

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكباري

المنطقة السابعة - أسيوط

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

الموضوع بخصوص: الاعمال الترابية الخاصة بمحور ديروط العلوى (المرحلة الثانية)

بطول ٠,٥ كم من الكيلو ٣+٥٠٠ الى الكيلو ٤+٠٠٠ (فى اتجاه ديروط)

الشركة المنفذة: جنوب الصعيد للمقاولات العمومية

نتشرف بأن ترفق لسيادتكم مقايضة ختامية

العقد رقم : ٢٠٢٢/٢٠٢١/٥٠٤ بتاريخ ٢٠٢٢/١/٢

برجاء التكرم بالاحاطه والتنبيه باللازم.

وتفضلو بقبول فائق الاحترام.

ش

رئيس الادارة المركزية للمنطقة

السابعة بأسيوط

المهندس / مصطفى علي مسعود





مقايضة ختامية

تففيذ الأعمال الترابية من مشروع محور ديروط (المرحلة الثانية) علي النيل بطول إجمالي ١٤,٢٠ كم في المسافة من كم ٣+٥٠٠ إلى كم ٤+٠٠٠ بطول ٥٠٠ متر	إسم العملية
تففيذ شركة جنوب الصعيد للمقاولات العمومية	الشركة المنفذة
١٢٨٩٤٣٥٠ ج م	قيمة العملية طبقاً للعقد
٢٠٢٢/٢٠٢١/٥٠٤	عقد العملية
١٠ أشهر	مدة المشروع طبقاً للتعاقد
٠٤/٠١/٢٠٢٢	تاريخ إستلام الموقع
٠٤/١١/٢٠٢٢	تاريخ النهو طبقاً لنهاية العقد
١٢٥٦٩٨٩٤,٠	قيمة المقايضة الختامية
٠,٠٠	قيمة الزيادة عن العقد الأصلي
٣٢٤٤٥٦	قيمة النقصان عن العقد الأصلي
٠,٠٠	نسبة الزيادة عن العقد الأصلي
%٢,٥٠	نسبة النقصان عن العقد الأصلي

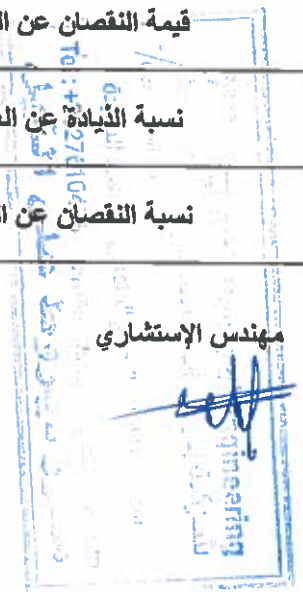
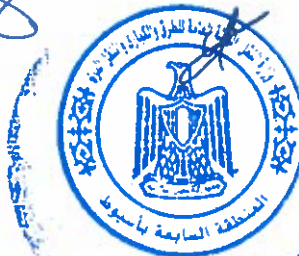
مدير عام المشروعات

جشني المشروع

مهندس المشروع

مهندس الإستشاري

يعتمد
رئيس الإدارة المركزية
مهندس /
مصطفى علي أحمد مسعود



مقايضة ختامية للأعمال الترابية الخاصة بمحور ديروط العلوى (المرحلة الثانية)

القطاع الرابع بطول 0.5 كم من الكيلو 3+500 الى الكيلو 4+000 (في اتجاه ديروط)

تنفيذ شركة جنوب الصعيد للمقاولات العمومية

رقم البند	الكميات	بيان الاعمال	الوحدة	الفئة	الجملة
				جنيه	جنيه
	8000.00	بالمتر المكعب اعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صحيرية ذات اجهاد من (600-800) كجم/سم ²	م ³	100	800,000
	32917.00	بالمتر المكعب اعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صحيرية ذات اجهاد من (800-1000) كجم/سم ²	م ³	150	4,937,550
	34161.72	بالمتر المكعب اعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صحيرية ذات اجهاد اعلى من (1000) كجم/سم ²	م ³	200	6,832,344
11		ومحمل على البند الاتي :- 1- تحميل ونقل ناتج الحفر لمسافة لا تقل عن 500 م 2- ازالة الميول الجذبية باستخدام المعدات الميكانيكية 3- توريد اترية مطبقة للمواصلات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 10%) ورشها بالمياه الاصليه للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة العملية وطبقا للشروط والمواصفات الخاصة بملء كل ما يلزم لنهوا العمل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات			
		الإجمالي (فقط اثني عشر مليون وخمسمائة وتسعة وستون الفا وثمانمائة واربعة وتسعين جنيه لاغير)			12,569,894.00

مدير عام المشروعات

جشني المشروع

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة

مهندس / اسلام محمد فوزي

م/ محمد السيد

م/ ميتا جرجس

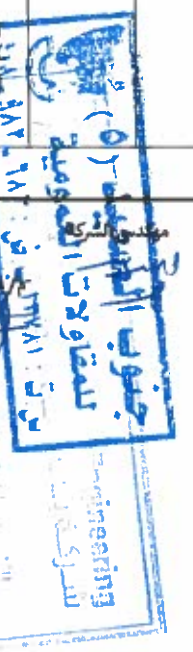
م/ عبد القادر عبد الجيد

رئيس الادارة المركزية
المنطقة السابعة (اسبوط - المنيا)

مهندس /
مصطفى علي احمد مسعود



Handwritten signature.





شهادة معمل

بخصوص : نتشرف بالإحاطة بأن شركة جنوب الصعيد للمقاولات العمومية والمسند لها الأعمال الترابية من مشروع محور ديروط (المرحلة الثانية) علي النيل بطول إجمالي ١٤,٢ كم في المسافة من ٣+٥٠٠ إلي ٤+٠٠٠ بطول إجمالي ٥٠٠ متر

عقد رقم (٥٠٤-٢٠٢١-٢٠٢٢) قامت الشركة بإستخدام معمل الشركة وايضاً معمل المنطقة في إجراء التجارب المعملية لمحور ديروط العلوي علي النيل

جشني المشروع

م / محمد سيد

مهندس المشروع

م / مينا جرجس

رئيس الإدارة المركزية
المنطقة السابعة (أسسوط و المنيا)

مهندس /

مصطفى على أحمد مسعود





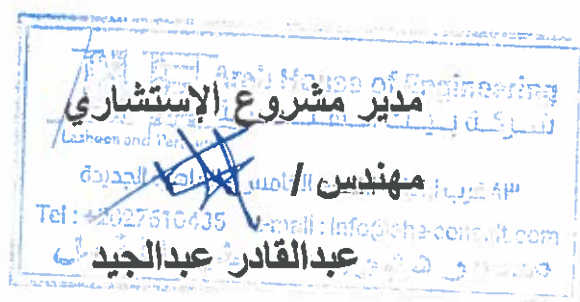
شهادة

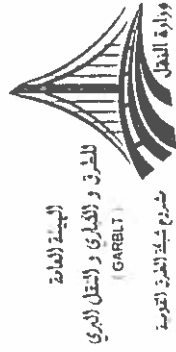
بخصوص : نتشرف بالإفادة بأن جنوب الصعيد للمقاولات العمومية والمسد لها الأعمال الترابية من مشروع محور ديروط (المرحلة الثانية) علي النيل بطول إجمالي ١٤,٢ كم في المسافة من ٣+٥٠٠ ألي ٤+٠٠٠ بطول إجمالي ٥٠٠ متر

عقد رقم (٢٠٢٢-٢٠٢١-٥٠٤)

قد تم تنفيذ الأعمال المسندة للشركة طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري والشروط التعاقدية

وهذه شهادة منا





الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
المنطقة السابعة بأسبوط والمنيا

عملية انشاء محور ليروط (المرحلة الثانية)

المقد رقم 2022/2021/504 بتاريخ 2022/1/2

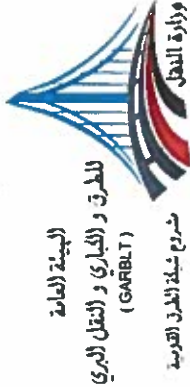
الكمية الاجمالية	خلال المدة	السابق	الوحدة	البند	م
				بالمتر المكعب اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في تربة صخرية ومحمل علي البند الاتي: 1-تحميل ونقل ناتج لحفر لمسافة لا تقل عن 500 م 2-اركة المبول الجائنية باستخدام المعدات الميكانيكية 3-توريد التربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسبك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 10%) ورشها بالمياه الاصولية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للولصول الي اقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة المعملية وطبقا للشروط والمواصفات والقنة شاملة كل مايلزم لنهو العمل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والقنة شاملة بالمتر المكعب	11
8000	0	8000	3م	ذات اجهاد من (800-600) كجم/سم ²	
32917	0	32917	3م	ذات اجهاد من (1000-800) كجم / سم ²	
34161.72	1161.72	33000	3م	ذات اجهاد اعلى من (1000) كجم / سم ²	

م/محمد السيد
جشنِي المشرّوع

م
اميناء جرجس
مهندس المشروع

استشاري الهيئة
م/ عبد القادر عبد الجببر
القاهرة الجديدة
276104
0276104
www.egyptian-consulting.com
www.egyptian-consulting.com

خطوبيا المصطفى الشركة
للمقاولات العمومية
١٣٧٨ ب ف ٢٨٢ - ٢٨٠



الهيئة العامة للطرق والنقل البري
المنطقة السابعة بأسبوط والمنيا

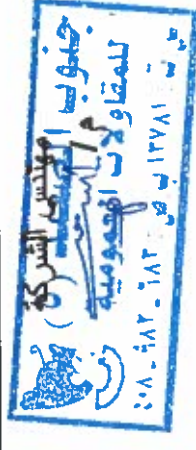
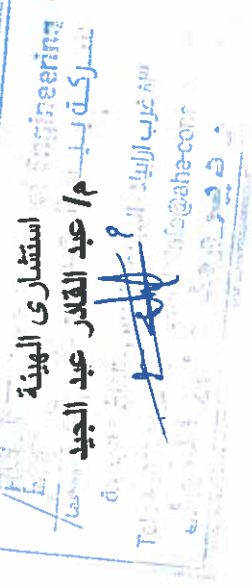


شركة جنوب الصعيد للمقاولات العمومية

عملية انشاء محور ديروط (المرحلة الثانية) تنفيذ شركة جنوب الصعيد للمقاولات العمومية حصر ختامي اعمال حفر بأستخدام المعدات الميكانيكية فى تربة صخرية

الكمية	الوحده	البيان	م
156161.72	3م	الكمية الاجمالية للقطاعات	1
81083.00	3م	الكمية الختامية بالعدد رقم 2022/2021/503	2
75078.72	3م	الكمية الختامية بالعدد رقم 2022/2021/504	3

مهندس الهيئة
م/ مينا جرجس





للهيئة العامة
للطرق و الجسور و النقل النهري
(GARBLT)

مشروع شبكة الطرق القومية



المنطقة السابعة بأسسوط والمنيا

عملية انشاء محور ديروط (المرحلة الثانية)

تنفيذ شركة جنوب الصعيد للمقاولات العمومية

حصر ختامي اعمال حفر بأستخدام المعدات الميكانيكية في تربة صخرية

المحطة	مساحة القطع (م2)	حجم القطع (م3)	اجمالي حجم القطع (م3)
3+500.00	19.44	0	0.00
3+510.00	73.2	463.19	463.19
3+520.00	103.32	882.57	1345.76
3+530.00	117.9	1106.07	2451.83
3+540.00	120.15	1190.21	3642.04
3+550.00	119.15	1196.5	4838.54
3+560.00	124.73	1219.44	6057.99
3+570.00	131.78	1282.58	7340.57
3+580.00	136.52	1341.5	8682.07
3+590.00	163.83	1501.74	10183.82
3+600.00	171.06	1674.45	11858.26
3+610.00	174.73	1728.97	13587.23
3+620.00	170.19	1724.62	15311.84
3+630.00	170.72	1704.56	17016.41
3+640.00	178.82	1747.69	18764.10
3+650.00	184.28	1815.48	20579.58
3+660.00	172.05	1781.66	22361.24
3+670.00	175.35	1737	24098.24
3+680.00	176.24	1757.96	25856.20
3+690.00	184.7	1804.71	27660.92
3+700.00	172.55	1786.25	29447.17
3+710.00	170.93	1717.38	31164.55
3+720.00	159.37	1651.48	32816.03
3+730.00	156.01	1576.89	34392.91
3+740.00	106.14	1310.74	35703.65
3+750.00	71.73	889.38	36593.03
3+760.00	72.71	722.24	37315.27
3+770.00	106.74	897.26	38212.53
3+780.00	168.03	1373.85	39586.38
3+790.00	249.73	2088.8	41675.18
3+800.00	270.87	2602.96	44278.14
3+810.00	281.31	2760.86	47039.00
3+820.00	287.41	2843.58	49882.58
3+830.00	261.18	2742.95	52625.53
3+840.00	251.23	2562.08	55187.62
3+850.00	268.23	2597.31	57784.93
3+860.00	280.7	2744.65	60529.58

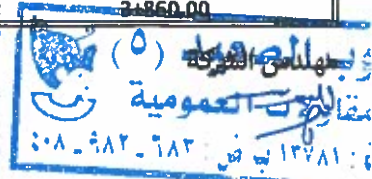
مهندس الهيئة

٤٥

مهندس الاستشاري

٨٣ غرب اريلا - التجمع الخامس - القاهرة
e-mail : info@aha-consult.com

محور ديروط



محضر استلام ابتدائي

عملية: - أعمال الأتربة بالمرحلة الثانية من محور ديروط على النيل في المسافة من كم ٣.٥ حتى كم ٤ بطول ٠.٥ كم أتجاه الصعيد الغربى

تنفيذ: - شركة جنوب الصعيد للمقاولات العمومية

عقد رقم (٢٠٢٢/٢٠٢١/٥٠٤)

إشراف: - المنطقة السابعة (أسيوط والمنيا)

انه في يوم الخميس الموافق ١٢/٧ / ٢٠٢٣ وبناء على القرار الإداري رقم (١٠٩) بتاريخ ١٢/٦ / ٢٠٢٣ بشأن تشكيل لجنة الاستلام الابتدائي للأعمال بالعملية عاليه فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الاتي أسماؤهم :-

- | | | |
|---------------------------|---------------------------|---------|
| ١- م/ اسلام محمد فوزى | مدير عام المشروعات | - رئيسا |
| ٢- م/ محمد سيد عبد الرحمن | مدير مشروع محور ديروط | - عضوا |
| ٣- م/ مصطفى محمد امين | مدير معمل المنطقة السابعة | - عضوا |
| ٤- م/ احمد محمد ابراهيم | مهندس شركة جنوب الوادى | - عضوا |

وقد قامت اللجنة بالاطلاع على ملف العملية ودفتر الشروط والمواصفات ثم انتقلت اللجنة الي الموقع لمعاينة الاعمال ظاهريا على الطبيعة .

وقد تلاحظ الاتي :-

- ١- ان أعمال القطع المنفذة بواسطة الشركة مقبولة بصفة عامة .
- ٢- انة تم استكمال الأعمال فى المسافات من الكم ٣.٥ الى الكم ٤ بواسطة شركة الأندلس للمقاولات العامة . وعليه تري اللجنة انه لا مانع من استلام الاعمال استلام ابتدائي ويعتبر تاريخ المحضر هو بداية فترة الضمان للأعمال عاليه .

وعلي ذلك جري التوقيع :-

-٤

-٣

-٢

-١

يعتمد

رئيس الإدارة المركزية أسيوط / المنيا

مهندس/

مصطفى على مسعود



محضر استلام ابتدائي

عملية: - أعمال الأتربة بالمرحلة الثانية من محور ديروط على النيل في المسافة من كم ٣.٥ حتى كم ٤ بطول ٠.٥ كم أتجاه الصعيد الغربى

تنفيذ: - شركة جنوب الصعيد للمقاولات العمومية

عقد رقم (٢٠٢٢/٢٠٢١/٥٠٤)

إشراف: - المنطقة السابعة (أسيوط والمنيا)

انه في يوم الخميس الموافق ١٢/٧ / ٢٠٢٣ وبناء على القرار الإداري رقم (١٠٩) بتاريخ ١٢/٦ / ٢٠٢٣ بشأن تشكيل لجنة الاستلام الابتدائي للأعمال بالعملية عاليه فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الاتي أسماؤهم :-

- | | | |
|---------------------------|---------------------------|---------|
| ١- م/ اسلام محمد فوزى | مدير عام المشروعات | - رئيسا |
| ٢- م/ محمد سيد عبد الرحمن | مدير مشروع محور ديروط | - عضوا |
| ٣- م/ مصطفى محمد أمين | مدير معمل المنطقة السابعة | - عضوا |
| ٤- م/ احمد محمد ابراهيم | مهندس شركة جنوب الوادى | - عضوا |

وقد قامت اللجنة بالاطلاع على ملف العملية ودفتر الشروط والمواصفات ثم انتقلت اللجنة الي الموقع لمعاينة الاعمال ظاهريا على الطبيعة .

وقد تلاحظ الاتي :-

- ١- أن أعمال القطع المنفذة بواسطة الشركة مقبولة بصفة عامة .
- ٢- انة تم أستكمال الأعمال فى المسافات من الكم ٣.٥ الى الكم ٤ بواسطة شركة الأندلس للمقاولات العامة . وعليه تري اللجنة انه لا مانع من استلام الاعمال استلام ابتدائي ويعتبر تاريخ المحضر هو بداية فترة الضمان للأعمال عاليه .

وعلي ذلك جري التوقيع :-

-٤

-٣

-٢

-١

يعتمد

رئيس الإدارة المركزية أسيوط / المنيا

مهندس/

مصطفى على مسعود



العينات مسئولية من أحضرها
(استشاري المشروع)

وردت العينات إلى المعمل بمعرفة المهندس / حسام احمد
الجهة المشرفة: المنطقة السابعة
الشركة المنفذة: شركة جنوب الصعيد
رقم ونوع العينات:
1- عينة رقم 2071 عدد (6) مكعب صخر (10 سم * 10 سم) ممثلة للقطاع من كم 3.500 الى كم 4.000
التجارب التي أجريت:
1- مقاومة الضغط لمكعبات الصخر
النتائج :-

ع.د 2071	الاجهاد (كجم/سم ²)		الاجهاد (كجم/سم ²)
مكعب رقم 1	1240	مكعب رقم 4	1260
مكعب رقم 2	1320	مكعب رقم 5	1150
مكعب رقم 3	1350	مكعب رقم 6	1290

تحريرا في : 2022/9/14

رئيس الادارة المركزية
مهندس /
(مصطفى على مسعود)

مدير معامل المنطقة
مهندس /
(مصطفى محمد امين)

مطرقه

العينات مسؤولة من احصائها

وردت العينات الى المعمل بمعرفة المهندس / حسام احمد (استشاري المشروع)

الجهة المخرجة: المنطقة التابعة

الشركة المملوكة: شركة غرب

رقم و نوع العينات

1- عينة رقم 465 عدد (6) مكعب صخر (10 سم * 10 سم) ممثلة للطبقات من كم 4,000 الى كم 4,500

التحليلات التي اجريت:

1- مقادير الضغط لمكعبات الصخر

النتائج:

ع 465	الاجزاء (لحم/سم2)	الاجزاء (لحم/سم2)	الاجزاء (لحم/سم2)
مكعب رقم 1	1187	مكعب رقم 4	1335
مكعب رقم 2	1370	مكعب رقم 5	1598
مكعب رقم 3	1438	مكعب رقم 6	1312

تحريراً في: 2023/3/13

مدير معامل المنطقة

مهندس /

(مصطفى محمد امين)

رئيس الادارة المركزية

مهندس /

(مصطفى علي كعبد)

معمل : الخرسانة

تقرير رقم : ١٥٧.٥٥٧

تاريخ استلام العينات : ٢٠٢٢/٩/٢٦

بخصوص :- اعمال محور دبروط العلوي على النبل (المرحلة الثانية) .

تقرير اختبارات معملية

(مندوب المنطقة)

بيانات إدارية : - القائم بإحضار العينات : م / حمام احمد

- الجهة المشرفة : المنطقة المسبقة (اسبوت - المنيا) .

- الجهة المنفذة : شركة جنوب الصعيد .

بيان العينات : العينات أرقام (١٦٨٩ : ١٦٩٩) : عدد (١١) مكعب صخر ارقامهم و مواقعهم الكيلومترية مبينة فى الجدول كالتالى :-

التجارب التى أجريت : - تحديد جهد الكسر لمكعبات الصخر :-

النتائج : نتائج جهد الكسر لمكعبات الصخر

م	رقم العينة	الموقع كم	مقاس المكعب (سم)			الكثافة كجم/م ^٣	حمل الكسر ك. نيوتن	جهد الكسر كجم/سم ^٢
			طول	عرض	ارتفاع			
١	١٦٨٩	٢.٥٠٠ الى ٤.٠٠٠ كم	١٠.٤	١٠.٢	١٠	٢.٤٨٠	١١.٢	١.٥٩
٢	١٦٩٠		١٠.٥	١٠.٥	١٠.٥	٢.٤٨٣	٥٢٤	٤٨٤
٣	١٦٩١		١٠.٧	١٠.٥	١٠.٥	٢.٤٦٧	٢٧٢	٢٤٧
٤	١٦٩٢		١٠	١٠.٣	١٠.٢	٢.٥٩٨	١٨١١	١٧٩٢
٥	١٦٩٣		١٠	١٠.٣	١٠.٤	٢.٦٠٢	٥١٧	٥١٢
٦	١٦٩٤		١٠.٢	١٠.٥	١٠.٥	٢.٥٥٣	١٤٢٧	١٣٥٨
٧	١٦٩٥		١٠.٥	١٠.٢	١٠.٥	٢.٤٨٤	١٧.٥	١٦٢٣
٨	١٦٩٦		١٠.٢	١٠.٥	١٠.٥	٢.٤٩١	٣٨٥	٣٦٦
٩	١٦٩٧		١٠.٤	١٠.٣	١٠.٤	٢.٥٦٥	٢٠٠١	١٩٠٤
١٠	١٦٩٨		١٠.٥	١٠.٥	١٠	٢.٦٠٦	١٦٥١	١٥٢٧
١١	١٦٩٩		١٠.٢	١٠.٥	١٠.٥	٢.٥٨٤	١٧٦٥	١٦٨٠

التعليق والتوصيات :-

١ - العينات تحت مسؤولية الذى أحضرها

٢ - لا يعاد إصدار التقرير إلا بعد موافقة مدير عام المعامل المركزية ويعاد إصداره كاملا

٣ - يرجع للمواصلات الخاصة بالمشروع للمقارنة بنتائج جهد الكسر لعينات الصخر

٤ - تلاحظ تفاوت فى معظم نتائج جهد الكسر والكثافة لمكعبات الصخر مما يشير الى تغير نوعية الصخر طبقا لطبيعة المكان.

٥ - تم تقطيع عينات الصخر بشق الشعبان تحت إشراف مهندس المنطقة .

تاريخ إصدار التقرير : ٢٠٢٢/٩/٢٨

التوقيعات : مهندس المعمل :- ك/ رشا الشرفاوي

المدير الفني للمعمل :- ك/ ريهام محمد

مدير عام المعامل المركزية لضبط الجودة

ك/ مجدى الشحات

مسئول الجودة :- ك/ امل نصر الدين

مدير عام المعامل المركزية

م / سماح حبيب

السادة / الشركة المصرية للتعدين

تحية طيبة وبعد،،،،،

بخصوص:- أعمال تنفيذ الأتربة بالمرحلة الثانية من محور ديروط على النيل
(المرحلة الثانية) بطول إجمالي ١٤,٢ كم في المسافة من كم ٣+٥٠٠ إلى كم
٤+٠٠٠ بطول حوالي ٥٠٠ متر عقد رقم (٢٠٢٢/٢٠٢١/٥٠٤).

تنفيذ:- شركة جنوب الصعيد للمقاولات العمومية.
يرجي التكرم بالإحاطة بأن هذه الأعمال أعمال حفر فقط ولا تحتوي على أي أعمال ردم
خاضعة للبروتوكول.

برجاء التكرم من سيادتكم التكرم بالعلم واتخاذ اللازم.

وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق التحية والاحترام ...

تحريرا في: ٢٠٢٣/١٢/١٩

رئيس الادارة المركزية
المنطقة السابعة بأسسوط والمنيا

مهندس /

" مصطفى علي مسعود "





محضر تقييم

لعملية : اعمال الاتربة من كم 3.5 حتى كم 4 محور ديروط مرحلة ثانية العقد رقم (2022/2021/504)

تنفيذ شركة: جنوب الصعيد للمقاولات العمومية

اشراف : المنطقة السابعة (اسبوط العنبا)

بناءا على قرار السيد المهندس / رئيس الاداره المركزيه بشأن تشكيل لجنة الاستلام الابتدائي للاعمال بالعملية
عاليه بتاريخ 2023/10/16.

فقد اجتمعت اللجنة المشكله من الساده :

- | | | |
|-------------|------------------|---|
| رئيس اللجنة | (هيئة الطرق) | 1- السيد المهندس / اسلام محمد فوزى |
| عضوا | (هيئة الطرق) | 2- السيد المهندس / محمد سيد عبدالرحمن |
| عضوا | (هيئة الطرق) | 3- السيد المهندس / مصطفى امين |
| عضوا | (الشركة المنفذة) | 4- السيد المهندس / مندوب الشركة المنفذة |

وقد بدأت اللجنة اعمالها بالاطلاع على ملف العملية وكراسة الشروط والمواصفات و التجارب العملية و
محضرى الاستلام الابتدائي ونتائج الاختبارات العملية التى تمت خلال التنفيذ بالمنطقة لانتهاء اجراءات التقييم
تحت مسؤولية المهندس المشرف و المنطقة المشرفة دون ادنى مسئولية على لجنة الاستلام و التقييم وقد تلاحظ
الآتى :

خصم تقييم العينات

1- اعمال القطع فى التربة الصخرية

لايوجد خصم

وعلى ذلك جرى التوقيع

1-

2-

3-

4-

١٣/٤