



العقود والمشتريات
عملية رقم (٤١)
جلسة: ١٠ / ٢٠٢٠

شركة مياه الشرب والصرف الصحي بني سويف
إحدى الشركات التابعة
للشركة القابضة لمياه الشرب والصرف الصحي
قطاع المشروعات
الإدارة العامة لتصميم مشروعات المياه

جدول الكميات

عملية / إحلال وتجديد شبكات تغذية المياه الباطنية لمباني الإسكان الإجتماعي بني سليمان لعدد (٣٠) عمارة - شرق النيل.

م	بيانات الاعمال	الوحدة	الكمية	الغلة	الإجمالي
١	بالعدد توريد وتركيب عيس بليه قطر ١٠,٥" لاقفل عن pn20 حسب المواصفات الفنية وأصول الصناعة وكل ما يلزم لتهيء الاعمال حسب تعليمات جهاز الاشراف.	بالعدد	١١٥		
٢	بالعدد صب في الموقع غطاء لعرف الصلوات المزليه طبقاً للابعاد الموجودة بالطبيعة وسك الغطاء ١٠ سم من الخرسانه المسلحه وطبقاً للمواصفات الفنية مع استخدام اسمنت مقاوم للكبريتات بنسبه لا تقل عن ٤٠٠ كجم/م ^٣ للخرسانه المسلحه و ٣٠,٨٠ زلط و ٣٠,٤٠ رمل وتسليح الغطاء ٨ ١٠٠ ه لكل متر في الاتجاهين .	بالعدد	٢٠		
٣	بالعدد توريد وتركيب عيس قطر ٦" من الزهر المرن ٥٠GGG سوت سيليغ وعلى أن تكون الخابس من صناع معتمدة من الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي حسب المواصفات الفنية وكل ما يلزم لتهيء الاعمال حسب تعليمات جهاز الاشراف واستزاج الخابس القذيه.	بالعدد	٥		
٤	بالقطوعه انشاءغرفه خابس (١,٥x١,٥) من الخرسانه العاديه والسقف من الخرسانه المسلحه وطبقاً للمواصفات الفنية مع استخدام اسمنت مقاوم للكبريتات بنسبه لا تقل عن ٤٠٠ كجم/م ^٣ للخرسانه المسلحه و ٣٠,٠ زلط و ٣٠,٨٠ رمل وتسليح الأسقف ٧ م/م ^٢ علوى وسفل في الاتجاهين والبند يشمل أعمال التأسيس والحفر والعلل من الداخل والخارج والبياض الاسمنتي من الداخل ثم الردم والتسويه واعاده الشن الى اصله ونقل ناتج الحفر الى المقالب العمومية حسب تعليمات المهندس المشرف والنهه محل عليها توريد وتركيب جميع القطع الخاصه اللازمه أثناء التنفيذ من (وصلات حائط وصلات فك وتركيب ومشتركات ونيات وبردات إلخ) ومحل على البند الشبر بالغطاء GRP قطر ٦٠ سم تحمل وزن لا يقل عن ٤٠ طن وكافه مستلزمات التركيب للتوصيل مع خطوط الشبكة خارج الغرفه وكذلك كافه مستلزمات التركيب والتهيئ لجميع الخابس داخل الغرفه وتركيب البروج من الزهر الرمادي لاقفل وزن الدرجه عن ٧,٢٥ كجم تركيب تبادليا كل ٣٥ سم على الجانب الراسي وكل ما يلزم لتنفيذ البند ونهه الاعمال نهواً جيداً طبقاً للمواصفات الفنية واشتراطات الكود المصري وتعليمات جهاز الاشراف.	عدد	٢		
٥	بالقطوعه استكمال ملحقات غرفه خابس (١,٥x١,٥) من حيث توريد وتركيب جميع القطع الخاصه من (وصلات حائط وصلات فك وتركيب ومشتركات ونيات وبردات إلخ) وقطع الانصال والتجبيش حول الصلوات الجديده والمواير اللازمه للصلبات بالقطر المطلوب ورد الشئ لاصله ومحل على البند الشبر بالغطاء GRP قطر ٦٠ سم تحمل وزن لا يقل عن ٤٠ طن وكذلك كافه مستلزمات التركيب والتهيئ لجميع الخابس داخل الغرفه وتركيب البروج من الزهر الرمادي لاقفل وزن الدرجه عن ٧,٢٥ كجم تركيب تبادليا كل ٣٥ سم على الجانب الراسي والعلل من الداخل والخارج والبياض الاسمنتي من الداخل ثم الردم والتسويه واعاده الشن الى اصله ونقل ناتج الحفر الى المقالب العمومية وصيانته وترميم دهان والتشطيب النهائي لخوائض وسقف الغرفه من الداخل وكل ما يلزم لتنفيذ البند ونهه الاعمال نهواً جيداً طبقاً للمواصفات الفنية واشتراطات الكود المصري وتعليمات جهاز الاشراف	عدد	٣		
٦	بالعدد توريد وتركيب حنفيه حريق نص عمود من الزهر قطر ٤ بوصة وفتحة مخرج قطر ٢,٥ بوصة حسب المواصفات وتعليمات الحماية المدنية والفتحه تشمل توريد وتركيب الحنفيه بجميع المشتملات, كوع جزمه قطر ٤ بوصة, وصلة استنطاله بوشين قطر ٤ بوصة, وعبس قطر ٤ بوصة زهر مرن ٥٠GGG طراز ذى السكينه الكوتش وبدون منب ضغط عالي من (١٠-١٦) بأوشاش عزمه ويبد طازه وضاج من الصلب الغير قابل للصدأ ومطلب باده ايوكسيه ومدون عليها مصدر الصناعه والقطر وضغط التشغيل, كما تشمل الفتحة المشرك والماد الارضى من المواير البلاستيك وكذلك عمل حياجه للحنفيه من المواير الحديد قطر ٢,٥ بوصة وايضا الحفر, التركيب, وفتح المياه يا بعد التثبيت بالخرسانه والدهان ثلاثه اوجه باده ايوكسيه مناسبه, والردم, مع احضار الشهاده الخاصه بالحمايه المنفثه تام ما جريمه.	عدد	٨		
٧	نرد الخبايه :-				
١	بالقر الطولى توريد وتركيب مواير بلاستيك UPVC حسب المواصفات القياسيه المصريه من إنتاج مصنع معتمد لبي الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي من النوع ذات الراس والذيل والحفلة المطاط ضغط تشغيل ١٠ ض. ج. والنته تشمل التوريد, الحفر في جميع انواع التربة بما فيها التربة الصخرية والاسفلت, سند جوانب الحفر, ونسج المياه (ان وجد) بأي طريقه بتطليها العمل, والتركيب, والأختيار على ١٥ ض. ج. والردم, ونقل الخلفات الى المقالب العمومية, وكذلك عمل الجسبات الاستكشافيه على المرافق الاخرى على طول مسار الحطوط وتحويل وتعديل مسارات جميع المرافق التي تعترض الحفر بعد التنسيق مع الجهات المختصة وتنفيذ كل ما يلزم أثناء التركيب ووضع الرمال من اسفل واعلى المواير (٢٠سم اسفل و ٣٠سم اعلى) رمال نظيفه او طبقاً لتعليمات الجهات المعنية بالتصاريح وكل من (تظلمات - لصلبات - حنفيلا جانبية إلخ) وكافه قطع الاتصال(مشتركات - بردات - وش قفل - كيماي إلخ) وعمل كل ما يلزم لتهيء الاعمال المطلوبة حسب المواصفات الفنية وأصول الصناعه والكود المصري وتعليمات جهاز الاشراف.	م.ط	٦٩		
	قطر ٤ بوصة	م.ط	٦١١,٥		
	قطر ٦ بوصة	عدد	٦٥		
	بالعدد توريد وتركيب عيس بليه قطر ١٠,٥" لاقفل عن pn20 حسب المواصفات الفنية وأصول الصناعه وكل ما يلزم لتهيء الاعمال حسب تعليمات جهاز الاشراف.	عدد			

الإجمالي

مدة العملية ٣٠ يوم

- ١- جدول الكميات تقديريه والعبيره بما سيتم تنفيذه على الطبيعه
- ٢- رد الشئ لاصله على نفقه المقاول حسب الجيهه المختصه
- ٣- على المقاول المعاييره الناقيه للجهايه
- ٤- على المقاول مسئول عن اصلاح اي تلفيات يحدثها بالموقع
- ٥- على المقاول استخراج كافة التصاريح على نفقته وبمعرفة دون ادنى مسؤليه على الشركه
- ٦- على المقاول تقديم رسم هندسى للاعمال التي تم تنفيذها مع ختامى المشروع معتمد من GIS

يعتمد
رئيس قطاع المشروعات
م / على عبد الحليم على

نظر
أديا عميلان
٢٠٢٠/١١/٢٠

الإدارة العامه لتصميم مشروعات المياه م/ احمد اسماعيل
مدير ادارة تصميم شبكات المياه م/ حجاج ثابت
مدير الاداره العامه لتصميم مشروعات المياه م/ عبير مؤمن

العنوان (كورنيش النيل - مدينة بني سويف)

تليفون: ٠٨٢/٢١٥٦٢١١ - ٠٨٢/٢١٥٦٢٠٩ فاكس: ٠٨٢/٢١٥٦١٢٤