمادات شركة التهوية .	١٠٠,٠٠٠	كجم	١,٦٧٤,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	٠,٠٠			
٥٠١٢	شبك معننى ثابت و (١٠٠*) (١٠٠*) فولد مغلول لتصداد	١٠٠,٠٠٠	كجم	٣٦,٠٠٠								
٧٠١٢	أعمال التجهيزات:											
	بكم توريد وتركيب هوابات لزود غرفة التهوية و العرش والمخلفات بالظفر الأرضي والحلق من زوايا ١٠٠ * ١٠٠ بوصة مثبت بقلقت تثبيت ٧ لكل طولها عن ١٠ سم. مكونة من عدد ٧ ريش من الصاج الامس سمك ٢ مم بغرض ١٠ سم لتثاقب بكتة متداخلة من اعلى الى اسفل وبسلك شبك ميثاقى مثبت من وجه واحد من الداخل ، والفة تشمل الدهان الكروستاتيك باللون المطلوب وجميع الخردوات والابوات اللازمة واعتمادات شركة التهوية .	١٠٠,٠٠٠	كجم	٢٥٠,٠٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	٠,٠٠			
	إجمالي الصلحه :						٤٩٢,٤٠٠,٠٠		٠,٠٠		٤٩٢,٤٠٠,٠٠	

المالك الهيئة العامة للطرق والكباري و النقل البري

ممثل المالك
الهيئة العامة للطرق والكباري
مهندس المشروع م / اسلام اشرف

مدير ادارة المشروعات
م / محمود الشيخ

مدير عام الشؤون المالية والادارية
م / احمد عبدالجواد

يعتمد "

مدير المشروع
م / محمد عبد النبي

مهندس مكتب فنى استشارى
م / محمد عبد النبي

الرائد
الاستشاري : مكتب الرائد

الشركة المنفذة : شركة الاسكندرية للاستشارات

مهندس الاستشارى :
م / ابراهيم عبد العظيم

مهندس مكتب فنى استشارى
م / محمد عبد النبي

مدير مكتب فنى :
م / تغريد مديحت

مدير منطقة:
م / محمد حيدر

نائب مدير عام تنفيذ:
م / حسنى المولد

م / تغريد مديحت

م / محمد حيدر

م / حسنى المولد

رقم البند	وصف البند	الفئة	الوحدة	الكمية بالمقاييسه	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى أم نهائى	إجمالي قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقى بعد الإستقطاع	ملاحظات	
										قرش	حنيه	قرش	حنيه
٩	بالمتر الطولى توريد وتركيب واختيار وعمل وتعليق موانير بولى بروبيلين بضغط تشغيل (20 جو) والمخصصة لأغراض التغطية الباردة والسفحة كغاية لجميع المشتملات والمنشآت والقطع المخصصة من التوايح والبهجات ومساليب وقطع ومن وخلافة من مستلزمات التركيب واللائمة طبقا لرسومات تنفيذ المقدمه من المفاضل للاطلاع وعمل جميع ما يترتب منه العمل فهو دائما طبقا لرسومات المقدمه والتكود المصري والمواصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات المهندس الاستشارى والمشراف												
٩.١	بقي حدة مرور المخطوط تحت ارضيات المشتملات يراعى تنفيذ المخطوط داخل جراب من الموانير البلاستيك ٦ بوصة قطر	مطر	٢٢٠,٠٠	٢٥٠,٠٠	٠,٠٠	١٤٣,٠٠	١٤٣,٠٠	جارى	٣٢,٨٩٠,٠٠	٦,٥٧٨,٠٠	٢٦,٣١٢,٠٠	استقطاع ٢٠%	
٩.٢		مطر	٣٠٠,٠٠	٩٧,٠٠	٠,٠٠	٢٥٠,٠٠	٢٥٠,٠٠	جارى	٧,٥٠٠,٠٠	١,٥٠٠,٠٠	٦,٠٠٠,٠٠	استقطاع ٢٠%	
٩.٣		مطر	٤٢٥,٠٠	١٠٨,٠٠	٠,٠٠	٧,٠٠	٧,٠٠	جارى	٢,٩٧٥,٠٠	٥٩٥,٠٠	٢,٣٨٠,٠٠	استقطاع ٢٠%	
٩.٤		مطر	٥٥٠,٠٠	٩٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	جارى	٥٥٠,٠٠	١١٠,٠٠	٤٤٠,٠٠	استقطاع ٢٠%	
٩.٥		مطر	٧٩٥,٠٠	١٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جارى	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١٠	بالحدود توريد وتركيب حديد داف بولى بروبيلين يركب على الموانير من التاج ايجيك او الامن الشريط او كرين او ما يعادلها طبقا لرسومات المقدمه والتكود المصري والمواصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات المهندس الاستشارى والمشراف												
١٠.١		عدد	٧٠٠,٠٠	٤,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جارى	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١٠.٢		عدد	٨٨٥,٠٠	٢٧,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	جارى	٨٨٥,٠٠	١٧٧,٠٠	٧٠٨,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١١	بالمتر الطولى توريد وتركيب واختيار موانير UPVC بضغط تشغيل ٧ بار ٦ بار تركيب على الحائط او الاصداء بقطر ١٠٠م اعطى صرف التكاليف تثبيت بمسافات ثابتة مختلفة وعمل جميع ما يترتب منه العمل فهو دائما طبقا لرسومات المقدمه والتكود المصري والمواصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات المهندس الاستشارى والمشراف												
١١.١		مطر	٢٢٠,٠٠	٣٠٠,٠٠	٠,٠٠	١٥٠,٠٠	١٥٠,٠٠	جارى	٣٣,٠٠٠,٠٠	٦,٦٠٠,٠٠	٢٦,٤٠٠,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١١.٢		مطر	٢٥٠,٠٠	١٣٥,٠٠	٠,٠٠	٢٤,٠٠	٢٤,٠٠	جارى	٦,٠٠٠,٠٠	١,٢٠٠,٠٠	٤,٨٠٠,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١٢	بالمتر الطولى توريد وتركيب واختيار موانير UPVC مع مقاومة لانتفاخ الشمس بضغط تشغيل ٧ بار ٦ بار تركيب على الحائط او الاصداء بقطر ١٠٠م اعطى صرف التكاليف تثبيت بمسافات ثابتة مختلفة وعمل جميع ما يترتب منه العمل فهو دائما طبقا لرسومات المقدمه والتكود المصري والمواصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات المهندس الاستشارى والمشراف												
١٢.١		مطر	٢٢٠,٠٠	٣٠٠,٠٠	٠,٠٠	١٥٠,٠٠	١٥٠,٠٠	جارى	٣٣,٠٠٠,٠٠	٦,٦٠٠,٠٠	٢٦,٤٠٠,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١٢.٢		مطر	٢٥٠,٠٠	١٣٥,٠٠	٠,٠٠	٢٤,٠٠	٢٤,٠٠	جارى	٦,٠٠٠,٠٠	١,٢٠٠,٠٠	٤,٨٠٠,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١٣	بالمتر الطولى توريد وتركيب واختيار موانير UPVC مع مقاومة لانتفاخ الشمس بضغط تشغيل ٧ بار ٦ بار تركيب على الحائط او الاصداء بقطر ١٠٠م اعطى صرف التكاليف تثبيت بمسافات ثابتة مختلفة وعمل جميع ما يترتب منه العمل فهو دائما طبقا لرسومات المقدمه والتكود المصري والمواصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات المهندس الاستشارى والمشراف												
١٣.١		مطر	٢٢٠,٠٠	٣٠٠,٠٠	٠,٠٠	١٥٠,٠٠	١٥٠,٠٠	جارى	٣٣,٠٠٠,٠٠	٦,٦٠٠,٠٠	٢٦,٤٠٠,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١٣.٢		مطر	٢٥٠,٠٠	١٣٥,٠٠	٠,٠٠	٢٤,٠٠	٢٤,٠٠	جارى	٦,٠٠٠,٠٠	١,٢٠٠,٠٠	٤,٨٠٠,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١٣.٣		مطر	٢٢٠,٠٠	٣٠٠,٠٠	٠,٠٠	١٥٠,٠٠	١٥٠,٠٠	جارى	٣٣,٠٠٠,٠٠	٦,٦٠٠,٠٠	٢٦,٤٠٠,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١٣.٤		مطر	٢٢٠,٠٠	٣٠٠,٠٠	٠,٠٠	١٥٠,٠٠	١٥٠,٠٠	جارى	٣٣,٠٠٠,٠٠	٦,٦٠٠,٠٠	٢٦,٤٠٠,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١٣.٥		مطر	٢٢٠,٠٠	٣٠٠,٠٠	٠,٠٠	١٥٠,٠٠	١٥٠,٠٠	جارى	٣٣,٠٠٠,٠٠	٦,٦٠٠,٠٠	٢٦,٤٠٠,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١٣.٦		مطر	٢٢٠,٠٠	٣٠٠,٠٠	٠,٠٠	١٥٠,٠٠	١٥٠,٠٠	جارى	٣٣,٠٠٠,٠٠	٦,٦٠٠,٠٠	٢٦,٤٠٠,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١٤	بالمتر الطولى توريد وتركيب موانير UPVC مقاومة لانتفاخ الشمس بضغط تشغيل ٧ بار ٦ بار تركيب على الحائط او الاصداء بقطر ١٠٠م اعطى صرف التكاليف تثبيت بمسافات ثابتة مختلفة وعمل جميع ما يترتب منه العمل فهو دائما طبقا لرسومات المقدمه والتكود المصري والمواصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات المهندس الاستشارى و المشراف .												
١٤.١		مطر	٤٤٥,٠٠	٢٥٧,٠٠	٠,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	جارى	٢,٦٧٠,٠٠	٥٣٤,٠٠	٢,١٣٦,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١٤.٢		مطر	٥٨٠,٠٠	٩٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	جارى	٥٨٠,٠٠	١١٦,٠٠	٤٦٤,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١٤.٣								جارى		٣٨٠,٠٠	١,٥٢٠,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١٥	بالمنظورية توريد وتركيب سفلون أرضية من البلاستيك الثقيل والغطاء من الاسفلت سفلون التاج شركة مصر التماس او ما يعقله كمل بجميع المشتملات والمنشآت والتوصيلات الخاصة بالبصفر وعمل جميع ما يترتب منه العمل فهو دائما طبقا لرسومات المقدمه والتكود المصري والمواصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات المهندس الاستشارى و المشراف .												
١٦	بالمنظورية توريد وتركيب سفلون أرضية من البلاستيك الثقيل والغطاء من الاسفلت سفلون التاج شركة مصر التماس او ما يعقله كمل بجميع المشتملات والمنشآت والتوصيلات الخاصة بالبصفر وعمل جميع ما يترتب منه العمل فهو دائما طبقا لرسومات المقدمه والتكود المصري والمواصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات المهندس الاستشارى و المشراف .												
١٦.١	غرفة تفتيش مقاس ٣*٥	عدد	٨٥٠,٠٠	٧٤,٠٠	٠,٠٠	٢٧,٠٠	٢٧,٠٠	جارى	٢٢,٩٥٠,٠٠	٤,٥٩٠,٠٠	١٨,٣٦٠,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١٧	بالحدود توريد وتركيب مخرج صرف مطر جديده مصنعه من البلاستيك المقاوم لانتفاخ الشمس من التاج شركة اسمنت هوم او ما يعقلها كمل بجميع مشتملاته وعمل جميع ما يترتب منه العمل فهو دائما طبقا لرسومات المقدمه والتكود المصري والمواصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات المهندس الاستشارى و المشراف												
١٧.١		عدد	٨٥٠,٠٠	٢٣,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جارى	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١٨	بالمنظورية توريد وعمل غرفة تفتيش بالحلق المطلوب حسب الرسومات وتتكون الحوائط من الطوب الاسمنى المصمت بسبك ٢٥ سم على ان يتم البناء بعمق اسمتلى (300 كجم اسمتلى / ١ متر مكعب رمل) وتبلى الغرفة فوق غرفة من الخرسانة المسلحة بسبك ٢٥ سم وارتفاع ٢٥ سم من جميع الاتجاهات وعمل بعض الحوائط الخارجية والداخلية بسبك ٢٥ سم وعمل عزل عبارة عن ٣ طبقات من البينومين على البارد للحوائط الخارجية وعزل الغرفة من الداخل بمادة من التاج سبكا (سبكا ١٠٧) او ما يعقلها او ما يعقلها ومحمل على البند غطاء GRP بمحملة ١٠ طن شغل الحلق وعمل جميع ما يترتب منه العمل فهو دائما طبقا لرسومات المقدمه والتكود المصري والمواصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات المهندس الاستشارى و المشراف .												
١٨.١		عدد	٧,٠٠٠,٠٠	١٨,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	جارى	١٤,٠٠٠,٠٠	٢,٨٠٠,٠٠	١١,٢٠٠,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١٨.٢		عدد	٧,٠٠٠,٠٠	١٨,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	جارى	١٤,٨٧٠,٠٠	٢,٩٦٩,٠٠	١١,٩٠١,٠٠	استقطاع ٢٠%	
١٨.٣													
١٨.٤													
١٨.٥													
١٨.٦													
١٨.٧													
١٨.٨													
١٨.٩													
١٨.١٠													
١٨.١١													
١٨.١٢													
١٨.١٣													
١٨.١٤													
١٨.١٥													
١٨.١٦													
١٨.١٧													
١٨.١٨													
١٨.١٩													
١٨.٢٠													
١٨.٢١													
١٨.٢٢													
١٨.٢٣													
١٨.٢٤													
١٨.٢٥													
١٨.٢٦													
١٨.٢٧													
١٨.٢٨													
١٨.٢٩													
١٨.٣٠													
١٨.٣١													
١٨.٣٢													
١٨.٣٣													
١٨.٣٤													
١٨.٣٥													
١٨.٣٦													
١٨.٣٧													
١٨.٣٨													
١٨.٣٩													
١٨.٤٠													
١٨.٤١													
١٨.٤٢													
١٨.٤٣													
١٨.٤٤													
١٨.٤٥													
١٨.٤٦													
١٨.٤٧													
١٨.٤٨													
١٨.٤٩													
١٨.٥٠													
١٨.٥١													
١٨.٥٢													
١٨.٥٣													
١٨.٥٤													
١٨.٥٥													
١٨.٥٦													
١٨.٥٧													
١٨.٥٨													
١٨.٥٩													
١٨.٦٠													
١٨.٦١													
١٨.٦٢													
١٨.٦٣													
١٨.٦٤													
١٨.٦٥													
١٨.٦٦													
١٨.٦٧													
١٨.٦٨													
١٨.٦٩													
١٨.٧٠													
١٨.٧١													
١٨.٧٢													
١٨.٧٣													
١٨.٧٤													
١٨.٧٥													
١٨.٧٦													
١٨.٧٧													
١٨.٧٨													
١٨.٧٩													
١٨.٨٠													
١٨.٨١													
١٨.٨٢													
١٨.٨٣													
١٨.٨٤													
١٨.٨٥													
١٨.٨٦													
١٨.٨٧													
١٨.٨٨													
١٨.٨٩													
١٨.٩٠													
١٨.٩١		</											

المالك الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى

مدير عام الشؤون المالية والإدارية

مدير إدارة المشروعات

ممثل المالك

الهيئة العامة للطرق والكبارى

مهندس المشروع م / إسلام أشرف

م / محمود الشيخ

أ / أحمد عبدالجواد

يتمتع

الاستشارى العام مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

مهندس مكتب فنى استشارى

مهندس الاستشارى :

م / محمد عبد النبي

م / احمد منير

مدير منطقة:

م / محمد حبيب

م / حسنى المولد

م / محمد حبيب

م / محمد حبيب

م / محمد حبيب

م / محمد حبيب

م / محمد حبيب

م / محمد حبيب

م / محمد حبيب

م / محمد حبيب

م / محمد حبيب

م / محمد حبيب

م / محمد حبيب

م / محمد حبيب

الشركة المنفذة مدير مكتب فني	شركة الاسكندرية للاستهادات مدير منطقة	نائب مدير عام تنفيذ:	مهندس الاستشاري:	مهندس مكتب فني استشاري	ممثل المالك الهيئة العامة للطرق والكباري مهندس المشروع م / هبة تاج الدين	مدير ادارة المشروعات	مدير عام الشؤون المالية والادارية
م / تغريد مدحت	م / محمد حيدر	م / حسني المولد	م / اسلام عكابي	م / محمد عبد النبي	م / محمود الشيخ	م / أحمد عبد الجواد	يعتمد "
							

مستخلص جارى رقم (١) منذ بدء الاعمال و حتى ١٣ يناير ٢٠٢٥ عقد رقم : (2025/2024/602)

رقم البند	وصف البند	الفئة	الوحدة	الكمية بالمقاييسه	مقدار العمل السابق اجراءه	تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى أم نهائى	إجمالي قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقى بعد الإستقطاع	ملاحظات
									قرش	حنيه	قرش	حنيه
٥,١١	بعد توريد و تركيب واختيار مخرج مفاح فصل كهربائى OUTDOOR لتكليف DISCONNECT SWITCH شتمى النقط مفاح ٣٢ أمبير . ٢٢٠٠ فولت من النوع المعطوف لتعامل الجوية من أجود المعادن وزود ببلورز والبند يشمل الدارة الكهربائية ٢٢٠٠ مم والمواشير مفاح ٣٢ مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصنابير الاتصال وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مابزم لآتمام الأعمال على الوجه الأمثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	١١,٢٧٢,٠٠		٢٤,٠٠		١٢,٠٠	١٢,٠٠	جارى	١٣٥,٢٦٤,٠٠	١٠١,٤٤٨,٠٠	٣٣,٨١٦,٠٠	استقطاع ٧٥%
٥,١٢	بعد توريد و تركيب واختيار مخرج مفاح فصل كهربائى INDOOR لتكليف DISCONNECT SWITCH شتمى النقط مفاح ٣٢ أمبير . ٣٨٠٠ فولت من النوع المعطوف لتعامل الجوية من أجود المعادن وزود ببلورز والبند يشمل الدارة الكهربائية ٢٢٠٠ مم والمواشير مفاح ٣٢ مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصنابير الاتصال وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مابزم لآتمام الأعمال على الوجه الأمثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	٧,٠٥٧,٠٠		٨,٠٠		٨,٠٠	٨,٠٠	جارى	٥٦,٤٥٦,٠٠	٤٢,٣٤٢,٠٠	١٤,١١٤,٠٠	استقطاع ٧٥%
٥,١٣	بعد توريد و تركيب واختيار مخرج مفاح فصل كهربائى OUTDOOR لتكليف DISCONNECT SWITCH شتمى النقط مفاح ٣٢ أمبير . ٣٨٠٠ فولت من النوع المعطوف لتعامل الجوية من أجود المعادن وزود ببلورز والبند يشمل الدارة الكهربائية ٢٢٠٠ مم والمواشير مفاح ٣٢ مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصنابير الاتصال وجميع الأكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مابزم لآتمام الأعمال على الوجه الأمثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	٥,٧٧٧,٠٠		٨,٠٠		٨,٠٠	٨,٠٠	جارى	٤٥,٨١٦,٠٠	٣٤,٣٦٢,٠٠	١١,٤٥٤,٠٠	استقطاع ٧٥%
٩	نقل نداء الجريد											
٩,٢	توريد وتركيب الدوائر الفرعية لتغذية مخرج كشف دخان او كشف حرارة او زر يدوي جرس من مكان المخرج حتى لوحة التحكم والبند يشمل التوصيلات بأسلاك (1X1.5mm2 SHIELD CABLE) مضادة للتشعير عند ١٠٠ درجة مئوية على ان تكون المواشير شاملة كافة الأكسسوارات (بوابات جلب جالات و خلافة) وبأقطار مناسبة بحيث تكون القطر المواشير ضعف أقطار الكابلات المراد به . والبند يشمل كل ما يلزم لآتمام العمل على الوجه الأمثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	٢,١٠١,٠٠	عدد	٤٣,٠٠		٤١,٠٠	٤١,٠٠	جارى	٨٦,١٤١,٠٠	٦٤,٦٠٥,٧٥	٢١,٥٣٥,٢٥	استقطاع ٧٥%
١٠	شدة البقعات والتشوهات											
١٠,٨	توريد و تركيب واختيار مخرج تليفونات طراز RJ45 - CAT6 UTP والبند يشمل كابلات نوع CAT6 مع مراعاة أن لا يزيد طول مسار الكابل للمخرج عن ٩٠ متر طولى والبند يشمل الكابلات والمواشير (١٥mm UPVC CONDUIT EMBEDDED) مضادة للتشعير والطب والتف و التوج و جميع الأكسسوارات و علب السحب و كل ما يلزم لآتمام العمل على الوجه الأمثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة .	١٢,٣٢٤,٠٠	عدد	١٤,٠٠		١٤,٠٠	١٤,٠٠	جارى	١٧٢,٥٣٦,٠٠	١٢٩,٤٠٢,٠٠	٤٣,١٣٤,٠٠	استقطاع ٧٥%
١١	نقل كميات الحرقية											
١١,٢	توريد وتركيب واختيار وتشغيل (IP INDOOR DOME Camera) على ان تكون مطابقة للمواصفات الفنية من التوزيعات عالية الجودة شاملة الترخيص بحيث يتم الا اعتماد من المهندس المشرف قبل التنفيذ والسعر يشمل تركيب كاميرا عبارة عن كابلات UTP CAT6 من التوزيعات عالية الجودة والبند يشمل كل ما يلزم من كابلات والاكسسوارات ومواشير (٢٥mm UPVC CONDUIT EMBEDDED) ومواد ومهمات وحوامل و كل ما يلزم للتنفيذ والتركيب والاختيار و تمام العمل على الوجه الأمثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وكود القواعد المصرية وأصول الصناعة واعتداف جهات الاشراف .	٢٩,٣٩٤,٠٠	عدد	١٨,٠٠		١٨,٠٠	١٨,٠٠	جارى	٥٢٩,٠٩٢,٠٠	٣٩٦,٨١٩,٠٠	١٣٢,١٧٣,٠٠	استقطاع ٧٥%
	أعمال الكهرباء و مفاح ح التيار الخفيف الخاصة بش.ش											
٣	نظام الإنارة											
٣,١	مخرج الإنارة											
٣,١,١	توريد و تركيب واختيار مخرج وحدات إنارة بالسقف او بالحائط شامل مواشير (٢٥mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) وشامل العلب التوصيل نحاسية قطاع (٣X3MM2 CU/PVC) طبقا للمخططات والمواصفات.	٢,١١٨,٠٠	عدد	٨٦٣,٠٠		٨٥٦,٠٠	٨٥٦,٠٠	جارى	١,٨١٣,٠٠٨,٠٠	١,٣٥٩,٧٥٦,٠٠	٤٥٣,٢٥٢,٠٠	استقطاع ٧٥%
	إجمالي الصفحة ٧								٢,٨٣٨,٣١٣,٠٠	٢,١٢٨,٧٣٤,٧٥	٧٠٩,٥٧٨,٢٥	

المالك الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري

مدير عام الشؤون المالية والإدارية

أ / أحمد عبدالجواد

مدير إدارة المشروعات

م / محمود الشيخ

ممثل المالك

الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس المشروع م / هبة تاج الدين

الاستشاري العام مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

مهندس الاستشاري :

م / اسلام عتايي

مهندس مكتب فنى استشاري

م / محمد عبد النبي

الشركة المنفذة شركة الاسكندرية للاستشارات

مدير مكتب فنى :

م / نفيذ مهنيت

مدير منطقة :

م / محمد حيدر

نائبة مدير عام تنفيذ :

م / حسني المولد

رقم البند	وصف البند	الفئة	الوحدة	الكمية بالمقاييسه	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى أم نهائى	اجملى قيمة الأعمال التي تمت إلى الان	إستقطاع أو حجز	الباقي بعد الإستقطاع	ملاحظات
									قرش	حنيه	قرش	حنيه
٤	البريز و مخارج القوي											
٤,١	توريد وتركيب واختيار برززة أحادية الطور (1P+N+E) مقفلة 16 أمبير ٢٥٠ فولت) بأسلاك (7X4mm2 CU/PVC) نحاس والسعر يشمل البرززة وكل المستلزمات من مواسير(17mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) والمكب والأغطية والأكسسوارات وكافة المهام اللازمة لإنهاء الأعمال وشامل التوصيل بين المخارج وبعضها وبين المخرج الرئيسى ولوحة التوزيع وخلافه وعلى أن يتم التنفيذ طبقاً للأصول الفنية والمواصفات والرسومات.		عدد	٢٠٠,٠٠		١٥١,٠٠	١٥١,٠٠	جارى	٩٦٣,٨٣٣,٠٠	٨١٩,٢٥٨,٠٥	١٤٤,٥٧٤,٩٥	استقطاع ٨٥%
٤,٢	كابند السابق ولكن برززة أحادية الطور(1P+N+E) مقفلة ١٦ أمبير ل EX.F بأسلاك (7X4mm2 CU/PVC)		عدد	٥٣,٠٠		٤٩,٠٠	٤٩,٠٠	جارى	١٥٨,٥١٥,٠٠	١٣٤,٧٣٧,٧٥	٢٣,٧٧٧,٢٥	استقطاع ٨٥%
٤,٣	كابند السابق ولكن برززة أحادية الطور(1P+N+E) مقفلة من النوع المقاوم للماء WATER PROOF بدرجة حماية IP54 بأسلاك (7X4mm2 CU/PVC)		عدد	٤٠,٠٠		٤٠,٠٠	٤٠,٠٠	جارى	٢٨٥,٧٦٠,٠٠	٢٤٢,٨٩٦,٠٠	٤٢,٨٦٤,٠٠	استقطاع ٨٥%
٤,٤	كابند السابق ولكن برززة أحادية الطور(1P+N+E) دونكس ١٦ أسلاك(7X4mm2 CU/PVC)			١٦٥,٠٠		١٦٤,٠٠	١٦٤,٠٠	جارى	١,١٤٨,٤٩٢,٠٠	٩٧٦,٢١٨,٢٠	١٧٢,٢٧٣,٨٠	استقطاع ٨٥%
٤,٥	توريد وتركيب واختيار برززة قوي حائطية (P.SOCKET 2P+E) مقفلة سعة ٢٠ أمبير ٢٢٠ فولت تركيب داخل الحائط من أجود الخامات والمراكات والبند يشمل على الدائرة الكهربائية بموصلات نحاسية قطاع (7X4mm2 CU/PVC) والمواسير مقاس(7X4mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) حتى لوحة التوزيع وجميع الأكسسورات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة .			٨,٠٠		٧,٠٠	٧,٠٠	جارى	٤٢,٨٨٩,٠٠	٣٦,٤٥٥,٦٥	٦,٤٣٣,٣٥	استقطاع ٨٥%
٤,٦	توريد وتركيب واختيار برززة قوي لثلاثية الطور حائطية (P.SOCKET 4P+E) مقفلة سعة ٣٢ أمبير ٢٨٠ فولت من النوع المقاوم للعوامل الجوية تركيب داخل الحائط من أجود الخامات والمراكات والبند يشمل على الدائرة الكهربائية بموصلات نحاسية قطاع(7X6mm2 CU/PVC) والمواسير مقاس (7X6mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) حتى لوحة التوزيع وجميع الأكسسورات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة .			٣٠,٠٠		٢٩,٠٠	٢٩,٠٠	جارى	٤٢٠,٥٠٠,٠٠	٣٥٧,٤٢٥,٠٠	٦٣,٠٧٥,٠٠	استقطاع ٨٥%
٤,٧	توريد وتركيب واختيار برززة قوي حائطية (P.SOCKET 2P+E) مقفلة سعة ٢٠ أمبير ٢٢٠ فولت من النوع المقاوم للعوامل الجوية تركيب داخل الحائط من أجود الخامات والمراكات والبند يشمل على الدائرة الكهربائية بموصلات نحاسية قطاع (7X4mm2 CU/PVC) والمواسير مقاس (7X4mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) حتى لوحة التوزيع وجميع الأكسسورات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة .			٣٢,٠٠		١٨,٠٠	١٨,٠٠	جارى	١١٩,٨٠٨,٠٠	١٠١,٨٣٦,٨٠	١٧,٩٧١,٢٠	استقطاع ٨٥%
٤,٨	بالعدد توريد وتركيب واختيار مخرج برززة قوي لخدمة مهمات التيار الخفيف و HAND DRYER تركيب داخل الحائط من أجود الخامات والمراكات و البند يشمل التوصيلات الكهربائية بأسلاك نحاسية قطاع (7X4mm2 CU/PVC) والمواسير مقاس(7X4mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) حتى لوحة التوزيع والسعر يشمل العلية والشاسيه والوجه المعدنى و النقم وصنائق الإتصال وخلافه وجميع الأكسسورات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.			١٢,٠٠		١٠,٠٠	١٠,٠٠	جارى	٦٦,١٤٠,٠٠	٥٦,٢١٩,٠٠	٩,٩٢١,٠٠	استقطاع ٨٥%
إجمالي الصفحة ٨												
									٣٢٢٠٥,٩٣٧,٠٠	٥٣٧٢٤٠,٠٠	٣,٢٠٥,٩٣٧,٠٠	

الملك الهينه العامه للطرق والكبارى و النقل البرى
مدير عام الشؤون المالية والإدارية

ممثل الملك
الهيئة العامة للطرق والكبارى
مهندس المشروع م / هبه تاج الدين

مدير ادارة المشروعات
م / محمود الشيخ

أ / أحمد عبد الجواد
يعتمد

الاستشارى العام مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

مهندس الاستشارى :
م / اسلام عتابى

مهندس مكتب فنى استشارى
م / محمد عبد النبى

الشركة المنفذة شركه الاسكندرية للاستشارات

مدير مكتب فنى :
م / محمد حيدر

مدير منطقة :
م / حنفى المولد

رقم البند	وصف البند	الفئة	الوحدة	الكمية بالمقاييسه	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى أم نهائى	إجمالي قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقي بعد الإستقطاع	ملاحظات
									قرش	حنيه	قرش	حنيه
اولا	مقاييسه الطرق و المواقع العامه											
١	اعمال الطرق											
١	بالمتر المصطح اعمال تطهير الموقع من اشجار والمزروعات و المخلفات ذات الطبيعة الزراعيه الكثيفه و التخلص منها بالمقابيل العموميه تمهيدا لاصال الرفع المساحي تكامل حدود المشروع طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٧,٨٠	م٢	٤,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠	٤,٠٠٠,٠٠٠	٤,٠٠٠,٠٠٠	جاري	٣١,٢٠٠,٠٠٠			
٢	بالمتر المكعب نقل المخلفات التي تعوق التنفيذ للمقابيل العموميه وتطهير وتمهيد الموقع العام والفئة تشمل عمل كل ما يلزم لتسهيل العمل على الوجه الاكمل طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف وذلك لمسافة نقل لا تتعدى ٢ كم	٥٧,٥٠	م٣	٨,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	٠,٠٠			
	وفي حالة زيادة مسافة النقل عن ٢ كم يتم احتساب ٠,٨ جنيهه لكل كيلو متر .								٠,٠٠			
٣	بالمتر المكعب حفر باستخدام المعدات الميكانيكيه في التربه المتناسكه عدا التربه الصخريه باستخدام البلدوزر و تسويه السطح بالآلات التسويه و الرش بالمياه الاصوليه للوصول الي تسميه الرطوبه المطلوبه و الدمك الجيد بالهراست للوصول الي اقصى كثافه جافه (95 % من الكثافه الجافه القصوي) و محمل علي البند تحميل و نقل	٣٢,٠٠	م٣	٨٠,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠	٧٢,٢٥٧,٠٠	٧٢,٢٥٧,٠٠	جاري	٢,٣٤٤,٢٢٤,٠٠			
٤	بالمتر المكعب ردم بتربه من ناتج الحفر والصالحه للردم والتي يوافق عليها المهندس الاستشاري , وذلك علي طبقات لا تزيد عن ٢٥ سم مع الغمر بالمياه والدمك جيدا بالوسائل الميكانيكيه ونهوض كل ما يلزم حسب اصول الصناعة وطبقا لتعليمات المهندس الاستشاري	٥٠,٥٠	م٣	٦٥,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠	٢٩,٨٤٣,٠٠	٢٩,٨٤٣,٠٠	جاري	١,٥٠٧,٠٧١,٥٠			
	١- مسافة النقل حتى ٢ كم											
	٢- يتم احتساب علاوة ١,٤ جنيهه لكل ١ كم زيادة و ذلك حتى مسافة نقل ١٠٠ كم و ١,٢ جنيهه لكل ١ كم زيادة عن مسافة نقل ١٠٠ كم .											
	٣- يتم زيادة مبلغ ٥ جنيهه في حالة استخدام بلدوزر في التججير للارض المتناسكه و ذلك طبقا لتحليل التربه .											
	٤- المهر شامل قيمة المادة المحجريه مع قيام الشركة المنفذة بتقديم ما ثبت من الجهات الرسميه المعتمدة المشرفة عن المحاجر .											
	إجمالي المبلغ ١								٣,٨٨٢,٤٩٥,٥٠	٠,٠٠		٣,٨٨٢,٤٩٥,٥٠

المالك الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى

مدير عام الشؤون المالية والإدارية

أ / أحمد عبدالجواد

مدير إدارة المشروعات

م / محمود الشيخ

ممثل المالك
الهيئة العامة للطرق والكبارى
مهندس المشروع م / إسلام أشرف

يعتمد "



الاستشارى العام مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

مهندس مكتب فنى استشارى

م / محمد عبد النبى

مهندس الاستشارى :

م / ابراهيم عبد العظيم

مدير مكتب فنى :

م / حسنى المولد

مدير منطقة:

م / محمد حيدر

نائب مدير عام تنفيذ:

م / حسنى المولد

م / تغريد محبت



رقم البند	وصف البند	الفئة	الوحدة	الكمية بالمقاييس	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جاري أم نهائي	إجمالي قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقي بعد الإستقطاع	ملاحظات
									قرش	حنيه	قرش	حنيه
١.٠٠	ملحظة الأعمال والتدقيق											
١.٠١	بالمتري الطولي اتصال حفر جسات ميكانيكية و اعداد تجارب حقلية و معملية و اعداد تقرير فني لزوم ابحاث القرية و البند يشمل نقل المعدات و توصيف طبقات التربة	٦٥٠,٠٠	مط	٦٠٠,٠٠	٠,٠٠	٢٦٠,٠٠	٢٦٠,٠٠	جاري	١٦٩,٠٠٠,٠٠			
٢.٠١	بالمتري المكعب حفر في التربة المتماصة و شديدة التماسك بالمقاييس المطلوب لزوم الاساسات بحيث يصل عمق الحفر إلى المنسوب الصالح للتأسيس حسب الابعاد و المقامات الموضحة بالرسومات التنفيذية و السطح يشمل سدة جوانب الحفر و ازالة اي عوائق تعترضه و لزج مياه الرشح اذا لزم الامر و نقل نواتج الحفر الزائدة إلى المقلب العمومي و البند شامل مما جديره طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف	١٠٠,٠٠	م	٢٥,٦٠٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٦٤,٠٠	١,٠٦٤,٠٠	جاري	١٠٦,٤٠٠,٠٠			
٢	أعمال الخرسانة العادية											
١.٢	بالمتري المكعب أعمال الخرسانة العادية للأساسات والبلاطات الانتقالية و ايضا ارضيات لزوم ارضيات و الممرات الداخلية و الغرف و المنحدرات للوصول لمتسوب التشطيب مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى او مقوم لتكبريات طبقا لاعتماد الاستشارى ومحتوى اسمنت لا يقل عن ٣٠٠ كجم /م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم /سم ^٢	٢,٢٩٠,٠٠	م	١,٣٢٠,٠٠	٠,٠٠	٤٧٠,٠٠	٤٧٠,٠٠	جاري	١,٠٧٦,٣٠٠,٠٠			
٢.٢	بالمتري المسطح توريد و عمل دكك من الخرسانة العادية للخدمة للارضيات ذات سمك ١٠ سم و ذلك من مونة مكونة من ٣٠٨ م ^٣ مدرج و ٣٠٠٤ م ^٣ رمل و ٣٠٠ كجم اسمنت بورتلاندى عادى على الاقل المقاومة المميزة للمكعبات القياسية ٢٨ يوم عن ٢٠٠ كجم / سم ^٢ و الفلن تشمل عمل القرم و الشدات و العوات و الدعامات اللازمة للصب بامان كافى كما تشمل الفلن الخلط و الدمك و الصب باستخدام مضخة للخرسانة و يوز كل ما يلزم حسب اصول الصناعة و المواصفات الفنية و طبقا لتعليمات المهندس الاستشارى مما جديره بالمتري المسطح	٢٣٠,٠٠	م	١٠٠,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٤٩,٠٠	٢,٠٤٩,٠٠	جاري	٤٣٤,٢٧٠,٠٠			
٣.٠٠	أعمال الخرسانة المسلحة											
١.٣	بالمتري المكعب أعمال خرسانة مسلحة للأساسات والبلاطات الانتقالية و المداخل مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى او مقوم لتكبريات طبقا لتقرير الاستشارى ومحتوى اسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم /م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٣٠٠ كجم /سم ^٢ والسعر لا يشمل حديد التسليح	٣,١٥٠,٠٠	م	١,٣٢٠,٠٠	٠,٠٠	١٣٥,٠٠	١٣٥,٠٠	جاري	٤١٥٨٠٠٠ ٤,٥٣٦,٠٠٠,٠٠			
٢.٣	بالمتري المكعب أعمال خرسانة مسلحة لزوم الأعمدة مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى ومحتوى اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم /م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٤٠٠ كجم /سم ^٢ على ان يتم إضافة المواد اللازمة مثل سينكا فيوم او ما يعادلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح	٤,٥٠٠,٠٠	م	٦٦٠,٠٠	٠,٠٠	٣٦٦,٠٠	٣٦٦,٠٠	جاري	١,٤٨٢,٣٠٠,٠٠			
٤.٣	بالمتري المكعب أعمال تنفيذ خرسانة مسلحة حوائط خرسانية لزوم بيارات مبني الورش و مباني المحلات و مبني الموزع و غرفه الكهرباء مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى ومحتوى اسمنت لا يقل عن ٤٠٠ كجم /م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٣٥٠ كجم /سم ^٢ والسعر لا يشمل حديد التسليح	٣,٩٦٠,٠٠	م	١٧٥,٠٠	٠,٠٠	١٧٥,٠٠	١٧٥,٠٠	جاري	٦٩٣,٠٠٠ ٩٩,٠٠٠,٠٠			
٥.٣	بالمتري المكعب توريد و عمل خرسانة مسلحة للبلاطات والكمرات وذلك من مونة مكونة من ٣٠٠٨ م ^٣ زلط و ٣٠٠٤ م ^٣ رمل و ٤٠٠ كجم اسمنت بورتلاندى عادى على ان لا يقل المقاومة المميزة للمكعبات القياسية للخلط بعدئتمانية وعشرون يوما عن ٣٠٠ كجم / سم ^٢ و الفلن لا تشمل توريد و تشكيل و رص حديد التسليح و تشمل الفلن عمل القرم و الشدات و العوات و الدعامات اللازمة للصب بامان كافى ... كما تشمل الفلن الخلط و الدمك و الصب باستخدام مضخة للخرسانة ... و يوز كل ما يلزم حسب اصول الصناعة و المواصفات الفنية و طبقا لتعليمات المهندس الاستشارى ... مما جديره بالمتري المكعب	٣,٦٠٠,٠٠	م	٣,٠١٠,٠٠	٠,٠٠	١,٤٣٥,٠٠	١,٤٣٥,٠٠	جاري	٥,١٦٦,٠٠٠,٠٠			
٦.٣	بالطن توريد وتركيب و رص حديد التسليح (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الانشائية للمبني حتى ١٢ م والسعر يشمل التقطيع طبقا للرسومات و عمل الوصلات التي لم ترد لرسومات الطاء السعر يشمل ايضا الاختبارات و كل المعدات اللازمة لنقل الحديد و الحديد المشبك داخل الموقع و المعدات اللازمة لتركيب و قطع و تشكيل و رفع الحديد و السعر يشمل كل ما يلزم تنهوا العمل نهائيا كاملا طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف	٥٨,٠٠٠,٠٠	طن	٦٩٠,٠٠	٠,٠٠	٤٥٠,٠٠	٤٥٠,٠٠	جاري	٢٦,١٠٠,٠٠٠,٠٠			
٤	عمل الحارارة والدطوبة											
٢.٤	بالمتري المربع عمل طبقة عازلة من البيتومين والدهان وجهين على الباردة و السعر يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهائيا كاملا طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف و على المقاول اعداد كافة المواد قبل التنفيذ و كل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا و القياس هنسي و طبقا لاصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف	٨٠,٠٠	م	١٩,٥٥٠,٠٠	٠,٠٠	٧,٤٥٤,٠٠	٧,٤٥٤,٠٠	جاري	٥٩٦,٣٢٠,٠٠			
	إجمالي الصفحة ٢								٤٠٧,١٦٠,٥٩٠,٠٠	٠,٠٠	٣٩٥٧.٣٢٠	٤٠٧,١٦٠,٥٩٠,٠٠

المالك الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري

مدير مكتب فنى : م / محمد حيدر

مدير منطقة : م / محمد حيدر

مهندس مكتب فنى استشارى : م / محمد عبد النبي

مهندس الاستشارى : م / ابراهيم عبد العظيم

مهندس مكتب فنى استشارى : م / محمد عبد النبي

مهندس الاستشارى : م / ابراهيم عبد العظيم

مدير عام الشؤون المالية والإدارية : م / أحمد عبد الجواد

مدير إدارة المشروعات : م / محمود الشيخ

ممثل المالك : م / محمد عبد النبي

الهيئة العامة للطرق والكباري : م / محمد عبد النبي

مهندس المشروع م / إسلام أشرف

يتمدد

الهيئة العامة
للمرور والكباري والنقل البري
(GARBLT)

مدير المشروع : م / محمد عبد النبي

مهندس الاستشارى : م / ابراهيم عبد العظيم

مهندس مكتب فنى استشارى : م / محمد عبد النبي

مهندس الاستشارى : م / ابراهيم عبد العظيم

مدير عام الشؤون المالية والإدارية : م / أحمد عبد الجواد

مدير إدارة المشروعات : م / محمود الشيخ

ممثل المالك : م / محمد عبد النبي

الهيئة العامة للطرق والكباري : م / محمد عبد النبي

مهندس المشروع م / إسلام أشرف

يتمدد

الهيئة العامة
للمرور والكباري والنقل البري
(GARBLT)

مدير المشروع : م / محمد عبد النبي

مهندس الاستشارى : م / ابراهيم عبد العظيم

مهندس مكتب فنى استشارى : م / محمد عبد النبي

مهندس الاستشارى : م / ابراهيم عبد العظيم

مدير عام الشؤون المالية والإدارية : م / أحمد عبد الجواد

مدير إدارة المشروعات : م / محمود الشيخ

ممثل المالك : م / محمد عبد النبي

الهيئة العامة للطرق والكباري : م / محمد عبد النبي

مهندس المشروع م / إسلام أشرف

يتمدد

الهيئة العامة
للمرور والكباري والنقل البري
(GARBLT)

مدير المشروع : م / محمد عبد النبي

مهندس الاستشارى : م / ابراهيم عبد العظيم

مهندس مكتب فنى استشارى : م / محمد عبد النبي

مهندس الاستشارى : م / ابراهيم عبد العظيم

مدير عام الشؤون المالية والإدارية : م / أحمد عبد الجواد

مدير إدارة المشروعات : م / محمود الشيخ

ممثل المالك : م / محمد عبد النبي

الهيئة العامة للطرق والكباري : م / محمد عبد النبي

مهندس المشروع م / إسلام أشرف

يتمدد

الهيئة العامة
للمرور والكباري والنقل البري
(GARBLT)

مدير المشروع : م / محمد عبد النبي

مهندس الاستشارى : م / ابراهيم عبد العظيم

مهندس مكتب فنى استشارى : م / محمد عبد النبي

مهندس الاستشارى : م / ابراهيم عبد العظيم

مدير عام الشؤون المالية والإدارية : م / أحمد عبد الجواد

مدير إدارة المشروعات : م / محمود الشيخ

ممثل المالك : م / محمد عبد النبي

الهيئة العامة للطرق والكباري : م / محمد عبد النبي

مهندس المشروع م / إسلام أشرف

يتمدد

رقم البند	وصف البند	الفئة	الوحدة	الكمية بالمقاييس	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى أم نهائى	إجمالي قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	إستقطاع	الباقي بعد الإستقطاع	ملاحظات
									قرش	حنيه	قرش	حنيه	
١.٠٠	مقاييس الاعمال المصممة												
١.٠١	أعمال السطح												
١-١	باعتار المسطح لتوريد وبناء مبدى سمك ٢٥ سم من الطوب الاسمنتى المصمت نبتى بمونة الاسمنت والرمل بنسبة اسمنت ٢ نخل عن ٣٥٠ كجم اسمنت ١م ^٣ رمل ما لم ينكر خلاف ذلك (تروم حوائط المعنى) ومبى قسبة الردم والقة تشمل كل ما يترم فهو العمل على اكمل وجه طبقا للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف شاملة مما جميعه	٢,٨٥٠,٠٠	م ^٣	٢,٦٥٩,٢٠	٠,٠٠	٧٧٢,٠٠	٧٧٢,٠٠	جاري	٢,٢٠٠,٢٠٠,٠٠				
٢-١	باعتار المسطح لتوريد وبناء مبدى سمك ١٢ سم من الطوب الاسمنتى المصمت نبتى بمونة الاسمنت والرمل بنسبة اسمنت ٢ نخل عن ٣٥٠ كجم اسمنت ١م ^٣ رمل ما لم ينكر خلاف ذلك (تروم حوائط المعنى) ومبى قسبة الردم والقة تشمل كل ما يترم فهو العمل على اكمل وجه طبقا للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف شاملة مما جميعه	٣٦٥,٠٠	م ^٢	٣,٥٢٥,٦٠	٠,٠٠	١,١٤٢,٠٠	١,١٤٢,٠٠	جاري	٤١٦,٨٣,٠٠				
٢	أعمال السطح												
١-٢	باعتار المسطح لتوريد وتنفيذ بهام الحوائط الداخلية والأسقف الداخلية ومجرى التفتحات الحوائط فقط سمك متوسط ٢ سم بارتفاع ٣ م من مونة الاسمنت والرمل بنسبة ٤٥٠ كجم ١م ^٣ رمل والقة تشمل تنفيذ طبقا للطريقة الانشائية قبل بيض التفتحات من مونة تتكون من ٣٠٠ كجم ١م ^٣ رمل وترش بالعمية جيداً ج والأوتار على الميزان والقة تشمل ترطيب وتنفيذ البوچ شبك القواصل والرواب والتهيت والقبس خدسى للمساحات التي يده يبيضه فقط علوة ١٠ حنيه لكل متر بعد ارتفاع ٣ متر و تشمل القة كل ما يترم فهو العمل على اكمل وجه طبقا للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف شاملة مما جميعه . علوة ارتفاع لكل متر اعلى من ٣ متر من ميسوب السطح	١٨,٩٨٦,٤٠	م ^٢	١٨,٩٨٦,٤٠	٠,٠٠	٢,٠٠٠,٠٠	٢,٠٠٠,٠٠	جاري	٣١,٠٠٠,٠٠				هناك مبلغ (٥٠٠٠٠) مرسود ألف جنيه مبدى (١٠٩) طبقاً لخصم المصطحات
٢-٢	كفلة السطح بامتار المسطح عمل بيض تفتحات سمك ٢:٣ سم تروم الحوائط الخارجية وحوائط الدرابزين و الأسقف (الزودف) و الأسقف الجذية طبقا لرسومات والمونة المعتمدة و القة تشمل السقالات وكل ما يترم فهو العمل على اكمل وجه طبقا للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف مما جميعه شاملا والقبس خدسى للمساحات التي يده يبيضه فقط .	٢٢٥,٠٠	م ^٢	٨,٧٦٠,٠٠	٠,٠٠	١,٤١٤,٠٠	١,٤١٤,٠٠	جاري	٣١٨,١٥,٠٠				
٣-٢	باعتار الطبوى عمل عراميس غطسة في البهاتر بالمقاس والعرض الموضح بالرسومات طبقا لزووم الواجهات الخارجية والقة تشمل السقالات وكل ما يترم فهو العمل على اكمل وجه طبقا للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف واصول الصناعة مما جميعه.	٥٠,٠٠	مط	٢,١٧٤,٤٠	٠,٠٠	٣٠٨,٠٠	٣٠٨,٠٠	جاري	١٥,٤٠٠,٠٠				
٣	أعمال الإضاءة بالمقاييس المعتمدة :												
٢-٣	باعتار المسطح لتوريد وتركيب سبراميك قرز اول (كثوبتر) أو ما يعشله 45*45 سم بالثون المطلوب طبقا لتعليمات المعتمدة قبل التوريد لزووم ارضيات الترف و المعصات و المطبوع وعلى المقوى تقادم رسومات الورشه للاعمال بالاسفل المطبوعة و التشكيل المعد و يعلق بمونة الاسمنت والرمل باسبة ٤٥٠ كجم اسمنت ١م ^٣ رمل والقة تشمل سقى التجهات بنبلى الاسمنت وعمل الدرابزين والميول اللازمة لكل فراغ وكل ما يترم فهو العمل على اكمل وجه طبقا للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف شاملة مما جميعه	٤٣٠,٠٠	م ^٢	٢,١٨٧,٣٥	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	٠,٠٠				
٨-٣	باعتار المسطح لتوريد وهيب خرسانة ميول للأسطح بسمك متوسط من ٥ الى ٧ سم و ٢ نخل محتوى الاسمنت عن ٢٥٠ كجم ١م ^٣ اسمنت بورتلاندى عوى مع عمل الميول اللازمة والقة تشمل عمل وزره حوائط الدواب من نفس الخرسانة لوضع بلاطة الوزره و كل ما يترم فهو العمل على اكمل وجه طبقا لتعود المصري للمواصفات والرسومات واصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف شاملة مما جميعه.	١٥٠,٠٠	م ^٢	٣,٦٧٨,٠٠	٠,٠٠	١,١٣٧,٠٠	١,١٣٧,٠٠	جاري	١٧٠,٥٥٠,٠٠				
٥	أعمال تغطية الجدران												
٥-٥	باعتار المسطح لتوريد وتركيب سبراميك الحوائط ملى ٦٠*٦٠ سم (كثوبتر) أو ما يعشله بالثون المطلوب طبقا لتعليمات المعتمدة قبل التوريد لزووم حوائط المعصات و المطبوع و مونة الجيد وخر حوائط بمونة الاسمنت والرمل باسبة ٣٠٠ كجم اسمنت ١م ^٣ رمل والقة تشمل سقى التجهات بنبلى الاسمنت وكل ما يترم فهو العمل على اكمل وجه طبقا للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف شاملة مما جميعه.	٤٧٥,٠٠	م ^٢	٤,٢٠١,٢٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	٠,٠٠				
إجمالي الصفحة ٣									٣,٤٣١,١٣٠,٠٠	٠,٠٠		٣,٤٣١,١٣٠,٠٠	

هناك مبلغ (٥٠٠٠٠) مرسود ألف جنيه مبدى (١٠٩) طبقاً لخصم المصطحات

المالك الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى

مدير عام الشؤون المالية والادارية

أ / أحمد عبدالجواد

مدير ادارة المشروعات

م / محمود الشيخ

ممثل المالك

الهيئة العامة للطرق والكبارى
مهندس المشروع م / إسلام أشرف

يعتمد "

الاستشارى العام مكتب المراد للاستشارات الهندسية

مهندس مكتب فنى استشارى

م / محمد عبد النبى

مهندس الاستشارى :

م / ابراهيم عبد العظيم

الشركة المنفذة شركة الاسكندرية للاستشارات

مدير مكتب فنى :

م / تغريد ميجت

مدير منطقة :

م / محمد حيدر

نائب مدير عام تنفيذ :

م / حسنى المولد

رقم البند	وصف البند	الفئة	الوحدة	الكمية بالمقاييس	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جاري أم نهائي	إجمالي قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقي بعد الإستقطاع	ملاحظات
									قرش	حنيه	قرش	حنيه
٦	أعمال الدراجات:											
١-٦	بالتميز المسطح توريد و دهان دهان بلاستيك جاهز من إنتاج GLE أو سايكس أو ما يمثلها لزود الجوانب الداخلية والإستيفاء الداخلي طبقا للألوان المعتمدة و الواجهات النهائية المطلوب ثلاثة أوجه و ألغة تشمل عمل طبقات المعجون اللازمة و الصنفرة و عمل طبقة ستر فوق البياض و كل ما يلزم لشهو العمل على اكل وجه طبقا للمواصفات الرسومات و تعليمات المهندس المشرف مما جهمه .	١٨٠,٠٠	م ٢	١٨,٢٦٤,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	٠,٠٠			
٧	أعمال الطبقات المتوازنة											
١-٧	بالتميز المسطح توريد وتركيب طبقة عزله للرطوبة من لفاف البتومين المعدل المقادير بطبقة من شرائح البوليستر سمك ١ سم (لزود عزل ارضيات المحطات و السطح) على الال الكوب بين الشرائح عن ١٥ سم وبينه طبقات من البتومين طبقة تشبعية المعتمدة و ألغة تشمل التوريد و التركيب واستخدام طبقة البرامير المخصص و تشمل توريد و صب طبقة من التماسك الاسمنتية للحمليه بسمك من ٣.٠ سم و عمل الوزر المثلث على الدائر بارتفاع ١٥ سم فوق منسوب تشطيب الارضيات ما لم يذكر خلاف ذلك و كذلك تشمل كل ما يلزم لشهو العمل على اكل وجه طبقا للمواصفات و الرسومات و تعليمات المهندس المشرف شاعته مما جهمه.	٢٠٠,٠٠	م ٢	٣,١٥٠,٠٠	٠,٠٠	١,٣٢٥,٠٠	١,٣٢٥,٠٠	جاري	٢٦٥,٠٠٠,٠٠			
٣-٧	بالتميز المسطح توريد وتركيب طبقة أفقية عزلة لحرارة من ألواح البولي سترين المشبعة بالبتك بسمك ٥ سم (على قود ذو كثافة لا تقل عن ٣٣ كجم/م) و ألغة تشمل توريد و تركيب حديد البخر أسفلها و عمل كل ما يلزم لشهو العمل على اكل وجه طبقا للمواصفات و الرسومات و تعليمات المهندس المشرف شاعته مما جهمه.	٢٠٠,٠٠	م ٢	٤,٣٦٢,٧٢	٠,٠٠	١,١٣٧,٠٠	١,١٣٧,٠٠	جاري	٢٢٧,٤٠٠,٠٠			
٤-١٢	بالتميز توريد وتركيب شبكيات لزود غرفة الموزج و الإبعاد حسب الرسم من الفريزل قطاع ١.٢٤ بوصة (فريزل زوايا) مع تركيب سمك شبك من الخارج و يتم تركيب الشبك على خلق من الخشب الموسكي قطاع ٢.١١ بوصة مثبت بكثافة تثبيت لا يقل طولها عن ١٠ سم. ويتم عمل تراص ميكانيكي ١٦ مم و يفيض نحاس كبير الفتح و خلق الشبك ويكون في متناول اليد و ألواح بولي كربونيت ٦ مم ويتم تثبيتها باستخدام بلكة خشب . و ألغة تشمل الداهل الكروتونيك بالون المطلوب و جميع الكروتونات و الأدوات اللازمة و اعمدات شركة الكهرباء .	١٠٠,٠٠	كجم	١,٦٧٤,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	٠,٠٠			
٥-١٢	شبك معنئ ثيت و (١٠٠) (١٠٠١) فريت مقاوم للصدا	١٠٠,٠٠	كجم	٣٦٠,٠٠								
٧-١٢	أعمال التجهيزات											
	بمجرد توريد وتركيب هوائيات لزود غرفة الكهرباء و الأرض و السطح بالشمس الأرضي والخلق من زوايا ٤.٠١١٠ * ١٠ سم مثبت بكثافة تثبيت لا يقل طولها عن ١٠ سم. مكونة من عدد ٧ ريش من الصاج الامس سمك ٢ مم بعرض ١٠ سم لتشكل بمثابة متداخلة من اعلى إلى اسفل وسمك شبك مجلفن مثبت من وجه واحد من الداخل . و ألغة تشمل الداهل الكروتونيك بالون المطلوب و جميع الكروتونات و الأدوات اللازمة و اعمدات شركة الكهرباء .	١٠٠,٠٠	كجم	٢٥٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	٠,٠٠			
	إجمالي الصفحة ٤								٤٩٢,٤٠٠,٠٠	٠,٠٠	٤٩٢,٤٠٠,٠٠	

المالك الهيئة العامة للطرق والكباري و النقل البري

مدير عام الشؤون المالية و الادارية

أ / أحمد عبد الجواد

مدير إدارة المشروعات

م / محمود الشيخ

ممثل المالك

الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس المشروع م / إسلام أشرف

يعتمد "

الاستشاري العام مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

مهندس مكتب فنى استشاري

م / محمد عبد النبي

مهندس الاستشاري :

م / ابراهيم عبد العظيم

الشركة المنفذة شركة الاسكندرية للاستشارات

مدير مكتب فنى :

م / تغريد منحت

مدير منطقة :

م / محمد حيدر

نائب مدير عام تنفيذ :

م / حسني المولد

منذ بدء الاعمال وحتى ١٣ يناير ٢٠٢٥

عقد رقم : (2025/2024/602)

المالك الهينه العامه للطرق و الكباري و النقل البري

مدیر مکتب فنی :

م / تغريد مدحت

الإسكندرية للاستشارات
مدير منطقة:
م / محمد حيدر
نائب مدير عام تنفيذي:
م / حسني المولد

بجدة ١٤/٥
١٩٨٦

١٤٨٣

مستخلص جاری رقم (۱)

6

رقم البند	وصف البند	القيمة	الوحدة	الكمية بالمقاييس	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى أم نهائى	إجمالي قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقي بعد الإستقطاع	ملاحظات
									قرش	حنيه	قرش	حنيه
٥,١١	بالعد توريد و تركيب واختيار مخرج مفتاح فصل كهربى OUTDOOR للتكليف DISCONNECT SWITCH شتى القطب مقاس ٢٢ امبير ، ٢٢٠ فولت من النوع المقوم لتعامل الجوية من أجود الخواص زود بفوزر والبند يشتمل الدارة الكهربائية ٢*٢ مم والمواسير مقاس ٢*٢ مم وجميع المستزمات وعلب السحب والتوزيع وصنابير الاتصال وجميع الاسكسورات الضرورية والاتصال المساعدة وجميع مفايزم لاتمام الاتصال على الوجه الامثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية واصول الصناعة.	١١,٢٧٢,٠٠		٢٤,٠٠		١٢,٠٠	١٢,٠٠	جارى	١٣٥,٢٦٤,٠٠	١٠١,٤٤٨,٠٠	٢٣,٨١٦,٠٠	استقطاع ٧٥%
٥,١٢	بالعد توريد و تركيب واختيار مخرج مفتاح فصل كهربى INDOOR للتكليف DISCONNECT SWITCH شتى القطب مقاس ٢٢ امبير ، ٢٢٠ فولت من النوع المقوم لتعامل الجوية من أجود الخواص زود بفوزر والبند يشتمل الدارة الكهربائية ٢*٢ مم والمواسير مقاس ٢*٢ مم وجميع المستزمات وعلب السحب والتوزيع وصنابير الاتصال وجميع الاسكسورات الضرورية والاتصال المساعدة وجميع مفايزم لاتمام الاتصال على الوجه الامثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية واصول الصناعة.	٧,٠٥٧,٠٠		٨,٠٠		٨,٠٠	٨,٠٠	جارى	٥٦,٤٥٦,٠٠	٤٢,٣٤٢,٠٠	١٤,١١٤,٠٠	استقطاع ٧٥%
٥,١٣	بالعد توريد و تركيب واختيار مخرج مفتاح فصل كهربى OUTDOOR للتكليف DISCONNECT SWITCH شتى القطب مقاس ٢٢ امبير ، ٢٢٠ فولت من النوع المقوم لتعامل الجوية من أجود الخواص زود بفوزر والبند يشتمل الدارة الكهربائية ٢*٢ مم والمواسير مقاس ٢*٢ مم وجميع المستزمات وعلب السحب والتوزيع وصنابير الاتصال وجميع الاسكسورات الضرورية والاتصال المساعدة وجميع مفايزم لاتمام الاتصال على الوجه الامثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية واصول الصناعة.	٥,٧٢٧,٠٠		٨,٠٠		٨,٠٠	٨,٠٠	جارى	٤٥,٨١٦,٠٠	٣٤,٣٦٢,٠٠	١١,٤٥٤,٠٠	استقطاع ٧٥%
٩	نظام الدارة الحريق											
٩,٢	توريد وتركيب الدوائر الفرعية تنقية مكثف دفغان او مكثف حراره او زر يدوي جرس من مكان المخرج حتى توجه التحكم والبند يشتمل التوصيلات بامسات (1.5mm2 SHIELD CABLE) معشدة لتحميق عدد ١٠٠ درجة مئوية على ان تكون المواسير شاملة كافة الاسكسورات (بوابات جيب جوانات وخلافه) وبالفاندر المناسبة بحيث تكون اقفاط المواسير ضابط اقفاط الكابلات المارة بها . والبند يشتمل كل مفايزم لاتمام العمل على الوجه الامثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية واصول الصناعة.	٢,١٠١,٠٠	عدد	٤٣,٠٠		٤١,٠٠	٤١,٠٠	جارى	٨٦,١٤١,٠٠	٦٤,٦٠٥,٧٥	٢١,٥٣٥,٢٥	استقطاع ٧٥%
١٠	شبكة البيانات والتلفون											
١٠,٨	توريد و تركيب واختيار مخرج تفويجات طر RJ45 - CAT6 UTP والبند يشتمل كبلات نوع CAT6 مع مراعاة ان لا يزيد طول مسير الكبل للمخرج عن ٩٠ متر طولى و البند يشتمل الكبلات والمواسير (٢٠ mm UPVC CONDUIT EMBEDDED) مقبومة لتحميق و الغب و القود والوجود و جميع الاسكسورات و علب السحب و كل ما يلزم لاتمام العمل على الوجه الامثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية واصول الصناعة .	١٢,٣٢٤,٠٠	عدد	١٤,٠٠		١٤,٠٠	١٤,٠٠	جارى	١٧٢,٥٣٦,٠٠	١٢٩,٤٠٢,٠٠	٤٣,١٣٤,٠٠	استقطاع ٧٥%
١١	نظام كاميرات المراقبة											
١١,٢	توريد وتركيب واختيار وتنشيز (IP INDOOR DOME Camera) على ان تكون مطابقة للمواصفات الفنية من النوعيات عالية الجودة شاملة الترخيص بحيث يتم الاعتماد من المهندس المشرف قبل التنفيذ والسعر يشمل تركيب مخرج كاميرا عيرة عن كبلات UTP CAT6 من النوعيات عالية الجودة والبند يشتمل كل ما يلزم من كبلات والمواسير (٢٠ mm UPVC CONDUIT EMBEDDED) ومواد ومهمات وحوامل و كل ما يلزم للتنشيز والتركيب واختيار واتمام العمل على الوجه الامثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وكود الكهرباء المصري واصول الصناعة واعتماد جهات الاشراف .	٢٩,٣٩٤,٠٠	عدد	١٨,٠٠		١٨,٠٠	١٨,٠٠	جارى	٥٢٩,٠٩٢,٠٠	٣٩٦,٨١٩,٠٠	١٣٢,٢٧٣,٠٠	استقطاع ٧٥%
أعمال الكهرباء و مخرج الدارة الخفيف الخاصة بقرش												
٣	نظام الإنارة											
٣,١	مخرج الإنارة											
٣,١,١	توريد و تركيب واختيار مخرج وحدات إنارة بالسقف او بالحائط شامل مواسير (20mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) وشامل العلب والاكسسورات وكافة المهمات اللازمة للاجهاد الاعمال وشامل التوصيل بين المخرج وبين المخرج الرئيسى و لوحة التوزيع على ان تكون اسلاك التوصيل نحاسية قطاع (7X3MM2 CU/PVC) طبقا للمخططات والمواصفات.	٢,١١٨,٠٠	عدد	٨٦٣,٠٠	٠,٠٠	٨٥٦,٠٠	٨٥٦,٠٠	جارى	١,٨١٣,٠٠٨,٠٠	١,٣٥٩,٧٥٦,٠٠	٤٥٣,٢٥٢,٠٠	استقطاع ٧٥%
إجمالي الصلح												
									٢,٨٣٨,٣١٣,٠٠	٢,١٢٨,٧٣٤,٧٥	٧٠٩,٥٧٨,٢٥	

المالك الهيئة العامة للمرور والكباري والنقل البري

الاستشارى العام مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

الشركة المنفذة شركة الاسكندرية للاستشارات

مدير عام الشؤون المالية والإدارية

مدير إدارة المشروعات

ممثل المالك
الهيئة العامة للمرور والكباري
مهندس المشروع م / هبة تاج الدين

مهندس استشارى :

م / اسلام عتايى

نائب مدير عام تنفيذ:

مدير منطقة:

م / محمد حيدر

أ / أحمد عبدالجواد

م / محمود الشيخ

م / محمد عبد النبى

م / حسنى المولد

م / حسنى المولد

م / محمد حيدر

م / محمد حيدر

رقم البند	وصف البند	الفئه	الوحدة	الكمية بالمقاييسه	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى أم نهائى	إجمالي قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقي بعد الإستقطاع	ملاحظات
									قرش	حنيه	قرش	حنيه
٤	البرايز و مخارج القوي											
٤,١	توريد وتركيب واختبار بريرة أحادية الطور (1P+N+E) مفردة 16 أمبير - 25 فولت) بأسلاك (3X4mm2 CU/PVC) نحاس والسعر يشمل البريرة وكل المستلزمات من مواسير (25mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) والعلب والأقفلية والأكسسورات وكافة المهمات اللازمة لإنهاء الأعمال وشامل التوصيل بين المخارج وبعضها وبين المخرج الرئيسى و لوحة التوزيع وخلافه وعلى أن يتم التنفيذ طبقاً لأصول الفنية والمواصفات والرسومات.	٦,٣٨٣,٠٠	عدد	٢٠٠,٠٠		١٥١,٠٠	١٥١,٠٠	جارى	٩٦٣,٨٣٣,٠٠	٨١٩,٢٥٨,٠٠	١٤٤,٥٧٤,٩٥	استقطاع ٨٥%
٤,٢	كابليند السابق ولكن بريرة أحادية الطور (1P+N+E) مفردة 16 أمبير لـ EX.F بأسلاك (3X4mm2 CU/PVC)	٣,٢٣٥,٠٠	عدد	٥٣,٠٠		٤٩,٠٠	١٥٨,٥١٥,٠٠	جارى	٤٩,٠٠	١٣٤,٧٣٧,٧٥	٢٣,٧٧٧,٢٥	استقطاع ٨٥%
٤,٣	كابليند السابق ولكن بريرة أحادية الطور (1P+N+E) مفردة 16 أمبير لـ WATER PROOF بدرجة حماية IP54 بأسلاك (3X4mm2 CU/PVC)	٧,١٤٤,٠٠	عدد	٤٠,٠٠		٤٠,٠٠	٢٨٥,٧٦٠,٠٠	جارى	٤٠,٠٠	٢٤٢,٨٩٦,٠٠	٤٢,٨٦٤,٠٠	استقطاع ٨٥%
٤,٤	كابليند السابق ولكن بريرة أحادية الطور (1P+N+E) دوينكس ١٦ أمبير بأسلاك (3X4mm2 CU/PVC)	٧,٠٠٣,٠٠		١٦٥,٠٠		١٦٤,٠٠	١,١٤٨,٤٩٢,٠٠	جارى	١٦٤,٠٠	٩٧٦,٢١٨,٢٠	١٧٢,٢٧٣,٨٠	استقطاع ٨٥%
٤,٥	توريد وتركيب واختبار بريرة قوي ثلاثية الطور حائطية (P.SOCKET 3P+E) مفردة سعة ٢٠ أمبير - ٢٢٠ فولت. تركيب داخل الحائط من أجود الخامات والمركبات والبند يشمل على الدائرة الكهربائية بموصلات نحاسية قطاع (3X4mm2 CU/PVC) والمواسير مقاس (25mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) حتى لوحة التوزيع وجميع الأكسسورات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	٦,١٢٧,٠٠		٨,٠٠		٧,٠٠	٤٢,٨٨٩,٠٠	جارى	٧,٠٠	٣٦,٤٥٥,٦٥	٦,٤٣٣,٣٥	استقطاع ٨٥%
٤,٦	توريد وتركيب واختبار بريرة قوي ثلاثية الطور حائطية (P.SOCKET 4P+E) مفردة سعة ٣٢ أمبير - ٣٨٠ فولت من النوع المقاوم للعوامل الجوية تركيب داخل الحائط من أجود الخامات والمركبات والبند يشمل على الدائرة الكهربائية بموصلات نحاسية قطاع (3X4mm2 CU/PVC) والمواسير مقاس (25mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) حتى لوحة التوزيع وجميع الأكسسورات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	١٤,٥٠٠,٠٠		٣٠,٠٠		٢٩,٠٠	٤٢٠,٥٠٠,٠٠	جارى	٢٩,٠٠	٣٥٧,٤٢٥,٠٠	٦٣,٠٧٥,٠٠	استقطاع ٨٥%
٤,٧	توريد وتركيب واختبار بريرة قوي حائطية (P.SOCKET 2P+E) مفردة سعة ٢٠ أمبير - ٢٢٠ فولت من النوع المقاوم للعوامل الجوية تركيب داخل الحائط من أجود الخامات والمركبات والبند يشمل على الدائرة الكهربائية بموصلات نحاسية قطاع (3X4mm2 CU/PVC) والمواسير مقاس (25mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) حتى لوحة التوزيع وجميع الأكسسورات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	٦,٦٥٦,٠٠		٣٢,٠٠		١٨,٠٠	١١٩,٨٠٨,٠٠	جارى	١٨,٠٠	١٠١,٨٣٦,٨٠	١٧,٩٧١,٢٠	استقطاع ٨٥%
٤,٨	بالعدد توريد وتركيب واختبار مخرج بريرة قوي لزوم تغذية مهمات التيار الخفيف HAND DRYER تركيب داخل الحائط من أجود الخامات والمركبات والبند يشمل التوصيلات الكهربائية بأسلاك نحاسية قطاع (3X4mm2 CU/PVC) والمواسير مقاس (25mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) حتى لوحة التوزيع والسعر يشمل العلية والشاسيه والوجه المعدنى و النلم وصناديق الإتصال وخلافه وجميع الأكسسورات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	٦,٦١٤,٠٠		١٢,٠٠		١٠,٠٠	٦٦,١٤٠,٠٠	جارى	١٠,٠٠	٥٦,٢١٩,٠٠	٩,٩٢١,٠٠	استقطاع ٨٥%
	إجمالي الصفحه ٨						٣,٢٠٥,٩٣٧,٠٠			٢٧٥٦٤٠,٠٠	٣,٢٠٥,٩٣٧,٠٠	

المالك الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
مدير عام الشؤون المالية والإدارية
م / أحمد عبدالجواد
يعتمد

م / محمد الشيوخ
م / محمود الشيوخ

م / محمد الشيوخ
م / هبة تاج الدين

مهندس المشروع
م / محمد عبد النبي
م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي
م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي
م / محمد عبد النبي

مهندس الاستشارى :
م / محمد عبد النبي
م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي
م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي
م / محمد عبد النبي

مدير مكتب فنى :
م / محمد عبد النبي
م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي
م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي
م / محمد عبد النبي

رقم البند	وصف البند	الفنه	الوحدة	الكمية بالمقاييسه	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى أم نهائى	إجمالي قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقى بعد الإستقطاع	ملاحظات
									قرش	حنيه	قرش	حنيه
٤,٩	توريد وتركيب واختيار علية توزيع كهربائية أرضية ELECTRICAL FLOOR BOX من النوع المقاوم للمياه والأتربة من أجود الخامات والمراكات وتحتوي على عدد (٢) مخرج كهرباء مزدوج ٢٢٠ فولت والبند يشمل الدائرة الكهربائية بموصلات نحاسية قطاع 3X4 مم داخل مواسير مقاس ٢٥ مم حتى لوحة التوزيع كما يشمل جميع القطب و القطع وصانتيق الاتصال والاكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة بما يتوافق مع التشطيب المعماري وكل ما يلزم لاتمام العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة واعتماد جهاز الإشراف .	١٥,٣٨٨,٠٠		٣٦,٠٠		٣٦,٠٠	٣٦,٠٠	جارى	٥٥٣,٩٦٨,٠٠	٤٧٠,٨٧٢,٨٠	٨٣,٠٩٥,٢٠	استقطاع ٨٥%
٤,١٠	بالعدد توريد وتركيب واختيار مخرج مفتاح فصل كهربائى INDOOR للسفاح DISCONNECT SWITCH ثنائي القطب مقاس ٢٥ أمبير ، ٢٢٠ فولت بمعامل حماية NEMA1 من أجود الخامات وزود بفيزور والبند يشمل الدائرة الكهربائية ٤*٣ مم والمواسير مقاس ٢٥ مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصانتيق الاتصال وجميع الاكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لاتمام الاعمال على الوجه الأمثل وطبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	٨,١٦٥,٠٠		١٠,٠٠		٩,٠٠	٩,٠٠	جارى	٧٣,٤٨٥,٠٠	٦٢,٤٦٢,٢٥	١١,٠٢٢,٧٥	استقطاع ٨٥%
٤,١١	بالعدد توريد وتركيب واختيار مخرج مفتاح فصل كهربائى INDOOR للتكليف DISCONNECT SWITCH ثنائي القطب مقاس ٣٢ أمبير ، ٢٢٠ فولت بمعامل حماية NEMA1 من أجود الخامات وزود بفيزور والبند يشمل الدائرة الكهربائية ٤*٣ مم والمواسير مقاس ٢٥ مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصانتيق الاتصال وجميع الاكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لاتمام الاعمال على الوجه الأمثل وطبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	٨,١٦٥,٠٠		٦٦,٠٠		١٤,٠٠	١٤,٠٠	جارى	١١٤,٣١٠,٠٠	٩٧,١٦٣,٥٠	١٧,١٤٦,٥٠	استقطاع ٨٥%
٤,١٢	بالعدد توريد وتركيب واختيار مخرج مفتاح فصل كهربائى OUTDOOR للتكليف DISCONNECT SWITCH ثنائي القطب مقاس ٣٢ أمبير ، ٢٢٠ فولت من النوع المقاوم للعوامل الجوية من أجود الخامات وزود بفيزور والبند يشمل الدائرة الكهربائية ٤*٣ مم والمواسير مقاس ٢٥ مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصانتيق الاتصال وجميع الاكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لاتمام الاعمال على الوجه الأمثل وطبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	٨,١٦٥,٠٠		٦٦,٠٠		١٤,٠٠	١٤,٠٠	جارى	١١٤,٣١٠,٠٠	٩٧,١٦٣,٥٠	١٧,١٤٦,٥٠	استقطاع ٨٥%
٤,١٣	بالعدد توريد وتركيب واختيار مخرج مفتاح فصل كهربائى INDOOR للتكليف DISCONNECT SWITCH ثنائي القطب مقاس ٣٢ أمبير ، ٣٨٠ فولت من أجود الخامات وزود بفيزور والبند يشمل الدائرة الكهربائية ٦*٥ مم والمواسير مقاس ٣٢ مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصانتيق الاتصال وجميع الاكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لاتمام الاعمال على الوجه الأمثل وطبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	٧,٠٥٧,٠٠		٢٠,٠٠		١٩,٠٠	١٩,٠٠	جارى	١٣٤,٠٨٣,٠٠	١١٣,٩٧٠,٥٥	٢٠,١١٢,٤٥	استقطاع ٨٥%
٤,١٤	بالعدد توريد وتركيب واختيار مخرج مفتاح فصل كهربائى OUTDOOR للتكليف DISCONNECT SWITCH ثنائي القطب مقاس ٣٢ أمبير ، ٣٨٠ فولت من النوع المقاوم للعوامل الجوية من أجود الخامات وزود بفيزور والبند يشمل الدائرة الكهربائية ٦*٥ مم والمواسير مقاس ٣٢ مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصانتيق الاتصال وجميع الاكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لاتمام الاعمال على الوجه الأمثل وطبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	٥,٧٢٧,٠٠		٢٠,٠٠		١٩,٠٠	١٩,٠٠	جارى	١٠٨,٨١٣,٠٠	٩٢,٤٩١,٠٥	١٦,٣٢١,٩٥	استقطاع ٨٥%
٨	نظام إنذار الحريق											
٨,٢	توريد وتركيب المواد الفرعية لتغذية مخرج كشف دخان او كشف حراره أو زر يدوي جرس من مكان المخرج حتى لوحة التحكم والبند يشمل التوصيلات بأسلاك (1X1.5mm2 SHIELD CABLE) مضادة للحريق عند ١٠٠ درجة مئوية على أن تكون المواسير شاملة كافة الاكسسوارات (بوابات جنب جدرانها وخلافه) وبالاقطار المناسبة بحيث تكون اقطار المواسير ضعف اقطار الكابلات المارة بها ، والبند يشمل كل مايلزم لاتمام العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة	٢,١٠١,٠٠	عدد	١٨٢,٠٠		١٨٢,٠٠	١٨٢,٠٠	جارى	٣٨٢,٣٨٢,٠٠	٣٢٥,٠٢٤,٧٠	٥٧,٣٥٧,٣٠	استقطاع ٨٥%
٩	شبكة البيانات والتليفونات											
٩,٧	توريد وتركيب واختيار مخرج تليفونات طراز RJ45 - CAT6 UTP والبند يشمل كبلات نوع CAT6 مع مراعاة أن لا يزيد طول مسار الكبل للمخرج عن ٩٠ متر طول والبند يشمل الكبلات والمواسير مقاومة للحريق (12mm UPVC CONDUIT EMBEDDED) وعلب القطب والقف و القلم والوجود وجميع الاكسسوارات وعلب السحب وكل ما يلزم لاتمام العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	١٢,٣٢٤,٠٠	عدد	٨٠,٠٠		٣٨,٠٠	٣٨,٠٠	جارى	٤٦٨,٣١٢,٠٠	٣٩٨,٠٦٥,٢٠	٧٠,٢٤٦,٨٠	استقطاع ٨٥%
١٠	نظام كاميرات المراقبة											
١٠,٢	توريد وتركيب واختيار وتشغيل (IP INDOOR DOME Camera) على أن تكون مطابقة للمواصفات الفنية من النوعيات عالية الجودة شاملة الترخيص بحيث يتم الاعتماد من المهندس المشرف قبل التنفيذ والسعر يشمل تركيب مخرج كاميرا عبارة عن كبلات CAT6 UTP من النوعيات عالية الجودة والبند يشمل كل ما يلزم من كبلات واكسسوارات ومواسير (12mm UPVC CONDUIT EMBEDDED) ومواد ومهمات وحامل وكل ما يلزم للتثبيت والتركيب والاختيار واتمام العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وكود الكهرباء المصري وأصول الصناعة واعتماد جهاز الإشراف .	٢٩,٣٩٤,٠٠	عدد	١٨,٠٠		١٦,٠٠	١٦,٠٠	جارى	٤٧٠,٣٠٤,٠٠	٣٧٦,٢٤٣,٢٠	٩٤,٠٦٠,٨٠	استقطاع ٨٠%
إجمالي الصفحة ٩												
إجمالي أعمال المنفذة												
اجمالي اعمال المستخلصات السابقة												
صافي أعمال المستخلص (١) (فقط مبلغ وقدره												
جنيتها مصرى لا غير)												

المالك الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري
مدير ادارة المشروعات

ممثل المالك
الهيئة العامة للطرق والكباري
مهندس المشروع م / هبة تاج الدين
مهندس المشروع م / اسلام اشرف

مهندس الاستشاري العام مكتب الرائد للاستشارات الهندسية
مهندس مكتب فنى استشاري
م / محمد عبد النبي

الشركة المنفذة شركة الاسكندرية للإنشاءات
مدير مكتب فنى :
م / تغريد مدحت

مدير منطقة :
م / حسنى المولد

مدير عام تنفيذ :
م / محمد جابر

رقم البند	وصف البند	الفنه	الوحدة	الكمية بالمقاييسه	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الاعمال التى تمت فى خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التى تمت حتى الان	جارى أم نهائى	إستقطاع أو حجز	إستقطاع	الباقى بعد الإستقطاع	ملاحظات
									قرش	حنيه	قرش	حنيه
اولا	مقاييسه النظرة و الموقع العام											
١	اعمال الطرق											
١	بالمتر المسطح اعمال تطهير الموقع من اشجار والمزروعات و المخلفات ذات الطبيعة الزراعيه الثقيله و التخلص منها بالمقابل العموميه تمهيدا لاعمال الرقع المساحي لضمان حدود المشروع طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٧,٨٠	م ^٢	٤,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠	٤,٠٠٠,٠٠٠	٤,٠٠٠,٠٠٠	جاري				٣١,٢٠٠,٠٠٠
٢	بالمتر المكعب نقل المخلفات التى تتوى التنفيذ للمقابل العموميه وتطهير وتمهيد الموقع العام والفنه تشمل عمل كل ما يتزيم لنهوض العمل على الوجه الاكمل طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف وذلك لمسافة نقل لا تتعدى ٢ كم	٥٧,٥٠	م ^٣	٨,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جاري				٠,٠٠
	وفى حالة زيادة مسافة النقل عن ٢ كم يتم احتساب ٠,٨ جنيه لكل كيلو متر .											
٣	بالمتر المكعب حفر باستخدام المعدات الميكانيكيه فى التربه المتناسكه عند التربه الصخريه باستخدام البلدوزر و تسويه المسطح بالالات التسويه و الرش بالعماد الاصطناعى لتوصيل الى نمبه الرطوبه المطلوبه و الدمك الجيد بالهراست لتوصيل الى أقصى كثافه جاله (95 % من الكثافه الجاله القصوى) و محمل على البند تحميل و نقل	٣٢,٠٠	م ^٣	٨٠,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠	٧٣,٢٥٧,٠٠	٧٣,٢٥٧,٠٠	جاري				٢,٣٤٤,٢٢٤,٠٠
٤	بالمتر المكعب ردم باتريه من ناتج الحفر والصالحه للردم و التى يوافق عليها المهندس الاستشاري وذلك على طبقات لا تزيد عن ٢٥ سم مع الغمر بالعماد و الدمك جيدا بالوسائل الميكانيكيه ونهوض كل ما يلزم حسب اصول الصناعة وطبقا لتعليمات المهندس الاستشاري	٥٠,٥٠	م ^٣	٦٥,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠	٢٩,٨٤٣,٠٠	٢٩,٨٤٣,٠٠	جاري				١,٥٠٧,٠٧١,٥٠
	١- مسافة النقل حتى ٢ كم											
	٢- يتم احتساب عملا ١,٤ جنيه لكل ١ كم زيادة و ذلك حتى مسافة نقل ١٠٠ كم و ١,٢ جنيه لكل ١ كم زيادة عن مسافة نقل ١٠٠ كم .											
	٣- يتم زيادة مبلغ ٥ جنيه فى حالة استخدام بلدوزر فى التحجير للارض المتناسكه و ذلك طبقا لتحليل التربه .											
	٤- السعر شامل قيمة المادة المحجورة مع قيام الشركة المنفذة بتقديم ما ثبت من الجهات الرسمية المعتمدة المشرفة عن المحاجر .											
	اجملى الصفحه ١											٣,٨٨٢,٤٩٥,٥٠

- لم يحدد سواها
- بكتابت سواها
- راسل تأمين سلامة كمر
- سواها
- راسل قطع مبلغ (١٠٠٠٠٠)
- مانع الف جنيه لخدمة تقديم و تأمين
- تأمين المشروع
- اسامى

المالك الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى

مدير عام الشؤون المالية والادارية

أ / أحمد عبد الجواد

مدير ادارة المشروعات

م / محمود الشيخ

ممثل المالك
الهيئة العامة للطرق والكبارى
مهندس المشروع م / اسلام أشرف

بمتمد "

الاستشارى العام مكتب المراد للاستشارات الهندسية

مهندس مكتب فنى استشارى

م / محمد عبد النبى

مهندس الاستشارى :

م / ابراهيم عبد العظيم

الشركة المنفذة شركة الاسكندرية للاستشارات

مدير مكتب فنى :

م / تغريد مجدي

مدير منطقة :

م / أحمد جابر

نائب مدير عام تنفيذ :

م / حسنى المولد

عقد رقم : (2025/2024/602)

رقم البند	وصف البند	الفئة	الوحدة	الكمية بالمقاييس	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جاري أم نهائي	إجمالي قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقي بعد الإستقطاع	ملاحظات
									قرش	حنيه	قرش	حنيه
ثانيا	مفصلة الأعمال لتجهيز القاعة											
١,٠٠٠	الأعمال المدنية											
١٠٠١	بالمتر الطولي أعمال حفر جسات ميكانيكية و اعداد تجارب حقلية و معملية و اعداد تقرير فني لزوم اباحت التربة و البند يشمل نقل المعدات و توصيف طبقات التربة	٦٥٠,٠٠	مط	٦٠,٠٠٠	٠,٠٠	٢٦٠,٠٠	٢٦٠,٠٠	جاري	١٦٩,٠٠٠,٠٠			
٢٠١	بالمتر المكعب حفر في التربة المتعاسكة و شديدة التماسك بالمق المطلوب لزوم الاناسات بحيث يصل عمق الحفر الي المتسوب الصالح للتأسيس حسب الابعاد و المقاسات الموضحة بالرسومات التقنيية و السعرييتمثل سند جوانب الحفر و ازاله ا عمق تعريضه و نزع مياه الرشع اذا ازم الامر و نقل نواتج الحفر الزائدة الي المكابب الصومية و البند شامل مما جميعه طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف	١٠٠,٠٠	م³	٢٥,٦٠٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٦٤,٠٠	١,٠٦٤,٠٠	جاري	١٠٦,٤٠٠,٠٠			
٢	أعمال الخرسانة العادية											
١٠٢	بالمتر المكعب اعمال الخرسانة العادية للاساسات والبلاطات الإنشائية و ايضا ارضيات لزوم ارضيات و الممرات الدخلية و الغرف و المنحدرات للوصول لمنسوب التسطيب مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي او مقاوم للكبريتات طبقا لاعتماد الاستشاري ومحتوى اسمنت لا يقل عن ٣٠٠ كجم /م³ واجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم /سم²	٢,٢٩٠,٠٠	م³	١,٣٢٠,٠٠	٠,٠٠	٤٧٠,٠٠	٤٧٠,٠٠	جاري	١,٠٧٦,٣٠٠,٠٠			
٢٠٢	بالمتر المسطح توريد و عمل دكات من الخرسانة العادية للدفقة للارضيات ذات سمك ١٠ سم و ذلك من مونه مكونه من ٣٠,٠٨ من مترج و ٣٠,٠٤ رمل و ٣٠٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي علي الا يقل المقاومة المعيرة للمكعبات القياسية ٢٨ يوم عن ٢٠٠ كجم / سم² و الفئه تشمل عمل القرم و الشدات و العوات و الدعامات اللازمة للصب بمان كاف كما تشمل الفئه الخلط و الدمك و الصب باستخدام مضخة للخرسانة فهو كل ما يلزم حسب اصول الصناعة و المواصفات الفنية و طبقا لتعليمات المهندس الاستشاري مما جميعه بالمتر المسطح	٢٣٠,٠٠	م²	١٠٠,٠٠	٠,٠٠	٢,١٤٩,٠٠	٢,١٤٩,٠٠	جاري	٤٩٤,٢٧٠,٠٠			
٣,٠٠٠	أعمال الخرسانة المسلحة											
١٠٣	بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة للاساسات والبلاطات الإنشائية و الدخات مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي او مقاوم للكبريتات طبقا لتقرير الاستشاري ومحتوى اسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم /م³ واجهاد لا يقل عن ٣٠٠ كجم /سم² والسعر لا يشمل حديد التسليح	٣,١٥٠,٠٠	م³	١,٣٢٠,٠٠	٠,٠٠	١٣٥,٠٠	١٣٥,٠٠	جاري	٤١٥٨,٠٠٠			
٢٠٣	بالمتر المكعب اصال خرسانة مسيحة لزوم الاعددة مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي ومحتوى اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم /م³ واجهاد لا يقل عن ٤٠٠ كجم /سم² علي ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يماثلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح	٤,٠٥٠,٠٠	م³	٦٦٠,٠٠	٠,٠٠	٣٦٦,٠٠	٣٦٦,٠٠	جاري	١,٤٨٢,٣٠٠,٠٠			
٤٠٣	بالمتر المكعب اعمال تنفيذ خرسانة مسيحة حوائط خرسانية لزوم بيارات مبني الورش و مبني المحولات و مبني الموزع و غرفة الكهرباء مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي ومحتوى اسمنت لا يقل عن ٤٠٠ كجم /م³ واجهاد لا يقل عن ٣٥٠ كجم /سم² والسعر لا يشمل حديد التسليح	٣,٩٦٠,٠٠	م³	١٧٥,٠٠	٠,٠٠	١٧٥,٠٠	١٧٥,٠٠	جاري	٦٩٢,٠٠٠			
٥٠٣	بالمتر المكعب توريد و عمل خرسانة مسلحة للبلطات والكمرات وذلك من مونة مكونة من ٣٠,٠٨ زلط و ٣٠,٠٤ رمل و ٤٠٠ كجم أسمنت بورتلاندي عادي علي أن لا يقل المقاومة المعيرة للمكعبات القياسية للخلط بعشوائية وعشرون يوما عن ٣٠٠ كجم / سم² و الفئه لا تشمل توريد و تشكيل ورس حديد التسليح و تشمل الفئه عمل القرم و الشدات و العوات و الدعامات اللازمة للصب بمان كاف ... كما تشمل الفئه الخلط و الدمك و الصب باستخدام مضخة للخرسانة ...ونحو كل ما يلزم حسب اصول الصناعة و المواصفات الفنية و طبقا لتعليمات المهندس الاستشاري_مما جميعه بالمتر المكعب	٣,٦٠٠,٠٠	م³	٣,٠١٠,٠٠	٠,٠٠	١,٤٣٥,٠٠	١,٤٣٥,٠٠	جاري	٥,١٦٦,٠٠٠,٠٠			
٦٠٣	بالطن توريد وتركيب ورس حديد التسليح (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الانشائية لتميني حتى ١٢ م والسعر يشمل التقطيع طبقا للرسومات و عمل الوصلات التي لم ترد لرسومات الغطاء السعر يشمل ايضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع و المعدات اللازمة لتثبيت و قطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهائيا كاملا طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف	٥٨,٠٠٠,٠٠	طن	٦٩٠,٠٠	٠,٠٠	٤٥٠,٠٠	٤٥٠,٠٠	جاري	٢٦,١٠٠,٠٠٠,٠٠			
٤	عمل الحرارة والرطوبة											
٢٠٤	بالمتر المربع عمل طبقة عازلة من البتومين والدهان وجهين على البارد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهائيا كاملا طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و تعليمات المهندس المشرف وعلى المفاضل اعداد كافة المواد قبل التنفيذ وكل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا والقياس هندسي طبقا لاصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف.	٨٠,٠٠	م²	١٩,٥٥٠,٠٠	٠,٠٠	٧,٤٥٤,٠٠	٧,٤٥٤,٠٠	جاري	٥٩٦,٣٢٠,٠٠			
إجمالي الصفحة ٢												
									٤٠,٧١٦,٥٩٠,٠٠	٠,٠٠	٣٩٥٧,٣٢٠,٠٠	

الشركة المنفذة شركة الاسكندرية للإنشاءات

مدير مكتب فنى : مدير منطقة : نائب مدير عام تنفيذ :

م / تغريد مدحت م / محمد حيدر م / حسني المولد

ع/ع/ع

مهندسين الاستشاري :

مهندس مکتب فنی استشاری

م / محمد عبد النبي

الاستشارى العام مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

منير العشروع



ممثل المالك
الهيئة العامة للطرق والكباري
مهندس المشروع م / اسلام أشرف

مدير ادارة المشروعات

م / محمود الشيخ

المالك الهينه انعامه للطرق و الكباري و النقل البري

مدير عام الشؤون المالية والإدارية

أحمد عبد الجواد

عَمَدٌ

عقد رقم : (2025/2024/602)

فصلية مبلغ (.....) م/س
الف جنيه مائة (١٠٠) - طم لصر
الملاحظات


رقم البند	وصف البند	الفنه	الوحدة	الكمية بالمقاييسه	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جاري أم نهائي	إجمالي قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقي بعد الإستقطاع	ملاحظات
									قرش	حنيه	قرش	حنيه
٦	أعمال الدراجات											
١٠٦	باعتنر المسطح توريد و دهان دهان بالاسيتك جاهز من الناتج OLG او ساسيس او ما يمثلها لزوم إيجو الداخلية و الاسفلت الداخلية طبقا لتلاوان المعتمدة و الواجهات النهائية المطلوب ثلاثة اوجه و الفة تشمل عمل طبقات المعجون اللازمة و الصلابة و عمل طبقة سير فوق البياض و كل ما يلزم فهو العمل على اكل وجه طبقا للمواصفات الرسومات و تعميمات المهندس المشرف معا جميعه .	١٨٠,٠٠	م٢	١٨,٢٦٤,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	٠,٠٠			
٧	أعمال الخبثات الخرسانية											
١٠٧	باعتنر المسطح توريد وتركيب طبقة عزل للرطوبة من لاقف البتومين المعن المغراء بطبقة من شرائح البولستر سمك ١ سم (لزوم عزل رطوبة المعامات و السطح) على الابل الركوب بين الشرائح عن ١٥ سم وبنه طبقات من البتومين طبقة التامة المعتمدة ولفة تشمل التوريد والتركيب واستخدام طبقة البرامير المخصص و تشمل توريد وصب طبقة من التامه الاسمنتية للحمية بسك ٣٠٠ مم و عمل الوزر المائله على الدابر بارتفاع ١٥ سم فوق منسوب تنطيط الارضيات ما له بغير خلاف ذلك وكذلك تشمل كل ما يلزم فهو العمل على اكل وجه طبقا للمواصفات والرسومات و تعميمات المهندس المشرف شاعله معا جميعه.	٢٠٠,٠٠	م٢	٣,١٥٠,٠٠	٠,٠٠	١,٣٢٥,٠٠	١,٣٢٥,٠٠	جاري	٢٦٥,٠٠٠,٠٠			
٣٠٧	باعتنر المسطح توريد وتركيب طبقة عازلة لحرارة من ألواح البولي ستيرين المشقة بالبشك بسك ٥ سم (على فوم كثافة ٢٠ كل عن ٢٠ كجم/م٣) و عزل اسفلت الميكني (ولفة تشمل توريد وتركيب حفر البشار اسفلها و عمل كل ما يلزم فهو العمل على اكل وجه طبقا للمواصفات والرسومات و تعميمات المهندس المشرف شاعله معا جميعه.	٢٠٠,٠٠	م٢	٤,٣٦٢,٧٢	٠,٠٠	١,١٣٧,٠٠	١,١٣٧,٠٠	جاري	٢٢٧,٤٠٠,٠٠			
٤٠١٢	باعتنر توريد وتركيب شيفيك لزوم غرفة الموزج و الابعاد حسب الرسم من الكريستال قطاع ١٠٢٤ بوصة (وايس زوايا) مع تركيب سلك شبك من الخارج و يتم تركيب الشيفك على خلق من الخشب الموسسى قطاع ٢٠١٠ بوصة مثبت بقلقت تثبيت لا يقل طولها عن ١٠ سم و يتم عمل ترابع ميكانيكي ١٦ مم ومغضى نحس غير ملح وخلق الشيفك و يكون في متناول اليد والواجب بولي كروبوليت ٦ مم ويتم تثبيتها باستخدام بقلقة خشب . ولفة تشمل الدهان الكروستيك بالشون المطلوب وجميع الخرغوات والادوات اللازمة واعتمادات شركة الكهرباء .	١٠٠,٠٠	كجم	١,٦٧٤,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	٠,٠٠			
٥٠١٢	شبك معن ثبيت و (١٠٠) (١٠٠٢) فولت مائوم لصدا	١٠٠,٠٠	كجم	٣٦٠,٠٠								
٧٠١٢	أعمال الهيريت											
	باعد توريد وتركيب هويات لزوم غرفة الكهرباء و الدشر و الصلابة و الدشر الارضى والخلق من زوايا ٤٠٠٠ ٤٠٠٠ مم مثبت بقلقت تثبيت لا يقل طولها عن ١٠ سم مونة من عدد ٧ ريش من الصاج الامس سمك ٢ مم بعرض ١٠ سم لتقل بقلقة متداخلة من اعلى إلى اسفل وسك شبك مجلفن مثبت من وجه واحد من الدخل . ولفة تشمل الدهان الكروستيك بالشون المطلوب وجميع الخرغوات والادوات اللازمة واعتمادات شركة الكهرباء .	١٠٠,٠٠	كجم	٢٥٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	٠,٠٠			
	إجمالي الصفحة ١						٤٩٢,٤٠٠,٠٠		٠,٠٠		٤٩٢,٤٠٠,٠٠	

المالك الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري

مدير عام الشؤون المالية والادارية
م/ أحمد عبدالجواد

مدير إدارة المشروعات
م/ محمود الشيخ

ممثل المالك
الهيئة العامة للطرق والكباري
مهندس المشروع م/ إسلام أشرف

يعتمد "

مهندس الاستشاري العام مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

مهندس مكتب فنى استشارى
م/ محمد عبد النبي

مهندس الاستشارى :
م/ ابراهيم عبد العظيم

مدير المشروع
م/ المهندس عبدالرحمن
El Raied For Consulting Engineering
(الانجيسينج الترددي)

الشركة المنفذة شركة الاسكندرية للاستشارات

مدير مكتب فنى :
م/ نورة مكي

مدير منطقة :
م/ محمد حيدر

نائب مدير عام تنفيذ :
م/ حسني المولد

5

٦

1

○ $\wedge$ $\frac{1}{2}$

5

إحدى الصفحة 3

شركة المنفذة: شركة الاسكندرية للانشاءات

مدير مكتب فني: مدير منطقة

م / تغريد محبت م / محمد جبر

م / حمدي ال م /

ع/س

رقم البند	وصف البند	الفنه	الوحدة	الكمية بالمقاييسه	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى أم نهائى	إجمالي قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقى بعد الإستقطاع	ملاحظات
										قرش	حنيه	
٥,١١	توريد وتركيب واختبار مخرج مفتاح فصل كهربائى OUTDOOR للتكليف DISCONNECT SWITCH شتى القطب مقاس ٣٢ أمبير ٢٢٠ فولت من النوع المقوم لتعامل الجويه من اجود الخنافس وزود بفوزر والبند يشمل الدائرة الكهربائية ٤٣٣ مم ² والمواشير مقاس ٢٥ مم ² وجميع المستزمات وعيب السحب والتوزيع وصنفايق الاتصال وجميع الاكسسوارات الضرورية والاتصال المساعدة وجميع ملزمه لتمام الاعمال على الوجه الامثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية واصول الصناعة.	١١,٢٧٢,٠٠		٢٤,٠٠		١٢,٠٠	١٢,٠٠	جارى	١٣٥,٢٦٤,٠٠	١٠١,٤٤٨,٠٠	٣٣,٨١٦,٠٠	استقطاع ٧٥%
٥,١٢	توريد وتركيب واختبار مخرج مفتاح فصل كهربائى INDOOR للتكليف DISCONNECT SWITCH شتى القطب مقاس ٣٢ أمبير ٢٨٠٠ فولت من اجود الخنافس وزود بفوزر والبند يشمل الدائرة الكهربائية ٤٣٣ مم ² والمواشير مقاس ٢٥ مم ² وجميع المستزمات وعيب السحب والتوزيع وصنفايق الاتصال وجميع الاكسسوارات الضرورية والاتصال المساعدة وجميع ملزمه لتمام الاعمال على الوجه الامثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية واصول الصناعة.	٧,٠٥٧,٠٠		٨,٠٠		٨,٠٠	٨,٠٠	جارى	٥٦,٤٥٦,٠٠	٤٢,٣٤٢,٠٠	١٤,١١٤,٠٠	استقطاع ٧٥%
٥,١٣	توريد وتركيب واختبار مخرج مفتاح فصل كهربائى OUTDOOR للتكليف DISCONNECT SWITCH شتى القطب مقاس ٣٢ أمبير ٢٨٠٠ فولت من النوع المقوم لتعامل الجويه من اجود الخنافس وزود بفوزر والبند يشمل الدائرة الكهربائية ٤٣٣ مم ² والمواشير مقاس ٢٥ مم ² وجميع المستزمات وعيب السحب والتوزيع وصنفايق الاتصال وجميع الاكسسوارات الضرورية والاتصال المساعدة وجميع ملزمه لتمام الاعمال على الوجه الامثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية واصول الصناعة.	٥,٧٢٧,٠٠		٨,٠٠		٨,٠٠	٨,٠٠	جارى	٤٥,٨١٦,٠٠	٣٤,٣٦٢,٠٠	١١,٤٥٤,٠٠	استقطاع ٧٥%
٩	تقديم التماس الجديد											
٩,٢	توريد وتركيب الدوائر الفرعية تنفيذ مخرج كاشف دخان او كاشف حراره او زير بدوي يرس من مكان المخرج حتى توجه التحكم والبند يشمل التوصيلات بـ (٢x1.5mm SHIELD CABLE) مقاسه ١٠٠٠ درجة مئوية على ان تكون المواشير شاملة كافة الاكسسوارات (بواغات جب جلدات وخلافه) وبالفقر المسببة بحيث تكون اقصر المواشير نصف اقصر الكابلات المارة بها ، والبند يشمل كل ملزمه لتمام العمل على الوجه الامثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية واصول الصناعة.	٢,١٠١,٠٠	عدد	٤٣,٠٠		٤١,٠٠	٤١,٠٠	جارى	٨٦,١٤١,٠٠	٦٤,٦٠٥,٧٥	٢١,٥٣٥,٢٥	استقطاع ٧٥%
١٠	شعبة البيلات والتفتيت											
١٠,٨	توريد وتركيب واختبار مخرج تابلوهات طراز RJ45 - CAT6 UTP والبند يشمل كبلات نوع CAT6 مع مراعاة ان لا يزيد طول مسير الكبل للمخرج عن ٩٠ متر طولى والبند يشمل التابلوهات والمواشير (٢x1mm UPVC CONDUIT EMBEDDED) مقسومة لتعريق و التام والوجود و جميع الاكسسوارات و عيب السحب و كل ما يلزم لتمام العمل على الوجه الامثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية واصول الصناعة .	١٢,٣٢٤,٠٠	عدد	١٤,٠٠		١٤,٠٠	١٤,٠٠	جارى	١٧٢,٥٣٦,٠٠	١٢٩,٤٠٢,٠٠	٤٣,١٣٤,٠٠	استقطاع ٧٥%
١١	تقديم كاميرات المراقبة											
١١,٢	توريد وتركيب واختبار وتشغيل (IP INDOOR DOME Camera) على ان تكون مطابقة للمواصفات الفنية من النوع عالي الجودة شعلة الترخيص بحيث يسهل الاعمال من المهندس المشرف قبل التنفيذ والصبر يشمل تركيب مخرج الفير اخيرا عن كبلات UTP CAT6 من النوع عالي الجودة والبند يشمل كل ما يلزم من كبلات واكسسوارات ومواشير (٢x1mm UPVC CONDUIT EMBEDDED) ومواد ومهمات وحامل و كل ما يلزم للتنشيت والتركيب واختبار و تمام العمل على الوجه الامثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وكود الكهرباء المصري واصول الصناعة واعتماد جهاز الاشراف .	٢٩,٣٩٤,٠٠	عدد	١٨,٠٠		١٨,٠٠	١٨,٠٠	جارى	٥٢٩,٠٩٢,٠٠	٣٩٦,٨١٩,٠٠	١٣٢,٢٧٣,٠٠	استقطاع ٧٥%
	أعمال الكهرباء ومخاد - تشييد الخلف الخاصة بالقرش											
٣	نظام الإنارة											
٣,١	مخارج الإنارة											
٣,١,١	توريد وتركيب واختبار مخرج وحدات إنارة بالسقف او بالحائط شامل مواشير (٢٥mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) وشامل العلب والاتكسسوارات وكافة المهام اللازمة لانتهاء الاعمال وشامل التوصيل بين المخارج وبعضها وبين المخرج الرئيس و لوحة التوزيع على ان تكون أسلاك التوصيل نحاسية قطاع (7X3MM2 CU/PVC) طبقا للمخططات والمواصفات.	٢,١١٨,٠٠	عدد	٨٦٣,٠٠	٠,٠٠	٨٥٦,٠٠	٨٥٦,٠٠	جارى	١,٨١٣,٠٠٨,٠٠	١,٣٥٩,٧٥٦,٠٠	٤٥٣,٢٥٢,٠٠	استقطاع ٧٥%
	إجمالي الصفحه ٧											
	٢,٩٠٩,٥٧٨,٢٥								٢,٨٣٨,٣١٣,٠٠	٢,١٢٨,٧٣٤,٧٥	٧٠٩,٥٧٨,٢٥	

المالك الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى

مدير عام الشؤون المالية والإدارية

أ / أحمد عبدالجواد
يعتمد

مدير إدارة المشروعات

م / محمود الشيخ
يعتمد

ممثل المالك

الهيئة العامة للطرق والكبارى

مهندس المشروع م / هبة تاج الدين
يعتمد

الاستشارى العام مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

مهندس الاستشارى :

م / اسلام عتايى

مهندس مكتب فنى استشارى

م / محمد عبد النبى

الشركة المنفذة شركة الاسكندرية للاستشارات

مدير مكتب فنى :

م / توفيق مدهت

مدير منطقة :

م / محمد جبر

نائب مدير عام تنفيذ :

م / حسنى المولد

رقم البند	وصف البند	الفئة	الوحدة	الكمية بالمقاييس	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الاعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى أم نهائى	إجمالي قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقي بعد الإستقطاع	ملاحظات
									قرش	حنيه	قرش	حنيه
٤	البريز و مخارج القوي											
٤,١	توريد وتركيب واختبار بريرة أحادية الطور (١P+N+E) مفردة 16 أمبير ٢٥٠ فولت (٣X4mm2 CU/PVC) بأسلاك نحاس والسعر يشمل البريرة وكل المستلزمات من مواسير (25mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) والعلب والأغطية والأكسسورات وكافة المهمات اللازمة لإنهاء الأعمال وشامل التوصيل بين المخارج وبعضها وبين المخرج الرئيسي ونوطة التوزيع وخلافه وعلى أن يتم التنفيذ طبقاً لأصول الفنية والمواصفات والرسومات.	٦,٣٨٣,٠٠	عدد	٢٠٠,٠٠		١٥١,٠٠	١٥١,٠٠	جارى	٩٦٣,٨٣٣,٠٠	٨١٩,٢٥٨,٠٥	١٤٤,٥٧٤,٩٥	استقطاع ٨٥%
٤,٢	كابليند السابق ولكن بريرة أحادية الطور (١P+N+E) مفردة ١٦ أمبير ل EXLF بأسلاك (3X4mm2 CU/PVC)	٢,٢٣٥,٠٠	عدد	٥٣,٠٠		٤٩,٠٠	١٥٨,٥١٥,٠٠	جارى	١٥٨,٥١٥,٠٠	١٣٤,٧٣٧,٧٥	٢٣,٧٧٧,٢٥	استقطاع ٨٥%
٤,٣	كابليند السابق ولكن بريرة أحادية الطور (١P+N+E) مفردة ١٦ أمبير ل EXLF بأسلاك (3X4mm2 CU/PVC) بدرجة حماية IP54	٧,١٤٤,٠٠	عدد	٤٠,٠٠		٤٠,٠٠	٢٨٥,٧٦٠,٠٠	جارى	٢٨٥,٧٦٠,٠٠	٢٤٢,٨٩٦,٠٠	٤٢,٨٦٤,٠٠	استقطاع ٨٥%
٤,٤	كابليند السابق ولكن بريرة أحادية الطور (١P+N+E) دوتيكس ١٦ أمبير بأسلاك (3X4mm2 CU/PVC)	٧,٠٠٣,٠٠		١٦٥,٠٠		١٦٤,٠٠	١,١٤٨,٤٩٢,٠٠	جارى	١,١٤٨,٤٩٢,٠٠	٩٧٦,٢١٨,٢٠	١٧٢,٢٧٣,٨٠	استقطاع ٨٥%
٤,٥	توريد وتركيب واختبار بريرة قوي حائطية (P.SOCKET 2P+E) مفردة سعة ٢٠ أمبير ٢٢٠ فولت تركيب داخل الحائط من أجود الخامات والمراكات والبند يشمل على الدائرة الكهربائية بموصلات نحاسية قطاع (3X4mm2 CU/PVC) والمواسير مقاس (25mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) حتى لوحة التوزيع وجميع الأكسسورات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام العمل على الوجه المطلوب طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	٦,١٢٧,٠٠		٨,٠٠		٧,٠٠	٤٢,٨٨٩,٠٠	جارى	٤٢,٨٨٩,٠٠	٣٦,٤٥٥,٦٥	٦,٤٣٣,٣٥	استقطاع ٨٥%
٤,٦	توريد وتركيب واختبار بريرة قوي حائطية (P.SOCKET 4P+E) مفردة سعة ٣٢ أمبير ٣٨٠ فولت من النوع المقاوم للعوامل الجوية تركيب من أجود الخامات والمراكات والبند يشمل على الدائرة الكهربائية بموصلات نحاسية قطاع (2X6mm2 CU/PVC) والمواسير مقاس (25mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) حتى لوحة التوزيع وجميع الأكسسورات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام العمل على الوجه المطلوب طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	١٤,٥٠٠,٠٠		٣٠,٠٠		٢٩,٠٠	٤٢٠,٥٠٠,٠٠	جارى	٤٢٠,٥٠٠,٠٠	٣٥٧,٤٢٥,٠٠	٦٣,٠٧٥,٠٠	استقطاع ٨٥%
٤,٧	توريد وتركيب واختبار بريرة قوي حائطية (P.SOCKET 2P+E) مفردة سعة ٢٠ أمبير ٢٢٠ فولت من النوع المقاوم للعوامل الجوية تركيب داخل الحائط من أجود الخامات والمراكات والبند يشمل على الدائرة الكهربائية بموصلات نحاسية قطاع (3X4mm2 CU/PVC) والمواسير مقاس (25mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) حتى لوحة التوزيع وجميع الأكسسورات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام العمل على الوجه المطلوب طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	٦,٦٥٦,٠٠		٣٢,٠٠		١٨,٠٠	١١٩,٨٠٨,٠٠	جارى	١١٩,٨٠٨,٠٠	١٠١,٨٣٦,٨٠	١٧,٩٧١,٢٠	استقطاع ٨٥%
٤,٨	بالمعد توريد وتركيب واختبار مخرج بريرة قوي لزوم تغذية مهمات التيار الخفيف HAND DRYER تركيب داخل الحائط من أجود الخامات والمراكات والبند يشمل التوصيلات الكهربائية بأسلاك نحاسية قطاع (3X4mm2 CU/PVC) والمواسير مقاس (25mm HG-UPVC CONDUIT EMBEDDED) حتى لوحة التوزيع والسعر يشمل الغنية والشاسيه والوجه المعدن والنق وصناديق الإتصال وخلافه وجميع الأكسسورات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع ما يلزم لإتمام العمل على الوجه المطلوب طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	٦,٦١٤,٠٠		١٢,٠٠		١٠,٠٠	٦٦,١٤٠,٠٠	جارى	٦٦,١٤٠,٠٠	٥٦,٢١٩,٠٠	٩,٩٢١,٠٠	استقطاع ٨٥%
							٣,٢٠٥,٩٣٧,٠٠		٣,٢٠٥,٩٣٧,٠٠	٢٧ ٢٦٢٤-١٥٣	٣,٢٠٥,٩٣٧,٠٠	

الملك الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
مدير عام الشؤون المالية والإدارية

م / أحمد عبدالجواد
يتمتع

م / محمود الشيخ
مدير إدارة المشروعات

م / هبة تاج الدين
مهندس المشروع م / هبة تاج الدين

م / محمد عبد النبي
مهندس مكتب فنى استشارى

م / اسلام عتايي
مهندس الاستشارى : مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

م / محمد حنين
مدير منطقة : شركة الاستشارية للاستشارات

م / توفيق مدحت
مدير مكتب فنى :

رقم البند	وصف البند	الفئه	الوحدة	الكمية بالمقاييسه	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى أم نهائى	اجمالى قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع او حجز	الباقي بعد الإستقطاع	ملاحظات
							قرش	قرش	حنيه	قرش	حنيه	
٤,٩	توريد وتركيب واختيار علبه توزيع كهربيه أرضيه ELECTRICAL FLOOR BOX من النوع المقاوم للمياه و الاتربة من أجود الخامات والماركات وتحتوي على عدد (٢) مخرج كهربيه مزودج ٢٢٠ فولت و البند يشمل الدائرة الكهربائيه بموصلات نحاسيه قطاع ٢x4 مم داخل مواسير مقاس ٢٥ مم حتى لوحة التوزيع كما يشمل جميع العلب و القطع و صناديق الاتصال و الكسوروات الضرورية و الأعمال المساعدة بما يتوافق مع التشطيب المعماري و كل ما يلزم لانعام العمل على الوجه الامثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية و اصول الصناعة و اعتماد جهاز الاشراف .	١٥,٣٨٨,٠٠		٣٦,٠٠		٣٦,٠٠	٣٦,٠٠	٥٥٣,٩٦٨,٠٠	٤٧٠,٨٧٢,٨٠	٨٣,٠٩٥,٢٠	استقطاع ٨٥%	
٤,١٠	بالبعد توريد وتركيب واختيار مخرج مفتاح فصل كهربائى INDOOR للسفاح DISCONNECT SWITCH ثنائى القطب مقاس ٢٥ أمبير ٢٢٠ فولت بمعامل حماية NEMA1 من أجود الخامات وزود بلبوز والبند يشمل الدائرة الكهربيه ٤*٣ مم ٢ والمواسير مقاس ٢٥ مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الكسوروات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لانعام الاعمال على الوجه الامثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية و اصول الصناعة.	٨,١٦٥,٠٠		١٠,٠٠		٩,٠٠	٧٣,٤٨٥,٠٠	٦٢,٤٦٢,٢٥	١١,٠٢٢,٧٥	استقطاع ٨٥%		
٤,١١	بالبعد توريد وتركيب واختيار مخرج مفتاح فصل كهربائى INDOOR للتكبيف DISCONNECT SWITCH ثنائى القطب مقاس ٣٢ أمبير ٢٢٠ فولت بمعامل حماية NEMA1 من أجود الخامات وزود بلبوز والبند يشمل الدائرة الكهربيه ٤*٣ مم ٢ والمواسير مقاس ٢٥ مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الكسوروات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لانعام الاعمال على الوجه الامثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية و اصول الصناعة.	٨,١٦٥,٠٠		٦٦,٠٠		١٤,٠٠	١١٤,٣١٠,٠٠	٩٧,١٦٣,٥٠	١٧,١٤٦,٥٠	استقطاع ٨٥%		
٤,١٢	بالبعد توريد وتركيب واختيار مخرج مفتاح فصل كهربائى OUTDOOR للتكبيف DISCONNECT SWITCH ثنائى القطب مقاس ٣٢ أمبير ٢٢٠ فولت من النوع المقاوم للعوامل الجوية من أجود الخامات وزود بلبوز والبند يشمل الدائرة الكهربيه ٤*٣ مم ٢ والمواسير مقاس ٢٥ مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الكسوروات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لانعام الاعمال على الوجه الامثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية و اصول الصناعة.	٨,١٦٥,٠٠		٦٦,٠٠		١٤,٠٠	١١٤,٣١٠,٠٠	٩٧,١٦٣,٥٠	١٧,١٤٦,٥٠	استقطاع ٨٥%		
٤,١٣	بالبعد توريد وتركيب واختيار مخرج مفتاح فصل كهربائى INDOOR للتكبيف DISCONNECT SWITCH ثنائى القطب مقاس ٣٢ أمبير ٢٨٠ فولت من أجود الخامات وزود بلبوز والبند يشمل الدائرة الكهربيه ٦*٥ مم ٢ والمواسير مقاس ٢٢ مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الكسوروات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لانعام الاعمال على الوجه الامثل وطبقا للمواصفات الفنية و اصول الصناعة.	٧,٠٥٧,٠٠		٢٠,٠٠		١٩,٠٠	١٣٤,٠٨٣,٠٠	١١٣,٩٧٠,٥٥	٢٠,١١٢,٤٥	استقطاع ٨٥%		
٤,١٤	بالبعد توريد وتركيب واختيار مخرج مفتاح فصل كهربائى OUTDOOR للتكبيف DISCONNECT SWITCH ثنائى القطب مقاس ٣٢ أمبير ٢٨٠ فولت من النوع المقاوم للعوامل الجوية من أجود الخامات وزود بلبوز والبند يشمل الدائرة الكهربيه ٦*٥ مم ٢ والمواسير مقاس ٢٢ مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الكسوروات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لانعام الاعمال على الوجه الامثل وطبقا للمخططات والمواصفات الفنية و اصول الصناعة.	٥,٧٢٧,٠٠		٢٠,٠٠		١٩,٠٠	١٠٨,٨١٣,٠٠	٩٢,٤٩١,٠٥	١٦,٣٢١,٩٥	استقطاع ٨٥%		
٨	نظام إنذار الحريق						٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	استقطاع ٨٥%	
٨,٢	توريد وتركيب الدوائر الفرعية لتنفيذ مخرج كشف دخان او كشف حراره أو زردى جرس من مكان المخرج حتى لوحة التحكم والبند يشمل التوصيلات بالاسلاك (٢x1.5mm2 SHIELD CABLE) مضادة للحريق عند ١٠٥ درجة مئوية على ان تكون المواسير شاملة كافة الكسوروات (بوصلات جيب جلاذات وخلافه) والأبعاد المناسبة بحيث تكون أقطار المواسير ضعف أقطار الكابلات المارة بها ، والبند يشمل كل مايلزم لانعام العمل على الوجه الامثل طبقا للمخططات . المواصفات الفنية و اصول الصناعة	٢,١٠١,٠٠	عدد	١٨٢,٠٠		١٨٢,٠٠	٢٨٢,٣٨٢,٠٠	٣٢٥,٠٢٤,٧٠	٥٧,٣٥٧,٣٠	استقطاع ٨٥%		
٩	شبكة البيانات والتليفونات											
٩,٧	توريد وتركيب واختيار مخرج تليفونات طراز RJ45- CAT6 UTP والبند يشمل كابلات نوع CAT6 مع مراعاة أن لا يزيد طول مسار الكبل للمخرج عن ٩٠ متر طول و البند يشمل الكابلات والمواسير مقاومة للحريق(٢x15mm UPVC CONDUIT EMBEDDED) و مواد و مهمات وحوامل و كل ما يلزم للإكسوروات و علب السحب و كل ما يلزم لانعام العمل على الوجه الامثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية و اصول الصناعة	١٢,٣٢٤,٠٠	عدد	٨٠,٠٠		٣٨,٠٠	٤٦٨,٣١٢,٠٠	٣٩٨,٠٦٥,٢٠	٧٠,٢٤٦,٨٠	استقطاع ٨٥%		
١٠	نظام كاميرات المراقبة											
١٠,٢	توريد وتركيب واختيار وتشغيل (IP INDOOR DOME Camera) على ان تكون مقاييسه للمواصفات الفنية من النوعيات عالية الجودة شاملة الترخيص بحيث يتم الاعتماد من المهندس المشرف قبل التنفيذ والسعر يشمل تركيب مخرج كاميرا عبارة عن كابلات CAT6 UTP من النوعيات عالية الجودة والبند يشمل كل ما يلزم من كابلات وكسوروات و مواسير (٢x15mm UPVC CONDUIT EMBEDDED) ومواد و مهمات وحوامل و كل ما يلزم للتثبيت والتركيب والاختيار و انعام العمل على الوجه الامثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية و كود الكهرباء المصري و اصول الصناعة و اعتماد جهاز الاشراف .	٢٩,٣٩٤,٠٠	عدد	١٨,٠٠		١٦,٠٠	٤٧٠,٣٠٤,٠٠	٣٧٦,٢٤٣,٢٠	٩٤,٠٦٠,٨٠	استقطاع ٨٠%		
اجمالى الصفحة ٩												

إجمالي أعمال المنفذة

اجمالى اعمال المستخلصات السابقة

صافي أعمال المستخلص (١) (فقط مبلغ وقدره

جنيها مصرى لا غير)

الشركة المنفذة شركة الاسكندرية للاستشارات

مدير مكتب فنى : مدير منطقة : نائب مدير عام تنفيذ :

م / محمد حبيب م / جيسى المولد م / جيسى المولد

م / محمد حبيب م / جيسى المولد م / جيسى المولد

م / محمد حبيب م / جيسى المولد م / جيسى المولد

م / محمد حبيب م / جيسى المولد م / جيسى المولد

م / محمد حبيب م / جيسى المولد م / جيسى المولد

م / محمد حبيب م / جيسى المولد م / جيسى المولد

م / محمد حبيب م / جيسى المولد م / جيسى المولد

م / محمد حبيب م / جيسى المولد م / جيسى المولد

م / محمد حبيب م / جيسى المولد م / جيسى المولد

م / محمد حبيب م / جيسى المولد م / جيسى المولد

م / محمد حبيب م / جيسى المولد م / جيسى المولد

م / محمد حبيب م / جيسى المولد م / جيسى المولد

م / محمد حبيب م / جيسى المولد م / جيسى المولد

م / محمد حبيب م / جيسى المولد م / جيسى المولد

م / محمد حبيب م / جيسى المولد م / جيسى المولد

م / محمد حبيب م / جيسى المولد م / جيسى المولد

م / محمد حبيب م / جيسى المولد م / جيسى المولد

الاستشارى العام مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

مهندس مكتب فنى استشارى : م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي م / محمد عبد النبي

م / محمد عبد النبي م / محمد عبد النبي

ممثل المالك

الهيئة العامة للطرق والكبارى

مهندس المشروع م / هبة تاج الدين

مهندس المشروع م / اسلام اشرف

م / اسلام اشرف م / اسلام اشرف

م / اسلام اشرف م / اسلام اشرف

م / اسلام اشرف م / اسلام اشرف

م / اسلام اشرف م / اسلام اشرف

م / اسلام اشرف م / اسلام اشرف

م / اسلام اشرف م / اسلام اشرف

م / اسلام اشرف م / اسلام اشرف

م / اسلام اشرف م / اسلام اشرف

م / اسلام اشرف م / اسلام اشرف

م / اسلام اشرف م / اسلام اشرف

م / اسلام اشرف م / اسلام اشرف

م / اسلام اشرف م / اسلام اشرف

م / اسلام اشرف م / اسلام اشرف

م / اسلام اشرف م / اسلام اشرف

م / اسلام اشرف م / اسلام اشرف

مدير ادارة المشروع

م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

مدير عام الشؤون المالية والإدارية

م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

م / احمد عبد الجواد م / احمد عبد الجواد

رقم البند	وصف البند	الفئة	الوحدة	الكمية بالمقاييس	مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الأعمال التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى أم نهائى	إجمالي قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقى بعد الإستقطاع	ملاحظات
									قرش	حنيه	قرش	حنيه
٤,٩	توريد وتركيب واختبار علبة توزيع كهربائية أرضية ELECTRICAL FLOOR BOX من النوع المقاوم للمياه و الأرضية من أجود الخامات والمركبات وتحتوي على عدد (٢) مخرج كهرباء مزود بـ ٢٢ فولت و البند يشمل الدائرة الكهربائية بموصلات نحاسية قطاع ٣x4 مم ٢٥ م و المواسير مقاس ٢٥ مم حتى لوحة التوزيع كما يشمل جميع العلب القطع وصناديق الاتصال والاكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة بما يتوافق مع التشطيب المعماري و كل ما يلزم لانجاز العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة واعتماد جهاز الإشراف .	١٥,٣٨٨,٠٠		٣٦,٠٠		٣٦,٠٠	٣٦,٠٠	جارى	٥٥٣,٩٦٨,٠٠	٤٧,٠٨٧٢,٨٠	٨٣,٠٩٥,٢٠	استقطاع ٨٥%
٤,١٠	بالعدد توريد وتركيب واختبار مخرج مفتاح فصل كهربائى INDOOR للسخان DISCONNECT SWITCH ثنائي القطب مقاس ٢٥ أمبير ، ٢٢٠ فولت بمعامل حماية NEMA1 من أجود الخامات وزود بفيلوز والبند يشمل الدائرة الكهربائية ٤x٣ مم ٢٥ م و المواسير مقاس ٢٥ مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الاكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لانجاز الأعمال على الوجه الأمثل وطبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	٨,١٦٥,٠٠		١٠,٠٠		٩,٠٠	٩,٠٠	جارى	٧٣,٤٨٥,٠٠	٦٢,٤٦٢,٢٥	١١,٠٢٢,٧٥	استقطاع ٨٥%
٤,١١	بالعدد توريد وتركيب واختبار مخرج مفتاح فصل كهربائى INDOOR للتكييف DISCONNECT SWITCH ثنائي القطب مقاس ٣٢ أمبير ، ٢٢٠ فولت بمعامل حماية NEMA1 من أجود الخامات وزود بفيلوز والبند يشمل الدائرة الكهربائية ٤x٣ مم ٢٥ م و المواسير مقاس ٢٥ مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الاكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لانجاز الأعمال على الوجه الأمثل وطبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	٨,١٦٥,٠٠		٦٦,٠٠		١٤,٠٠	١٤,٠٠	جارى	١١٤,٣١٠,٠٠	٩٧,١٦٣,٥٠	١٧,١٤٦,٥٠	استقطاع ٨٥%
٤,١٢	بالعدد توريد وتركيب واختبار مخرج مفتاح فصل كهربائى OUTDOOR للتكييف DISCONNECT SWITCH ثنائي القطب مقاس ٣٢ أمبير ، ٢٢٠ فولت من النوع المقاوم للعوامل الجوية من أجود الخامات وزود بفيلوز والبند يشمل الدائرة الكهربائية ٤x٣ مم ٢٥ م و المواسير مقاس ٢٥ مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الاكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لانجاز الأعمال على الوجه الأمثل وطبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	٨,١٦٥,٠٠		٦٦,٠٠		١٤,٠٠	١٤,٠٠	جارى	١١٤,٣١٠,٠٠	٩٧,١٦٣,٥٠	١٧,١٤٦,٥٠	استقطاع ٨٥%
٤,١٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار مخرج مفتاح فصل كهربائى INDOOR للتكييف DISCONNECT SWITCH ثنائي القطب مقاس ٣٢ أمبير ، ٢٢٠ فولت من النوع المقاوم للعوامل الجوية من أجود الخامات وزود بفيلوز والبند يشمل الدائرة الكهربائية ٤x٣ مم ٢٥ م و المواسير مقاس ٢٥ مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الاكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لانجاز الأعمال على الوجه الأمثل وطبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	٧,٠٥٧,٠٠		٢٠,٠٠		١٩,٠٠	١٩,٠٠	جارى	١٣٤,٠٨٣,٠٠	١١٣,٩٧٠,٥٥	٢٠,١١٢,٤٥	استقطاع ٨٥%
٤,١٤	بالعدد توريد وتركيب واختبار مخرج مفتاح فصل كهربائى OUTDOOR للتكييف DISCONNECT SWITCH ثنائي القطب مقاس ٣٢ أمبير ، ٢٢٠ فولت من النوع المقاوم للعوامل الجوية من أجود الخامات وزود بفيلوز والبند يشمل الدائرة الكهربائية ٤x٣ مم ٢٥ م و المواسير مقاس ٢٥ مم وجميع المستلزمات وعلب السحب والتوزيع وصناديق الاتصال وجميع الاكسسوارات الضرورية والأعمال المساعدة وجميع مايلزم لانجاز الأعمال على الوجه الأمثل وطبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.	٥,٧٧٧,٠٠		٢٠,٠٠		١٩,٠٠	١٩,٠٠	جارى	١٠٨,٨١٣,٠٠	٩٢,٤٩١,٠٥	١٦,٣٢١,٩٥	استقطاع ٨٥%
٨	نظام إنذار الحريق											استقطاع ٨٥%
٨,٢	توريد وتركيب الدوائر الفرعية لتغذية مخرج كاشف دخان أو كشف حراره أو زر يدوي جرس من سكان المخرج حتى لوحة التحكم والبند يشمل التوصيلات بأسلاك (٢x1.5mm2 SHIELD CABLE) مضادة للحريق عند ١٠٠ درجة مئوية على أن تكون المواسير شاملة كافة الاكسسوارات (بوابات جانب جدرانها وخلافه) والأقطار المنتمية بحيث تكون أقطار المواسير ضعف أقطار الكابلات المارة بها ، والبند يشمل كل مايلزم لانجاز العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة	٢,١٠١,٠٠	عدد	١٨٢,٠٠		١٨٢,٠٠	١٨٢,٠٠	جارى	٣٨٢,٣٨٢,٠٠	٣٢٥,٠٢٤,٧٠	٥٧,٣٥٧,٣٠	استقطاع ٨٥%
٩	شبكة البيانات والتليفونات											
٩,٧	توريد وتركيب واختبار مخرج تليفونات طراز RJ45 - CAT6 UTP والبند يشمل كبلات نوع CAT6 مع مراعاة أن لا يزيد طول مسار الكبل للمخرج عن ٩٠ متر طولى والبند يشمل الكابلات المواسير مقاومة للحريق(UPVC CONDUIT EMBEDDED) ٢٥mm و العلب والقفص والوجود وجميع الاكسسوارات وعلب السحب وكل ما يلزم لانجاز العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة .	١٢,٣٢٤,٠٠	عدد	٨٠,٠٠		٣٨,٠٠	٣٨,٠٠	جارى	٤٦٨,٣١٢,٠٠	٣٩٨,٠٦٥,٢٠	٧٠,٢٤٦,٨٠	استقطاع ٨٥%
١٠	نظام كاميرات المراقبة											
١٠,٢	توريد وتركيب واختبار وتشغيل (IP INDOOR DOME Camera) على أن تكون مطابقة للمواصفات الفنية من النوعيات عالية الجودة شاملة الترخيص بحيث يتم الاعتماد من المهندس المشرف قبل التنفيذ والسعر يشمل تركيب كاميرا عبارة عن كبلات CAT6 UTP من النوعيات عالية الجودة والبند يشمل كل ما يلزم من كبلات واكسسوارات ومواسير (UPVC CONDUIT EMBEDDED) ٢٥mm ومواد ومهمات وحوامل وكل ما يلزم للتثبيت والتركيب واختيار تمام العمل على الوجه الأمثل طبقاً للمخططات والمواصفات الفنية وكود الكهرباء المصري وأصول الصناعة واعتماد جهاز الإشراف .	٢٩,٣٩٤,٠٠	عدد	١٨,٠٠		١٦,٠٠	١٦,٠٠	جارى	٤٧٠,٣٠٤,٠٠	٣٧٦,٢٤٣,٢٠	٩٤,٠٦٠,٨٠	استقطاع ٨٠%
إجمالي الصفحة ٩												
إجمالي أعمال منفذة												
إجمالي أعمال المستخلصات السابقة												
صافي أعمال المستخلص (١) فقط مبلغ وقدره												
جنيهاً مصرياً لا غير												

المالك الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
مدير ادارة المشروعات

ممثل المالك
الهيئة العامة للطرق والكبارى
مهندس المشروع م / هبة تاج الدين
مهندسين المشروع م / اسلام اشرف

الاستشارى العام مكتب الرائد للاستشارات الهندسية

مهندس مكتب فنى استشارى
م / محمد عبد النبي

مهندس الاستشارى :
م / اسلام عتايى

مدير عام تنفيذ:
م / حسنى المولد

الشركة المنفذة شركة الاسكندرية للاستشارات

مدير مكتب فنى :
م / محمد حيدر

م / توفيق مهنهت
م / محمد حيدر