

مشروع اعمال المرافق داخل بريخ وادي النيل اسفل القطار السريع بقطاع اكتوبر
تشمل مواشير التنفيذ والرى لشركة وادى النيل عند محطة (١٦٠ + ٥٣٨)

الاجمالي	اللغة	الكتلة	الوحدة	بيان الأعمال
الأعمال الإعتبارية				
٧٦٥	١٥	٥١	م.ط	بالمتر الطولي أعمال الرفع المسامي للمرافق والمغبرات (واحد وخمسون متر طولي)
٢٥٠٠	٧٠	٥٠	٢م	لشاء التخلع أو التركيب والبند يشمل إستخراج تصارييف الإداره العامه للمرور وإنشاء تحويله لمور السيارات لشاء العمل والقطع في الأسفليت بخطوط مستقيمه (قطاعه أسفليت) مع تحديد المسار قبل القطع حتى لا يضر بطرق الأسفليت ونقل نتج التكسير إلى أقرب مكتب عمومي . (خمسون متراً مكعب)
١٣٥٠	٩٠	١٥	٢م	المتر المكعب تكسير خرسانة عاليه ونقل المخلفات إلى المقلب العمومية ونهر العمل نهاراً وليله والبند شامل ما جبيه طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتطييمات المهندس المشرف (خمسة عشر متراً مكعب)
٤١٠٠	١٥٠	١٤٠	٢م	بالمتر المكعب حفر في التربة المتامسكة وشديدة التمسك طرفيات بعرض لا يزيد عن ٤٠ سم وعمق مختلف طبقاً لمسار خط المياه باستخدام المعدات (الحفر) يقع يتراوح بين (٣٠-٤٠) م عند التركيب والسعر يشمل سند جواب الحفر وإزالة اي عوائق تعرضه وزحزح مياه الرشح اذا لازم ونقل نواتج الحفر الزائدة إلى المقلب العمومية والبند شامل مما جبيه طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتطييمات المهندس المشرف (مائة واربعون متراً مكعب)
٣٠٠	١٢٠	٢٥	٢م	بالمتر المكعب حفر استكشافي بعمالة بدوية في ارض الموقع العام (رمليه او طينيه او تربة شديدة التمسك) بالعمق المطلوب للكشف عن المرافق العامة والحقول على المواشير المستخرجه من التلف وطبقاً لتعليمات المهندس المشرف (خمسة وعشرون متراً مكعب)
١٤٢٥٠	١٩٠	٧٥	٢م	بالمتر المكعب توريد وتشغيل رمال نظيفه او تربة زلطيه مورده من خارج الموقع وحسب تعليمات المهندس المشرف والسعر يشمل أعمال الردم حول وأعلى واسفل المواسير مع التمك الجيد على طبقيات وكل ما يلزم لنهر العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة وشروط ومواصفات شركة مياه الشرب والصرف الصحي وتطييمات المهندس المشرف - مسافة نقل ٤٠ كم - يتم لحساب علوة ١٥ جنيه الكل كم زيادة (خمسة وسبعين متراً مكعب)
٤٥٠	٦٠	٧٥	٢م	بالمتر المكعب نقل المخلفات التي تعرف التنفيذ للمقلب العمومية وتتهيئ وتمهد الموقع العام والفناء تشمل عمل كل ما يلزم لنهر العمل على الوجه الاكملي طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتطييمات المهندس المشرف ونلك لمسافة نقل لا تتعدي ٢ كم وفي حالة زيادة مسافة النقل عن ٢ كم يتم لحساب ٠٠٨ جنيه للكيلو متراً (خمسة وسبعين متراً مكعب)
٤٨٧٥	٦٠	٧٥	٢م	بالمتر المكعب ردم من نتج الحفر تربة صالحة والخالية من الشوائب والمواد العضوية وتشغيلها طرفيات بعرض لا يزيد عن ٤٠ سم وعمق مختلف طبقاً لمسار خط المياه بعمق يتراوح من (٥-٧) م أعلى المسورة عند رفعها من التربة او يعمق يتراوح بين (٣٠-٤٠) م عند التركيب مع التمك الجيد على طبقيات وكل ما يلزم لنهر العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة وتطييمات المهندس المشرف (خمسة وسبعين متراً مكعب)
أعمال تحويل خط ٤٠٠ مم (ردي)				
١٢٢١٤٢٥	١٢٢١٤٢٥	١٠٠	م.ط	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواشير من HPDE ضفت ١٠ بار قطر ٤٠٠ مم مثبتة داخل نفق خرساني على كراسي خرسانية والبند يشمل تركيب المواشير على شكل وصلات بالفلنتشات كل (٣-٢) م على كراس خرسانيه بارتفاع ٥ سم وتشييدها بتفزيز من الصلب بسمك لا يقل عن ١٠ سم وفشرات ومسلمون صلب بالكراسي والبند يشمل الجوانب ومعدات التثبيت داخل النفق من زجاجين ووابرات. (مائة متراً طولي)
٤٠٩٤	٢٢٥٤٧	٢	عدد	بالعدد توريد وتركيب برد من الزهر المن رأس وفلاشه قطر ٤٠٠ مم (بالعدد اثنين)
٥٤٥٨٤	٢٧٢٩٢	٢	عدد	بالعدد توريد وتركيب وصلة حلق زهر من ضفت ١٦ بار قطر ٤٠٠ مم بطول ١٠.٢ م (بالعدد اثنين)
٤٦٣٧٨	٢٣١٨٩	٢	عدد	بالعدد توريد وتركيب وصلة فك وتركيب زهر من ضفت ١٦ بار قطر ٤٠٠ مم (بالعدد اثنين)

محركات عبد العال

شركة ايحيى باور
للهندسة والمقاولات
 س.ت: ١٢٤٤٥٦
 ٢٦٦٢ - ٢٩٩٩ - ٢٠٢٢

مشروع اعمال المرافق داخل بريخ وادي النيل اسفل القطار السريع بقطاع اكتوبر
تشمل مواسير التغذية والرى لشركة وادى النيل عند محطة (١٦٠+٥٣٨)

بيان الأعمال					
الاصل	النطء	الكمية	الوحدة		
الاصل	النطء	الكمية	الوحدة	بيان الأعمال	
٨٠٩٩	٨٠٩٩	١	عدد	بالعدد توريد و تركيب وتجربة محبس فراشة ضغط ١٦ بار قطر ٤٠٠ مم (بالعدد واحد)	
٢٢٣٠٠	٢٢٣٠٠	١	عدد	بالعدد مشترك من الزهر المرن قطر ١١٠/٤٠٠ مم (بالعدد واحد)	
٢٥٨٦٢	٢٥٨٦٢	١	عدد	بالعدد محبس هواء بكرتين قطر ١١٠ مم (بالعدد واحد)	
١٧٢٨٢	١٧٢٨٢	١	عدد	بالعدد محبس قفل من الزهر المرن قطر ١١٠ مم (بالعدد واحد)	
٢٣٣٥٣	٣٨٩٢	٦	عدد	بالعدد توريد و تركيب بربدة بفلاتشة HPDE ضغط ١٠ بار قطر ٤٠٠ مم (بالعدد ستة)	
٨٤٩٦٨	١٠٦٢١	٨	عدد	بالعدد توريد و تركيب كوع ٤٥ درجة من HPDE ضغط ١٠ بار قطر ٤٠٠ مم شامل الدفل (بالعدد ثمانية)	
أعمال تحويل خط ٣٠٠ مم (زي+تفقي)					
١٤٣٥٧٦٧,٢	١٠٢٥٥,٤٨	١٤٠	م.ط	بالمتر الطولي توريد و تركيب مواسير من HPDE ضغط ١٠ بار قطر ٣٠٠ مم مثبتة داخل نفق خرساني على كراسي خرسانية والبند يشمل تركيب المواسير على شكل وصلات باللنشات كل (٢-٣) م على كراسى خرسانية بارتفاع ٥ سم وتنبيتها بفكير من الصلب بمسافة لا يقل عن ١٠ سم وفيشرات ومسامير صلب بالكرمى والبند يشمل الجوانب ومعدات التثبيت داخل النفق من زجاجين ووابرات. (مائة وأربعون متر طولي)	
٣٢٠٩٤	١٦٠٤٧	٢	عدد	بالعدد توريد و تركيب بربدة من الزهر المرن رأس وفلاتشة قطر ٣٠٠ مم (بالعدد اثنين)	
٨٢٧٤٠	٢٠٦٨٥	٤	عدد	بالعدد توريد و تركيب وصلة حاطن زهر من ضغط ١٦ بار قطر ٣٠٠ مم بطول ١,٢ م (بالعدد اربعة)	
٧٤٠٣٦	١٨٥٠٩	٤	عدد	بالعدد توريد و تركيب وصلة فك وتركيب زهر من ضغط ١٦ بار قطر ٣٠٠ مم (بالعدد اربعة)	
١٢٤٣٧٨	٦٢١٨٩	٢	عدد	بالعدد توريد و تركيب وتجربة محبس فراشة ضغط ١٦ بار قطر ٣٠٠ مم (بالعدد اثنين)	
٣٤٨٢٨	١٧٤١٤	٢	عدد	بالعدد مشترك من الزهر المرن قطر ١١٠/٣٠٠ مم (بالعدد اثنين)	
٥١٧٢٤	٢٥٨٦٢	٢	عدد	بالعدد محبس هواء بكرتين قطر ١١٠ مم (بالعدد اثنين)	
٣٤٥٦٤	١٧٢٨٢	٢	عدد	بالعدد محبس قفل من الزهر المرن قطر ١١٠ مم (بالعدد اثنين)	
٣١١٢٠	٣١١٢	١٠	عدد	بالعدد توريد و تركيب بربدة بفلاتشة HPDE ضغط ١٠ بار قطر ٣٠٠ مم (بالعدد عشرة)	
٦٦٥٠٤	٨٢١٣	٨	عدد	بالعدد توريد و تركيب كوع ٤٥ درجة من HPDE ضغط ١٠ بار قطر ٣٠٠ مم شامل الدفل (بالعدد ثمانية)	
الاصل: ثلاثة ملايين و ستمائة واربعين الف و مائة وخمسون جنيهاً					

