

أمر إسناد

السيد المهندس / رئيس مجلس إدارة

شركة السلام للمقاولات - ياسر محمود حماد وشريكه " "

تحية طيبة وبعد ،،

نشرف بان نرسل رفق هذا نسخة من العقد رقم (٤٣٧/٤٣٧/٢٠٢٤) المؤرخ في ٢٦/٩/٢٠٢٣ بمبلغ ٤٨٢٩٤٨٥ جنيه (فقط وقدرة أربعة مليون وثمانمائة تسعه وعشرون ألف وأربعمائه خمسة وثمانون جنيه لا غير ) والموقع بين الشركة والهيئة بشأن قيام الشركة بعملية " إنشاء ورفع كفاءة مباني وغرف موقف وجراج المنبيب وإنشاء سور بديل لقسم البستين ( المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره ) بالأمر المباشر .

على أن يتم التنفيذ طبقاً لشروط ومواصفات الهيئة الخاصة بهذه العملية هذا وستتولى " المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره " الإشراف على التنفيذ وتجهيز وتسليم الموقع للشركة فوراً .

و تفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،

التوفيق (

عميد / أبو بكر احمد حسن عساف  
رئيس الإدارة المركزية  
للشؤون المالية والإدارية

### عقد مقاولة

\*\*\*\*\*

**الموضوع : إنشاء ورفع كفادة مباني وغرف موقف وجراج المنيب وإنشاء سور بديل**

**لقسم البساتين (المنطقة الرابعة عشر - الدافري ومحاوره) بالأمر المباشر**

رقم العقد: ٤٣٧ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤

أنه في يوم الثلاثاء الموافق: ٢٦ / ٩ / ٢٠٢٣

حرر هذا العقد بين كلا من :-

**الهيئة العامة للطرق والكبارى**

ويمثلها السيد اللواء مهندس / حسام الدين مصطفى

- بصفته : رئيس الهيئة العامة للطرق والكبارى

ومقرها ١٥١ طريق النصر - بجوار معهد النقل - مدينة نصر .

**(ويشار إليه فيما يلي بالطرف الأول)**

و "شركة السلام للمقاولات - ياسر محمود حماد وشريكه" .

ويمثلها السيد / ياسر محمود حماد أبو العنين

- بصفته / مدير وشريك .

بطاقة رقم قومي / ٢٧٤٠٢١٦١٧٠٢١١٣

بطاقة ضريبية / ٩١٠ - ٨٣٠ - ٢١٢

أمورية ضرائب / بولاق الذكور

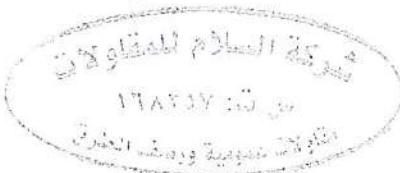
سجل تجاري رقم (١٦٨٣٥٧) سجل تجاري الجيزه .

حمرى

ومقرها / ١٦ ش عباد شاكر من ٦ اكتوبر بولاق الذكور - جيزة .

**(ويشار إليه فيما يلي بالطرف الثاني)**

مساكن حمود مارس العيسى





المهندسة العامة للطاقة والكيماوي

رئيس مجلس الادارة

النحو

بناءاً على المذكرة المعروضة من السيد المهندس رئيس قطاع التنفيذ والمناطق المتضمنة موافقة السيد المهندس / رئيس مجلس الإدارة على إسناد أعمال "إنشاء ورفع كفاءة مباني وغرف موقف وجراح العينيب وإنشاء سور بديل لقسم البساطتين بقيمة تقدر بـ ٤٩٨٦.١٠٠ مليون جنيه (أربعة مليون وتسعمائة ستة وثمانون ألف ومائة جنيه لا غير) إلى شركة السلام للمقاولات "ياسر محمود حماد وشريكه" ( بالأمر المباشر ) حيث قام الطرف الأول بمقاضاة الشركة على الأسعار الخاصة بينواد الأعمال الخاصة بالعملية والتي انتهت إجراءاتها إلى تنفيذ تلك الأعمال بمبلغ ٤٨٢٩٤٨٥ جنيه ( فقط وقدرة أربعة مليون وثمانمائة سعة وعشرون ألف وأربعمائة خمسة وثمانون جنيه لا غير ) وباعتبر محضر المفاوضة جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد فيما لا يتعارض مع نصوصه وقد اقر الطرفان بأهليتها وصفتها واتفقا على الآتي :-

السند الأول

يعتبر التمهيد السابق ومحضر المفاوضة وكراسة الشروط والمواصفات الفنية والعرض المقدم من الطرف الثاني وكافة المكالبات المتبادلة بين الطرفين والشروط الخاصة وال العامة والمواصفات الفنية للأعمال وأمر الإسناد جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد ومتعملاً ومكملاً له .

العدد الثاني

يلزم الطرف الثاني بتنفيذ عملية "إنشاء ورفع كفالة مباني وغرف موقف وجراج المنيب" وأنشاء سور بديل لقسم البساتين (المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحواه) بالأمر المباشر" طبقاً للمواصفات والكميات والأسعار المبينة بالجدول المرفق والذي يعد جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد وبقيمة بمبلغ ٤٨٢٩٤٨٥ جنيه (فقط وقدرة أربعة مليون وثمانمائة تسعية وعشرون ألف وأربعمائة خمسة وثمانون جنيه لا غير) شاملًا كافة الضرائب والرسوم المقررة بما فيها ضريبة القيمة المضافة

العدد الثالث

يلزم الطرف الثاني شركة السلام للمقاولات "ياسر محمود حماد وشريكه" بتنفيذ الأعمال المسندة إليه طبقاً للمواصفات الفنية وذلك خلال (٦) شهور من استلام الطرف الثاني للموقع حالياً من المowanع وقد قامت الشركة بالمعاينة لموقع الأعمال محل التعاقد المعاينة التامة النافية للجهالة شرعاً وقانوناً .

الحادي عشر

قدم الطرف الثاني التأمين النهائي بمبلغ ٤١,٤٧٥ جنيهًا ( فقط وقدره مائتان واحد وأربعون ألف وأربعينات خمسة وسبعون جنيهًا لا غير ) وذلك عبارة عن خصم المبلغ من مستخلص رقم (٣) جاري والخاص بعملية جداريات كوبري عدلي منصور في المسافة من محور سعد الدين الشاذلي حتى تقاطع طريق القاهرة الإسكندرية وهو قيمة التأمين النهائي المستحق بواقع ٥% من القيمة الإجمالية للعقد لا يرد إليه أو ما تبقى منه إلا بعد التسليم النهائي واعتماد محضر لجنة الاستلام من السلطة المختصة . ويتم احتجاز ما يعادل ٥% من إجمالي الأعمال المنفذة كضمان أعمال تظل لدى الطرف الأول طوال مدة ضمان الأعمال محل العقد ويرد إليه أو ما تبقى منه بعد الاستلام المؤقت أو نظير خطاب ضمان معتمد من أحد البنوك المحلية ينتهي سريانه بعد مضي ثلاثة يومنا من تاريخ حصول الاستلام المؤقت طبقاً للمادة (٤٠) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ .

ط - مجمع حصار العين  
جامعة السلام للدراسات  
العام الدراسي ١٤٢٨ هـ

#### البند الخامس

يقوم الطرف الأول بصرف دفعات تحت الحساب للطرف الثاني تبعاً لتقديم العمل وذلك طبقاً للضوابط والشروط الواردة بالمادة (٤٥) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ .

#### البند السادس

إذا تأخر الطرف الثاني عن تنفيذ الأعمال المسندة إليه طبقاً لما ورد بكراسة الشروط والمواصفات الفنية كلهاً أو جزء منها طبقاً للميعاد المحدد بالبند الثالث من هذا العقد يوقع الطرف الأول على الطرف الثاني غرامة التأخير بالنسبة وفي الحدود المنصوص عليها في المادة (٤٨) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ .

#### البند السابع

إذا أخل الطرف الثاني بأي بند من بنود هذا العقد يكون للطرف الأول دون اللجوء إلى القضاء فسخ العقد أو تنفيذه على حساب الطرف الثاني ، وفي هذه الحالة يصبح التامين النهائي من حق الطرف الأول والذي يكون له أن يخصم ما يستحقه من غرامات وقيمة كل خسارة تلحق به بما فيها فروق الأسعار والمصاريف الإدارية من أية مبالغ مستحقة أو تستحق للطرف الثاني لديه ، وفي حالة عدم كفايتها يكون للطرف الأول أن يلجأ إلى خصمها من مستحقات الطرف الثاني لدى أية جهة إدارية أخرى أياً كان سبب الاستحقاق دون حاجة إلى اتخاذ أية إجراءات قضائية وذلك كله مع عدم الإخلال بحق الطرف الأول في الرجوع على الطرف الثاني بما لم يتمكن من استيفائه من حقوق بالطريق الإداري .

#### البند الثامن

إذا ظهرت أي أعمال مستجدة خارج نطاق المعايسنة لا تشملها جدول الكميات للبنود والمواصفات المتعاقد عليها وتقضي الضرورة الفنية تنفيذها بمعرفة الطرف الثاني دون غيره فيتم التعاقد على تنفيذها بموافقة السلطة المختصة وبطريق الاتفاق المباشر على أن يتم المحاسبة عليها باتفاق الطرفين بعد تحليل أسعارها ومتناسبتها لأسعار السوق المحلي وذلك وفقاً لما نصت عليه الفقرتين الثانية والرابعة من المادة (٦٢) من القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ بإصدار قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة .

#### البند التاسع

يلتزم الطرف الثاني باتباع جميع القوانين واللوائح الحكومية والمحلية ذات الصلة بموضوع تنفيذ التعاقد فيما لم يرد بشأنه نص خاص في هذا العقد ، كما يكون مسؤولاً عن حفظ النظام بموقع العمل وتنفيذ أوامر الطرف الأول بأبعد كل من يهم أو يرفض تنفيذ التعليمات أو يحاول الفشل أو يخالف أحكام هذه الشروط وذلك خلال أربعة وعشرين ساعة من تاريخ استلامه أمراً كتابياً بذلك من مندوب الطرف الأول ، كما يلتزم الطرف الثاني باتخاذ كافة الاحتياطات اللازمة لمنع حدوث الإصابات أو حدوث الوفاة للعامل أو أي شخص آخر أو الإضرار بمتلكات الحكومة أو الأفراد ، وتعتبر مسؤوليته في هذه الحالات مباشرة دون تدخل الطرف الأول وفي حالة إخلاله بتلك الالتزامات يكون للطرف الأول الحق في تنفيذها على نفقة الطرف الثاني .

#### البند العاشر

يلتزم الطرف الثاني بعمل جسات تأكيدية للتربة في الموقع المزمع إنشاء المشروع عليه وتقديم الرسومات الإنشائية التنفيذية للمشروع للاعتماد من الاستشاري والإدارة الهندسية لدى الطرف الأول والتي سيتم العمل بمقتضاه .

مساهم محمد حماد العسعس  
١٣٨٣٧



الم الهيئة العامة لطرق و الكباري

رئيس مجلس الادارة

البند الحادى عشر

يلزمه الطرف الثاني بالمحافظة على سلامة ممتلكات ومنشآت الطرف الأول أثناء القيام بتنفيذ الأعمال محل هذا العقد وإذا تسبّب في إتلاف أي شيء يلزم بإعادة الحال إلى ما كان عليه ولا سيقوم الطرف الأول بإصلاح التلفيات على حسابه خصماً من تأمينه أو مستحقاته لديه مع تحميله المصروفات الإدارية اللازمة .

العدد الثاني عشر

يلزم الطرف الثاني بإستخراج كافة التراخيص والتصاريح والموافقات القانونية اللازمة لتنفيذ الأعمال من كافة الجهات الحكومية وغير حكومية بما في ذلك القوات المسلحة ، مع الالتزام بالقواعد والإجراءات المنصوص عليها في ذلك الشأن ، وكذلك كافة القوانين والقرارات واللوائح المنظمة لممارسة نشاطه على أن تتحمل الهيئة تكاليف النقل الازمة للمرافق كما يلتزم الطرف الثاني بالمحافظة على كافة المرافق التي تكون بمكان العمل وفي حالة حدوث أية أضرار أو تلفيات بها يتحمل كامل المسئولية القانونية المترتبة على ذلك دون أدنى مسئولية على الطرف الأول .

العدد الثالث عشر

الطرف الثاني يكون مسؤولاً مسئولية كاملة عن أي ضرر يمكن أن يصيب أي من عامليه أو الغير بسبب تفريذه للأعمال أو من جراء فعل أي من عامليه أو احدى آلاته وتقع المسئولية القانونية كاملة على الطرف الثاني وحده .

العدد الرابع عشر

يلزمه الطرف الثاني بجميع تعليمات الجنة المشرفة على التنفيذ المعينة من قبل الطرف الأول  
وكذا اعتماد كافة التوريدات منها قل تركيبها بالموقع ومن استشاري الجهة .

بند الخامس عشر

يلتزم الطرف الثاني بأخلاص محل العمل من المهام والمخلفات في ظرف شهر من التسلیم الابتدائي للأعمال محل هذا العقد وإذا أخل بذلك يقوم الطرف الأول بأخلاص الموقع على حساب الطرف الثاني خصماً من تأمينه أو مستحقاته المالية مع تحمله المصارييف الإدارية الازمة.

البند السادس عشر

اقر الطرفان بأن العنوان المبين قرين كل منهما بصدر هذا العقد هو المحل المختار لهما ، وأن جميع المكاليم والمراسلات التي توجه عليه تكون صحيحة ومنتجة لكافية أثارها القانونية ، وفي حال تغير احد الطرفين لعنوانه يتغير عليه إخطار الطرف الآخر بالعنوان الجديد بخطاب مسجل بعلم الوصول ، وإلا اعتبرت مراسلته على العنوان المبين بهذا العقد صحيحة ومنتجة لكافية أثارها القانونية .

العدد العاشر عشر

لا يجوز للطرف الثاني أن يتنازل لغير عن الأعمال محل هذا العقد كلياً أو جزئياً.

العدد الثامن عشر

تسري على هذا العقد أحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية وكذا أحكام القانون المدني المصري الصادر بالقانون (١٣١) لسنة ١٩٤٨ فيما لم يرد به نص خاص .

العدد التاسع عشر

للطرف الأول الحق في تعديل كميات أو حجم العقد بالزيادة أو النقص بما لا يجاوز (٥٢٥٪) بالنسبة لكل بند بذات الشروط والأسعار دون أن يكون للطرف الثاني الحق في المطالبة بأى تعويض عن ذلك ، ويجب في جميع حالات تعديل العقد الحصول على موافقة السلطة المختصة ووجود الاعتماد المالي اللازم وأن يصدر التعديل خلال فترة سريان العقد ، وأن تعدل مدة العقد الأصلي إذا تطلب الأمر ذلك بالقدر الذى يتاسب وحجم الزيادة أو النقص .

## ١- مجموع حصار ابوالحسن

الطباطبائي

1963-1973



الهيئة العامة للطريق والكباري

رئيس مجلس إدارة

لېڭد ئەشىرون

سند الحادى والعشرون

يلزم الطرف الثاني بضمان الأعمال موضوع هذا العقد وحسن تنفيذها على الوجه الأكمل ، وذلك طبقاً لأحكام القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ بشأن تنظيم التعاقدات ودون إخلال بمدة الضمان المنصوص عليها في القانون المدني أو أي قانون آخر ، ويكون مسؤولاً عن بقاء الأعمال سليمة أثناء مدة الضمان طبقاً لشروط التعاقد فإذا ظهر بها أي خلل أو عيب يقوم بإصلاحه على نفقته فإذا قصر في إجراء ذلك للطرف الأول أن يجريه على نفقة الطرف الثاني وتحت مسؤوليته .

العدد الثاني والعشرون

تحتخص محكمة القضاء الإداري بمجلس الدولة بنظر كافة المنازعات التي قد تنشأ من حراء تفسير أو تنفيذ هذا العقد.

العدد الثالث والعشرون

يقر كل من طرفي العقد بموافقتها على آلية تعديلات تجريها الجهة المختصة بمجلس الدولة على ما جاء في بنود هذا العقد بعد التوقيع عليه عند مراعتها لهذا العقد.

العدد الرابع والعشرون

يحتفظ الطرف الثاني بحقه في صرف فروق الزيادة التي تطرأ على أسعار المواد (الحديد بجميع أنواعه - الاسمنت - البستومين - السولار) وفقاً لما جاء بالمادة رقم (٤٧) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ وطبقاً للتعرifات والمعادلة والقواعد الواردة بالمادة (٩٧) من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادرة بقرار وزير المالية رقم (٦٩٢) لسنة ٢٠١٩ م

البند الخامس والعشرون

حرر هذا العقد من ثلاثة نسخ تسلم الطرف الثاني نسخة منها ، واحتفظ الطرف الأول  
بباقي النسخ للعمل بموجتها عند الاقتضاء واللزوم .

الطرف الأول

شبكة السلام للمقاولات " باسم محمود جماد وشيكه "

الهيئة العامة للطعن والكتابي

**التوقيع** (ما رکود صار ایو الہیں)

التحق

السيد / ناصر محمود حماد ابو العينين

لهاي مهندس / شمام الدين مصطفى

پلر وشرک

رئيس الهيئة العامة للطريق والكباري

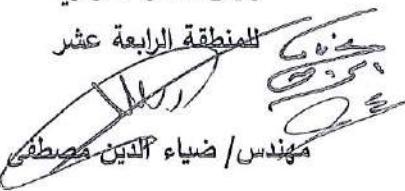
قطاع بحوث المشروعات والكباري

دفتر الشروط و المواصفات لامر الاستناد رقم ( لسنة ٢٠٢٣ )

عملية انشاء ورفع كفاعة مباني وغرف موقف وجراج المنبيب وانشاء سور بديل لقسم البيساتين

دفتر المواصفات القياسية للهيئة العامة للطرق و الكباري لسنة ١٩٩٠ و الكويت  
المصري يعتبر متمماً لهذا الدفتر مع مراعاه التعديلات الواردة به

رئيس الإدارة المركزية  
لتنفيذ وصيانة الكباري  
  
مهندس / ايمن محمد متولى

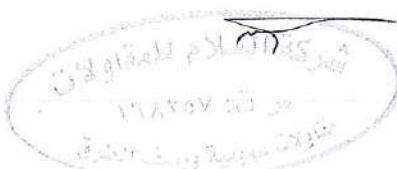
رئيس الادارة المركزية  
للم منطقة الرابعة عشر  
  
مهندس / ضياء الدين مصطفى  
مدیر عام  
المباني والإنشاءات  
م/ عمرو سليمان  
مهندسة / مروة بدرت

رئيس قطاع  
التنفيذ و المناطق  
  
مهندس / محسن زهران

رئيس الادارة المركزية  
الشئون المالية و الادارية  
  
عميد / أبو بكر الحمد عياف

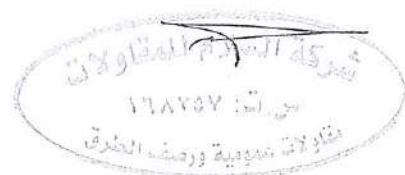
ملحوظة :-

- ١ - على الشركة التوقيع والختم على كل صفحة من صفحات الدفتر .



## محتويات الدفتر

- |   |      |    |                                  |     |
|---|------|----|----------------------------------|-----|
| ١ | ورقه | ١  | موضوع العطاء                     | - ١ |
| ٢ | ورقه | ١٣ | الشروط الخصوصية لتنفيذ الأعمال   | - ٢ |
| ٣ | ورقه | ٦  | قوائم الكميات والملحق والملاحظات | - ٣ |



## موضوع العطاء

يسرى على هذه العملية كافة القواعد والاحكام والإجراءات والشروط المنصوص عليها بقانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية ، والقوانين ذات الصلة وذلك فيما لم يرد به بند بكراسة الشروط والمواصفات الفنية للعملية.

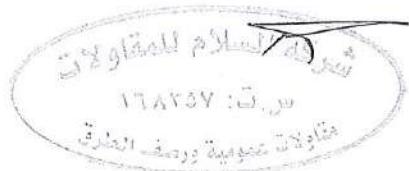
### **عملية انشاء ورفع كفاعة مبانى وغرف موقف وجراج المنيب وإنشاء سور بديل لقسم البساتين**

#### ملحوظة

- في حالة استعانة المقاول الرئيسي بمقاولي أعمال متخصصة من الباطن يجب تقديم شهادات الخبرة اللازمة وأخذ موافقة الهيئة قبل التعاقد مع مقاولي الباطن وهذا لا يخلى مسؤوليته الكاملة عن مقاولى الباطن اللذين تعاقد معهم ويكون المقاول مسؤولة كاملة امام الهيئة عن الاعمال المنفذة بمعرفتهم ومسئولا عن تسليم الاعمال لمهندسى الهيئة المشرفين
- المقاول مسؤول مسئولية كاملة جنائية ومدنية عن سلامة المرافق بموقع المشروع
- على المقاول تقديم تحليل اسعار لكل بند من بنود العملية
- الكميات الواردة بقائمة الكميات تقريبية وتم المحاسبة وفقا لما يتم تنفيذه بالطبيعة باعتماد المهندس المشرف

ويتم التنفيذ طبقاً للآتي:

- ١- تعليمات جهاز الاشراف.
- ٢- الشروط والمواصفات القياسية لسنة ١٩٩٠ .
- ٣- الشروط الخصوصية ( هذا الدفتر ).
- ٤- توصيات الادارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكبارى .
- ٥- توصيات الادارة المركزية لجروح الكبارى .
- ٦- الكود المصري . (الاصدار الاخير)
- ٧- القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية



## الشروط الخصوصية

### البند الأول : الغرض من الشروط الخصوصية :

الغرض من الشروط الخصوصية هو تكملة او تعديل المواصفات القياسية والشروط الخصوصية وقائمة الامان والرسومات المرفقة والمواصفات القياسية والصادرة في سنة ١٩٩٠ تكمل بعضها البعض وتؤلف معاً الشروط والمواصفات الخاصة بهذه العملية بما لا يتعارض مع القانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية وذلك لبنود العناصر التالية (الحديد بجميع انواعه - الاسمنت - البيتمين - السولار)

### البند الثاني : معاينة الموقع :

يقر المقاول انه قد قام بمعاينة الموقع محل التعاقد المعاينة التامة النافية للجهالة شرعاً وقانوناً وأنه اجرى بها الاختبارات التي يتطلبها المشروع وقد تحقق بذلك من عدم وجود معوقات تعيق تنفيذ الاعمال وقد قبل التقدم للمناقصة وفقاً لذلك دون أن يحق له الرجوع على الهيئة بسبب ذلك مستقبلاً وكذا يكون المقاول مسؤولاً وحده عن مواجهة الصعوبات التي تصادفه مهماً كان نوعها سواء كانت منظورة او غير منظورة وليس له الحق في المطالبة باسعار ازيد مما هو مدون بعطايه او اية مبالغ اضافية او تعويض نظير الصعوبات التي تطرأ او الظروف التي لم تكن منتظرة او بسبب تكبد مصاريف زائدة او خسارة او تأخير يمكن ان ينشأ من عدم التحقق من التزاماته او بسبب أي خطأ او سهو مهماً كان نوعه في مستندات العقد او في معلومات أخرى معطاة للمقاول وتعتبر الاسعار المعطاة منه شاملة ومغطية لكل هذه المخاطر والمسؤوليات والالتزامات وفي حالة وجود أي مرفاق او عائق (مواسير أو خطوط مياه أو غاز أو صرف أو كهرباء .. الخ) تسبب عرقلة التنفيذ ولا يمكن تقاديمها يلتزم المقاول بالقيام بتحويل هذه المرافق او تقاديمها وسوف يتم محاسبة المقاول على هذه الاعمال طبقاً لما هو منفذ بالطبيعة طبقاً للمقاييس والمواصفات الخاصة بهذه الاعمال للجهات المعنية .

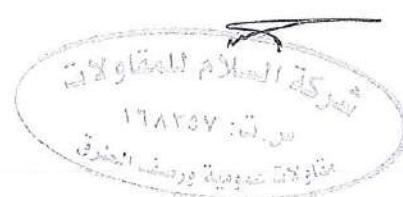
### البند الثالث : مدة العملية وغرامة التأخير :

يجب أن تتم جميع الأعمال في مدة ٦ شهور (ستة أشهر) من تاريخ صدور أمر التشغيل بموجب محضر موقع عليه من الطرفين. وفي حالة التأخير يقع عليه غرامة التأخير المنصوص عليها بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية .

### البند الرابع : المندوب الفني (إشراف المقاول) :

بالإشارة إلى المادة رقم (٣٠٢) من المعايير القياسية يجب على المقاول أن يعين من قبله:-

- ١ - عدد ١ مهندس نقابي خبرة ثلاثة سنوات على الأقل في تنفيذ الأعمال المماثلة .
- ٢ - عدد ٢ ملاحظين للإشراف والمتابعة ومراقبة الجودة ، وعلى مهندسي المقاول وكذا مساعدي المهندس والمشرفين التواجد بالموقع بصفة مستمرة أثناء العمل .



- للهيئة ممثلة في قطاع الكباري الحق في سحب موافقتها على مهندس المقاول أو على أي عضو من جهاز التنفيذ وعلى المقاول في هذه الحالة وبمجرد استلامه إشعارا خطيا بذلك أن يستبعد هذا الشخص وأن يعين بديلا له يوافق عليه رئيس قطاع الكباري .
- عند تنصير المقاول في تعين المهندس أو مساعدته أو في استبدالهما بأخر إذا طلب منه ذلك يوقع على المقاول غرامة قدرها ثلاثة جنيه للمهندس ، و مائة و خمسون جنيه لمساعدة المهندس عن كل يوم من الأيام التي تمضي بدون تواجد ايا منهما وذلك طوال مدة التنفيذ .

#### البند الخامس :

##### أ- مكتب المهندسين المراقبين في موقع العمل :

تطبيقاً للبند رقم (٣٢) من المواصفات القياسية على المقاول أن يقوم قبل البدء في العمل بإعداد كرفان أو مكتب مكيف في موقع العمل لإدارة المشروع ولا تقل مساحته عن ٢٥ م مكون من عدد ١ حجرة و ملحق لإعداد الوجبات الخفيفة والمشروبات ودورة مياه صحية ويتم التأثير لكل حجرة بمكتب ومقاعد جلدية وأنترية مودرن إنتاج أحد المصانع المتخصصة في تأثير المكاتب مع تزويد المكتب بشمسية مع الترابيزه والكراسي الازمة على أن يقوم المقاول بإعداد هذا المكتب في المكان المناسب الذي يختاره المهندس المباشر في الموقع وتعيين عامل نظافة و عامل بو فيه ويقوم بصيانته وإدارته طوال مدة العملية على حسابه ، وفي حالة تأخر المقاول في تجهيز هذا المكتب قبل بدء العمل توقع عليه غرامة بواقع الف جنيه يومياً إلى حين إقامة المكتب بالمواصفات عالية وخمسين جنيه لعدم تقديم المشروبات والوجبات الخفيفة .

#### البند السادس : التأمين المؤقت :

يطبق ما جاء بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحة التنفيذية

#### البند السابع : الإسلام المؤقت ومدة الضمان والإسلام النهائي :

يطبق ما جاء بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحة التنفيذية

#### البند الثامن : فات العقد :

- الفئات التي يحددها مقدم العطاء بجدول الفئات وقائمة الأثمان تشمل وتغطي جميع المصاروفات والالتزامات أيا كان نوعها التي يتکبدتها المقاول بالنسبة إلى كل بند من البنود وتغطي جميع المصاروفات التي تلزم تنفيذ العملية وجميع أجزاءها المختلفة بصرف النظر عن تقلبات السوق والعملة وأجور العمال والتعرفة الجمركية ورسوم الإنتاج وغيرها من الرسوم الأخرى .

#### البند التاسع : المحافظه على سلامة المرور بموقع العمل :

- على المقاول مراعاة عدم قطع طرق المواصلات الحالى بأى حال من الأحوال وعليه وضع علامات الإرشاد والإشاره ليلاً ونهاراً والمحافظه على سلامة المرور وهو المسئول عن الاضرار التي تحدث للمرور والاهالى اثناء تنفيذ العملية وذلك على حسابه وفي حالة حدوث اية حوادث نتيجة عدم قيامه



بالتزاماته السابقة يتحمل كامل المسئولية القانونية المترتبة على ذلك تجاه المضرر ودون ادنى مسئولية على الهيئة.

وعلى الشركه عمل سور حول الموقع بالكامل وفي حالة عدم تواجد العلامات الإرشادية والتحذيرية أو الإنارة أو السور توقع عليه غرامه قدرها مائة وخمسون جنيهاً يومياً عن كل موقع .

#### **البند العاشر : المحافظة على سلامة العاملين بالموقع :**

المقاول مسئول عن اتباع كافة إجراءات السلامة للعاملين بالموقع ويتم تزويد كل فرد بشترك في تنفيذ المشروع و يتواجد بموقع العمل بخوذة واقية وحذاء كاوتش صالح للسير فوق الشادات الخشبية و حديد التسليح و عليه اتباع تعليمات الأمن الصناعي بالموقع

#### **البند الحادى عشر : المعدات:**

على المقاول تقديم كشف بالمعدات والآلات المملوكة للشركة مبيناً الآتي:

- نوع ووظيفة المعدة ونموذجها وعدد كل منها أثناء التنفيذ.

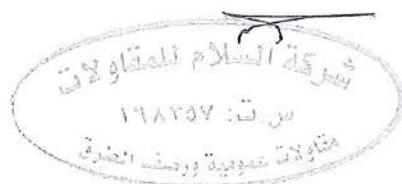
- كفاءة المعدة وسنة الصنع وحالتها الراهنة.

- التاريخ المتوقع لتوارد المعدات بأنواعها المختلفة بالموقع وفقاً لخطة عمل المقاول.

ويحق للمهندس رفض أي من هذه المعدات أو استبدالها أو زيادة عددها عن الحد الأدنى الموضح أعلاه أو إحضار أية معدات أخرى إضافية قد يراها ضرورية لاستكمال الأعمال.

#### **البند الثاني عشر: المحافظة على المنشآت الصناعية و المرافق:**

يجب على المقاول المحافظة على المنشآت الصناعية و المرافق الواقعة تحت الطريق او المجاورة للإنشاء المراد عمله و كل تلف او اضرار تحدث لهذه المنشآت او المرافق بسبب العمل يلزم إصلاحها بمعرفة المقاول وعلى حسابه ( في المدة التي تحدها الهيئة لذلك و الا تقوم الهيئة بعمل الإصلاحات اللازمة خصماً على المقاول ) و بدون الحاجة لاتخاذ اي إجراءات اخرى و لا يمكن للمقاول حق الاعتراض او مناقشة ما تقرره الهيئة فيما انفقته على الإصلاحات.



الإجمالي	النوع	الكمية	الوحدة	بيان الأصل	الاعمال الانتشرانية والمعمارية :	
٥٠٠٠	٥٠	١٠٠٠	٣م	١	بالمتر المكعب نقل المخلفات التي تحقق التقىيف المقاييس العمومية وتقليل وتبيه الموقع العام والقفة تشمل عمل كل ما يلزم لنحو العمل على الوجه الاكمل طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف وذلك لمسافة نقل اقصى ٢ كم وفي حالة زيادة المسافة النقل عن ٢ كم يتم احتساب ،٨ جنية لكل متر متر (الف متر مكعب فقط لا غير )	
١١٢٠٠	١٦٠	٧٠٠	٢م	٢	بالمتر المسطح تكسير وإزالة سور باى ارتفاع وطريقهقياس ارتفاع السور كامل شامل القواعد ومحمل على البند كل ما يلزم لنحو العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف . (بسبعينه متراً مسطح فقط لا غير )	
٢٥٠٠	٨٥	٣٠	٣م	٣	بالمتر المكعب تكسير وإزالة مبانى طوب باى سمك والقفة تشمل التكسير ونقل المخلفات خارج الموقع الى المقايس العمومية وكل ما يلزم لنحو العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (ثلاثون متر مكعب فقط لا غير )	
٣٧٥٠	٧٥	٥٠	٢م	٤	بالمتر المسطح تكسير وإزالة بلاط سير اميك التالف للحوائط والارضيات والقفة تشمل التكسير ونقل المخلفات خارج الموقع إلى المقايس العمومية وكل ما يلزم لنحو العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (خمسون متر مسطح فقط لا غير )	
١٥٠٠	١٥٠	١٠٠	٢م	٥	بالمتر المسطح فك وإزالة سور حديدي باى ارتفاع محمل على البند وكل ما يلزم لنحو العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (مائة متراً مسطح فقط لا غير )	
٨٥٥٠	٩٠	٩٥	٣م	٦	بالمتر المكعب تكسير بآلات خرسانة عادي تكسير ميكانيكي رفلقة تشمل التكسير ونقل المخلفات خارج الموقع الى المقايس العمومية وكل ما يلزم لنحو العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (خمسة وسبعين متراً مكعب فقط لا غير )	
٤٤٨٠٠	١١٠	٤٤٨	٣م	٧	بالمتر المكعب حفر ميكانيكي في جميع انواع التربة خارج الاصناف وخلافة طبقاً للأبعاد والبيانات بالرسومات وبالنماذج الواردة طبقاً لتقدير التربة والقفة تشمل سند جوانب الحفر والمهنيين المجاورة بطربيه يوازي عليها المهندس الاستشاري للمشروع وزنج مياه الرشح ان وجد بطريقة معتمدة من المهندس المشرف وعمل جسمة استرشادية حسب الشرطه والمواصفات وتعليمات جهاز الإشراف وهو كل ملزمه حسب اصول الصناعة والمواصفات الفنية علماً بأن قياس الحفر ي يكون هذيباً والقفة تشمل نقل مكعبات الحفر الغير صالحه للدرد والزادة عن الحاجة للنقل المقاييس العمومية والقفة شاملة للارتفاع والتوصيه مع عمل كل ملزيم لنحو الأعمال (اربعه وثمانية واربعون متراً مكعب فقط لا غير )	
٥٦١٠٠	١٧٠	٣٣٠	٣م	٨	١	بالمتر المكعب ربم ثقليه خالية من المواد الضوئية من ناتج الحفر على طبقات لا يزيد سمك الطبقه عن ٢٠ سم مع الغرب بالمياه والدهم الجيد للحصول على أعلى كثافة ممكنه وعمل الإخبارات اللازمة للتأكد من ذلك على حساب العوارض والقفة تشمل كل ما يلزم لنحو العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (ثلاثمائة وثلاثون متراً مكعب فقط لا غير )
١٠٧٦٤٠	٢٠٧٠	٥٢	٣م	٩	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادي لازوؤ الأساسات والكل بالأبراج والبيانات طبقاً للرسومات من مونة مكونة من ١م <sup>٣</sup> زلط و ٣٠،٤ رمل و ٣٠،٥ كجم ... وأقصى مقدمة ٢٠٠ كجم / سم <sup>٢</sup> والقفة تشمل الخلط والدهم والصنب بالوسائل الميكانيكية ... ونهو كل ملززم حسب اصول الصناعة والمواصفات الفنية وطبقاً لتعليمات المهندس المشرف (اثنان وخمسون متراً مكعب فقط لا غير )	
٢٤٠٠	٢٢٠	٧٥	٢م	١٠	بالمتر المسطح توريد وصب دكاك من الخرسانة العادي للأرضيات وذات سمك ٥ اسم وذلك من مونة مكونة من ٨،١م <sup>٣</sup> متر دخ و ٣٠،٤ رمل و ٣٠،٥ كجم أقصى بورتلاندي عادي على أن لا تقل المقاومة المميزة للمكعبات القبايسية ٢٨ يوم عن ٢٠٠ كجم / سم <sup>٢</sup> والقفة تشمل عمل الفرم والشادات والجروات والعادسات اللازمة للصب بأمان كاف ... كما تشمل القفة الخلط والدهم والصنب بالوسائل الميكانيكية ... ونهو كل ملززم حسب اصول الصناعة والمواصفات الفنية وطبقاً لتعليمات المهندس المشرف (خمسة وسبعين متراً مسطح فقط لا غير )	
٢٧٠٧٥٠	٢٨٥٠	٩٥	٢م	١١	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة للأساسات ورثكل من مونة مكونة من ٣م <sup>٣</sup> زلط و ٣٠،٤ رمل و ٣٥،٠ كجم أقصى بورتلاندي عادي على أن لا يقل المقاومة المميزة للمكعبات القبايسية للخلط بعدم تناوله وعشرون يوماً عن ٢٠٠ كجم / سم <sup>٢</sup> والقفة ( لا تشمل حديد الخرسانة ) كما تشمل القفة عمل الفرم والشادات والجروات والعادسات اللازمة للصب بأمان كاف ... كما تشمل القفة الخلط والدهم والصنب بالوسائل الميكانيكية ... ونهو كل ملززم حسب اصول الصناعة والمواصفات الفنية وطبقاً لتعليمات المهندس المشرف (خمسة وسبعين متراً مسطح فقط لا غير )	

مجمع الملك عبد الله للعلوم والآداب

الإجمالي	النوع	الكمية	الوحدة	بيان الأعمال	٦ الاعمال الانشائية والمعمارية:
٢٢٥٢٢٥	٣٤٦٥	٦٥	٢م	٢٠٠,٤ زيل و ٣٠٠ كجم استنت بورتلاندي على طي ان لا يقل المقاييس المميزة للمكعبات القائمة للخلط بعدشاشة وعشرون يوما عن ٣٠٠ كجم /سم او الراوي مع الالتزام بكلفة الشروط والمواصفات ونهو كل ما يلزم حسب اصول الصناعة والمواصفات الفنية وطبقا لتعليمات المهندس المشرف (خمسة وستون متر مكعب فقط لا غير)	١٢
١٠٩٠٢٥	٣١١٥	٣٥	٢م	٢٠٠,٤ زيل و ٣٠٠ كجم استنت بورتلاندي عادي ومحتوى استنت لا يقل عن ٣٠٠ كجم /سم واجهاد لا يقل عن ٣٠٠ كجم /سم والسعر لا يشمل حديد وتهو كل ما يلزم حسب اصول الصناعة والمواصفات الفنية وطبقا لتعليمات المهندس المشرف، (خمسة وثلاثون مترا مكعب فقط لا غير)	١٣
٨٣٢٠٠	٥٢٠٠	١٦	طن	٢٠٠,٤ زيل و ٣٠٠ كجم استنت بورتلاندي وتركيبه وتنبيطه (٥٢ : ٣٧) بجميع الأظافر والفناء تشمل التوريد والتشغيل والتركيب و التركيب وكل ما يلزم لنهو العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (ستة عشر طن فقط لا غير)	١٤
٧٤٤٠٠	٢٤٠٠	٣١٠	٢م	٢٠٠,٤ زيل حرش نظيف وكل ما يلزم لنهو العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (اثنان وعشرون مترا مكعب فقط لا غير)	١٥
٨٧٠٠	٢٩٠	٣٠٠	٢م	٢٠٠,٤ زيل و ذلك طبقا للمواصفات الفنية والرسومات وتعليمات المهندس الاستشاري وكل ما يلزم لنهو الأعمال طبقا للمواصفات الفنية وتعليمات المهندس و اصول الصناعة، (ثلاثة مترا سطح فقط لا غير)	١٦
٢٥٩٠٠	١٨٥	١٤٠	٢م	٢٠٠,٤ زيل و عمل طبقة عازلة للرطوبة من الأرضية الاسطح والمناطق الرطبة، من الشرائح البيوتومينية من الاوصيات سمك ٤مم او ما يماثلها (طبقة واحدة) بعد عمل طبقة البرامير والفناء تشمل تهيز وتسوية السطح تماما قبل التركيب ولا يقل التركيب عن ١ سم مع عمل وزرة بارتفاع ٢٠ سم تقدم تفاصيل تثبيتها على الماء والتفصيل حول الفتحات مع استدارة جميع الزوايا بمقدار ٣٠٠ درجة استثناء المقادير التي يدون علاؤة نظير الوزارات والتدخل و كذلك تشمل الفناء عمل طبقة لياضة استثناء سمك ٢ سم اعلى الجزء طبقا للرسومات والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف، (مائة وأربعين مترا سطح فقط لا غير)	١٧
٣٩٣٠٠	٦٠	٦٥٥	٢م	٢٠٠,٤ زيل حتى منسوب قسيمة الردم مع تقديم غطية لاعتماد قبل التوريد وكل ما يلزم لنهو العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (ستمائة وخمسون مترا سطح فقط لا غير)	١٨
٩٠٢٠٠	٨٢	١١٠٠	كجم	٢٠٠,٤ زيل و ٣٠٠ كجم توريد و تشغيل و تركيب حديد مشغول للبوابات والفناء تشمل التوريد والتشغيل والتركيب والثبت و الدهان بوجهين برس و وجهين ببروكية الالكتوك باللون المطلوب وكذلك الكوالين و المضلات مخرطة و الخردوات و كل ما يلزم لنهو العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (الف و مائة كيلوجرام فقط لا غير)	١٩
١٨٤٥٠٠	٤٥٠٠	٤١	٢م	٢٠٠,٤ زيل و ٣٠٠ كجم توريد و تركيب باب من قطعات ثقب موسكي حشو قشرة ارو من الوجهين شامل الحلوق والبرور على ان يكون وجها الباب من الخشب mdf سمك ٤ مم طبقا للعنية المتناسبة مع الدهان الالكتوك وما يلزم لنهو العمل حسب المواصفات واصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف، (واحد وأربعين مترا سطح فقط لا غير)	٢٠
٢٤٨٠٠	٤٠٠	٦٢	٢م	٢٠٠,٤ زيل و ٣٠٠ كجم توريد و تركيب شبابيك من قطعات الوضنوم (بني الكبير) و زجاج مكونة من (زجاج ٦ مم ملون) ومحصل على البني جميع الاكسسوارات اللازمة التركيب وكذلك يحصل على البني ضلالة سلك تعادل نصف الفتحة، و العينة المعتمدة طبقا للرسومات والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف، والفناء تشمل الرسومات التشغيلية للتركيب، (اثنان وستون مترا سطح فقط لا غير)	٢١
٩٤٥٠٠	١٤٠	٦٧٥	٢م	٢٠٠,٤ زيل و ٣٠٠ كجم استنت المتر المكعب من الرمل النظيف الحرث ثم تعدل البطانة بمقدار ابتدائية بمقدار ٥٠ مم من كجم استنت المتر المكعب من الرمل النظيف الحرث ثم تعدل البطانة بمقدار ابتدائية لا يقل محتوى الاستنت فيها عن ٣٥٠ كجم استنت المتر المكعب رمل مع صل الوج والأوتار والفناء تشمل التخشين والمسن والخدمة بعد التخشين مباشرة طبقا للرسومات والمواصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف، (ستمائة وخمسة وسبعين مترا سطح فقط لا غير)	٢٢

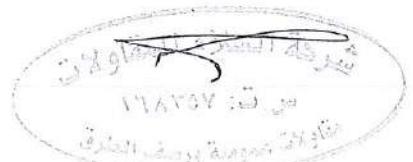
شركة السلام للمقاولات  
بيان رقم ١٧٨٧٣٧  
مذكرة عامة للمقاولات

الإجمالي	الفئة	الكتلة	الوحدة	بيان الأعمال	
الاعمال الانشائية والمعمارية :					
٢٦٠٣٠٠	١٩٠	١٣٧٠	٢م	بالفتر المسطح عمل بياض تخشن سمك ٢ سم لزوم الواجهات والفتحة تشمل المطرطة العمومية والسفارات وكل ما يلزم لنحو العمل على اكم ووجه طبقاً للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف (الف) وثلاثة وسبعين متراً مسطح فقط لغير )	٢٢
١٣٨١٢٥	٤٢٥	٣٢٥	٢م	بالفتر المسطح - توريد وتركيب أرضيات سيراميك فرز أول جميع المقاسات لزوم الأرضيات إنتاج كلوباترا أو ما يمثلها باللون المطلوب حسب الهيئة المعتمدة من مهندس الهيئة، وفتحة تشمل عمل وزرعة بارتفاع ١٠ سم ويصلق بعونة استنادية مكونة من ٤٥٠ كجم أسمنت بورتلاندي عادي لكل متر مكعب رمل طبقاً للرسومات والمواصفات (الفنية) وخمسة وعشرون متراً مسطح فقط لغير )	٢٤
٦٠٠٠	٤٠٠	١٥٠	٢م	بالفتر المسطح توريد وتركيب سيراميك للحرانط بأي مقاس من أجود الأفراء فرز اول باللون المطلوب ( كلوباترا او ما يمثلها ) وفتحة تشمل التوريد والتركيب و Specification of the materials used جهاز بعونة الاستنادة الإليptic وكل ما يلزم لنحو العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (ماه) وخمسون متراً مسطح فقط لغير )	٢٥
٢٥٣٠٠	٢٣٠	١١٠	٢م	بالفتر المسطح توريد وتركيب بلاستيجاني للأسطح مقاس ٢٠×٢٠ سم من أجود الأنواع باللون المطلوب على أن يعتمد من الهيئة قبل التوريد والفتحة تشمل التوريد والتركيب والستنة عمل وزرعة بارتفاع ٦ سم بكمال الدائر وكل ما يلزم لنحو العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (ماه) وعشرون متراً مسطح فقط لغير )	٢٦
١٦٥٠٠	١١٠٠	١٥	٢.٥م	بالفتر الطولي - توريد وتركيب جراليت جنولاً لزوم درج السلام الداخلي بعرض ٢٠، ١م، باللون المطلوب على أن تكون الناتجة بمسك ٤ سم والفتحة سم ٢ من أجود صنف خال من العوب والعرق والشروع متوجهاً اللون مع على موائع الإنزلاق وفتحة تشمل المون الازمة التركيب وأعمال الجلاء والصفل والتلميع كما تشمل عمل قلابيس بسمك ٢ سم بارتفاع الدرجة طبقاً للرسومات والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف. (خمسة عشر متراً طولي فقط)	٢٧
٨٥٠٠	١٧٠٠	٥٠	٢م	بالفتر المسطح توريد وتركيب ارضيات جراليت جنولاً سمك ٤ سم باللون المطلوب ويصلق بعونة استنادية مكونة من ٤٥٠ كجم أسمنت بورتلاندي عادي لكل متر مكعب رمل على أن يعتمد من الهيئة قبل التوريد وفتحة تشمل التوريد والتركيب و الشيف وكل ما يلزم لنحو العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (خمسون متراً مسطح فقط لغير )	٢٨
٢٤٦٦١٠	١٨٠	١٣٧٠	٢م	بالفتر المسطح توريد وعمل دهانات داخلية بالاستيك ( washable Paint ) لزوم الحرانط الداخلي والاستناف طبقاً لللوائح المعتمدة و المواصفات وتعليمات المهندس المشرف (الف) وثلاثة وسبعين متراً مسطح فقط لغير )	٢٩
١٢١٥٠٠	١٨٠	٦٧٥	٢م	بالفتر المسطح توريد وعمل دهانات داخلية بالاستيك ( washable Paint ) لزوم الحرانط الداخلي والاستناف طبقاً لللوائح المعتمدة و الواجهات الباقية المطلوب ثلاثة اوجه وفتحة تشمل عمل ٢ طبقات المجنون الازمة و الصفلة و عمل طبقة سيلر فوق البياض وكل ما يلزم لنحو العمل على اكم ووجه طبقاً للمواصفات الرسومات و تعليمات المهندس المشرف مما جبيه (ستمائة وخمسة وسبعين متراً مسطح فقط لغير )	٣٠
٤٣٢٨١١٥				الإجمالي	

الله اعلم للمقاولات  
من ت: ١٦٨٣٥٧  
الجهة: جهة ائحة ووقف العقار

### ثانياً: الأعمال الصحيحة:

الاعطال	النوع	الكتلة	وحدة	الكتلة	النوع	الاعطال
١٧٢٠٠	٤٣٠١	٤	عدد	٤٥٠٤	٤٥٠٦	بالبعد توريد وتركيب حوض غسل إحدى من قطاف المطابلي صفيحي فقر ١٦٠ متر، على أن يكون من أجود أنواع (بورافت او كيلوبات) او ما يماثلها الفنية شامل التوريد والتثبيت بالحاطط والتصريف حتى أقرب ميل، ما يلزم لنحو العمل كاملًا طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (بالبعد اربعة فقط لا غير)
٣٨٠١	٣٨٠١	١	عدد	٤٥٠٣	٤٥٠٥	بالبعد توريد وتركيب حوض ارضي من الاستainless فول اول مقاس ٤٥٠٣×٤٥٠٥ من أجود أنواع (فول ايك ماني او ما يماثلها) وفالة تشمل التوريد والتركيب والخطاطة والتصفيه بما يهم الباردة والساخنة والصرف حتى أقرب جانبيار او سيفون ارضية والسيفون من البلاستيك موستار قطر ٢ بوصة وكل ما يلزم لنحو العمل طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (بالبعد واحد فقط لا غير)
٢٢٠٠٠	٥٧٥٠	٤	عدد	٤٥٠٦	٤٥٠٩	بالبعد توريد وتركيب مناضل ارضي تخار مطابلي صفيحي على أن يكون من أجود أنواع (بورافت او كيلوبات) او ما يماثلها فقر ١٦٠ بسندوق طباخ واطي من المطابلي والفاية شامل التوريد والتثبيت والخطاطة والتصفيه حتى أقرب غرفة فنتيش على أن تكون مائية الكوبينشن من أجود أنواع وشكال القديم ان وجده وكل ما يلزم لنحو العمل كاملًا طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (بالبعد اربعة فقط لا غير)
٧٤٠٠	١٨٥٠	٤	عدد	٤٥٠٧	٤٥٠٩	بالبعد توريد وتركيب خلاط حوض وجه من أجود أنواع (جيول تكيل او مانيثلا) وفالة تشمل التوريد والتثبيت وكل ما يلزم لنحو العمل كاملًا طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (بالبعد اربعة فقط لا غير)
٢٠٠٠	٢٠٠٠	١	عدد	٤٥٠٩	٤٥١٠	بالبعد توريد وتركيب خلاط حوض مطبخ من أجود أنواع (جيول تكيل او مانيثلا) وفالة تشمل التوريد والتثبيت وكل ما يلزم لنحو العمل كاملًا طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (بالبعد واحد فقط لا غير)
١٤٠٠٠	٣٥٠٠	٤	عدد	٤٥١٠	٤٥١١	بالبعد توريد وتركيب خلاط دش من أجود أنواع (جيول تكيل او مانيثلا) وفالة تشمل التوريد والتثبيت والسامعة والحامل وكل ما يلزم لنحو العمل كاملًا طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (بالبعد اربعة فقط لا غير)
١٩٠٠	٤٧٥	٤	عدد	٤٥١١	٤٥١٣	بالبعد توريد وتركيب سيفون ارضية بلاستيك قطر ٣" وفالة تشمل التوريد والتثبيت والصرف حتى أقرب جانبيار او عاصفة صرف وحمل على البند خطاء ٢١٠٣ استثنى استيك وكل ما يلزم لنحو العمل كاملًا طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (بالبعد اربعة فقط لا غير)
١٢٠٠	١٥٠	٨	عدد	٤٥١٣	٤٥١٤	بالبعد توريد وتركيب محبس بكرة ١/٢" من أجود أنواع وفالة تشمل التوريد والتثبيت وكل ما يلزم لنحو العمل طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (بالبعد ثمانية فقط لا غير)
٢١٢٥	٤٢٥	٥	عدد	٤٥١٤	٤٥١٥	بالبعد توريد وتركيب محبس بكرة ١" من أجود أنواع وفالة تشمل التوريد والتثبيت وكل ما يلزم لنحو العمل طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (بالبعد خمسة فقط لا غير)
٥٢٠	٥٢٠	١	عدد	٤٥١٥	٤٥١٦	بالبعد توريد وتركيب محبس ١٥" من أجود أنواع وفالة تشمل التوريد والتثبيت وكل ما يلزم لنحو العمل طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (بالبعد واحد فقط لا غير)
١٢٣٠٠	٤١٠٠	٣	عدد	٤٥١٦	٤٥١٧	بالبعد توريد وبناء غرفة نفخة مكامل ٦٠٠ م٢ الآتي عمل وفالة تشمل بناء الغرفة بمدعي سلك طبقي فوشة من الدرجة العالية إبداها توريد عن الأبعاد الخارجية بقدار ٣٠٠ سم وبخامة ٣٠ سم ويتم بباقي الغرفة من الداخل وعمل المعياري الازمة وفالة تشمل الغشاء من النوع GRP ٦٠٠٦٠٠ سم وكل ما يلزم لنحو العمل كاملًا طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (بالبعد ثلاثة فقط لا غير)
٨٠٥٠	٢٢٠	٢٥	متر	٤٥١٧	٤٥١٨	بالفتر الطولي توريد وتركيب مواسير بولي بروپيلين او ما يماثله قطر ١ بوصة وفالة تشمل التوريد والتثبيت و الشبكة بالحاطط والرفاعي من كيغان ومشتركات وخلافه وكل ما يلزم لنحو العمل كاملًا طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف (خمسة وثلاثون متراً طولي فقط لا غير)
٧٨٠٠	٣٩٠	٢٠	متر	٤٥١٨	٤٥١٩	بالفتر الطولي توريد وتركيب مواسير بولي بروپيلين او ما يماثله قطر ١٥ بوصة وفالة تشمل التوريد والتثبيت و الشبكة بالحاطط والرفاعي من كيغان ومشتركات وخلافه وكل ما يلزم لنحو العمل كاملًا طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف (عشرون متراً طولي فقط لا غير)
٥٢٠٠	٥٢٠	١٠	متر	٤٥١٩	٤٥٢٠	بالفتر الطولي / توريد وتركيب مواسير قطر ٣" من أجود الأصناف ( مصر الجاز - الشريف - GM ) او ما يماثله لزوم أعمال الصرف ومسك لا يقل عن ٦٠ سم وفالة تشمل التوريد والتثبيت بالحاطط والرفاعي من كيغان ومشتركات وخلافه من نفس نوعية المواسير وكل ما يلزم لنحو العمل كاملًا طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف (خمسة وعشرون متراً طولي فقط لا غير)
٨١٢٥	٣٢٥	٢٥	متر	٤٥٢٠	٤٥٢١	بالفتر الطولي / توريد وتركيب مواسير U.P.V.C قطر ٣" من أجود الأصناف ( مصر الجاز - الشريف - GM ) او ما يماثله لزوم أعمال الصرف ومسك لا يقل عن ٦٠ سم وفالة تشمل التوريد والتثبيت بالحاطط والرفاعي من كيغان ومشتركات وخلافه من نفس نوعية المواسير وكل ما يلزم لنحو العمل كاملًا طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف (عشرون متراً طولي فقط لا غير)
٤٢٠٠	٤٢٠	١٠	متر	٤٥٢١	٤٥٢٢	بالفتر الطولي / توريد وتركيب مواسير U.P.V.C قطر ٣" من أجود الأصناف ( مصر الجاز - الشريف - GM ) او ما يماثله لزوم أعمال الصرف ومسك لا يقل عن ٦٠ سم وفالة تشمل التوريد والتثبيت بالحاطط والرفاعي من كيغان ومشتركات وخلافه من نفس نوعية المواسير وكل ما يلزم لنحو العمل كاملًا طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف (عشرون متراً طولي فقط لا غير)
١٧٥٠٠	٥٨٥	٢٠	متر	٤٥٢٢	٤٥٢٣	بالبعد توريد وتركيب سيفون ارضية بلاستيك قطر ٢" وفالة تشمل التوريد والتثبيت بالحاطط والرفاعي من كيغان ومشتركات وخلافه من نفس نوعية المواسير وكل ما يلزم لنحو العمل كاملًا طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف (ثلاثون متراً طولي فقط لا غير)
٩٥٠	٤٧٥	٢	عدد	٤٥٢٣	٤٥٢٤	بالبعد توريد وحمل على البند خطاء ٢٠٢٠ بلاستيك ميل وكل ما يلزم لنحو العمل كاملًا طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (بالبعد ثلاثين فقط لا غير)
١٣٧٣٢٠						اجمالي الاعمال الصحيحة



الإجمالي	النقطة	النوع	الوحدة	بيان العمل
<b>ثالثاً : أعمال الكهرباء:</b>				
٣٠٠٠	٣٠٠٠	١	عدد	<p>بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية ١٨ خط من النوع ABB او Schneider الذي يركب داخل الحافظة المكونات التالية :</p> <p>عدد ١ مفتاح عمومي ٦٣ أمبير</p> <p>عدد ٥ مفتاح ٢٢ أمبير</p> <p>عدد ٢ مفتاح ٢٥ أمبير</p> <p>عدد ٢ مفتاح ٢٠ أمبير</p> <p>عدد ٨ مفتاح ١٦ أمبير</p> <p>والبند محمل عليه البارات بقطاعات مناسبة والاكسسوارات وكل ما يلزم للتشغيل طبقاً لتعليمات المهندس المشرف والرسومات المعتمدة والاصول الفنية</p> <p>( بالعدد واحد فقط لا غير )</p>
٦٠٠٠	٤٠٠٠	٣	عدد	<p>بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية ١٢ خط من النوع ABB او Schneider الذي يركب داخل الحافظة المكونات التالية :</p> <p>عدد ١ مفتاح عمومي ٤٠ أمبير</p> <p>عدد ٣ مفتاح ٢٢ أمبير</p> <p>عدد ٣ مفتاح ٢٠ أمبير</p> <p>عدد ٥ مفتاح ١٦ أمبير</p> <p>والبند محمل عليه البارات بقطاعات مناسبة والاكسسوارات وكل ما يلزم للتشغيل طبقاً لتعليمات المهندس المشرف والرسومات المعتمدة والاصول الفنية</p> <p>( بالعدد ثلاثة فقط لا غير )</p>
٣٠٠٠	١٥٠٠	٢	عدد	<p>بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية ٨ خط من النوع ABB او Schneider الذي يركب داخل الحافظة المكونات التالية :</p> <p>عدد ١ مفتاح عمومي ٣٢ أمبير</p> <p>عدد ٢ مفتاح ٢٥ أمبير</p> <p>عدد ٢ مفتاح ٢٠ أمبير</p> <p>عدد ٣ مفتاح ١٦ أمبير</p> <p>والبند محمل عليه البارات بقطاعات مناسبة والاكسسوارات وكل ما يلزم للتشغيل طبقاً لتعليمات المهندس المشرف والرسومات المعتمدة والاصول الفنية</p> <p>( بالعدد اثنان فقط لا غير )</p>
٤٠٠٠	٥٠٠	٨٠	م.م.م	<p>توريد وتركيب واختبار كابلات جهد منخفض نحاس قطاع (٤٠x٤) مم ٢م أرضي انتاج شركة السويدى او الشركة المصرية للكابلات او ما يعادلها والبند يشمل المواسير و جميع الاجهزه و القطع و الاكسسوارات الازمة للتجديف والاختبار وكل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لاصول المخططات و المواصفات الفنية و كود الكهرباء المصرى و اصول الصناعة .</p> <p>( ثمانون متر طولي فقط لا غير )</p>
٦٥٠٠	٦٥٠	١٠٠	م.م.م	<p>بالمتر الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع (٣٥+٧،٥x٣٥+٧) مم ٢م الومنيوم مسلح داخل مواسير pvc ؛ يوصى و محمل على البند الحفر و كل ما يلزم لنها العمل طبقاً لاصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف</p> <p>( مائة متر طولي فقط لا غير )</p>
٢٧٣٠٠	١٣٠٠	٢١	عدد	<p>بالعدد توريد وتركيب واختبار كشاف ١٢٠x٢٠ سم بدرجة حرارة ٦٥ IP ليد و مقطع سلك ٢x٢ مم ٢ نحاس داخل مواسير ١٦ مم و محمل على البند كل ما يلزم لنها العمل طبقاً لاصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف</p> <p>( بالعدد واحد وعشرون فقط لا غير )</p>
١٦٥٠	٥٥٠	٣	عدد	<p>بالعدد توريد و تركيب مفتاح اداره ثانوي ماجيك او ما شابهه و محمل على البند كل ما يلزم لنها العمل و مقطع سلك التوصيل ٢x٢ مم ٢ نحاس داخل مواسير مرتنة ١١ مم ٢ و كل ما يلزم لنها العمل طبقاً لاصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف</p> <p>( بالعدد ثلاثة فقط لا غير )</p>
١٦٦٥٠	٤٥٠	٣٧	عدد	<p>بالعدد توريد و تركيب مفتاح اداره ماجيك واحد او ما شابهه و محمل على البند كل ما يلزم لنها العمل و مقطع سلك التوصيل ٢x٢ مم ٢ نحاس داخل مواسير مرتنة ١٦ مم ٢ و كل ما يلزم لنها العمل طبقاً لاصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف .</p> <p>( بالعدد سبعة وثلاثون فقط لا غير )</p>
١١٢٥٠	٢٢٥٠	٥	عدد	<p>بالعدد توريد وتركيب واختبار مروحة سقف ٥٦ بوصة من أجود أنواع والبند محمل عليه كل ما يلزم للتشغيل طبقاً لتعليمات المهندس المشرف</p> <p>( بالعدد خمسة فقط لا غير )</p>

٢٠٢٢ السلام للقاء

عن ت: ٢٢٨٣٥٧

مقدمة معمارية ورصف الطرق

الايجار	الندة	الكتمة	الوحدة	بيان ايجار
<b>ثالثاً : اعمال الكهرباء:</b>				
٥٥٠٠	١١٠٠	٥	عدد	بالعدد توريد وتركيب وإختبار شفاط هواء من النوع الذي يتم تركيبه على الحاطط أو زجاج ي قطر ٢٠ سم من أجود أنواع وحمل على البند كل ما يلزم لنها العمل طبقاً لاصول الصناعة و تليميـات المهندس المشرف (بالعدد خمسة فقط لا غير )
٧٢٠٠	١٢٠٠	٦	عدد	بالعدد توريد وتركيب كشاف ليد دالوري او مريح ( اسيبوت ٤ سم ) وبدرجة حماية جيدة وكل ما يلزم للتشغيل طبقاً لتعليميـات المهندس المشرف واصول الفنية (بالعدد ستة فقط لا غير )
٤٨٠٠٠	٨٠٠	٦٠	عدد	بالعدد توريد وتركيب بريزنة كهرباء ١٠ A و محمل على البند كل ما يلزم لنها العمل وقطع سلك التوصيل ٢×٢ مم ٢ نحاس داخل دواسير ١٦ مم و ذلك طبقاً لاصول الصناعة و تليميـات المهندس المشرف (بالعدد سبعون فقط لا غير )
١٢٥٠٠	٢٥٠٠	٥	عدد	بالعدد توريد وتركيب وإختبار مروحة حاطط ١٨ بوصة من أجود أنواع و البند محمل عليه كل ما يلزم للتشغيل طبقاً لتعليميـات المهندس المشرف (بالعدد خمسة فقط لا غير )
٩٠٠٠	٤٥٠٠	٢	عدد	بالعدد توريد وتركيب سخان كهرباء ٣٠ لتر و عمل كل ما يلزم لنها العمل طبقاً لاصول الصناعة و تليميـات المهندس المشرف (بالعدد اثنان فقط لا غير )
٣٦٤٠٥٠				اجمالي اعمال الكهرباء
١٣٧٢٢٠				اجمالي الاعمال الصحية
٤٣٢٨١١٥				اجمالي الاعمال الانشائية
٤٨٢٩٤٨٥				اجمالي المقايسه (فقط وقدرة اربعة مليون وثمانمائة وتسعه وعشرون ألفاً واربعمائة خمسة وثمانين جنيهه)

