



العقود والمشتريات
عملية رقم
جلسة: ٨٤/١٠/٢٠٢٠

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

جدول كميات

عملية / إحلال وتجديد جزء بخط طرد محطة مياه شرب معصرة نعان وسقف غرفة لزوم إصلاح أعطال بمركز ناصر

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الاجمالي
١	بالمتر الطولي إحلال وتجديد بخط مياه قطر ٧٠٠ مم لزوم إصلاح عطل بالخط وتشمل الأعمال توريد وتركيب واختبار مواسير من الحديد الصلب (المجلفن او السيمسلس جدول ٤٠) قطر ٧٠٠ مم شامل الفلانشات والعزل الداخلي والخارجي طبقاً للمواصفات القياسية والبند يشمل الحفر في جميع أنواع التربة وسند جوانب الحفر ونزع المياه (ان وجدت) وتنظيف الخطوط بعد الاختبار ووضع ٢٠ سم رمل أسفل المواسير وحولها ثم اعاده الردم بالرمال النظيفة بعد التركيب فوق المواسير والدمك حتى سطح الأرض ونقل ناتج الحفر الزائد حسب تعليمات جهاز الاشراف والبند يشمل رفع الخط القديم وتسليمه لخازن الشركة وإزالة أى عوائق تعترض الخط إذا تطلب الأمر كما يشمل البند توريد وتركيب جميع القطع الخاصة اللازمة لنهو الاعمال واللضم والتفصيلات وخلافه بما يتناسب مع نوعية المواسير التي سيتم اللضم عليها وكذلك الحفاظ على المرافق الموجودة بمسار الخط دون الاضرار بها ومحمل على البند عمل حماية لمجسسى الهواء أعلى العدائين الموجودين بالخط مع مراعاة اللحام الجيد والعزل بمادة ايبوكسية مناسبة وعمل التنسيق اللازم مع الجهات المعنية واستخراج التصاريح اللازمة ورد الشئ لأصله وكل ما يلزم لتنفيذ وتشغيل الخطوط علي الوجه الأكمل كاملاً مما جميعه حتى إن لم يرد بمنطوق البند طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات جهاز الاشراف.	م.ط	١٥		
٢	بالمتر الطولي إحلال وتجديد بخط مياه قطر ٧٠٠ مم لزوم إصلاح عطل بالخط وتشمل الأعمال توريد وتركيب واختبار مواسير من GRP قطر ٧٠٠ مم طبقاً للمواصفات القياسية والبند يشمل الحفر في جميع أنواع التربة وسند جوانب الحفر ونزع المياه (ان وجدت) ووضع ٢٠ سم رمل أسفل المواسير وحولها ثم اعاده الردم بالرمال النظيفة بعد التركيب فوق المواسير والدمك وتكملة الردم حتى سطح الأرض ونقل ناتج الحفر الزائد حسب تعليمات جهاز الاشراف والبند يشمل رفع الخط القديم وتسليمه لخازن الشركة وإزالة أى عوائق تعترض الخط إذا تطلب الأمر كما يشمل البند توريد وتركيب جميع القطع الخاصة اللازمة لنهو الاعمال واللضم والتفصيلات وخلافه بما يتناسب مع نوعية المواسير التي سيتم اللضم عليها وكذلك الحفاظ على المرافق الموجودة بمسار الخط دون الاضرار بها ومحمل على البند التنسيق اللازم مع الجهات المعنية واستخراج التصاريح اللازمة ورد الشئ لأصله وكل ما يلزم لتنفيذ وتشغيل الخطوط علي الوجه الأكمل كاملاً مما جميعه حتى ان لم يرد بمنطوق البند طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات جهاز الاشراف.	م.ط	١٢		
٣	بالمقطوعه إحلال وتجديد سقف غرفة (بجوار كوبرى عوض عريان بمركز ناصر) طبقاً للابعاد الموجوده على الطبيعة والبند يشمل أعمال التكسير والهدم وإزالة جميع الاجزاء الخرسانية طبقاً لتعليمات جهاز الاشراف وكذلك يشمل البند توريد وصب الخرسانة المسلحة للسقف طبقاً للمواصفات الفنيه القياسية مع إستخدام أسمنت مقاوم للكبريتات بنسبه لا تقل عن ٤٠٠ كجم/م ^٣ للخرسانه المسلحه و ٠,٨٠ م زلط و ٣٠,٤٠ م رمل وتسليح لا يقل عن ٨ Ø ١٦ م/م على طبقتين في الاتجاهين بالسلك المطلوب طبقاً لتعليمات جهاز الاشراف ومحمل على البند تطهير الغرفة والعزل من الداخل و الخارج والبياض الأسمنتي من الداخل و الردم والتسويه وإعادة الشئ الى أصله ومحمل على البند عمل فتحات لزوم أعمال الصيانة للمهمات الميكانيكية وتغطيتها بمجاديل من الخرسانة المسلحة اذا لزم الامر بالسلك وحديد التسليح طبقاً لتعليمات جهاز الاشراف أو توريد وتركيب شنبر بالغطاء GRP تتحمل وزن لا يقل عن ٤٠ طن ونقل ناتج الحفر الي المقالب العمومية حسب تعليمات المهندس المشرف وعمل كل ما يلزم لتنفيذ البند ونهو الأعمال نهواً جيداً طبقاً للمواصفات الفنية وإشتراطات الكود المصري وتعليمات جهاز الاشراف .	مقط	١		
	الاجمالي :				

على المقاول معانة الموقع المعانة النافية للجهاالة واستخراج كافة التصاريح وعلي تفقطة الخاصة ورد الشئ لاصله
يكفى بتقديم شهادة مصنع للمهات على ان يكون المصنع معمد لدى الهيئة القومية

الكميات تقديمية والعبرة بما سيتم تنفيذ على الطبيعة
مدة تنفيذ العملية ١٤ يوم من تاريخ استلام الموقع

يعتمد
رئيس قطاع المشروعات
م/ على عبد الحليم على

إعداد ومراجعة : مدير إدارة تصمم شبكات المياه : م/ احمد اسماعيل عبدالحمد

العنوان (كورنيش النيل - مدينة بني سويف)

تلفه: ٠٨٢/٢١٥٦٢١١ - ٠٨٢/٢١٥٦٢٠٩ فاكس: ٠٨٢/٢١٥٦١٢٤٠

نظر
٢٠١٩/١٢/٢٠