

جدول كيات

عملية توصيل خدمة مياه الشرب لمحتق (رفع ومعالجة) صرف صحي ميانة - مركز اهناسيا .

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	الفترة	الإجمالي
١	بالمتر الطولي توصيل وتركيب مواسير بلاستيك (U.P.V.C) قطر ٤ بوصة حسب المواصفات القياسية المصرية من إنتاج مصنع معتمد لدى الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي من النوع ذات الراس والذيل والحلقة المطاط ضغط تشغيل ١٠ ض . ج والفئة تشمل التوريد ، الحفر في جميع أنواع التربة بما فيها التربة الصخرية و الاسفلت ، سند جوانب الحفر ، ونزح المياه (ان وجد) بأي طريقة يتطلبها العمل، والتركيب ، والأختبار علي ١٥ ض.ج ، والرمد ، ونقل المخلفات الي المقالب العمومية، وكذلك عمل الجسات الاستكشافية علي المرافق الأخرى علي طول مسار الخطوط وتحويل وتعديل مسارات جميع المرافق التي تعترض الحفر بعد التنسيق مع الجهات المختصة كما يشمل البند وضع الرمال من اسفل واعلى المواسير (٢٠ سم اسفل و ٣٠ سم اعلى) برمال نظيفة او حسب اشتراطات الجهات المختصة وكل من (قطيعات - لضميات - تقنيات جانبية الخ) وكافة قطع الاتصال (مشتركات - بردات - وش قفل - كيغان الخ) بعمل كل ما يلزم لنهو الاعمال المطلوبة حسب المواصفات الفنية و أصول الصناعة و الكود المصري وتعليمات جهاز الاشراف.	م.ط	٦٨٠		
٢	بالعدد توصيل وتركيب بريزة مياه زهر كوكية كاملة من النوع الثقيل ذى الكفتين و القلب النحاس من انتاج شركة معتمدة لدى الهيئة القومية لمياه الشرب و الصرف الصحي و محل على البند توصيل وتركيب مداد من مواسير البولي برويلين قطر لا يقل عن ٢" ذات ضغط تشغيل ١٦ جوى بداية من البريزة بالطول المناسب كاملة بوصلات الجلب وكافة القطع الخاصة لازمة للتركيب وعدد ٢ قفاز سمك ٣ م و الفئة تشمل التوريد ، الحفر ، و التركيب ، و الثقب ، و فتح المياه و تجريها و عزل الاجزاء الزهر و النحاس و المواسير بالخيش و البيتومين طبقا لأصول الصناعة و الرمد بالرمال النظيفة حتى سطح الأرض و نقل ناتج الحفر للمقالب العمومية و البند يشمل توصيل وتركيب بحسب بلية لا يقل عن ٢٠ pn و كل ما يلزم للتشغيل طبقا للمواصفات الفنية و أصول الصناعة و تعليمات جهاز الاشراف .	بالعدد	٢		
٣	توصيل وتركيب عداد ١,٥ بوصة ميكانيكي بمشتملاته وكل ما يلزم لنهو الاعمال طبقا للمواصفات الفنية والتثبيت طبقا لتعليمات الجهة الطالبة وجهاز الاشراف.	بالعدد	٢		
٤	توصيل وتركيب عداد ٣ بوصة ميكانيكي بمشتملاته وكل ما يلزم لنهو الاعمال طبقا للمواصفات الفنية والتثبيت طبقا لتعليمات الجهة الطالبة وجهاز الاشراف (لزوم حفيقات الحريق).	بالعدد	٢		
٥	بالمتر الطولي توصيل وتركيب فاروغة من المواسير الحرسانية المسلحة قطر ٨ بوصة كاملة بالجلب والجوانات من والفئة تشمل توصيل وتركيب المواسير جديدة من النوع السميك ، الجلب ، الجوانات ، والحفر في جميع أنواع التربة والتركيب، والرمد ، ونزح المياه، والبند تنفيذ الفاروغة باى طريقة طبقا لتعليمات الجهة واستخراج جميع النصاريج والتراخيص اللازمة ، تام بما يجعبه حسب المواصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات جهاز الاشراف.	م.ط	٦		
٦	توصيل وتركيب محبس ٤" من الزهر المرن GGG50 سوفت سيلينج وعلى أن تكون المحابس من مصانع معتمدة من الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي حسب المواصفات الفنية وكل ما يلزم لنهو الاعمال حسب تعليمات جهاز الاشراف	بالعدد	٢		
٧	بالمطويعه إنشاء غرفة محابس بأبعاد لا تقل عن (١,٥×١,٥) م من الخرسانه العاديه و السقف من الخرسانه المسلحه طبقاً للمواصفات الفنية مع استخدام أسمنت مقاوم للكبريتات بمحتوي أسمنت لا يقل عن ٤٠٠ كجم /م³ للخرسانه المسلحه و ٣٠٠ كجم/م³ للخرسانه العاديه و ٠,٨ ملم و ٣ ملم و ٤ ملم و ٣ ملم و تسليح الاسقف لا يقل عن ١٦٥٧م/م علوي و سفلي في الاتجاهين و البند يشمل اعمال الحفر و العزل من الداخل و الخارج و البياض الاسمتي من الداخل و الرمد و التسويه و رد الشيء لاصله و نقل ناتج الحفر الي المقالب العموميه وحسب تعليمات جهاز الاشراف و محل علي البند توصيل وتركيب القطع الخاصه اللازمه اثناء التنفيذ من (وصلات حائط وصلات فك و تركيب و مشتركات و تيهات و بردات الخ) و محل علي البند الشمبر بالغطاء GRB قطر ٦٠ سم تتحمل وزن لا يقل عن ٤٠ طن وكافة مستلزمات التركيب للتوصيل مع خطوط الشبكة و محل علي البند تركيب الدرج من الزهر الرمادي لا يقل وزن الدرجة عن ٧,٢٥ كجم تركب تبادليا كل ٣٥ سم علي الجانب الراسي و كل ما يلزم لتنفيذ البند و نهو الاعمال طبقا للمواصفات الفنية و اشتراطات الكود المصري و تعليمات جهاز الاشراف.	مقط	٢		

الاجمالي :

مدة العملية شهر من تاريخ استلام الموقع

- ١- جدول الكميات تقديرية والعبره بما سيتم تنفيذه على الطبيعة .
- ٢- رد الشئ لاصله على نفقه الما قول حسب الجهه المختصه .
- ٣- على الما قول المعايير النافيه للجهاه .
- ٤- الما قول مسئول عن اصلاح اي تلافيات يحدثها بالموقع .
- ٥- على الما قول استخراج كافة التصاريح على نفقته وبمعرفة دون ادنى مسئوليته على الشركة .
- ٦- على الما قول تقديم رسم هندسي للاعمال التي تم تنفيذها مع ختاي المشروع معتمد من GIS .
- ٧- يكتفي بشهادة اختبار مصنع للمهات علي ان يكون المصنع معتمد من الهيئة القومية .

يعتمد
رئيس قطاع المشروعات
م/ على عبد الحليم على
نظر
١٢/١١/٢٠٢٠

مدير إدارة تصميم شبكات مياه الشرب م / أحمد إسماعيل
مدير عام إدارة التصميمات م / إسماعيل صلاح الدين

