

المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

بخصوص عملية : تطوير ورفع كفاءة طريق السويس / السخنة و الطريق الدائري
حول مدينة السويس بطول ٦٠ كم (مشروع خندق الكابلات الخاص بشركات المنطقة الاقتصادية) .

- نشرف بان نرسل لسيادتكم طيه مستخلص جاري رقم (٣) للعملية بعاليه .

- تنفيذ : شركة النيل العامه للإنشاء والطرق .

- العقد رقم : ٢٠٢٤/٢٠٢٣/٢١ .

- بقيمة : ١٠٤٤٤٤٧٨,٧٣ جنيهاً

- بإجمالي : ٢٨٠٤٥٤٠٣,٧٣ جنيهاً وذلك حتى تاريخ ١٧ / ١ / ٢٠٢٤ .

بأمل التفخّل بالعلم والاحاطة والتوجيه بالأمر

وتفخّلوا بقبول فائق الاحترام

تحريراً في : ١٧ / ١ / ٢٠٢٤

عدد المرفقات : ()

مستخلص اصل + ٣ صورة

استماره ٥٠ ح

بيان اعمال

حصر اعمال

التجارب المعملية



رئيس الإدارة المركزية
أحمد الطحان

مهندس /

إمضاء طالب أو كاتب التصدير. في سنة ٢٠

[illegible]



عملية تطوير ورفع كفاءة طريق السويس - السخنة والطريق الدائري حول مدينة السويس بطول 60 كم
لتنفيذ خندق كابلات المنطقة الاقتصادية - اتجاه العين السخنة
تنفيذ شركة النيل العامة لإنشاء والطرق
نسب الصرف المقترحة لمستخلص جارى رقم (3)

رقم البند	نوع العمل	الوحدة	الكمية بالملامسة	الكمية المعتمدة من الحصر	الكمية المعتمدة بالمستخلص	نسبة الصرف المقترحة	ملاحظات
1	بالمتر المكعب حفر في جميع التواء التربة ليعمل عدا التربة الصخرية إن وجدت و تسوية قاع الحفر جيذا بعد الدمك بالمياه و نقل ناتج الحفر الزائد الى المقالب العمومية و طبقا للمواصفات الفنية و أصول الصناعة مما قيمته بالمتر المكعب	م ³	35000	23734.33	21360.893	90%	
2	بالمتر المكعب نقل وتشغيل اترية صالحة من ناتج الحفر في أعمال الردم والبند يشمل الفرش والدمك بالمياه و طبقا للمواصفات الفنية و أصول الصناعة مما قيمته بالمتر المكعب	م ³	7500	688.5	619.650	90%	
3	بالمتر المكعب خرسانة عادية للإسالات بمسك 10 سم الانتكالية طبقا لنسب الخلطة التصميمية المعتمدة من المهندس المشرف على الاقل اجهاد الخرسانة بعد 28 يوم عن 175 كجم /سم ² و لا يقل محتوى الاسمنت 225 كجم/م ³ والفلة تشمل كل ما يلزم لنهول العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف .	م ³	1600	1467.4	1320.66	90%	
4	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة لزوم الخندق والحدائيات على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكي على الاقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة بعد 28 يوم من الصب بالطبيعة عن 250 كجم/سم ² والا يقل محتوى الاسمنت عن 350 كجم/م ³ والفلة تشمل اعمال الغرم الخشبية والفلة تشمل جميع الاجهزة والاعمال المساحية المطلوبة على ان يتم نقل الخرسانة الى موقع العمل فيها كانت الطرق وبالمصطفة موقع العمل بالطن توريد وتربيط ورض حديد تسليح من الصلب 60/40 لزوم جميع العناصر الانشائية للخندق والسرير يشمل التقطيع طبقا للرسمات و عمل الوصلات التي لم ترد برسمات السطاء والسرير يشمل ايضا الاكابر وكال المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد وكل ما يلزم لنهول العمل كاملا طبقا للرسمات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م ³	6498	4159.055	3743.150	90%	
5	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة لزوم الخندق والحدائيات على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكي على الاقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة بعد 28 يوم من الصب بالطبيعة عن 250 كجم/سم ² والا يقل محتوى الاسمنت عن 350 كجم/م ³ والفلة تشمل اعمال الغرم الخشبية والفلة تشمل جميع الاجهزة والاعمال المساحية المطلوبة على ان يتم نقل الخرسانة الى موقع العمل فيها كانت الطرق وبالمصطفة موقع العمل بالطن توريد وتربيط ورض حديد تسليح من الصلب 60/40 لزوم جميع العناصر الانشائية للخندق والسرير يشمل التقطيع طبقا للرسمات و عمل الوصلات التي لم ترد برسمات السطاء والسرير يشمل ايضا الاكابر وكال المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد وكل ما يلزم لنهول العمل كاملا طبقا للرسمات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	طن	375	232.46	209.214	90%	
7	قطر 8 بوصة من النوع الثقيل عند تعدية الشوارع تتحمل (UPVC) بالمتر الطولي اعمال توريد وتركيب مواسير ضغط لا يقل عن 6 بار طبقا للشروط والمواصفات والرسمات وتعليمات المهندس	م ^ط	10000	6300.0	5670.000	90%	
8	بالمتر المسطح اعمال دهان وجهين على البار من العزل على البار بمعدل 1.0 كجم /م ² بمادة البينومين ويستخدم للحوائط اسفل منسوب الارض والبند يشمل توريد مواد العزل وعمل كل ما يلزم حسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م ²	14000	6795.00	6115.500	90%	

مهندس الهيئة



الاستشارى
المهندسون الاستشاريون الدوليون
ا.د/ حسين عليل





عملية تطوير ورفع كفاءة طريق السويس - السخنة والطريق الدائري حول مدينة السويس بطول 60 كم
لتنفيذ خندق كابلات المنطقة الاقتصادية - اتجاه العين السخنة
تلفيز شركة النيل العامة لإنشاء والطرق
نسب الصرف المقترحة لمستخلص جاري رقم (3)

التدوير والتأهيل
والصيانة



رقم البند	نوع العمل	الوحدة	الكمية بالمترية	الكمية المعتمدة من الحصر	الكمية المعتمدة بالمترية	نسبة الصرف المقترحة	ملاحظات
1	بالمتر المكعب حفر في جميع أنواع التربة فيما عدا التربة الصلابة إن وجدت و نسوية قاع الحفر جيدا بعد الدمك بالمياه و نقل ناتج الحفر الزائد الي المقالب العمومية و طبقا للمواصفات الفنية و أصول الصناعة مما مجموعه بالمتر المكعب	م3	35000	23734.33	21360.893	90%	
2	بالمتر المكعب نقل وتشغيل اتربة صالحة من ناتج الحفر في أعمال الردم والبنء يشمل المرشش والدمك بالمياه و طبقا للمواصفات الفنية و أصول الصناعة مما مجموعه بالمتر المكعب	م3	7500	688.5	619.650	90%	
3	بالمتر المكعب خرسانة عاديه للإسالات بسعك 10 سم الانتقالية طبقا لنسب الخلطة التصميمية المعتمدة من المهندس المشرف على الأ يلق اجهاد الخرسانة بعد 28 يوم عن 175 كجم/سم2 و لا يقل محتوى الأسمنت 225 كجم/م3 واللينة تشمل كل ما يلزم العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف	م3	1600	1467.4	1320.66	90%	
4	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة لزوم الخندق والعدايات على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي على الأ نقل المقاومة المميزة للمكب القياسي للخرسانة المسلحة بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة عن 250 كجم/سم٢ والا يقل محتوى الاسمنت عن 350 كجم/م واللينة تشمل أعمال الفرغ الخشبية واللينة تشمل جميع الاجهزة والإعمال المساحية المطلوبة على أن يتم نقل الخرسانة الي موقع العمل مهما كانت الظرف و ف السحطة بموقع العمل بالنظر وتوريد وترتيب وحرص حديد تسليح من الصلب 60/40 لزوم جميع العناصر الانشائية للفنق والسعر يشمل التفكيك طبقا للرسمات و عمل الوصلات التي لم ترد برسومات العطاء والسعر يشمل ايضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد وكل ما يلزم لنهيو العمل كاملا طبقا للرسمات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م3	6498	4159.055	3743.150	90%	
5	التفكيك طبقا للرسمات و عمل الوصلات التي لم ترد برسومات العطاء والسعر يشمل ايضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد وكل ما يلزم لنهيو العمل كاملا طبقا للرسمات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	طن	375	232.46	209.214	90%	
7	قطر 8 بوصة من النوع الثقيل عند تعبئة الشوارع تتحمل (UPVC) بالمتر الطولي أعمال توريد وتركيب مواسير ضغط لا يقل عن ٦ بار طبقا للشروط والمواصفات والرسمات وتعليمات المهندس	مط	10000	6300.0	5670.000	90%	
8	بالمتر المسطح أعمال دهان وجهين على البارد من العزل على البارد بمعدل ١,٥ كجم/م بمادة البيتومين ويستخدم للحواط أسفل منسوب الأرض والبنء يشمل توريد مواد العزل وعمل كل مايلزم حسب أصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م2	14000	6795.00	6115.500	90%	

مهندس الهيئة



الاستشاري
المهندسون الاستشاريون الدوليون
أ.د/ حسين عليل

أ.د/ حسين عليل





عملية تطوير ورفع كفاءة طريق السويس - السخنة والطريق الدائري حول مدينة السويس بطول 60 كم
لتنفيذ خندق كابلات المنطلة الاقتصادية - اتجاه العين السخنة
تنفيذ شركة النيل العامة لإنشاء والطريق
نسب الصرف المقترحة لمستخلص جارى رقم (3)

رقم البند	نوع العمل	الوحدة	الكمية بمعاملة	الكمية المضادة من الحصر	الكمية المنجزة بالمستخلص	نسبة الصرف المقترحة	ملاحظات
1	بالمتر المكعب حفر في جميع أنواع التربة فيما عدا التربة الصخرية أن وجنت و تسوية قاع الحفر جيدا بعد الدمك بالعمياد و تقل ناتج الحفر الزائد الى المقالب العمومية و طبقا للمواصفات الفنية و اصول الصناعة مما جمعه بالمتر المكعب	م3	35000	23734.33	21360.893	90%	
2	بالمتر المكعب نقل وتشغيل تربة صالحة من ناتج الحفر في أعمال الردم والبند يشمل اللرش والدمك بالعمياد و طبقا للمواصفات الفنية و اصول الصناعة مما جمعه بالمتر المكعب	م3	7500	688.5	619.650	90%	
3	بالمتر المكعب خرسانة عابيه للاسفلت بسبك 10 سم الانتقالية طبقا لنسب الخلطة التصميمية المعتمدة من المهندس المشرف على الا يكل اجهاد الخرسانة بعد 28 يوم عن 175 كجم /سم2 و لا يقل محتوى الاسمنت 225 كجم/م3 والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف	م3	1600	1467.4	1320.66	90%	
4	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة لزوم الخندق والعدايات على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكي على الا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة بعد 28 يوم من الصب بالطبيعة عن 250 كجم/سم2 والا يقل محتوى الاسمنت عن 350 كجم/م3 والفئة تشمل أعمال اللرم الخشبية والفئة تشمل جميع الاجهزة والاعمال المساحية المطلوبة على ان يتم نقل الخرسانة الى موقع العمل مهما كانت الظروف المحيطة بموقع العمل باقطن توريد وتربيط ورض حديد تسليح من الصلب (60/40) لزوم جميع العناصر الانشائية للخندق والسور يشمل التقطيع طبقا للرسمات و عمل الوصلات التي لم ترد برسومات العطاء والسور يشمل ايضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا للرسمات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م3	6498	4159.055	3743.150	90%	
5	بالمتر المكعب توريد وتربيط ورض حديد تسليح من الصلب (60/40) لزوم جميع العناصر الانشائية للخندق والسور يشمل التقطيع طبقا للرسمات و عمل الوصلات التي لم ترد برسومات العطاء والسور يشمل ايضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا للرسمات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	طن	375	232.46	209.214	90%	
6	بالمتر المكعب توريد وتربيط ورض حديد تسليح من الصلب (60/40) لزوم جميع العناصر الانشائية للخندق والسور يشمل التقطيع طبقا للرسمات و عمل الوصلات التي لم ترد برسومات العطاء والسور يشمل ايضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا للرسمات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م3	10000	6300.0	5670.000	90%	
7	بالمتر المكعب توريد وتربيط ورض حديد تسليح من الصلب (60/40) لزوم جميع العناصر الانشائية للخندق والسور يشمل التقطيع طبقا للرسمات و عمل الوصلات التي لم ترد برسومات العطاء والسور يشمل ايضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا للرسمات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م3	14000	6795.00	6115.500	90%	
8	بالمتر المكعب توريد وتربيط ورض حديد تسليح من الصلب (60/40) لزوم جميع العناصر الانشائية للخندق والسور يشمل التقطيع طبقا للرسمات و عمل الوصلات التي لم ترد برسومات العطاء والسور يشمل ايضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا للرسمات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م3	14000	6795.00	6115.500	90%	

مهندس الهيئة

الاستشاري

المهندسون الاستشاريون الدوليون

أ/د/ حسين علي





أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق السويس - السخنة والطريق الدائري حول مدينة السويس بطول 60 كم
(مشروع خندق الكابلات الخاص بشركات المنطقة الاقتصادية)

الهيئة العامة
للطرق والكباري
(GARB)



مستخلص رقم (3) جاري

تنفيذ : شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

من بدء المدة : حتى : ٢٠٢٤/١/١٧

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكباري

لمنطقة (الحادية عشر - جنوب سيناء)

دائرة : العقد رقم: (2024/2023/21) - بتاريخ (2023/07/06)

رقم البند	نوع العمل	فئة		الوحدة	كمية المقايسة	كمية العمل السابق تنفيذه	كمية الاعمال التي تمت في خلال هذه المدة	اجمالي كميات الاعمال التي تمت حتى الان	اجمالي كميات الاعمال التي تمت حتى الان	قيمة الاعمال التي تمت حتى الان	استقطاع او حجز		الباقى بعد الاستقطاع		ملاحظات
		قرش	(جنية)								قرش	جنيه	قرش	جنيه	
1	بالمتر المكعب حفر في جميع انواع التربة فيما عدا التربة الصخرية ان وجدت و تسوية قاع الحفر جيدا بعد الدمك بالمياه و نقل ناتج الحفر الزائد الي المقالب العمومية و طبقا للمواصفات الفنية و اصول الصناعة مما جميعه بالمتر المكعب	0	60	م3	35000	18470	2890.89	21360.89	جاري	1281653.58	0	0	0	1281653.577	بتم تطبيق نصوص التعاقد 1 - مدير المشروع متواجد و المهندسون متواجدون . 2 - المكتب 3 - المعمل متواجد . 4 - العلامات التحذيرية والإرشادية متواجدة . 5 - التقارير الشهرية والتقارير المبني والبرنامج الزمني متواجدة . 6 - فني تأمين وسلامة المرور متواجد . 7 - يتم خصم مبلغ (١٣٥٧١,٣) قيمة التجارب العملية بمعمل المنطقة . 8 - يتم استقراء حفر مبلغ (٣٠٠,٠٠٠) قيمة التجارب العملية بمعمل المنطقة . م. بند رقم (٤) لم يتم توفيره اطلاقاً
2	بالمتر المكعب نقل وتشغيل اترية صالحة من ناتج الحفر في أعمال الردم والبند يشمل الفرش والدمك بالمياه وطبقا للمواصفات الفنية و اصول الصناعة مما جميعه بالمتر المكعب	0	28	م3	7500	0	619.65	619.65	جاري	17350.2	0	0	0	17350.2	
3	بالمتر المكعب خرسانة عادية للاساسات بسمك 10 سم الانتقالية طبقا لنسب الخلطة التصميمية المعتمدة من المهندس المشرف على الا يقل اجهاد الخرسانة بعد 28 يوم عن 175 كجم /سم2 و لا يقل محتوى الاسمنت 225 كجم/3م والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف .	0	1815	م3	1600	1215	105.66	1320.66	جاري	2396997.9	0	0	0	2396997.9	
4	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانه مسلحة لزوم الخندق والغايات على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكي على الا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة عن 250 كجم/سم ٢ والا يقل محتوى الاسمنت عن 350 كجم/م والفئة تشمل اعمال الفرغ الخشبية والفئة تشمل جميع الاجهزة والاعمال المساحية المطلوبة على ان يتم نقل الخرسانة الى موقع العمل مهما كانت الظروف المحيطة بموقع العمل مع استخدام مضخات خرسانة للصب في الاماكن التي يصعب الصب بها في الطرق التقليدية او اي وسيلة اخرى تتناسب مع طبيعة الموقع ومعالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات كل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف .	0	2900	م3	6498	2225	1518.15	3743.15	جاري	10855133.6	0	300000	0	10555133.55	
5	بالطن توريد وتربيط ورس حديد تسليح من الصلب 60/40 لزوم جميع العناصر الانشائية للخندق والسعر يشمل التقطيع طبقا للرسومات وعمل الوصلات التي لم ترد برسومات الغطاء والسعر يشمل ايضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	0	44000	طن	375	150	59.21	209.21	جاري	9205416	0	0	0	9205416	
7	قطر 8 بوصة من النوع الثقيل عند تعبئة الشوارع تتحمل ضغط لا يقل عن ٦ بار (UPVC) بالمتر الطولي أعمال توريد وتركيب مواسير طبقاً للشروط والمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس	0	750	م.ط	10000	1900	3770.00	5670.00	جاري	4252500				4252500	
8	بالمتر المسطح اعمال دهان وجهين على البارد من العزل على البارد بمعدل ١,٥ كجم /م بمادة البيتومين ويستخدم للحواظ اسفل منسوب الارض والبند يشمل توريد مواد العزل وعمل كل مايلزم حسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	0	55	م2	14000	2000	4115.50	6115.50	جاري	336352.5	0	0	0	336352.5	
	الاجمالي													28045403.73	
	ماسبق صرفه													17600925	
	الصافي													10,444,478.73	

تحريراً في ١٧ / ١ سنة ٢٠٢٤

شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

م. محمد توفيق

م. ابراهيم فتحي

يعتمد ،،،،،

رئيس الإدارة المركزية

مهندس / احمد الطحان

مدير عام المشروعات

م/احمد عراقي

مدير مشروع الهيئة لأعمال الكباري

م/ شريف صدقي

مهندس الهيئة

م/ محمد سليمان

الاستشاري

المهندسون الاستشاريون الدوليون

أ.د/ حسين عقيل

International Consulting Engineers
المهندسون الاستشاريون الدوليون