



وزارة النقل  
الهيئة العامة للطرق والكباري  
المنطقة السابعة بأسسيوط والمنيا

ملف : ٥٩٠٦١١٠

بخصوص :- مشروع استكمال اعمال الاتربة لمحور ديروط على النيل المرحلة الثانية من كم ٣+٨٠٠ حتى ٤+٥٠٠ بطول ٠,٧ كم  
عقد رقم :- ٢٠٢٤/٢٠٢٣/١٤٢٨  
تنفيذ :- شركة الاندلس للمقاولات.

## السيد المهندس / نائب رئيس الهيئة للتنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد!!!

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه المستخلص رقم ( ٢ ) جاري للعملية عاليه من عدد ثلاث نسخ أصل مرفقاً بها أستمارة ( ٥٠ ع.ح ) .  
برجاء التفضل بالإحاطة والتوجيه بأخذ اللازم نحو المراجعة والصرف والتنبيه بموافقاتنا بصورة من المستخلص بعد المراجعة.

وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق التحية والاحترام ...

تحريراً في: ٢٠٢٥ / ٠٥ / ١٩

\* مرفقات :-

عدد :-

( ١ ) مستخلص.

( ١ ) أستمارة ( ٥٠ ع.ح ).

رئيس الادارة المركزية

المنطقة السابعة بأسسيوط والمنيا

ع.ع.ع  
٥١٩

إسلام محمد فوزي



٣٠٨٨

8



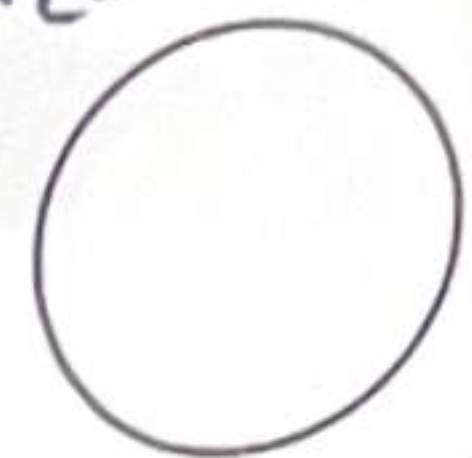
## جمهورية مصر العربية

## استمارة لاعتماد الصرف

(١)

مصلحة: الهيئة العامة للغرف والتجارة  
قسم: \_\_\_\_\_  
المبلغ المستحق إلى: شركة الاندلس للتقاولات  
بموجب منطوق دعوى جارية لعمال انكسار زمام لإفريقية  
محور دعوها العلوية في النيل برحلة ثانية  
صار مراجعته ووجد على صحة ومقدم لاعتماد إدارياً وصرف القيمة بواسطة  
إذن صرف على: \_\_\_\_\_  
شيك على البنك المركزي في: القاهرة  
شيك على الخارج: \_\_\_\_\_  
يسحب باسم: شركة الاندلس للتقاولات  
ويرسل إليه بالعنوان الآتي:

| بيانات الفواتير |         |      |     |
|-----------------|---------|------|-----|
| رقم             | التاريخ | جنيه | قرش |
| ٢٢٢٦٧٤٠٧٥       |         |      |     |
| ٢٢٢٦٧٤٠٧٥       |         |      |     |

رقم: \_\_\_\_\_  
الختم ذو التاريخ: \_\_\_\_\_

كتب المراجعة

رئيس القسم

(ب) الكاتب المنوط

تقيد في السجل برقم: \_\_\_\_\_

الختم ذو التاريخ: \_\_\_\_\_

| عدد المرفقات | الاعتماد الإداري ونوع الخصم |       | نوع الخصم    |            |                           |     | قرش | جنيه |
|--------------|-----------------------------|-------|--------------|------------|---------------------------|-----|-----|------|
|              | بيانات                      |       | قسم          | فرع        | فصل                       | بند |     |      |
|              |                             |       | إجمالي الأصل |            |                           |     |     |      |
|              | بيانات الاستقطاعات          |       | قرش          |            | جنيه                      |     |     |      |
|              | عادي                        | إضافي | دمغة توقيع   | رسم الدمغة | صافي القيمة المطلوب صرفها |     |     |      |
|              | قرش                         | قرش   | قرش          | قرش        |                           |     |     |      |



رئيس المصلحة

علامة

في سنة ٢٠٢

- (١) إقرار كاتب سجل الحجوزات والتنازلات: \_\_\_\_\_  
(٢) إقرار بأن القيمة مرتبط بها على الاعتماد المخصص وأن البند المختص يسمح ولم يسبق الصرف: \_\_\_\_\_  
(أو) بأن المبلغ مضاف بحساب: \_\_\_\_\_  
جاري: \_\_\_\_\_  
الإيرادات: \_\_\_\_\_  
بتاريخ: \_\_\_\_\_  
الإمضاء: \_\_\_\_\_

الختم ذو التاريخ: \_\_\_\_\_

(ج) قيد في سجل رقم ٥٥ «ع.ح» برقم: \_\_\_\_\_  
توقيع الكاتب المنوط بالسجل: \_\_\_\_\_

روجع في سنة ٢٠٢ (علامات المراجع ورئيس المصلحة)

يعتمد سحب: \_\_\_\_\_  
شيك: \_\_\_\_\_  
إذن صرف: \_\_\_\_\_

وكيل الحسابات

مدير أو رئيس الحسابات

في سنة ٢٠٢ بمبلغ

الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية ٤٦٠٠٤ س ٢٠٢١-١٥٠٠٠



- (١) رقم المستند (وهو رقم القيد في الدفتر رقم ٢٢٤ «ع.ح»): \_\_\_\_\_  
(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة: \_\_\_\_\_  
إمضاءات موظفي الشطب: \_\_\_\_\_

(د)

- الختم ذو التاريخ: \_\_\_\_\_  
(٣) سحب: \_\_\_\_\_  
رقم: \_\_\_\_\_  
إمضاء الكاتب المنوط: \_\_\_\_\_  
(٤) قيد في سجل: \_\_\_\_\_  
تحت رقم: \_\_\_\_\_  
إمضاء الكاتب المنوط: \_\_\_\_\_  
(٥) أدرج في كشف: \_\_\_\_\_  
رقم: \_\_\_\_\_  
إمضاء الكاتب المنوط: \_\_\_\_\_  
(٦) استلمت: \_\_\_\_\_  
شيك: \_\_\_\_\_  
إذن صرف: \_\_\_\_\_  
إمضاء طالب أو كاتب التصدير: \_\_\_\_\_  
في سنة ٢٠٢



السيد المهندس / نائب رئيس مجلس الادارة للتنفيذ والمناطق ...  
تحية طيبة ،،، وبعد

بالإشارة الى اعمال تنفيذ مشروع : استكمال اعمال الاتربة لمحور ديروط العلوي  
على النيل ( المرحلة الثانية ) من المحطة ( ٠٣+٨٠٠ ) الى ( ٠٤+٥٠٠ ) في الاتجاهين

عقد رقم ٢٠٢٤/٢٠٢٣/١٤٢٨

تنفيذ شركة الاندلس للمقاولات العامة .

نفيد سيادتكم بان العملية تابعة لبروتوكول الشركة المصرية للمحاجر .

العملية محمل عليها توريد عدد ١٥ احبار ماكينة تصوير يتم مراجعتها من قبل الإدارة ..

وهذا للعلم والاحاطة .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير

رئيس الادارة المركزية

٢٠٢٥

اسلام محمد فوزي



٣٠٨٨



السيد المهندس / نائب رئيس مجلس الادارة للتنفيذ والمناطق ...  
تحية طيبة ،،، وبعد

بالإشارة الى اعمال تنفيذ مشروع : استكمال اعمال الاتربة لمحور ديروط العلوي  
على النيل ( المرحلة الثانية ) من المحطة ( ٠٣+٨٠٠ ) الى ( ٠٤+٥٠٠ ) في الاتجاهين

عقد رقم ٢٠٢٤/٢٠٢٣/١٤٢٨

تنفيذ شركة الاندلس للمقاولات العامة .

نتشرف ان نرسل لسيادتكم مقايضة معدلة طبقا لمحضر المفاوضة.

وهذا للعلم والاحاطة .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير



رئيس الادارة المركزية

مهندس /  
اسلام محمد فوزي

مرفقات :  
- مقايضة معدلة.

✓

✓



| مقايضة معدلة طبقا لمحضر المفاوضات                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------------|
| تنفيذ شركة الأندلس للمقاولات العامة                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          |               |
| عقد رقم 2024-2023-1428                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          |               |
| مشروع اعمال حفر والردم بالمرحلة الثانية (غرب ) لمحور ديروط العلوي على النيل<br>المسافة من كم 3,800 حتى كم 4,500 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          |               |
| رقم<br>البند                                                                                                    | بيان الاعمال                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | الوحدة | الكمية   | الفئة<br>جنيه |
| الجملة<br>جنيه                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          |               |
| 1                                                                                                               | بالمتر المكعب أعمال تخريم و نسف حذر في تربة صخرية صلبة (ذات أجهاد يزيد عن 800 كجم/سم <sup>2</sup> ) وذلك لوجود خط غاز بالقرب من الموقع في مسافة لا تزيد عن 800 متر و الحساب طبقا لمحضر النسف .<br>ومحمل على البند الاتي :-<br>1-تحميل ونقل ناتج الحفر لمسافة حتى 5 كم من محور الطريق او طبقا لتعليمات المهندس المشرف .<br>2-ارنكة الميول الجانبية باستخدام المعدات الميكانيكية .<br>3-توريد اترية مطابقة للمواصفات 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 الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة القصوى ويتم التنفيذ طبقا لاشتراطات النسف الحذر من حيث تقليل اعداد فتحات المتفجرات وتوزيعها وذلك للحفاظ على امن وسلامة الموقع ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف .<br>-السعر لا يشمل المتفجرات . | 3م     | 36975.00 | 95.00         |
| 1-1                                                                                                             | علاوة توريد المتفجرات وذلك لكل 1م3 تخريم و نسف حذر وذلك لوجود خط غاز بالقرب من الموقع في مسافة لا تزيد عن 800 متر وذلك ان يكون مطابق للمواصفات والذي يتم تنفيذه بطريقة النونيل و الحساب طبقا لمحضر النسف والمطابقة لكميات التخريم والنسف والبند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3م     | 36975.00 | 150.00        |
| 2                                                                                                               | بالمتر المكعب أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية لاجهاد اعلى من 1000 كجم/سم <sup>2</sup> وتصل لاجهاد 2000 كجم/سم <sup>2</sup> .<br>ومحمل على البند الاتي :-<br>1-تحميل ونقل ناتج الحفر لمسافة حتى 5 كم<br>2-ارنكة الميول الجانبية باستخدام المعدات الميكانيكية .<br>3-توريد اترية مطابقة للمواصفات 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 الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة القصوى ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف                                                                                                                                                                                                                                                             | 3م     | 44770.00 | 220.00        |
| 9849400.00                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          |               |
| 18,908,275.00                                                                                                   | الإجمالي                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |          |               |

جشني المشروع

مهندس الهيئة

استشاري الهيئة

مهندس المقاول



رئيس الادارة المركزية

يعتمد

٣٠٨٨

مهندس

اسلام محمد فوزي





| بيان اعمال                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------|
| تنفيذ شركة الأندلس للمقاولات العامة                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |                                     |
| عقد رقم 2024-2023-1428                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |                                     |
| مشروع اعمال حفر والردم بالمرحلة الثانية (غرب) لمحور ديروط العلوي على النيل<br>المسافة من كم 3,800 حتى كم 4,500 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |                                     |
| رقم<br>البند                                                                                                   | بيان الاعمال                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | الوحدة | الكمية بالمقايضة<br>الكمية المنصرفة |
| 1                                                                                                              | بالمتر المكعب اعمال تخريم ونسف حذر في تربة صخرية صلبة (ذات أجهدا يزيد عن 800 كجم/سم <sup>2</sup> ) وذلك لوجود<br>خط غاز بالقرب من الموقع في مسافة لا تزيد عن 800 متر والحساب طبقا لمحاضر النسف .<br>ومحمل على البند الاتي :-<br>1-تحميل ونقل ناتج الحفر لمسافة حتى 5 كم من محور الطريق او طبقا لتعليمات المهندس المشرف .<br>2-ارنكة الميول الجانبية باستخدام المعدات الميكانيكية .<br>3-توريد اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب<br>التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 10%) ورشها بالمياه الاصوليه للوصول<br>الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة<br>القصى ويتم التنفيذ طبقا لاشتراطات النسف الحذر من حيث تقليل اعداد فتحات المتفجرات وتوزيعها وذلك<br>لحفاظ على امن وسلامة الموقع ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية<br>والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق<br>والكبارى وتعليمات المهندس المشرف .<br>-السعر لا يشمل المتفجرات . | 3م     | 36950.00<br>36975.00                |
| 1-1                                                                                                            | علاوة توريد المتفجرات وذلك لكل 3م1 تخريم ونسف حذر وذلك لوجود خط غاز بالقرب من الموقع في مسافة لا تزيد<br>عن 800 متر وذلك ان يكون مطابق للمواصفات والذي يتم تنفيذه بطريقة النونيل والحساب طبقا لمحاضر النسف<br>والمطابقة لكميات التخريم والنفس والبند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3م     | 36950.00<br>36975.00                |
| 2                                                                                                              | بالمتر المكعب اعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية لاجهدا اعلى من 1000 كجم/سم <sup>2</sup> وتصل لاجهدا<br>2000 كجم/سم <sup>2</sup> .<br>ومحمل على البند الاتي :-<br>1-تحميل ونقل ناتج الحفر لمسافة حتى 5 كم<br>2-ارنكة الميول الجانبية باستخدام المعدات الميكانيكية .<br>3-توريد اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب<br>التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 10%) ورشها بالمياه الاصوليه للوصول<br>الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة<br>القصى ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة<br>والبند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس<br>المشرف .                                                                                                                                                                                                                                                            | 3م     | 44740.00<br>44770.00                |

مهندس الهيئة

استشارى الهيئة

مهندس المقاول





وزارة النقل  
الهيئة العامة للطرق والكباري  
المنطقة السابعة بأسبوط

تقرير رقم (253) بتاريخ 2024 / 8/28  
مشروع : محور ديروطم. ثانية (غرب)

ملف رقم

## العينات مسئولية من أحضرها

وردت العينات الى المعمل بمعرفة المهندس / طارق عبد المبدى (استشاري المشروع)  
الجهة المشرفة: المنطقة السابعة  
الشركة المنفذة: شركة الاندلس للمقاولات العامة  
رقم و نوع العينات:

1- عينة رقم 675 عدد (9) مكعب صخر (10سم " 10سم) ممثلة للقطاع من كم 3.460 الى كم 4.500  
التجارب التي اجريت:

1- مقاومة الضغط لمكعبات الصخر  
الفحاج :-

| ع 675      | الاجهاد (كجم/سم <sup>2</sup> ) | الاجهاد (كجم/سم <sup>2</sup> ) | الاجهاد (كجم/سم <sup>2</sup> ) |
|------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| مكعب رقم 1 | 1008                           | مكعب رقم 4                     | 887                            |
| مكعب رقم 2 | 890                            | مكعب رقم 5                     | 1232                           |
| مكعب رقم 3 | 1049                           | مكعب رقم 6                     | 846                            |
| المتوسط    |                                | 1015                           |                                |

تحريرا في : 2024/8/28

رئيس الادارة المركزية  
مهندس /  
(اسلام محمد فوزي)

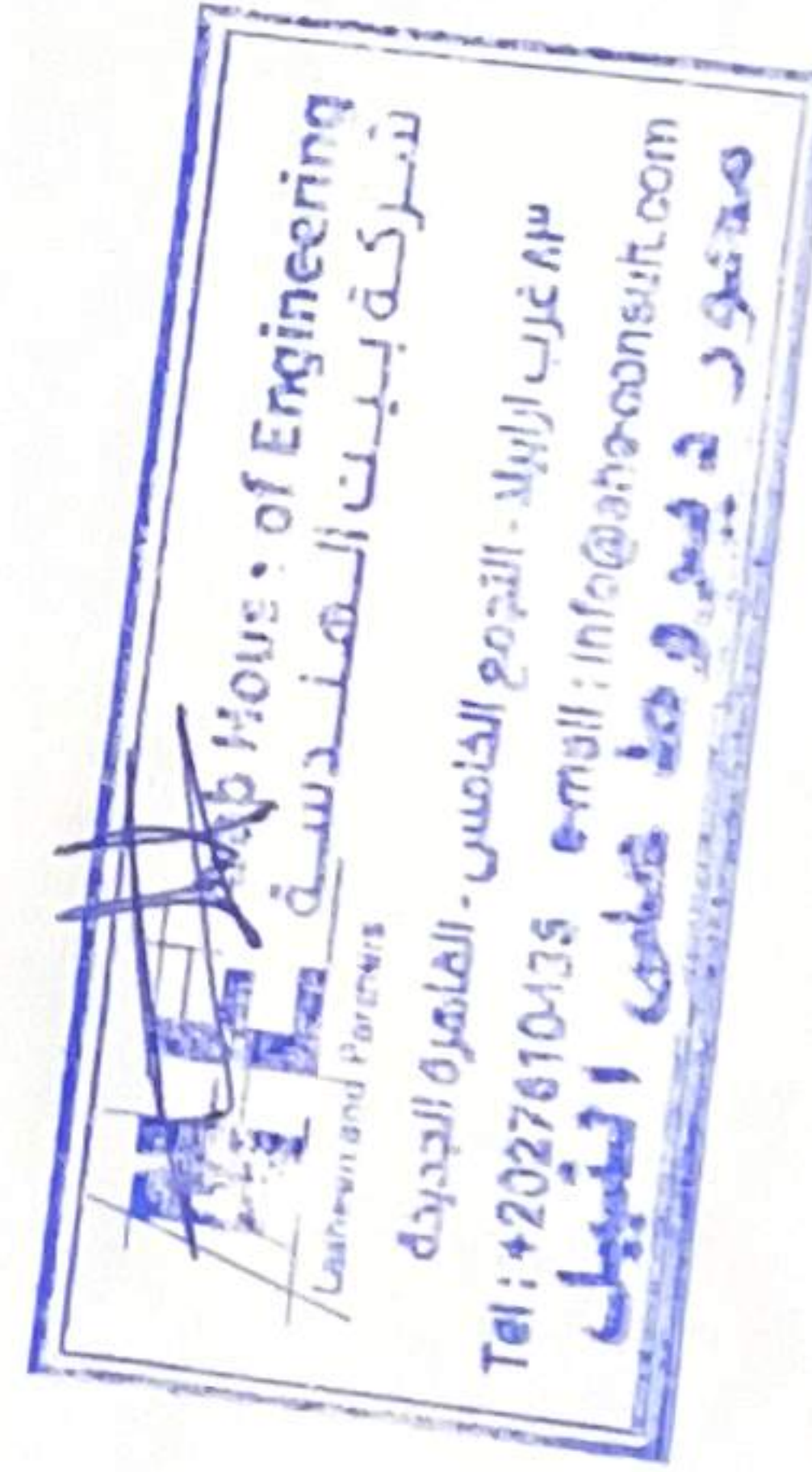
مدير معامل المنطقة  
مهندس /  
(مصطفى محمد امين)



تنفيذ شركة الأندلس للمقاولات

مشروع اعمال حفر والردم بالمرحلة الثانية (غرب) لمحور ديروط العلوي على النيل  
المسافة من كم 3,800 حتى كم 4,500

| الكمية   | الوحدة | بيان الاعمال                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | رقم البند |
|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 36975.00 | 3م     | بالمتر المكعب أعمال تخريم و نسف حذر في تربة صخرية صلبة (ذات أجهدا يزيد عن 800كجم/سم2) وذلك لوجود خط غاز بالقرب من الموقع في مسافة لا تزيد عن 800 متر و الحساب طبقا لمحاضر النسف .<br>ومحمل على البند الاتي :-<br>1-تحميل ونقل ناتج الحفر لمسافة حتى 5 كم من محور الطريق او طبقا لتعليمات المهندس المشرف .<br>2-ارنكة الميول الجانبية باستخدام المعدات الميكانيكية .<br>3-توريد اترية 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 الاصوليه للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والتمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة القصوى ويتم التنفيذ طبقا لاشتراطات النسف الحذر من حيث تقليل اعداد فتحات المتفجرات وتوزيعها وذلك للحفاظ على امن وسلامة الموقع ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف .<br>-السعر لا يشمل المتفجرات . | 1         |



صحة المبرئة

Signature



تنفيذ شركة الأندلس للمقاولات

مشروع اعمال حفر والردم بالمرحلة الثانية (غرب) لمحور ديروط العلوي على النيل  
المسافة من كم 3,800 حتى كم 4,500

| الكمية   | الوحدة | بيان الاعمال                                                                                                                                                                                                                                                                    | رقم البند |
|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 36975.00 | 3م     | علاوة توريد المتفجرات وذلك لكل 3م1 تخريم ونسف حذر وذلك لوجود خط غاز بالقرب من الموقع في مسافة لا تزيد عن 800 متر وذلك ان يكون مطابق للمواصفات والذي يتم تنفيذه بطريقة النونيل و الحسب طبقا لمحاضر النسف والمطابقة لكميات التخريم والنسف والبند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة | 1         |



مدير المنطقة

Handwritten signature



تنفيذ شركة الأندلس للمقاولات

مشروع اعمال حفر والردم بالمرحلة الثانية (غرب) لمحور ديروط العلوي على النيل  
المسافة من كم 3,800 حتى كم 4,500

| الكمية   | الوحدة | بيان الاعمال                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | رقم البند |
|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 44770.00 | 3م     | بالمتر المكعب أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية لاجهاد اعلى من 1000 كجم/سم <sup>2</sup> وتصل لاجهاد 2000 كجم/سم <sup>2</sup> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2         |
|          |        | ومحمل على البند الاتي :-<br>1-تحصيل ونقل ناتج الحفر لمسافة حتى 5 كم<br>2-ارزكة الميول الجانبية باستخدام المعدات الميكانيكية .<br>3-توريد اترية مطابقة للمواصفات 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 الاصوليه للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة القصوى ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف . |           |

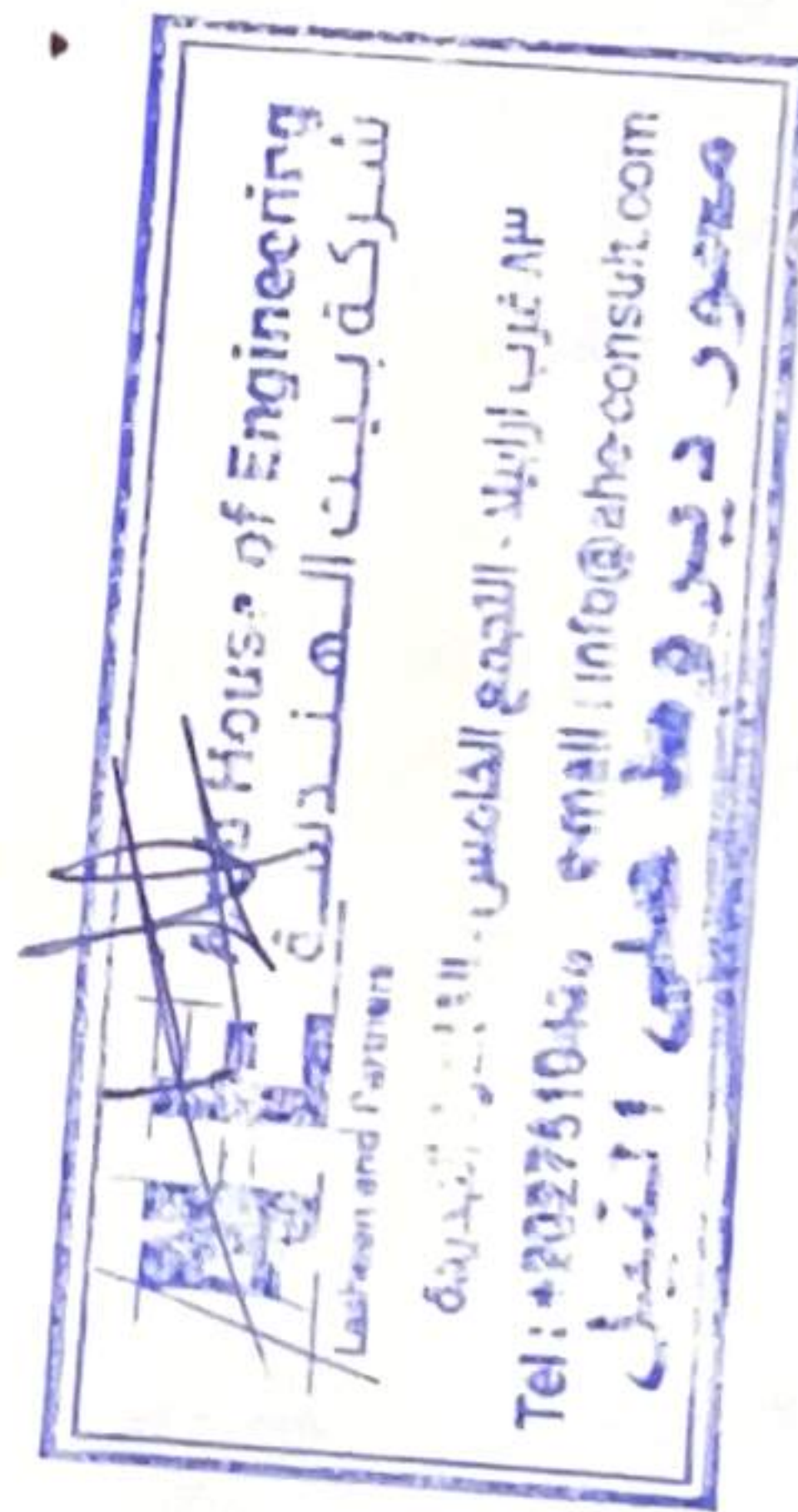
Arab House of Engineering  
شركة بيت الهندسة  
٨٣ غرب اربيلك - التجمع الخامس  
Tel: +2027616435 Email: info@ah-engineering.com  
محمود ديسر وصفا حصارى استشارى

عليان وشركاه  
ب.ا.ص. ٢٨٤٦١٠٠  
٢٠٥٦٢٨٤٦١٠٠  
٢٠٥٦٢٨٤٦١٠٠

مدير الميزنة



| شركة الاندلس للمقاولات العامة    |            |          |  |
|----------------------------------|------------|----------|--|
| المسافة من كم 3,800 حتى كم 4,460 |            |          |  |
| 1                                | 30/11/2023 | 18900    |  |
| 2                                | 7/12/2023  | 18075    |  |
| الاجمالي                         |            | 36975.00 |  |



ممنوعة المدينة

ست



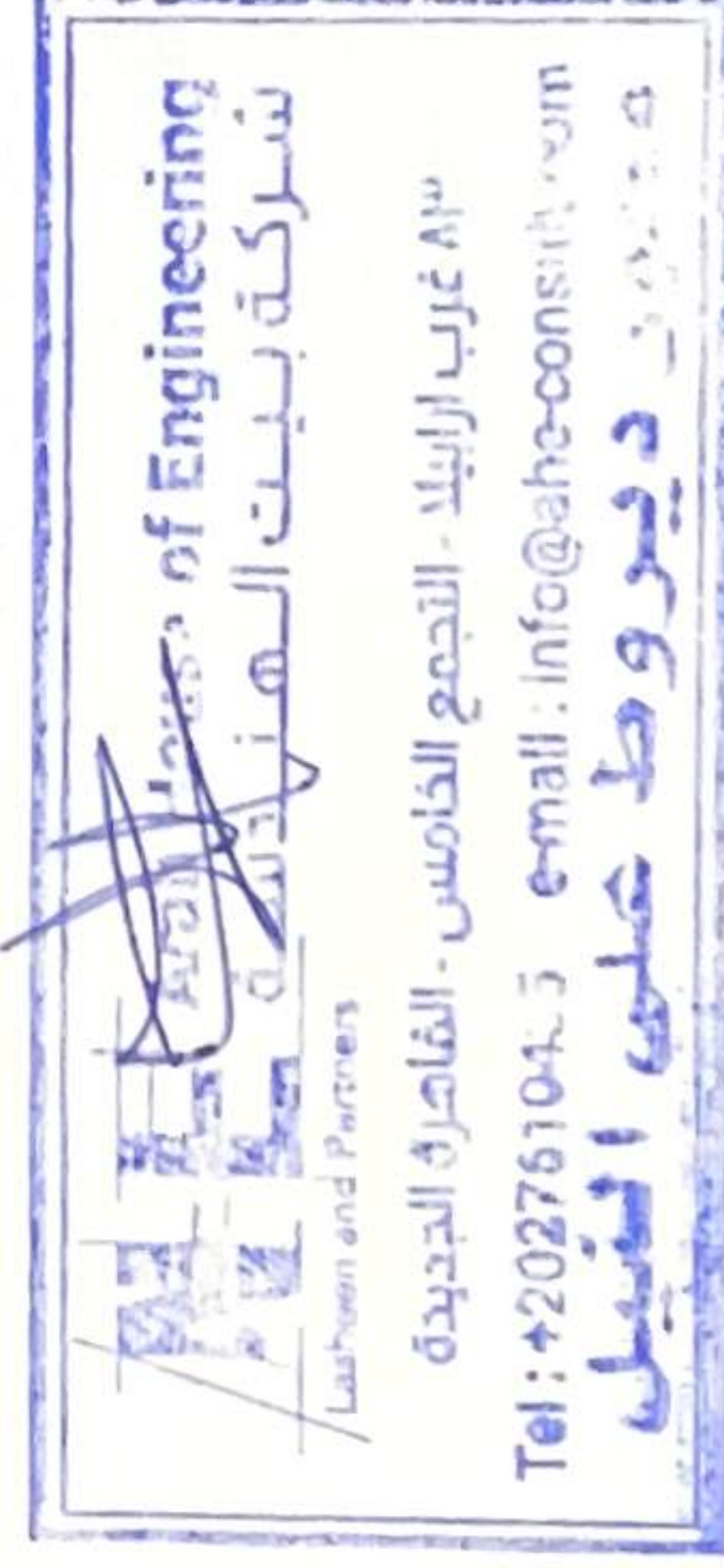
# كميات القطع من المحطة 3+800 حتى 4+500

## شركة الاندلس للمقاولات العامة

| المحطة        | كمية القطع | ملاحظات |
|---------------|------------|---------|
| 3+800 - 3+900 | 48,988.81  |         |
| 4+100 - 4+460 | 32,756.78  |         |
| الإجمالي      | 81,745.59  |         |

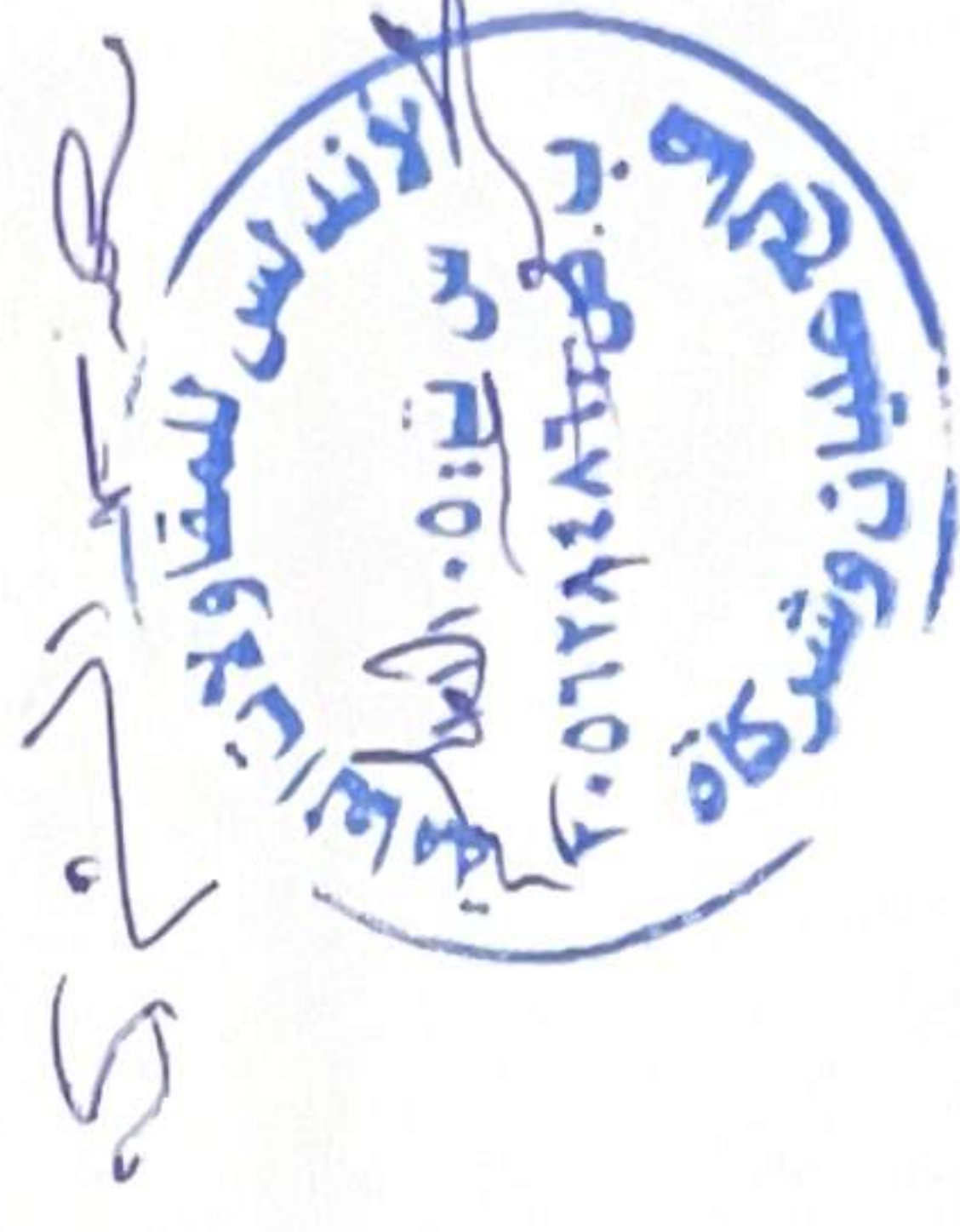
محمد حسن

محمد حسن



مهندس العينة

محمد حسن

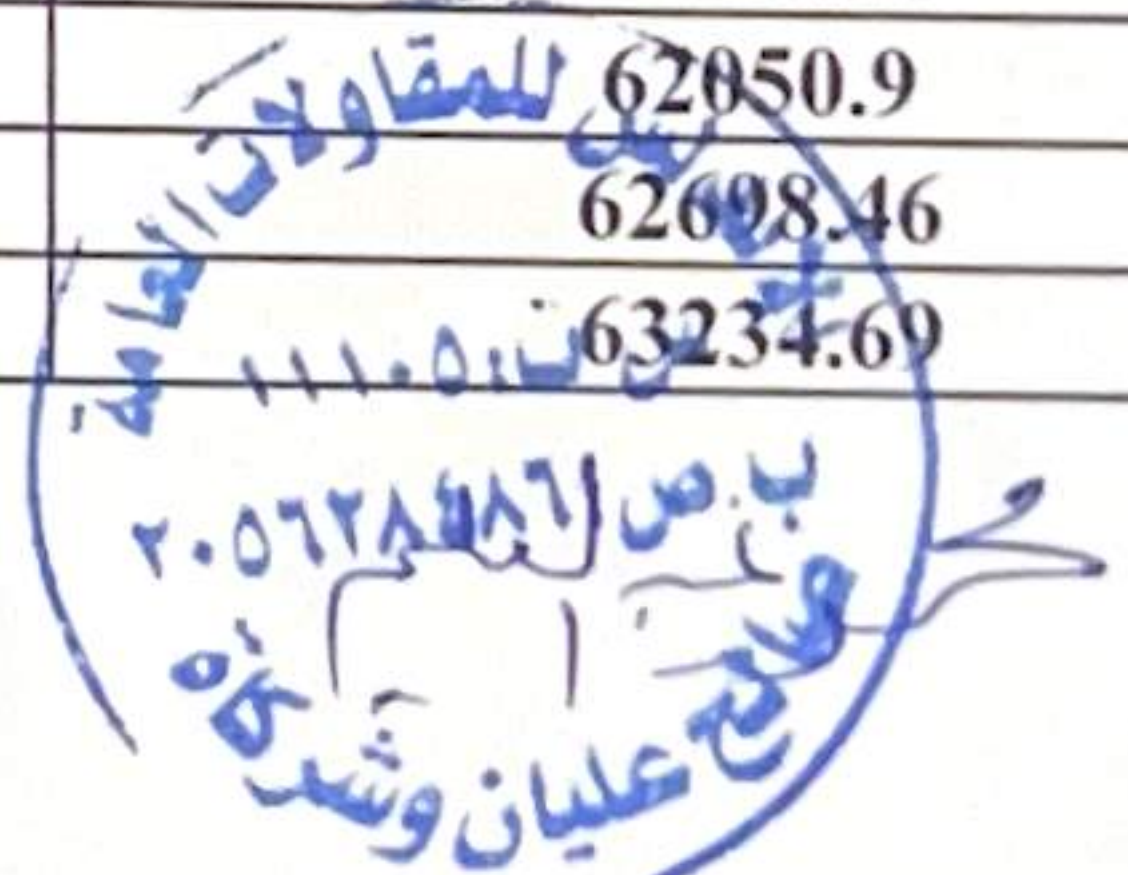




Start Sta: 3+800

End Sta: 4+460

| Station  | Cut Area (Sq.M.) | Cut Volume (Cu.M.) | Cum. Cut Vol. (Cu.M.) |
|----------|------------------|--------------------|-----------------------|
| 3+800.00 | 440.58           | 0                  | 0                     |
| 3+810.00 | 490.43           | 4655.04            | 4655.04               |
| 3+820.00 | 511.78           | 5011.03            | 9666.07               |
| 3+830.00 | 511.67           | 5117.24            | 14783.31              |
| 3+840.00 | 545.2            | 5284.33            | 20067.64              |
| 3+850.00 | 557.19           | 5511.94            | 25579.58              |
| 3+860.00 | 540.47           | 5488.3             | 31067.88              |
| 3+870.00 | 503.09           | 5217.79            | 36285.67              |
| 3+880.00 | 448.11           | 4755.98            | 41041.65              |
| 3+890.00 | 414.93           | 4315.17            | 45356.82              |
| 3+900.00 | 311.47           | 3631.99            | 48988.81              |
| 3+910.00 | 0                | 0                  | 48988.81              |
| 3+920.00 | 0                | 0                  | 48988.81              |
| 3+930.00 | 0                | 0                  | 48988.81              |
| 3+940.00 | 0                | 0                  | 48988.81              |
| 3+950.00 | 0                | 0                  | 48988.81              |
| 3+960.00 | 0                | 0                  | 48988.81              |
| 3+970.00 | 0                | 0                  | 48988.81              |
| 3+980.00 | 0                | 0                  | 48988.81              |
| 3+990.00 | 0                | 0                  | 48988.81              |
| 4+000.00 | 0                | 0                  | 48988.81              |
| 4+010.00 | 0                | 0                  | 48988.81              |
| 4+020.00 | 0                | 0                  | 48988.81              |
| 4+030.00 | 0                | 0                  | 48988.81              |
| 4+040.00 | 0                | 0                  | 48988.81              |
| 4+050.00 | 0                | 0                  | 48988.81              |
| 4+060.00 | 0                | 0                  | 48988.81              |
| 4+070.00 | 0                | 0                  | 48988.81              |
| 4+080.00 | 0                | 0                  | 48988.81              |
| 4+090.00 | 0                | 0                  | 48988.81              |
| 4+100.00 | 160.41           | 0                  | 48988.81              |
| 4+110.00 | 220.8            | 1906.04            | 50894.85              |
| 4+120.00 | 219.83           | 2203.15            | 53098                 |
| 4+130.00 | 210.97           | 2154               | 55252                 |
| 4+140.00 | 199.68           | 2053.22            | 57305.22              |
| 4+150.00 | 121.45           | 1605.66            | 58910.89              |
| 4+160.00 | 78.36            | 999.07             | 59909.95              |
| 4+170.00 | 71.29            | 748.25             | 60658.21              |
| 4+180.00 | 68.92            | 701.07             | 61359.28              |
| 4+190.00 | 69.4             | 691.62             | 62050.9               |
| 4+200.00 | 60.11            | 647.57             | 62698.46              |
| 4+210.00 | 47.13            | 536.23             | 63234.69              |





Start Sta: 3+800

End Sta: 4+460

| Station  | Cut Area (Sq.M.) | Cut Volume (Cu.M.) | Cum. Cut Vol. (Cu.M.) |
|----------|------------------|--------------------|-----------------------|
| 4+220.00 | 40.38            | 437.55             | 63672.24              |
| 4+230.00 | 45.94            | 431.61             | 64103.86              |
| 4+240.00 | 54.76            | 503.53             | 64607.39              |
| 4+250.00 | 57.85            | 563.05             | 65170.44              |
| 4+260.00 | 58.02            | 579.36             | 65749.8               |
| 4+270.00 | 76.28            | 671.52             | 66421.32              |
| 4+280.00 | 92.61            | 844.46             | 67265.78              |
| 4+290.00 | 110.16           | 1013.86            | 68279.64              |
| 4+300.00 | 134.65           | 1224.07            | 69503.71              |
| 4+310.00 | 127.21           | 1309.32            | 70813.04              |
| 4+320.00 | 119.27           | 1232.42            | 72045.46              |
| 4+330.00 | 114.86           | 1170.65            | 73216.11              |
| 4+340.00 | 135.59           | 1252.23            | 74468.34              |
| 4+350.00 | 162.09           | 1488.39            | 75956.73              |
| 4+360.00 | 153.07           | 1575.82            | 77532.55              |
| 4+370.00 | 113.6            | 1333.36            | 78865.91              |
| 4+380.00 | 76.17            | 948.87             | 79814.78              |
| 4+390.00 | 55.02            | 655.97             | 80470.75              |
| 4+400.00 | 42.83            | 489.25             | 80960                 |
| 4+410.00 | 25.44            | 341.37             | 81301.36              |
| 4+420.00 | 10.04            | 177.39             | 81478.76              |
| 4+430.00 | 3.61             | 68.22              | 81546.98              |
| 4+440.00 | 4.38             | 39.96              | 81586.94              |
| 4+450.00 | 8.18             | 62.83              | 81649.77              |
| 4+460.00 | 10.98            | 95.83              | 81745.59              |



مهندس البيئة

س



مهلة اضافية  
وارده من منطقة السابعة / اسبوط

اسم العملية : بتنفيذ استكمال اعمال الاتربة لمحور ديروط العلوي علي النيل (المرحلة الثانية) من الكم ٣,٨٠٠ حتي الكم ٤,٥٠٠ بطول ٠,٧ كم ( في الاتجاهين ) - بالامر المباشر .  
اسم الشركة : شركة الاندلس للمقاولات العامة

عقد العملية رقم : ( ٢٠٢٤ / ٢٠٢٣ / ١٤٢٨ ) بتاريخ ٢٠٢٤ / ٤ / ١٨  
قيمة العملية بالعقد : ١٩,٦٩٢ مليون جنيه  
تاريخ بدء العملية : ٢٠٢٤ / ٥ / ٨  
تاريخ النهو طبقا للتعاقد : ٢٠٢٤ / ١١ / ٧

المطلوب :

مد مدة العملية قدرها ( ٦ شهور ) ليصبح تاريخ النهو ٢٠٢٥ / ٥ / ٧ .  
المبررات :

ورد خطاب المنطقة المشرفه والمرفق به خطاب الشركة المنفذة و التي تطلب فيه مد مدة العملية (٦ أشهر) وذلك بناءً علي قرار مجلس الوزراء بجلسته رقم (٢) المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٤/٧/١٧ والمتضمن مد جميع التعاقدات الجاري تنفيذها لمدة (٦ شهور) دون فرض فوائد أو غرامات تأخير وذلك لمزيد من الدعم الموجة إلي مختلف أطراف مجتمع الأعمال لمواجهة تداعيات الأزمات العالمية الحالية للأسباب الآتية :  
• تاخر التنفيذ بسبب تحرير سعر الصرف .  
• زيادة تكلفة المواد الخام ( البتومين . الحديد . الاسمنت ) وارتفاع أسعار نقلها .  
• ارتفاع اسعار قطع الغيار وندرة توافرها بالأسواق .  
• نقص الدعم الدولي بالاسواق .

إعداد المهندس :

مدير عام الطرق :

رئيس الادارة المركزيه للشئون المالية :

رأي الشئون القانونية :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

التوقيع )

لواء مهندس / طارق محمد عبد الجواد  
رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري