

يلصق هنا طابع
الشهيد



مستشفيات جامعة الزقازيق

ادارة المشتريات و المخازن

التأمين الابتدائي / ٢٨٠٠٠ جنيه

ثمن الكراسة / ٢٩٩ جنيه

كراسة الشروط و المواصفات الخاصة بالمناقصة العامة مقايسة (تأمين
وحدة المحرقة بقطاع السلام وأماكن متفرقة بمبنى القلب والصدر)

جلسة ٢٠ / ٨ / ٢٠٢٤

رقم الكراسة ()

اسم الشركة /

العنوان /

رقم الملف الضريبي /

المأمورية التابع لها /



نسخة غير مخصصة للبيع

Handwritten signature

المناقصة العامة لتوريد /

جلسة: / / ٢٠م

- السيد أ.د/ مدير عام مستشفيات جامعة الزقازيق
- أتشرف أنا الموقع أدناه /
- بتقديم عرض أسعار للأصناف المبينة بقوائم عملية /
- والاثمان المدونه فيه بمعرفتى وأقر بأننى قد اطلعت على جميع البنود الوارده بهذه الكراسه والتزم بها على اساس المواصفات والشروط الموضحه فى هذا العطاء .
- كما اقر بأن الشركه مقدمه العطاء مستوفاه لجميع الشروط القانونيه الخاصه بأهلية التعاقد ولم يصدر ضد الشركه أى احكام تمس الشرف والنزاهه وغير خاضعه لأحكام الحراسه .
- برجاء إستيفاء هذه البيانات وتقديمها مع العرض بشكل مستقل وتختم بخاتم الشركه .

اسم الشركه/	
العنوان /	
التليفون /	
المحمول /	
الفاكس /	
رقم الملف الضريبي /	
رقم السجل التجارى /	
رقم التسجيل بالقيمة المضافة /	
المسئول بالتوقيع على العقود والتعامل باسم الشركه /	

- على أن يكون البيانات السابقه بالتفصيل حتى يمكن للمستشفى مخاطبة مقدم العطاء بسهولة.
- يتعين على مقدم العطاء إخطار المستشفى بأى تغيير قد يطرأ على البيانات اثناء مدة سريان العطاء .
- على مقدم العطاء أن يدرس جميع التعليمات والبنود الوارده فى كراسه الشروط والمواصفات دراسة فنيه دقيقه نافيه للجهاله وتقدم جميع المستندات المطلوبه .
- يجب ختم كراسه الشروط بخاتم الشركه واعادتها فى المظروف الفنى مره أخرى وهذا يعتبر موافقه من الشركه على جميع الشروط الوارده بالكراسه .
- لا يجوز أن يشترط مقدم العطاء بقبول العطاء بتغيير أحد هذه الشروط ولا يعتد به إن تضمنه عطاءه.
- أى عطاء لا يلتزم بذلك من جميع النواحي سيكون على مسئولية مقدم العطاء وسيؤدى إلى رفض العطاء مباشرة دون الرجوع إليه

ختم الشركه

توقيع مدير الشركه

فاكس / ٠٥٥/٢٣٤٦٨٩٣

إدارة مستشفيات جامعة الزقازيق

جلسة: / / ٢٠م

المناقصة العامة لتوريد /

موعد تقديم العطاء :

- ١- آخر موعد لتقديم العطاء هو الساعة الثانية عشر من ظهر يوم الموافق / /
- ٢- لا يلتفت بتاتا إلى العطاء الذى يصل بعد هذا الموعد
- ٣- يظل العطاء سارى المفعول لمدة ثلاثة شهور تبدأ من تاريخ اليوم التالى فتح المظاريف الفنية
- ٤- اذالم تتمكن المستشفى من البت فى العطاءات لاي سبب من الاسباب جاز لها ان تطلب الى مقدمى العطاءات فى الوقت المناسب قبول مد سريان مفعول عطاءاتهم للمدة الضرورية
- ٥- يحق للمستشفيات إخطار مقدم العطاء برسوعطاؤه أو جزء منه فى آخر يوم لمدة سريان العطاء .

محتويات المظروف الفني :

- ١- العرض فنى (أصل وصورتين) ويكتب عليه بخط واضح اسم المستشفى واسم الممارسه / المناقصة وتاريخها وعنوان المظروف (فنى) واسم مقدم العطاء ويجب احكام غلق المظروف وختمه بخاتم الشركة مقدمة العطاء
- ٢- ولا يقبل من صاحب الشأن الإدعاء بحدوث أى خطأ فى عطاءه .
- ٣- يراعى الايحتوى على اية اسعار وسيتم استبعاد اى عطاء تضمن فى مظروفه الفنى اية اسعار .

التأمين المؤقت :

- ٤- يجب أن يكون العطاء الفنى مصحوبا بتأمين ابتدائي قدره (فقط مدفوع نقدا بخزينة المستشفى أو خطاب ضمان بنكي غير مشروط وسارى المفعول لمدة اربعة اشهر على الأقل من تاريخ فتح المظاريف الفنية .
- ٥- إذا سحب مقدم العطاء عطائه قبل الميعاد المحدد لفتح المظاريف المالية يصبح التأمين المؤقت المسدد منه حقا للمستشفيات دون الحاجة إلى إنذار أو الإلتجاء إلى القضاء أو اتخاذ أية إجراءات أو إقامة الدليل على حصول ضرر لها وعند إنقضاء مدة سريان العطاء يحق للمتعهد رد التأمين المؤقت وفى هذه الحالة يصبح عطاؤه ملغى فإذا لم يطلب ذلك يكون عطاؤه نافذ المفعول ويجوز للمستشفيات أن تطلب من مقدمى العطاءات قبول مد سريان عطاءاتهم لحين الإنتهاء من البت والترسية .
- ٧- يجب ان يحتوى المظرف الفنى على المستندات الاتية :

بيانات الشركة الادارية :

١. تفويض لحضور جلسة فتح المظاريف .
٢. بيان الشكل القانونى لمقدم العطاء (عقد التأسيس)
٣. ما يفيد بالتسجيل على بوابة التعاقدات العامة وعلى بوابة المشتريات الحكومية .
٤. البطاقة الضريبية و آخر إقرار ضريبي و شهادة التسجيل بالقيمة المضافة موضعا بها المأموريه التابع
٥. شهادة القيد فى السجل التجارى
٦. بطاقة الاتحاد المصرى لمقاولى التشييد والبناء سارية
٧. اقرار الالتزام بالتأمين على العمالة اذا تطلبت طبيعة العملية ذلك .
٨. سابقة أعمال فى عقود مماثلة فى نفس مجال العملية
٩. يجب على مقدم العطاء تقديم خطاب من البنك يفيد برقم الحساب البنكي للشركة وفرع البنك التي تتعامل به .
١٠. بيانات عن اسماء ووظائف وخبرات الكوادر والتي سيسند اليها التنفيذ والاشراف عن تنفيذ العملية.
١١. يلتزم مقدم العطاء بتقديم الشهادة الدالة على استيفاء نسبة المكون الصناعى المصرى لا تقل عن (٤٠ %) فى عقود مقاولات الاعمال الصادرة من اتحاد الصناعات المصرية والمعتمدة من الهيئة العامة للتنمية الصناعية عند تقديم عطائه .

١٢. لغة تقديم العطاء :

يجب على مقدم العطاء كتابة اسم البند باللغة العربية أو باللغة الإنجليزية مع الترجمة العربية ولن يلتفت إلى البنود الغير مترجمة

المظروف المالي :-

- يكتب عليه بخط واضح اسم المستشفيات واسم الممارسة / المناقصة وتاريخها وعنوان المظروف (مالي) واسم مقدم العطاء ويجب احكام غلق المظروف وختمه بخاتم الشركة مقدمة العطاء.

- أوراق العطاء المالي مرقمه من نسختين (اصل وصورة) وموضحا بها الأسعار المتقدمة بها الشركة لكل صنف من الأصناف
- على مقدم العطاء مراعاة ما يلي في إعداده لقائمة الأسعار التي يتم وضعها في المظروف المالي موضحا بها الأسعار المتقدمة بها الشركة لكل صنف من الأصناف :

١. قائمة الاسعار موضحا بها السعر الاساسي للصنف بالجنيه المصرى وشامل كافة الضرائب والرسوم والدمغات
٢. تكتب أسعار العطاء بالحبر الجاف أو الطباعه رقما وحروفا باللغة العربية ويكون سعر الوحدة في كل صنف بحسب ما هو مدون بجدول الفئات ويجب أن تكون قائمة الأسعار مؤرخة وموقعه من مقدم العطاء ومختومة بخاتمة .
٣. لا يجوز الكشط أو المحو في جدول الفئات وكل تصحيح في الأسعار أو غيرها يجب إعادة كتابتها رقما وحرفا والتوقيع عليها من مقدم العطاء .
٤. لا يلتفت إلى أى عطاء مبنى على خفض نسبة منويه من أقل عطاء يقدم في المناقصة .
٥. لا يلتفت إلى أى إدعاء من صاحب العطاء بحدوث خطأ في عطائه إذا قدم بعد فتح المظاريف الفنية .
٦. لا يجوز نزع أى ورقة من هذه الكراسة ويتعين عليه تقديمها سليمة كما لا يجوز إضافة أو حشر أو إخفاء أى ملاحظات أو شروط أو تعديل في المواصفات الفنية وغيرها ويكتفى فقط بوضع شروط خاصة يوضحها في خطاب خاص يرفق مع العطاء مع مراعاة الدقة في وضع أى شرط أو تحفظ قد يؤثر على استبعاد العطاء أو زيادة القيمة المالية للعطاء .
٧. لا يقبل التعديل في أسعار العطاءات المقدمة من الموعد المحدد لجلسة فتح المظاريف الفنية ويسرى هذا على صاحب العطاء الفائز
٨. للمستشفيات الحق في مراجعة الأسعار المقدمة سواء من حيث مفرداتها أو مجموعها وإجراء التصحيحات الناشئة اذا اقتضى الأمر ذلك وفي حالة حدوث اختلاف بين سعر الوحدة واجمالي سعر الوحدات يعول على سعر الوحدة ويؤخذ بالسعر المبين بالتفقيط في حالة وجود اختلاف بينه وبين السعر المبين بالأرقام
٩. للمستشفيات مع الاحتفاظ بحقها في استبعاد العطاءات تضع للبند (الذى سكت صاحب العطاء عن تحديد فنته) أعلى فئة لهذا البند في العطاءات المقبولة وذلك للمقارنة بينه وبين سائر العطاءات فاذا رست العملية عليه تعتبر انه ارتضى المحاسبة على اساس اقل فنه لهذا البند في العطاءات المقبولة دون ان يكون له حق المنازعة في ذلك .

أولا الشروط العامة :

مع عدم الإخلال بأحكام قانون المناقصات والمزايدات (رقم ١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية وما شملهم من تعديلات يجب على مقدمى العطاءات الالتزام بالأحكام الآتية بكل دقة حتى لا يترتب على مخالفتها رفض عطاءاتهم , وهى :

المستندات التى تتضمنها هذه المناقصة / الممارسة .

١. كراسة الشروط والمواصفات - المواصفات الفنية - جدول الاسعار .
٢. بمجرد شراء كراسة الشروط والتقديم فى المناقصة يعتبر ذلك موافقة ضمنية على ذلك .
٣. إذا أخل مقدم العطاء بأحد شروط العقد يحق للجهة تنفيذه على حسابة دون اللجوء للقضاء او اتخاذ أية إجراءات .
٤. لا يجوز لمقدم العطاء ان يشترط لقبول عطائه كله كوحده واحدة إلا إذا نصت شروط المستشفيات على ذلك صراحة بل يحق للمستشفيات إذا تساوت الأثمان بين عطاءين أو أكثر تجزئة المقادير المعلن عنها بين مقدميها إذا كان فى صالح العمل.....إلى آخره
٥. ولا يجوز التنازل عن العقد أو أمر التوريد إلى أى شخص كلها أو بعضها - ويجوز التنازل لأحد البنوك عن المبالغ المستحقة كلها أو بعضها ويكتفى فى هذه الحالة بالتصديق من البنك وموافقة المستشفيات مع الإقرار اللازم بعدم الإخلال بشروط المناقصة /الممارسه أو شروط التعاقد وبشرط ألا يخل ذلك بحقوق المستشفيات لدى المتعاقد أو الغير
٦. إذا استغنت المستشفيات عن أى صنف نهائيا لا يجوز لمقدم العطاء الحق فى المطالبة بأى شئ .
٧. كما للمستشفيات الحق فى رفض استلام أى صنف غير صالح للتخزين كما يحق لها إيقاف أى كمية من أمر التوريد أو إلغاؤها
٨. كما يقوم مقدم العطاء باستبدال أى كميات غير مطابقة وفى حالة عدم قيام الشركة باستبدال الصنف تقع عليها جميع الغرامات
٩. تخصم أى زيادة فى الأسعار إذا ثبت توريد الصنف بنفس العام المالى بذات الجهة أو جهة أخرى بسعر أقل دون الرجوع إلى مقدم العطاء ولا يحق له المعارضه .
١٠. يحظر على العاملين بالجهات التى تسرى على أحكام هذا القانون التقديم بالذات أو الواسطه بعطاءات أو عروض لتلك الجهات كما لا يجوز شراء اشياء منهم أو تكليفهم بالقيام بأعمال .
١١. لا يحق للشركة المتعاقد معها التنازل عن العقد او أى جزء منه او أى التزام ينشأ مع الاخذ فى الاعتبار احكام قانون (رقم ١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية بتنظيم التعاقدات التى تبرمها الجهات العامه فى هذا الشأن .
١٢. نظرا لقرار وزارة المالية رقم ١٨٨ لسنة ٢٠٢٠ لتطبيق منظومة الفاتورة الالكترونية يلتزم صاحب العطاء بالتسجيل فى مصلحة الضرائب المصرية وذلك لاصدار فواتير الكترونية تتضمن التوقيع الالكترونى لمصدرها والكود الموحد الخاص بالسلعة او خدمه محل الفاتورة المعتمد من مصلحة الضرائب المصرية .
١٣. لايجوز نقل او التصرف فى جميع المواد والمشتونات المعتمدة والقطع والادوات والالات التى تكون قد استحضرت بمعرفة المتعاقد لمنطقة العمل بقصد استعمالها فى تنفيذ محل العقد الا باذن الجهة الادارية الى ان يتم الاستلام المؤقت وتبقى فى عهدة المتعاقد وتحت حراسته ولا تتحمل الجهة الادارية فى شأنها اية مسئولية بسبب الضياع او التلف او السرقة او غير ذلك

شروط التنفيذ :

١. مدة التنفيذ :- ثلاث شهور طبقا لقانون ٢٠١٨/١٨٢ م .
٢. للمستشفيات الحق فى تعديل العقد بالزيادة أو النقصان بذات الشروط والأسعار دون أن يكون للمتعاقد الحق فى المطالبة بأى تعويض عن ذلك طبقا لقانون ٢٠١٨/١٨٢ م .
٣. للمستشفيات الحق فى تخفيضها أو إلغائها حسب الإعتمادات المالية المتوفرة دون أن يكون لصاحب العطاء المطالبة بأى تعويض وفى حدود أحكام القانون ٢٠١٨/١٨٢ م .
٤. بمجرد شراء كراسة الشروط والتقديم فى المناقصة يعتبر ذلك موافقة ضمنية على ذلك .

٨٤ التامين النهائي :

١. على صاحب العطاء المقبول أن يسدد خلال فتره لا تتجاوز عشرة أيام من تاريخ اليوم التالى لإخطاره بكتاب موسى عليه بعلم الوصول بقبول عطاءه التأمين النهائي ما يساوى ٥% من قيمة الأصناف الراسية .
٢. إذا لم يقم صاحب العطاء المقبول بأداء التأمين النهائي الواجب سداؤه فى المدة المحدده يكون للمستشفيات بموجب إخطار بكتاب موسى عليه بعلم الوصول ودون الحاجة لإتخاذ أى إجراء آخر إلغاء العقد وتنفيذة بواسطة أحد مقدمى العطاءات التالية لعطائه بحسب ترتيب أولوياتها ويصبح التأمين المؤقت فى جميع الحالات من حق المستشفيات طبقا للمادة ٤١ من القانون ٢٠١٨/١٨٢ م .
٣. كما يكون لها أن تخصم قيمة كل خسارة تلحق بها من اية مبالغ مستحقة وتستحق لديها لصاحب العطاء المذكور وفى حالة عدم كفايتها تلجأ إلى خصمها من مستحقاته لدى أى جهة إدارية أخرى أيا كان سبب الاستحقاق وذلك كله مع عدم الإخلال بحقوقها فى الرجوع عليه قضائيا بما لم تتمكن من استيفائه من حقوق بالطريق الإدارى ويجوز بموافقة السلطة المختصة إعطاءه مهلة أخرى .

٨٥ العقود :

تلتزم الشركات بالتوقيع على عقود التوريد قبل صرف مستحقاتها والمستشفيات غير مسئولة عن تأخير صرف المستحقات فى حالة عدم التوقيع على العقد وتحكم بنود كراسة الشروط والمواصفات التعاقد لحين تحرير العقد كما يلتزم المورد بتقديم فاتورة بالصنف المورد باسم شركته (مقدمة العطاء) من أصل وثلاث صور على أن تخضع الشركة لنظام سداد المديونية الخاصة بالمستشفيات بما يتم توريدة للعلاج الاقتصادى.

٨٦ الشطب من سجلات الموردين :

إذا ثبت على مقدم العطاء أو شرع بنفسه أو عن طريق غيره فى تقديم رشوه إلى أحد موظفى الإدارة يحق للإدارة فسخ العقد ومصادرة التأمين بالكامل واتخاذ إجراءات شطبه والحصول على التعويضات المستحقة نتيجة فسخ العقد .

٨٧ إلغاء المناقصة/ الممارسة وتعديل الشروط والمواصفات :

يحق للمستشفى إلغاء المناقصة قبل البت فيها إذا استغنى عنها نهائيا أو إذا اقتضت المصلحة العامة ذلك ويحق للمستشفى اصدار اضافات او حذف وتعديل لمضمون أى بند او مستند من مستندات المناقصة بموجب كتاب يرسل (بالبريد - البريد الالكترونى - الفاكس) بحسب الاحوال بالاضافة الى نشرها على بوابة التعاقدات العامة الى جميع الشركات المتنافسة والتي قامت بشراء كراسة الشروط والمواصفات وذلك قبل فتح المظاريف الفنية بوقت كافى على ان تعتبر هذه الاضافات او التعديلات التى تم اخطار الشركات به جزء لا يتجزأ من هذه الشروط وملزما فى أى مرحلة من مراحلها .

٨٨ الشكاوى :

فى حالة اخلال جهة الطرح باحكام قانون تنظيم التعاقدات التى تيرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ م اوجهة التعاقد بالتزامها اوبمهامها القانونية يحق للشركة التقدم بشكاواها الى مكتب شكاوى التعاقدات العمومية والناطقة مباشرة لوزير المالية للنظر والفصل فى الشكاوى .

٨٩ القوانين واللوائح المنظمة للمنافسة / الممارسة :

يعتبر أحكام القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ م الخاص بتنظيم التعاقدات التى تيرمها الجهات العامة واللائحة التنفيذية للقانون مكمله لكل ما لم يرد بشأنه نص خاص فى هذه الشروط وما شملهم من تعديلات فيما لا يتعارض مع احكامه والقانون رقم (٥) لسنة ٢٠١٥ بشأن تفصيل المنتجات الصناعية المصرية فى العقود الحكومية ولائحته التنفيذية وتعديلاته على كراسة الشروط والمواصفات والعقد المبرم .

مقايضة تأمين وحدة المحرقة قطاع السلام وأماكن متفرقة بمبنى القلب والصدر

م	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة		الأجمالى		ملاحظات
				قرش	جنية	قرش	جنية	
١	ب.م ٣ تكسير خرسانة عادية بالأرضيات لزوم عمل جاليريا الصرف وغرف الترسيب وعلى العمق الذى تحدده لجنة الإشراف والبند يشمل نقل المخلفات الى المقالب العمومية مما جميعه حسب اصول الصناعة	ب م ٣	٣م٥					
٢	ب.م ٣ تكسير وازالة طبقة بياض تخشين سور المحرقة الداخلى والبند يشمل الغسيل بالماء نظيف بعد ذلك وعمل الطرطشة اللازمة المكونة من ٤٥٠ كجم اسمنت بورتلاندى عالى /م ٣ رمل مما جميعه حسب طول الصناعة والبند يشمل نقل المخلفات الى المقالب العمومية مما حمية	ب م ٢	٢م٧٥					
٣	ب.م ٣ توريد وصب خرسانة عادية مكونة من ٣٠٠ كجم اسمنت بورتلاندى عالى/م ٣ رمل نظيف حرش مما جميعه حسب اصول الصناعة بسمك لا يقل عن ١٥ سم	ب م ٣	٣م ١					
٤	ب.م ٣ مباني سمك طوبة مكونة من الطوب الطفلى المخرم من اجود الأصناف شامل البناء حسب الأصول الفنية والمونة مكونة ٣٠٠ كجم اسمنت بورتلاندى عادى /م ٣ رمل مع ملئ اللحامات وعمل طرف رباط والأعتاب اذا لزم الأمر وحسب الأصول الفنية شامل الرش بعد البناء مما جميعه حسب اصول الصناعة والمواصفات الفنية	ب م ٣	٣م٤٠					
٥	ب.م ٣ توريد وتركيب بلاط ارضية خدمة شاقة سمك ٢ سم مقاوم للبرى والأحتكاك فرز اول على ان يتم اللصق على فرشاة امن الرمل النظيف الحرش والمونة مكونة من ٣٥٠ كجم رمل مع تضيق اللحامات وسمك المونة لا يقل عن ٣ سم مع الضبط على الخيط والميزان مع مراعاة عمل الميول اللازمة جعلى جاليريا الصرف ويتم انتهاء العمل حسب اصول الصناعة	ب م ٢	٢م٧٠					
٦	ب.م ٢ توريد وتركيب بلاط سيراميك حوائط قطع ليزر باللون والمقاس المطلوب حسب رأى لجنة الإشراف على ان يتم اللصق بمونة الأسمنت والرمل ٣٥٠ كجم /م ٣ مع ضبط الراسى والأفقى على الخيط والميزان والبند يشمل تكسير المحارة القديمة ونقل المخلفات الى لمقالب العمومية ويتم انتهاء العمل حسب اصول الصناعة	ب م ٢	٢م١٢٠					

مقايضة تامين وحدة المحرقة قطاع السلام وأماكن متفرقة بمبنى القلب والصدر

م	بيان اعمال	الوحدة	الكمية	الفئة		الأجمالى		ملاحظات
				قرش	جنية	قرش	جنية	
٧	ب.٣ طوريد وتركيب درج سلم رخام جرانيت احمر اسوانى مصقول على ان يكون سمك النائمة ٤ سم والقائمة ٢ سم والحبسة على جانبى الدرج وكذلك عمل الفرامل ٣ خطوط لعدم الانزلاق ويتم التركيب بمونة الأسمنت البورتلاندى العادى ٣٥٠ كجم /م ^٣ رمل والسقية بليانى بالأسمنت الأبيض مضاف اليها اللون المطلوب والبند يشمل تكسير الدرج القديم ونقله الى المقالب العمومية على ان يتم العمل حسب اصول الصناعة والمواصفات الفنية	ب.م.ط	٢٥م ^٣ ط					
٨	ب.٢ م.توريد وتركيب ترابيع بلاط من الرخام الجرانيت الأحمر الأسوانى المصقول سمك ٢ سم الخالى من العيوب والوحدات ويتم التركيب على رمل حرش نظيف ومونة اللصق من الأسمنت البورتلاندى العادى ٣٥٠ كجم/م ^٣ رمل وان لا يقل سمك المونة عن ٣ سم اسفل البلاط مع تضيق اللحامات والسقية بليانى بالأسمنت الأبيض مضاف اليها اللون المناسب والبند محمل على تركيب وزرة من نفس النوع وسمك البلاط بارتفاع لا يقل عن ٢ سم والبند يشمل تكسير البلاط القديم ونقله الى المقالب العمومية على ان يتم العمل حسب اصول الصناعة والمواصفات الفنية	ب.م.٢	٢٥٠م					
٩	ب.م.٢ توريد وتركيب تندة من الصاج الا يكون المحمل سمك ٤ مم المدهون الجاهز بالاليكتروستاتيك والبند شامل الشاسية مكون من الجلب مقاس ٦*٤ او زوايا ٤*٤ على ان لا يزيد البحر الحامل للصاج عن ٦٠ سم ويتم التثبيت بمسامير شينكو بالورد وتثبيت القواعد (الفلائشات) على المباني بعد تثبيتها بخوابير ومادة لاصقة مناسبة ويتم توريد الكريثال مدهون بالبرايمر وعدد (٢) وجة لاكية اسود صافى ويتم انهاء العمل حسب اصول الصناعة	م.٢	٢٥م ^٢					
١٠	اعمال دهانات ب.م.٢ دهان لاكية للكريثال والحديد المشغول وجهين من اجود الأنواع مع ازالة اى صدا ان وجد بالفرشة السلك والصنفرة ثم دهان وجة برايمر بعد كحت اى دهان غير صالح مع الصنفرة الجيدة ثم دهان وجهين لاكية باللون المطلوب مع نظافة الموقع من اثار الدهان من جميعة حسب اصول الصناعة	م.٢	٢٥م ^٢					

مقايسة تامين وحدة المحرقة قطاع السلام وأماكن متفرقة بمبنى القلب والصدر

م	بيان اعمال	الوحدة	الكمية	الفئة		الأجمالى		ملاحظات
				قرش	جنية	قرش	جنية	
١١	ب.م ٣ دهان كيميوتون الحوائط وجهين من اجود الاصناف مع تقديم العينة قبل الدهان مع معالجة اى رطوبة بالأسفل مع المعجنة والتلقيط ودهان كل وجه على حدا شامل وجه تحضيري من مجمعية حسب اصول الصناعة	م ٢	٢١٢٠ م					
١٢	اعمال السباكة:- توريد وتركيب جاليريا ٢٥م- ط نصف ميكر قطر ٤ بوصة من شركة بارنجر كيسيل بغطاء استانلس محكم على نصف ميكر من انتاج نفس الشركة مع ربط نهاية الخط بغرفة ترسيب ٦٠*٦٠ بالعمق المناسب ويتم توصيل هذه الغرفة على اقرب غرفة للصرف العمومى بالمواسير قطر ٦ بوصة * ٤م من نفس نوع كيسيل بجوان مع عمل الميول اللازمة وحسب اصول الصناعة ويشمل البند كل اعمال الحفر والردم والتركيب والكيعان والمشتريات مما يتطلبه العمل مع نقل المخلفات الى مقلب النفايات خارج المستشفى مما جمعية حسب اصول الصناعة	ب.م.ط	٢٥ م ط					
١٣	بالمقطوعية غرفة ترسيب ٦٠*٦٠ من الداخل مع حوائط سمك ٢٥ من الطوب الاسمنت مع عمل المحارة من الداخل مع اضافة المواد العازلة سيكة ١٠٧ + اديبوند مع مونة البناء والمحارة على ان لا تقل قاعدة الخرسانة اسفل الغرفة عن سمك ٣٠سم مع استخدام اسمنت مقاوم للكبريتات (سويتز) ويشمل البند تركيب غطاء من الزهر الثقيل طيقتين مقاس ٦٠*٦٠ من اجود الاصناف مما جمعية حسب اصول الصناعة والمواصفات الفنية	بالمقطوعية	١					
١٤	ب.م- ط ٢٠م مواسير ٦ بوصة * ٤م كيسيل بجوان شامل المشتريات والكيعان والحفر والردم والتركيب وتكسير الخرسانات اذا تطلب الأمر مع انتهاء العمل على اكمل وجهة وحسب اصول الصناعة والمواصفات الفنية	ب.م.ط	٢٠ م ط					
١٥	ب.م.ط توريد وتركيب مواسير صرف تكييف ١ بوصة G.m شامل الكيعان والمشتريات والأقفز اللازمة لتثبيت المواسير على ان يتم العمل على الوجهة الأكمل وحسب اصول الصناعة	ب.م.ط	١٠٠ م ط					

م	بيان اعمال	الوحدة	الكمية	الفئة		الأجمالى		ملاحظات
				قرش	جنية	قرش	جنية	
١٦	بالمتر الطولى ت.ت.ت مواسير قطر ٤" بوصة سمك ٤ م بجيوان او بدون شامل جميع الملحقات من المشتركات والكيماح اللازمة والأقزرة مع تقديم العينات قبل البدء بالتنفيذ مع انتهاء العمل على اكمل وجه	م	٣٠					
١٧	بالعدد ت.ت.ت كوع جزمة قطر ٤" لصرف المطر بجيوان او بدون مع التثبيت جيدا اسفل خط المطر ويكون من اجود الأنواع مع تقديم العينات قبل بدء التنفيذ مع انتهاء العمل على اكمل وجه	م	١٠					
١٨	اعمال العزل وبلاط سطح مبنى قلب وصدر بالكامل العزل الأسطح :- بالمتر المسطح توريد وعمل طبقة عازلة للرطوبة والأسطح من البوليستر سمك ٤ مم اسفلة طبقة برايمر (سيروبلاست) واللحام الركوب بالبشپورى بعد التأكد من نظافة الاسطح تماما مع ملاحظة انه لا يقل عرض الركوب للحامات عن ١٥ سم مع عمل وزرة بار تفاع ١٥ سم فوق منسوب التشطيب الأرضيات وعمل الاختبارات اللازمة والمقاسات حسب المسقط الأفقى بدون علاوة وجميع الاعمال تتم طبقا لتعليمات المهندس المشرف وأصول الصناعة مما جميعه	م	٢٠٠					
١٩	اعمال الأرضيات :- بالمتر المسطح ت.ت.ت بلاط مزايكو للمسح مقاس ٣٠x٣٠x٣ سم وتعتمد العينة قبل التوريد ويتم لاصق البلاط بالتبادل مع عدم استمرار اللحامات قطع لحام وعلى طبقة رمل سمك متوسط لا يقل عن ١٠ سم ومونة ٣٠٠ كجم اسمنت + ١ م ٢ م رمل + ٠.٥ م ٢ م جير بلدى مع عمل الميول اللازمة لتجميع مياه المطر الى الجرجورى ومحمل على البند عمل وزرة من نفس نوع البلاط مائلة بزاوية ٦٠ سم وتسقى اللحامات بلبانى الأسمنت مع عمل فواصل كل ٤ م طولي وعرضي تلاء بمخلوط الرمل والبيتومين على الساخن مع عمل الاختبارات اللازمة للبلاط والعمل كامل مما جميعه طبقا للمواصفات الفنية وتعليمات المهندس الاستشاري ومحمل على البند توريد وتركيب عدد جرجورى صرف مطر من ماركة معتمدة وضبط ميول البلاط عليها ومحمل على البند إزالة بلاط السطح الحالى وما اسفلة من خرسانة ميول وعزل حتى الوصول لسطح الخرسانة المسلحة للسقف ونقل المخلفات لأقرب مقلب عمومى	م	٢٠٠					

مقاييسه اعمال الكهرباء لعملية سطح مستشفى القلب والصدر

م	بيان اعمال	الوحده	الكميه	الفئه		الاجمـالى		الملاحظات
				قرش	جنيه	قرش	جنيه	
١	ت.ت كشاف وجهات ٢٠٠ وات ip66	العدد	١٥					
	ت.ت كشاف وجهات ١٠٠ وات ip66	العدد	١٠					
٢	ت.ت دائره إناره ٢*٤ مم شامله مواسير والبواطات والدفن ورد الشئ الى اصله	العدد	١٥					
٣	ت.ت بطاطات ٢٠*٢٠ سم ووتر بروف لتجميع الدوائر وما يلزم من ادوات التشغيل	العدد	٢٥					
	ت.ت خليه ضوئيه ١٦ A لإناره كشافات الوجهات وما يلزم من ادوات التركيب التشغيل فى اللوحه	العدد	٥					
	ت.ت لوحه عموميه ١٦ خط كامله A.B.B الرئيسى ٦٣ A والفرعيات من ١٠/١٦ امبير	العدد	١					
	ت.ت بالمتر الطولى اسلاك ٣ مم لزوم تشغيل الخلايا	بالمتر الطولى	٥٠٠					
	ت.ت بالمتر الطولى كابل ٤*١٦ مم شامل كل مايلزم لتوصيله للوحه تشغيل إناره السطح من اقرب مصدر تغذيه والبند شامل التركيب والتوصيل	بالمقطوعه						