

كراسة جداول الكميات والمواصفات لعملية
"توريد وتركيب ستائر أنتي بكتيريا للقسم الداخلي بالمبنى"
"الرئيسي بمركز جراحة الجهاز الهضمي"

إعداد

الإدارة الهندسية

مركز جراحة الجهاز الهضمي – جامعة المنصورة

مدة تنفيذ الأعمال (شهرين)

شؤون مالية

٢-٤

مواصفات فنية عامة:-

- يلتزم المقاول بدراسة ومعاينة المكان معاينة نافية للجهاالة يحدد على أساسها أسعاره.
- يتم اعتماد جميع عينات المواد من المهندس المشرف قبل التوريد والتركيب على أن تكون من أجود الأنواع الثقيلة شديدة التحمل سواء كانت محلية أو مستوردة وعلى أن يقدم المقاول ثلاث عينات على الأقل للمهندس المشرف للاختيار للاعتماد.
- لا يتم البدء في أي بند من البنود إلا بعد موافقة المهندس المشرف بالموافقة على البدء في التنفيذ وإلا لن يُعتد بتنفيذ كامل البند وما يترتب عليه من بنود أخرى ولن تحتسب القيمة المقابلة له بالمستخلصات الجارية والختامية.
- المقاول ملزم بإزالة ورفع أي أعمال غير مطابقة للمواصفات وتعليمات المهندس المشرف وإعادتها طبقاً للمواصفات وطبقاً لتعليمات المهندس المشرف دون أدنى مطالبة بتكاليف إضافية أو مدة زمنية.
- البنود محمل عليها جميع الإختبارات اللازمة طبقاً للكود والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات الإشراف.
- لا يتم توريد أو تشوين أي مادة غير مطابقة للاعتماد وبدون شهادة المنشأ وللمهندس المشرف كامل الصلاحية في إستبعاد ورفض أي مواد أو تشوينات غير مطابقة للاعتماد وبدون شهادة المنشأ أو تقارير إختبارات الجودة وخلافه.
- على المقاول تقديم برنامج زمني لتنفيذ الأعمال على أن يلتزم به بعد إقراره واعتماده من المهندس المشرف وفي حالة الإخلال بهذا البرنامج يحق للمهندس المشرف تعليية قيمة غرامة التأخير حتى إنتهاء الأعمال أو تسليمها وذلك حسب ما يراه المهندس المشرف.
- على المقاول تقديم تقارير أسبوعية وشهرية حسب النموذج المعتمد من جهاز الاشراف ومدعم بالصور الملونة.
- على المقاول توفير بالأعمال مهندس إشراف ومهندس مكتب فني كل في تخصصه لزوم الأعمال التخصصية بالمقايسة.

12/12/2012

5-12

- محمل على فئة جميع البنود إعادة الشيء لأصله.
- يلتزم المقاول بالمحافظة على دهانات أو أرضيات أو أى أعمال قائمة مجاورة لبنود الأعمال التي يقوم بها وفي حالة ضرر أى دهانات أو تشطيبات أو أرضيات قائمة يلتزم المقاول بإعادة دهانها أو إصلاحها على نفقته الخاصة ودون احتساب ذلك ضمن البنود.
- تسليم جميع الأعمال التركيبات المفكوكة لمخازن الإدارة وموافاة المهندس المشرف بالأستمارات الدالة على ذلك ولا يسمح بتشوينها بالطرق ومحملة على الأعمال .
- القياس الهندسي والمحاسبة المالية لما تم تركيبه على الطبيعة .
- على ان تكون جميع الاصناف من ماركات معتمدة .

٢-٩
١٥

م	بنود الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الإجمالي
١	بالمتر المسطح توريد وتركيب ستائر أنتي بكتيريا مصنوعة من PVC المقوى ومقامة للبكتيريا والفطريات وسهلة التنظيف ومقاومة للحريق والسوائل والبقع وأن تكون سهلة الفتح والغلق والتركيب والفك والمجرى من الألومنيوم الثقيل الغير قابل للصدأ والمدهون إلكتروستاتيك ويتم تعليقها بواسطة أجناب من البلاستيك المقاوم على أن يتم تثبيتها في السقف الخرساني ومحمل على البند كافة الأكسسوارات ووسائل التركيب والتثبيت وإنهاء الأعمال وفقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف . مما جميعه بالمتر المسطح (سبعمائة وخمسون فقط لاغير)	٢م	٧٥٠		
٢	بالمتر الطولي توريد وتركيب (wall guard) عبارة عن شاسيه ألومنيوم سمكه ٢ مم يتم تشكيله حسب الطلب من قبل جهة الأشراف ويتم تغطيته بغلاف من PVC سمكه ٣ مم ويتم تحديد اللون من قبل جهاز الأشراف ويتم تركيب Wall guard وتبعد عن الحائط بمسافة مناسبة يتم تحديدها من قبل جهاز الأشراف ويتم تثبيتها في الحائط بواسطة دعامة ومسامير تثبيت ومحمل على البند كافة الإكسسوارات ووسائل التثبيت الجيد وإنهاء الأعمال وفقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف . مما جميعه بالمتر الطولي (خمسمائة فقط لاغير)	م.ط	٥٠٠		

٥-٩
١٥