

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ،،،،

بخصوص عملية : إنشاء اسوار اللواء 24 مدرعات (المرحلة الثانية)

- نتشرف بأن نرسل لسيادتكم طيه مستخلص ختامي رقم (3) للعملية بعاليه .

- تنفيذ : شركة الحسين للمقاولات والتجارة .

- عقد رقم (239 / 2022 / 2023) في 17 / 8 / 2022

- بقيمة: 919637.5 جنيهاً (فقط تسعمائة وتسعة عشر الفا وستمائة وسبعة وثلاثون جنيها وخمسون قرشا لا غير)

- بإجمالي: 4559326.50 جنيه (فقط أربعة ملايين وخمسمائة وتسعة وخمسون ألفا وثلاثمائة وستة وعشرون جنيها وخمسون قرشا لا غير) وذلك حتى تاريخ 2022/11/10 .

بأمل التفضل بالعلم والاحاطة والتوجيه بالازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحريراً في ١٤ / ١١ / 2023

عدد المرفقات : ()

مستخلص اصل + 3 صورة

استماره 50 ع.ح

بيان أعمال

حصر أعمال

رئيس الإدارة المركزية

مهندس /

أحمد الطمان

المستشارية الاقتصادية

(3)

بيانات القرض		رقم	تاريخ	جنس	قرش
المصلحة : المصلحة العامة للخرق والكمالات					
قسم : المنطقة الحادية عشر جنوب					
المبلغ المستحق إلى : شركة الكون للخدمات والعمارة					
الطلبات طيه ، أو : متخلصا قاصر رقم (٣) اعلية انشاء					
اسماء الملاك : هريكة (الموظفة الثانية)					
عقد رقم (٣٩٩ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٢)					
صار مراجعته ووجد على صحة وعقد لاعتمادة إداريا وصرف القيمة بواسطة					
إذن صرف على :					
شيك على البنك المركزي في :					
شيك على الخارج : صاحب الحق أو :					
يسحب باسم : شركة الكون للخدمات والعمارة					
ويرسل إليه بالعنوان الآتي :					

(ب) الكاتب الموثق

عدد		الاعتماد الإداري وتوقيع المحاسب		التاريخ	
المرافقات		بيانات		نسخ الحسم	
مسجل خاص رقم (٣٠) لسنة ١٩٥٠ احوار اللوات ٢٤ موك (الولاية الثانية) عقد رقم (٢٣٩) ١.٠٠١ ١.٠٢٢ سقيفة شركة الحين للخدمات والتجارة		قرش	جنيته	نسم	فرغ
					٩١٩٦٣٣٠,٥٠
بيانات الاستيعاب		إجمالي الأصل			
		قرش	جنيته		
عادي إضافي لامعة توثيق		قرش	جنيته		
قرش جنيته جنيته		رسم الدفعة			
		صافي القصة المطلوب صرفها			

رئيس المصلحة

علامة

في جنس ص ٢٠٩

(١) إقرار كاتب سجل الحجوزات والتنازلات: _____ الإمضاء _____

(٢) إقرار بأن القيمة مرتبط بها على الاعتماد المخصص وأن البند المخصص يسمح ولم يسبق الصرف : ————— الإمضاء

جساری

(أو بيان المبلغ مصداق بحساب : الإيرادات)

التاريخ (ج) قيد في سجل رقم ٥٥ « غ ح » برقم ————— توقيع الكاتب المنوط بالسجل

٢٠ روجع في _____ سنة (علامات المراجع ورئيس المصلحة)

يعتمد سحب $\frac{\text{شيك}}{\text{أذن صرف}}$

مدير أو رئيس الحسابات وكيل الحسابات

في سنة ٢٠١١ ميلاد

الطبعة الثانية لشؤون المطابع الأميرية ١٦٠٠٩٢ س ٢٠١٢ - ٥٠٠٠٠

(١) رقم المستند (وهو رقم القيد في الدفتر رقم ٢٢٤ « ج . ع ») _____ امضاء الكاتب المخطط _____

(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة

إمضاءات موظفي الشطب

الانتم ذو التاريخ (٣) مدح
رقم _____ إمضاء الكاتب المخطوط : _____
إذن صرف

الشكايات

(١٠) بين في مجلد

الاسئلة

بسم

الحمد لله رب العالمين

والصلاة والسلام على سيدنا محمد وآله

(٥) أدرج في كشف الشبكات رقم إمضاء الكاتب المنوط :

الحمد لله
شاهد

٢٠ _____

10. *Chlorophyll a* and *Chlorophyll b* were determined by the method of Lichtenthaler (1987). The total chlorophyll content was determined by the method of Arar and Cook (1980). The carotenoid content was determined by the method of Lichtenthaler and Sponholz (1981). The total phenolic content was determined by the method of Singleton and Rossi (1965). The total flavonoid content was determined by the method of Zhishen et al. (1999). The total protein content was determined by the method of Lowry et al. (1951). The total lipid content was determined by the method of Folch et al. (1957). The total carbohydrate content was determined by the method of Dubois and Gilles (1950). The total nucleic acid content was determined by the method of Burton (1956). The total mineral content was determined by the method of Ashby et al. (1984). The total organic acid content was determined by the method of Saito et al. (1987). The total amino acid content was determined by the method of Kohn et al. (1989). The total nucleotide content was determined by the method of Burton (1956). The total lipid content was determined by the method of Folch et al. (1957). The total carbohydrate content was determined by the method of Dubois and Gilles (1950). The total nucleic acid content was determined by the method of Burton (1956). The total mineral content was determined by the method of Ashby et al. (1984). The total organic acid content was determined by the method of Saito et al. (1987). The total amino acid content was determined by the method of Kohn et al. (1989). The total nucleotide content was determined by the method of Burton (1956).

بخصوص : عملية انشاء اسوار اللواء 24 مدرعات
المرحلة الثانية



السيد اللواء / رئيس مجلس ادارة
" الشركة المصرية للتعدين "

تحية طيبة ... وبعد

نتشرف باحاطة سيادتكم علما بأن شركة الحسين للمقاولات والتجارة قد قامت بتنفيذ العملية عالية بالعقد رقم

2023/2022/239 وقد بلغت الكميات الخاصة بالمواد المحجزة المستخدمة ف المشروع كالآتي

م	النوع	الوحدة	الكمية
١	سن	م 3	٢٦٠
٢	رمل	م 3	١٨٩
٣	زلط	م 3	٥٠
٤	دبش	م 3	١٢٢٥

برجاء التكرم من سيادتكم بتحصيل قيمة المواد المحجزة لهذا المستخلص المرفق



التوقيع : ()
مهندس / احمد الطحان
رئيس الادارة المركزية

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

التوقيع : ()
مهندس / شريف مصطفى صدقي

محضر الاستلام الابتدائي
الخاص بعملية إنشاء اسوار اللواء ٢٤ مدرعات المرحلة الثانية ضمن عملية رفع كفاءة طريق
السويس / الاسماعيليه / المعاهدة تنفيذ شركة الحسين للمقاولات والتجارة

انه في يوم الثلاثاء الموافق ٦ / ١٢ / ٢٠٢٢ وبناء على موافقة السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق على تشكيل لجنة
الاستلام الابتدائي الخاص بالمشروع عالية اجتمع كل من السادة الاتى اسمائهم .

الجنة :

١	السيد المهندس / ايمن محمد متولى	رئيسا
٢	السيد المهندس / عبد الرحيم كمال الدين مصطفى	عضوا
٣	السيد المهندس / محمد محمود محمد ابازة	عضوا
٤	السيد المهندس / احمد ماهـــــر الغمرى	عضوا

جهاز الاشراف :

١	السيد المهندس / شريف مصطفى صدقي	جهاز الاشراف من قبل المنطقة
---	---------------------------------	--------------------------------

الشركة المنفذة :

١	السيد المهندس / محمد محمود عادل	الشركة المنفذة
---	---------------------------------	----------------

وقد قامت اللجنة على الطبيعة لموقع المشروع عالية وبالمعاينة الظاهرية على الطبيعة تبين ان جميع الاعمال بحاله جيدة و
الشركة قد قامت بتلافي جميع الملاحظات الواردة بمحضر المعاينة ما قبل الاستلام الابتدائي الذى تم بتاريخ ٢١ / ١١ / ٢٠٢٢ وانه
لا مانع من استلام الاعمال استلاما ابتدائيا كما افاد جهاز الاشراف على المشروع بان جميع الاعمال تم الانتهاء منها بتاريخ

١٠ / ١١ / ٢٠٢٢ .

وتحرر محضرا بذلك واستلم كل طرف صورة للعمل بها

اللجنة

جهاز الاشراف

الشركة المنفذة

-
-
-
-

-

-

محضر إستلام أعمال سور الشئون الإدارية

ايماء لخطاب الأمانة العامة لوزارة الدفاع ومحاضر التنسيق مع مندوبى فرع إعداد الدولة للحرب بشأن إنشاء سور شبكى بطول ٢ كم .

- أنه فى يوم الأربعاء الموافق ١٥ / ١١ / ٢٠٢٣ م وبحضور كلاً من :

م	الحاضرون	التوقيع
١	رائد / على و حيدر	عن الكتيبة ٢٣ تأمين فنى
٢	رائد / محمد عبد الحليم	عن الكتيبة ٢٣ نقل
٣	سريف مصطفى همدانى	مندوب الهيئة العامة للطرق والكبارى
٤	١ - محمد محمود عادل ٢ - عبداللہ فوزى مختار	مندوب الشركة المنفذة للمشروع شركة الحسين للمقاولات أبو عوف للمقاولات

- وبالإنتقال على الطبيعة تبين الآتى :

- ١ - تم الإنتهاء من إنشاء سور شبكى بطول ٢ كم .
- ٢ - تم الإنتهاء من إنشاء وتشطيب وإنارة عدد (٤) برج حراسة .
- ٣ - جميع الأعمال تم الإنتهاء منها بنسبة ١٠٠ % طبقاً للمواصفات الفنية ومحاضر التنسيق المبرمة مع فرع إعداد الدولة للحرب / الجيش الثالث الميدانى .

وأقفل المحضر على ذلك ،،،

التوقيع (محمد)
مندوب الشركة المنفذة للمشروع

التوقيع
عن الكتيبة ٢٣ نقل

التوقيع
عن الكتيبة ٢٣ تأمين فنى

الهيئة العامة للطرق والكباري
عملية : أعمال إنشاء اسوار اللواء (24) مدرعات (مرحلة ثانية)
عقد رقم : (239 / 2023/2022) بتاريخ 2022-08-17
تنفيذ : شركة الحسين للمقاولات و التجاره
مستخلص ختامي رقم (3)

في المدة من بدء الاعمال حتي تاريخ : 2022-11-10

رقم البند	البند	كمية المقاييس الختامية	الوحدة	الفئة	مقدار العمل السابق لجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	مقدار الأعمال التي تمت حتى الآن	جاري / نهائي	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتى الآن	استقطاع او حجز	الباقى بعد الاستقطاع	الملاحظات
				جنية					جنية	جنية	جنية	
ولا : الأعمال الاعتيادية												
1.01	بالمتر الطولي عمل جسات واختيار نوع التربة وذلك بصقل لا يقل عن 10 م لمعرفة جهد وعمق التأسيس وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٠,٠٠	م.ط	٣٥٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	ختامي	٠	٠	٠	1-إيراعي تطبيق بنود التعاقد 2-المهندسون متواجدون 3-تأمين الموقع متواجد 4-التقارير الشهرية و نصف شهرية و الاسبوعيه متواجده 5-البرنامج الزمني متواجد 6-بوليصه التأمين متواجده 7-يراعي ملاحظات لجنة الاستلام ومحضر التقييم
1.02	بالمتر المكعب حفر التربة لزوم الأساسات في أي نوع من أنواع التربة ونزح المياه إن وجدت والفئة تشمل سند جوانب الحفر إذا لزم الأمر ونقل المخلفات خارج الموقع إلى المقالب العمومية وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٥٣٢,٦٢	م3	٨٠,٠٠	٥٣٢,٠٠	٠,٦٢	٥٣٢,٦٢	ختامي	٤٢٦١٠	٠	٤٢٦١٠	
1.03	بالمتر المكعب توريد وردم بآتربة نظيفة من ناتج الحفر بشرط التأكد من صلاحيتها والدك باستخدام الكلاك الميكانيكي والغمر بالمياه للوصول لأعلى كثافة للتربة والبند يشمل اتخاذ كافة ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية	٤١٠٥,٠٤	م3	٥٠,٠٠	٥٣٥,٠٠	٣٦١٥,٠٤	٤١٥٠,٠٤	ختامي	٢٠٧٥٠٢	٠	٢٠٧٥٠٢	
1.04	بالمتر المكعب ردم برمال نظيفة خالية من المواد العضوية مودرة بمعرفة المقاول على طبقات لا يزيد سمك الطبقة عن 20 سم مع الغمر بالمياه والدمك الجيد للحصول على أعلى كثافة ممكنة وعمل الاختبارات اللازمة للتأكد من ذلك على حساب المقاول والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٠,٠٠	م3	١٢٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	ختامي	٠	٠	٠	
1.05	بالمتر المكعب ردم تربة احلال زلط ورمل 1:1 على طبقات لا يزيد سمك الطبقة عن 25 سم مع الغمر بالمياه والدمك الجيد للحصول على أعلى كثافة ممكنة وعمل الاختبارات اللازمة للتأكد من ذلك على حساب المقاول والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٩٩,٢٠	م3	١٥٠,٠٠	٩٥,٠٠	٤,٢٠	٩٩,٢٠	ختامي	١٤٨٨٠	٠	١٤٨٨٠	
2.01	خرسانة عادية لزوم الأساسات واسفل السمات بنسبة خلط 3م0.8زلط + 3م0.4رمل على الا تقل كمية الاسمنت عن 250 كجم أسمنت بورتلاند عادي وأن يكون الخلط ميكانيكي والا يقل اجهاد الخرسانة عن 80كجم/سم2 بعد 28 يوم مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقاً للمواصفات والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٩٩,٩٠	م3	١٤٠٠,٠٠	٩٥,٠٠	٤,٩٠	٩٩,٩٠	ختامي	١٣٩٨٦٠	٠	١٣٩٨٦٠	
2.02	بالمتر المكعب : توريد و صب خرسانة مسلحة للأساسات (القواعد والسمات ورقابي الأعمدة) مع تصميم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى ألا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي عن 250 كجم / سم2 بعد 28 يوم من الصب بالطبيعة ومحتوى الاسمنت لا يقل عن 350 كجم / م3 اسمنت بورتلاند عادي مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقاً للمواصفات والفئة تشمل أعمال الغرم الخشبية المتينة وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	١٢٨,٣٠	م3	٢١٠٠,٠٠	١٢٠,٠٠	٨,٣٠	١٢٨,٣٠	ختامي	٢٦٩٤٣٠	٠	٢٦٩٤٣٠	
2.03	بالمتر المكعب : توريد و صب خرسانة مسلحة لزوم الأعمدة والكمرات والبلاطات والطبقات مع تصميم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى ألا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي عن 250 كجم / سم2 بعد 28 يوم من الصب بالطبيعة ومحتوى الاسمنت لا يقل عن 350 كجم / م3 اسمنت بورتلاند عادي مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقاً للمواصفات والفئة تشمل أعمال الغرم الخشبية المتينة وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٩٧,١١	م3	٢٣٠٠,٠٠	٩٥,٠٠	٢,١١	٩٧,١١	ختامي	٢٢٣٣٥٣	٠	٢٢٣٣٥٣	
2.04	بالمتر المكعب توريد و تركيب تكاسي من الدبش لزوم أعمال الحماية المختلفة طبقاً للرسومات التفصيلية و عمل كل ما يلزم لنهوه الأعمال علي النحو المطلوب طبقاً لتعليمات المهندس المشرف	١٢٢٤,٥٥	م3	٣٢٦,٠٠	١١٢٤,٠٠	١٠٠,٥٥	١٢٢٤,٥٥	ختامي	٣٩٩٢٠٣	٠	٣٩٩٢٠٣	
2.05	بالمتر المسطح خرسانة عادية للارضيات والارصفة سمك 10 سم بنسبة خلط 8 و 0 م3 زلط نظيف مدرج + 4 و 0 م3 رمل نظيف حرش على الا تقل كمية الاسمنت عن 250 كجم اسمنت بورتلاند عادي على ان يكون الخلط ميكانيكي والا يقل اجهاد الخرسانة عن 80كجم/سم2 بعد 28 يوم مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقاً للمواصفات والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٠,٠٠	م2	١٥٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	ختامي	٠	٠	٠	
2.06	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وترتيب حديد (37 : 52) بجميع الاقطار والفئة تشمل التوريد وتشغيل وتركيب والترتيب وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٣٥,٦٤٦	طن	٢٣٠٠٠,٠٠	٢٩,٠٠	٦,٦٥	٣٥,٦٤٦	ختامي	٨١٩٨٥٨	٠	٨١٩٨٥٨	
3.01	بالمتر المسطح توريد وعمل مباتي سمك نصف طوبة من الطوب الطفلي المفرغ بموتة مكونة من 300 كجم أسمنت / م3 رمل والفئة تشمل توريد المون وعمل السقائل اللازمة مع رش المباتي طبقاً للمواصفات وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٠,٠٠	م2	١٨٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	ختامي	٠	٠	٠	
3.02	بالمتر المكعب توريد وعمل مباتي سمك طوبة من الطوب الطفلي المفرغ بموتة مكونة من 300 كجم أسمنت / م3 رمل والفئة تشمل توريد المون وعمل السقائل اللازمة مع رش المباتي طبقاً للمواصفات وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٣٩٢,٤٠	م3	١٦٥٠,٠٠	٣٢٠,٠٠	٧٢,٤٠	٣٩٢,٤٠	ختامي	٦٤٧٤٦٠	٠	٦٤٧٤٦٠	
3.03	بالمتر المكعب: توريد وعمل مباتي سمك طوبة من الطوب الأسمنتي بموتة مكونة من 300 كجم أسمنت / م3 رمل والفئة تشمل توريد المون وعمل السقائل اللازمة مع رش المباتي طبقاً للمواصفات وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٦٥,٤٠	م3	١٧٠٠,٠٠	٥٠,٠٠	١٥,٤٠	٦٥,٤٠	ختامي	١١١١٨٠	٠	١١١١٨٠	
3.04	بالمتر الطولي توريد وتركيب بردورة أسمنتية بأبعاد 50 × 25 × 15 سم والفئة تشمل التوريد وفرشة من الخرسانة العادية اسفل البردورة بعرض 30 سم وبسمك 10 سم بنسبة خلط 0.8م3زلط + 0.4م3رمل + 250 كجم أسمنت بورتلاند عادي والتركيب والدهان وجهين ببوية اللاكيه إحداها باللون الأبيض والأخرى باللون الأسود وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٠,٠٠	م.ط	١٤٩,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	ختامي	٠	٠	٠	
3.05	بالمتر المسطح توريد وتركيب بلاط موزايكو حصوة كراة مقاس 30×30×3سم فرز أول من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتركيب وسقية اللحامات جيداً بموتة الاسمنت الابيض وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٠,٠٠	م2	١٧٥,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	ختامي	٠	٠	٠	
الإجمالي												
فقط مليونان وثمانمائة وخمسة وسبعون ألفاً وثلاثمائة وخمسة وثلاثون جنيهاً مصرياً وتسعون قرشاً لا غير												
٢٨٧٥٣٣٥,٩٠												

مدير عام المشروعات
م / احمد عراقي

مهندس الهيئة
م / شريف مصطفى صدقي

استشاري ضبط الجودة



عملية : أعمال إنشاء اسوار اللواء (24) مدرعات (مرحلة ثانية)
عقد رقم : (239 / 2023/2022) بتاريخ 17-08-2022
تنفيذ : شركة الحسين للمقاولات و التجاره
مستخلص ختامي رقم (3)

في المدة من بدء الاعمال حتي تاريخ : 2022-11-10

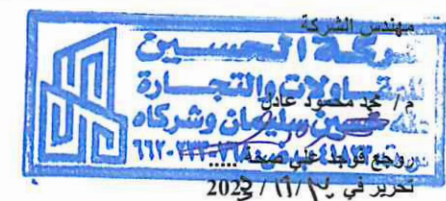
رقم البند	البند	كمية المقايسة الختامية	الوحدة	الفئة	مقدار العمل السابق إجرأه	مقدار الأعمال التي تمت حتي الآن	جاري / نهائي	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتي الآن	استقطاع او حجز	الباقى بعد الاستقطاع
				جنية				جنية	جنية	جنية
تاليا : الأعمال الكهربائية										
8.01	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع رئيسية من النوع الذى يركب داخل الحائط و به المكونات التالية: عدد 1 مفتاح رئيسي ثلاثي MCCB 250 أمبير و عدد 5 مفتاح ثلاثي MCCB 125 أمبير و و عدد 3 مفتاح ثلاثي MCCB 80 أمبير والبند محمل عليه الباربات بقطاعات مناسبة وكل ما يلزم للتشغيل طبقا لتعليمات المهندس المشرف	٠,٠٠	عدد	٦٢٥٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	ختامي	٠	٠	٠
8.02	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع رئيسية (اناره شوارع) من النوع الذى يركب داخل الحائط بدرجه حمايه IP 54 و به المكونات التالية: عدد 1 مفتاح رئيسي ثلاثي MCCB 100 أمبير و عدد 1 كونتاكتور 100A ومزود بخلية كهروضوئية A 10 عدد مفتاح 6 مفتاح ثلاثي MCB 40 A مناسبه وكل ما يلزم للتشغيل طبقا لتعليمات المهندس المشرف	٠,٠٠	عدد	٤٠٠٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	ختامي	٠	٠	٠
8.03	توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية من النوع الذى يركب داخل الحائط و به المكونات التالية : عدد 1 مفتاح رئيسي ثلاثي MCCB 60 أمبير - عدد 36 مفتاح أحادي 36 - 10 أمبير - عدد 6 مفتاح ثلاثي MCB 40 A البند محمل عليه الباربات بقطاعات مناسبة و كل ما يلزم لتشغيل طبقا لتعليمات المهندس المشرف	١,٠٠	عدد	٢٣٠٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	ختامي	٢٣٠٠٠	٠	٢٣٠٠٠
8.04	بالمتر الطولى توريد وتركيب واختبار كابل قطاع (35×4) مم2 ألومنيوم ثرموبلاستيك داخل مواسير PVC 3 بوصة و كل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لاصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف	٣٠٠,٠٠	م.ط	٣٦٠	٠,٠٠	٣٠٠,٠٠	ختامي	١٠٨٠٠٠	٠	١٠٨٠٠٠
8.05	توريد وتركيب كابل قطاع (16×4) مم2 ألومنيوم ثرموبلاستيك داخل مواسير PVC 2 بوصة و كل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لاصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف	٣٥٠,٠٠	م.ط	٢٩٥	١٩٠,٠٠	٦٤٠,٠٠	ختامي	٢٤٤٨٥٠	٠	٢٤٤٨٥٠
8.06	بالعدد توريد وتركيب مفتاح اناره ثانى ماجيك او ما شابهه و محمل على البند كل ما يلزم لنهوا العمل و مقطع سلك التوصيل 2×2 مم2 نحاس داخل مواسير مرنة 16 مم2 و كل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لاصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف	٠,٠٠	عدد	٦٥٥	٠,٠٠	٠,٠٠	ختامي	٠	٠	٠
8.07	بالعدد توريد وتركيب كشف اناره طراز شوارع بدرجه حمايه IP65 كامل بالمكونات و اللمبة 150 وات LED و كل ما يلزم للتشغيل طبقا لاصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف	٥,٠٠	عدد	٧٢٥٠	٠,٠٠	٥,٠٠	ختامي	٣٦٢٥٠	٠	٣٦٢٥٠
8.08	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة اضاءة تركيب بالسقف (بلوفينيرة) كامل باللمبة الموفرة للطاقة 32 وات و كل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لاصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف	٠,٠٠	عدد	٦٥٠	٠,٠٠	٠,٠٠	ختامي	٠	٠	٠
8.09	بالعدد توريد وتركيب واختبار كشف 120×2 سم بدرجه حمايه IP 65 كامل باللمبة و الدويل و الترانس و مقطع السلك 2×2 مم2 نحاس داخل مواسير 16 مم2 و محمل على البند كل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لاصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف	٠,٠٠	عدد	٢٢٥٠	٠,٠٠	٠,٠٠	ختامي	٠	٠	٠
8.10	بالعدد توريد وتركيب واختبار كشف 60 × 60 سم وبدرجه حمايه IP65 كامل باللمبة led والدويل والترانس و مقطع السلك 2×2 مم2 نحاس داخل مواسير 16 مم2 و محمل على البند كل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لاصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف	٠,٠٠	عدد	٢٧٥٠	٠,٠٠	٠,٠٠	ختامي	٠	٠	٠
8.11	توريد وتركيب كشف اناره طراز سله كامل باللمبة 120 وات فلورا على التيار يتم تركيبه على الحائط و كل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لاصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف	١٤٠,٠٠	عدد	١٥٠٠	١٣٠,٠٠	١٠,٠٠	ختامي	٢١٠٠٠٠	٠	٢١٠٠٠٠
الإجمالي		فقط ستمائة واثنان وعشرون ألفاً ومائة جنيهاً مصرياً لا غير								
الإجمالي		فقط ثلاثة ملايين وتسعمائة وسبعة وثلاثون ألفاً ومنتان وستة وعشرون جنيهاً مصرياً وخمسون قرشاً لا غير								
الإجمالي		فقط اربعة ملايين وخمسمائة وتسعة وخمسون ألفاً وثلاثمائة وستة وعشرون جنيهاً مصرياً وخمسون قرشاً لا غير								

مهندس الشركة

مهندس الهيئة

استشاري ضبط الجودة

م / عبدالرحيم كمال



مدير عام المشروعات
م / احمد عراقي

الهيئة العامة للطرق والكباري
عملية : أعمال إنشاء اسوار اللواء (24) مدرعات (مرحلة ثانية)
عقد رقم : (239 / 2023/2022) بتاريخ 2022-08-17
تنفيذ : شركة الحسين للمقاولات و التجاره
مستخلص ختامي رقم (3)

في المدة من بدء الاعمال حتي تاريخ : 2022-11-10

رقم البند	البند	كمية المقايمة الختامية	الوحدة	الفئة	مقدار العمل السابق	مقدار الأعمال التي تمت حتي الآن	جاري / نهائي	جمله مقدار الأعمال التي تمت حتي الآن	استقطاع او حجز	الباقى بعد الاستقطاع
				جنية				جنية	جنية	جنية
3.06	بالمتر المسطح توريد وتركيب بلاط انتر لوك لزوم الارصفة من اجود الانواع باللون المطلوب على ان يعتمد من الهيئة قبل التوريد والفئة تشمل التوريد والتركيب والسقيفة وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٠,٠٠	م2	١٧٥	٠,٠٠	٠,٠٠	ختامي	٠	٠	٠
3.07	بالمتر الطولي توريد وتركيب كسوة للدرج جرائيت القائمة سمك 2سم والنافذة سمك 4 سم والفئة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت وعمل الفرمة اللازمة ومحمل على البند عمل وزارة من الجهتين (ترابيس) وكذلك تسيير الدرج القديم وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٠,٠٠	م.ط	٧٥٠	٠,٠٠	٠,٠٠	ختامي	٠	٠	٠
4.01	بالمتر المسطح توريد وعمل طبقة من العازل للرطوبة من البتومين البارد للأساسات ومباني قصيه الردم والبند يشمل عمل طبقتين من العزل وكل يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات مهندس الاشراف	٦٧٤,١٩	م2	٥٠	٦٥٤,٠٠	٢٠,١٩	ختامي	٣٣٧١٠	٠	٣٣٧١٠
5.01	بالمتر المسطح توريد وعمل بياض تخشين لزوم الحوائط الداخلية والأسقف ودروة السطح من الداخل ويعمل على طبقتين بسمك متوسط 2 سم بعد عمل الطرشرة الموضوعة بمونة مكونة من 350 كجم اسمنت / 3م رمل البطانة بسمك 1و5 سم بمونة مكونة من 0و5 م رمل + 100 كجم اسمنت بورتلاندى عادى والضمارة بسمك 0,50 سم بمونة مكونة من 0و5 م رمل + 150 كجم اسمنت بورتلاندى عادى والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٠,٠٠	م2	١٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	ختامي	٠	٠	٠
5.02	بالمتر المسطح توريد وعمل بياض تخشين لزوم الواجهات ويعمل على طبقتين بسمك متوسط 2 سم بعد عمل الطرشرة الموضوعة بمونة مكونة من: 350 كجم اسمنت / 3م رمل البطانة بسمك 1و5 سم بمونة مكونة من 0و5 م رمل + 100 كجم اسمنت بورتلاندى عادى والضمارة بسمك 5 سم بمونة مكونة من 0و5 م رمل + 150 كجم اسمنت بورتلاندى عادى والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٣٨٠٧,٧٠	م2	١٢٥	٣٧٠٧,٠٠	١٠٠,٧٠	ختامي	٤٧٥٩٦٣	٠	٤٧٥٩٦٣
5.03	بالمتر المسطح توريد وعمل دهان ببيوية البلاستيك على سطح اسمنتى مخدوم ثلاثة اوجه ووجه تحضيري من بلاستيك مخفف بنسبة 50 % من وزنة ماء على ان يكون البلاستيك المستخدم من اجود الأنواع وتقدم عينة لاعتمادها من الهيئة قبل التوريد والفئة تشمل سكينتين معجون والدهان وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٠,٠٠	م2	١٢٠	٠,٠٠	٠,٠٠	ختامي	٠	٠	٠
5.04	بالمتر المسطح توريد وعمل دهان للواجهات الخارجية جرافيتو من اجود الأنواع وتقدم عينة لاعتمادها قبل التوريد والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٣٨٠٧,٧٠	م2	١٤٠	٣٧٠٧,٠٠	١٠٠,٧٠	ختامي	٥٣٣٠٧٨	٠	٥٣٣٠٧٨
6.01	بالكجم توريد وتشغيل وتركيب حديد مشغول للابواب والهندريل والقطاعات المعدنية والفئة تشمل التوريد والتشغيل والتركيب والتثبيت والدهان بوجهين بريمر ووجهين ببيوية اللاكية باللون المطلوب وكذلك الكوالين والمفصلات مخرطة والخردوات وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٥٠٣,٧٠	كجم	٣٨	٤٥٠,٠٠	٥٣,٧٠	ختامي	١٩١٤١	٠	١٩١٤١
7.01	بالمتر المسطح توريد وتركيب ابواب خشب موسكى تجليد على ان يكون قطاع الحشوات 2 بوصة و الابلاكاج زان سمك 3 مم من الجهتين قوائم الضلف والرأس العليا قطاع 5x2 بوصة والفئة تشمل التوريد والتركيب والحدادين والخردوات والكوالين والحلق والبرمن اجود الأنواع والدهان ثلاثة اوجه ببيوية اللاكية سايبس او سينتال او مايلتلهما باللون المطلوب وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف على ان يكون القياس بداية من حدود الحلق الخشب	٠,٠٠	م2	٢٥٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	ختامي	٠	٠	٠
7.02	بالمتر المسطح توريد وتركيب شيايك وابواب ألومنيوم حسب اللون المطلوب على ان تكون القطاعات المستخدمة من القطاعات الثقيلة (P.S) او ما يماثلها والمطابقة للكوند المصري والفئة تشمل التوريد والتركيب والزجاج سمك 3مم و ضلفه بسلك ألومنيوم والخردوات والكوالين من اجود الأنواع والحلق من الخشب الموسكى قطاع 6x2 بوصة والبرور من الألومنيوم وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف على ان يكون القياس بداية من حدود الحلق الخشب	٠,٠٠	م2	٢٨٥٠	٠,٠٠	٠,٠٠	ختامي	٠	٠	٠
الإجمالي		فقط ثلاثة ملايين وتسعمائة وسبعة وثلاثون ألفاً ومنتان وستة وعشرون جنيهاً مصرياً وخمسون قرشاً لا غير			٣٩٣٧٢٢٦,٥٠					



مدير عام المشروعات
م / احمد عراقي

مهندس الهيئة
م / شريف مصطفى صدقي



مهندس الشركة
م / محمد محمود عبد الحليم
رئيس قسم المراقبة والتفتيش
م / محمد حسين سليمان وشركاه
رواج فوج على صحة
تحرير في 2023/11/17