

## دفتر حصر أعمال للمستخلص الجارى رقم ( ٤ )

الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى  
المنطقة التاسعة - البحر الأحمر

عملية :- مشروع اعمال تعديل الطريق الساحلي سفاجا / القصير امام ميناء الحاويات في المسافة من القاعدة البحرية حتى كوبرى سكك حديد ابو طرطور بطول ٥ كم ( ازدواج )

تنفيذ :- شركة النيل العامة لإنشاء الطرق

مهندس الشركة : / ك ك

مدير الأعمال (الهيئة)



مهندس الهيئة



عملية :- مشروع اعمال تعديل الطريق الساحلي سفاجا / القصير امام ميناء الحاويات في المسافة من القاعدة البحرية حتى كوبرى سكك حديد ابو طرطور بطول ٥ كم ( ازدواج )

دفتر حصر اعمال

| رقم<br>البند | نوع الأعمال والتوريدات                                                                     | عدد | مقاسات |     |     | جزني      | خصم | إجمالي    |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----|-----|-----------|-----|-----------|
|              |                                                                                            |     | ارتفاع | عرض | طول |           |     |           |
| ١            | بالمتر المكعب اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع انواع التربة عدا التربة الصخرية |     |        |     |     |           |     |           |
|              | مقابل                                                                                      |     |        |     |     |           |     |           |
| ١            | ٠+٠٠ حتى ٤+١١٧ اتجاة القصير                                                                |     |        |     |     | ١٤٤٣٧٨,٤٥ |     |           |
| ٢            | ٠+٠٠٠ حتى ٥+٢٤٩ سفاجا                                                                      |     |        |     |     | ٧٨٢٧٩,٨٢  |     |           |
|              |                                                                                            |     |        |     |     |           |     |           |
|              | الإجمالي                                                                                   |     |        |     |     | ٢٢٢٦٥٨,٢٧ |     | ٢٢٢٦٥٨,٢٧ |
|              | إجمالي المستحق صرفه للمستخلص الجاري رقم (٤)                                                |     |        |     |     |           |     | ٢٢٠٠٠٠,٠٠ |

مهندس / محمد حسنين عبد الباسط

مهندس /



المنطقة التاسعة - البحر الأحمر

تنفيذ :- شركة النيل العامة لإنشاء الطرق

| <u>رقم<br/>البند</u> | <u>نوع الأعمال والتوريدات</u>                             | <u>عدد</u> | <u>مقاسات</u> |     |        | جزني     | خصم | إجمالي    |
|----------------------|-----------------------------------------------------------|------------|---------------|-----|--------|----------|-----|-----------|
|                      |                                                           |            | طول           | عرض | ارتفاع |          |     |           |
| ٣                    | بالمتر المكعب اعمال تحميل ونقل اتربة صالحة للردم وتشغيلها |            |               |     |        |          |     |           |
|                      | ما قبله _____ هـ                                          |            |               |     |        |          |     | ٣٤٤٠٠١,٠٦ |
| ١                    | ٣+١٥٠ حتى ٣+٩٥٠ اتجاة القصير                              |            |               |     |        | ٤٠٣٨٧,٠٠ |     |           |
| ٢                    | ٤+٢٥٠ حتى ٤+٧٥٠ اتجاة سفاجا                               |            |               |     |        | ٣٠١٥٠,٠٠ |     |           |
| ٣                    | ٢+٨٢٥ حتى ٣+٠٧٥ اتجاة القصير                              |            |               |     |        | ٤١٠٠,٠٠  |     |           |
| ٤                    | ٣+٩٥٠ حتى ٤+٢٢٥ اتجاة سفاجا                               |            |               |     |        | ٣١٠٠,٠٠  |     |           |
|                      | الإجمـــــــــــــــــــــالي حتى ٢٠٢٥/٧/٦ م              |            |               |     |        | ٧٧٧٣٧,٠٠ |     | ٤٢١٧٣٨,٠٦ |
|                      | إجمالي المستحق صرفه للمستخلص الجاري رقم (٤)               |            |               |     |        |          |     | ٤٠٠٠٠٠,٠٠ |

مهندس / محمد حساتين عبد الباسط

مهندس / اس



عملية :- مشروع اعمال تعديل الطريق الساحلي سفاجا / القصير امام ميناء  
الحاويات في المسافة من القاعدة البحرية حتى كوبرى سكك حديد ابو  
طرطور بطول ٥ كم ( ازدواج )

تنفيذ :- شركة النيل العامة لإنشاء الطرق

دفتر حصر اعمال

| رقم<br>البند | نوع الأعمال والتوريدات                                                                  | عدد    | مقاسات |     |        | جزئي     | خصم | إجمالي   |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----|--------|----------|-----|----------|
|              |                                                                                         |        | طول    | عرض | ارتفاع |          |     |          |
| ٥            | بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة اساس من الاحجار الصلبة المتدرجة الطبيعية ناتج مهزات |        |        |     |        |          |     |          |
|              | مقابلاً                                                                                 |        |        |     |        |          |     | ٢٩٢١٤,١٤ |
| ١            | ٣+١٥٠ حتى ٣+٩٥٠ اتجاه القصير                                                            | طبقة ٢ |        |     |        | ٦٤٢٤,٠٠  |     |          |
| ٣            | ٤+٢٥٠ حتى ٤+٧٥٠ سفاجا                                                                   | طبقة ٢ |        |     |        | ٣٩٧١,٠٠  |     |          |
|              | الإجمالي                                                                                |        |        |     |        | ١٠٣٩٥,٠٠ |     | ٣٩٦٠٩,١٤ |
|              | إجمالي المستحق صرفه للمستخلص الجاري رقم (٤)                                             |        |        |     |        |          |     |          |
|              |                                                                                         |        |        |     |        |          |     | ٣٨٥٠٠,٠٠ |

الجهة المالكة /

مهندس / محمد حسانين عبد الباسط



مهندس التنفيذ / احمد محمد

مهندس /



الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى

عملية :- مشروع اعمال تعديل الطريق الساحلي سفاجا / القصير امام ميناء الحاويات في المسافة من

المنطقة التاسعة - البحر الأحمر

القاعدة البحرية حتى كوبرى سكك حديد ابو طرطور بطول ٥ كم ( ازدواج )

### تنفيذ :- شركة النيل العامة لإنشاء الطرق

#### دفتر حصر اعمال

| رقم<br>البند | نوع الأعمال والتوريدات                                          | عدد | مقاسات |     |        | مساحة المكعبات والأوزان |          |
|--------------|-----------------------------------------------------------------|-----|--------|-----|--------|-------------------------|----------|
|              |                                                                 |     | طول    | عرض | ارتفاع | جزئي                    | خصم      |
| ٧            | بالمتر المسطح اعمال توريد وفرش طبقة رابطة سمك ٧ سم              |     |        |     |        |                         |          |
|              | مأقبلاً                                                         |     |        |     |        |                         |          |
|              | ١+٠٧٥ الي ١+٨٥٠ اتجاه سفاجا                                     |     |        |     |        | ٦٤٠٠,٠٠                 | ٣٨٧٢٠,٠٠ |
|              |                                                                 |     |        |     |        |                         |          |
|              | الإجمالي الي حتى ٢٠٢٥/٧/٦ م                                     |     |        |     |        |                         |          |
|              | إجمالي المستحق صرفه للمستخلص الجاري رقم (٤) حتي تاريخ ٢٠٢٥/٤/٢٧ |     |        |     |        |                         |          |
|              | ٤٥٠٠٠,٠٠                                                        |     |        |     |        |                         |          |

الجهة المالكة /

مهندس / محمد حساتين عبد الباسط



مهندس الشركة المنفذة /

مهندس /

تنفيذ :- شركة النيل العامة لإنشاء الطرق

## دفتر حصر اعمال

| رقم<br>البند | نوع الأعمال والتوريدات                                                                                  | عدد               | مقاسات |     |        | جزئي   | خصم | إجمالي |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-----|--------|--------|-----|--------|
|              |                                                                                                         |                   | طول    | عرض | ارتفاع |        |     |        |
| ١٠           | بالمتر الطولي أعمال توريد وتركيب بوابخ مواسير سابقة التجهيز قطر داخلي ١متر وسمك ٦سم من الخرسانة المسلحة |                   |        |     |        |        |     |        |
|              | مابقا                                                                                                   |                   |        |     |        |        |     | ٠,٠٠   |
| ١            | القصير                                                                                                  | ٠+٣٧٥             |        |     |        | ٤٠     |     |        |
| ٢            | القصير                                                                                                  | ٠+٦٢٥             |        |     |        | ١٧٥    |     |        |
| ٣            | القصير                                                                                                  | ١+٤٢٥             |        |     |        | ٥٨     |     |        |
| ٤            | القصير                                                                                                  | ٢+٣٠٠             |        |     |        | ٥٨     |     |        |
| ٥            | سفاجا                                                                                                   | ٠+٣٥٠             |        |     |        | ٣٧     |     |        |
| ٦            | سفاجا                                                                                                   | ٠+٩٢٥             |        |     |        | ٥٦     |     |        |
| ٧            | سفاجا                                                                                                   | ١+٢٠٠             |        |     |        | ٤٠     |     |        |
| ٨            | القصير                                                                                                  | ٢+٠٥٠             |        |     |        | ١٤٦,٠٠ |     |        |
| ٩            | القصير                                                                                                  | ٢+٦٢٥             |        |     |        | ٧٦     |     |        |
| ١٠           | القصير                                                                                                  | ٢+٩٢٥             |        |     |        | ٠      |     |        |
| ١١           | القصير                                                                                                  | ٣+١٠٠             |        |     |        | ٨٤,٠٠  |     |        |
|              | الإجمالي                                                                                                | الي حتى ٢٠٢٥/٧/٦م |        |     |        | ٧٧٠,٠٠ |     | ٧٧٠,٠٠ |
|              | إجمالي المستحق صرفه للمستخلص الجاري رقم (٤)                                                             |                   |        |     |        |        |     | ٧٥٠,٠٠ |

الجهة المالكة /

مهندس / محمد حسنين عبد الباسط

مهندس التنفيذ / السيد عبد الله

مهندس / )

عملية :- مشروع اعمال تعديل الطريق الساحلي سفاجا / القصير امام ميناء الحاويات في المسافة من القاعدة البحرية حتى كوبرى سكك حديد ابو طرطور بطول ٥ كم ( ازدواج )

تنفيذ :- شركة النيل العامة لإنشاء الطرق

### دفتر حصر اعمال

| رقم<br>البند | نوع الأعمال والتوريدات                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | عدد                             | مقاسات        |       |        | اجمالى / جزنى | خصم | إجمالي |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------|--------|---------------|-----|--------|
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                 | طول           | عادية | تغليف  |               |     |        |
| ١٢           | بالمتر المكعب اعمال توريد وصب خرسانة عادية لحماية مواسير البرابخ والاساسات والقدمات                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                 |               |       |        |               |     |        |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                 | مأقبا         |       |        |               |     | ٠,٠٠   |
| ١            | القصير                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ٠+٣٧٥                           | خرسانة مواسير | ٢٨,٠٨ | ٦٢,٣٢  | ٩٠,٤٠         |     |        |
| ٢            | القصير                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ٠+٦٢٥                           | خرسانة مواسير | ٨٥,٠٥ | ١٩٣,٨٠ | ٢٧٨,٨٥        |     |        |
| ٣            | القصير                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ١+٤٢٥                           | خرسانة مواسير | ٤٠,٧٢ | ٩٠,٣٦  | ١٣١,٠٨        |     |        |
| ٤            | القصير                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ٢+٣٠٠                           | خرسانة مواسير | ٤٠,٧٢ | ٩٠,٣٦  | ١٣١,٠٨        |     |        |
| ٥            | سفاجا                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ٠+٣٥٠                           | خرسانة مواسير | ٢٥,٩٧ | ٥٧,٦٥  | ٨٣,٦٢         |     |        |
| ٦            | سفاجا                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ٠+٩٢٥                           | خرسانة مواسير | ٣١,٧٥ | ٧١,٠٩  | ١٠٢,٨٤        |     |        |
| ٧            | سفاجا                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ١+٢٠٠                           | خرسانة مواسير | ٢٨,٠٨ | ٦٢,٣٢  | ٩٠,٤٠         |     |        |
| ٨            | القصير                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ٢+٠٥٠                           | خرسانة مواسير | ٨٢,٧٨ | ١٨٥,٣٥ | ٢٦٨,١٣        |     |        |
| ٩            | القصير                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ٢+٦٢٥                           | خرسانة مواسير | ٥٣,٣٥ | ١١٨,٤١ | ١٧١,٧٦        |     |        |
| ١٠           | القصير                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ٢+٩٢٥                           | خرسانة مواسير | ٤٠,٧٢ | ٦٤,٩٨  | ١٠٥,٧٠        |     |        |
| ١١           | القصير                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ٣+١٠٠                           | خرسانة مواسير | ٥٨,٩٧ | ١١٢,٩٤ | ١٧١,٩٠        |     |        |
|              | سفاجا                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | قدمات من كم ١ + ٣٢٠ حتى ١ + ٧٥٠ | خرسانة قدمات  |       |        | ٢٤٧,٥٠        |     |        |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                 |               |       |        |               |     |        |
|              | الإجمــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ |                                 |               |       |        |               |     |        |

الجهة المالكة /

مهندس / محمد حسنين عبد الباسط

مهندس التنفيذ /

مهندس /





عملية :- مشروع اعمال تعديل الطريق الساحلي سفاجا / القصير امام ميناء  
الحاويات في المسافة من القاعدة البحرية حتى كوبرى سكك حديد ابو طرطور  
بطول ٥ كم ( ازدواج )

تنفيذ :- شركة النيل العامة لإنشاء الطرق

### دفتر حصر اعمال

| رقم<br>البند | نوع الأعمال والتوريدات                      | عدد                | مقاسات |     |        | جزئي    | خصم | إجمالي  |
|--------------|---------------------------------------------|--------------------|--------|-----|--------|---------|-----|---------|
|              |                                             |                    | طول    | عرض | ارتفاع |         |     |         |
| ١٣           | بالطن اعمال توريد وتشغيل وتركيب حديد تسليح  |                    |        |     |        |         |     |         |
|              | مقابل                                       |                    |        |     |        |         |     | ٠,٠٠    |
| ١            | القصير                                      | ٠+٣٧٥              |        |     |        | ٧٤٦,٨٨  |     |         |
| ٢            | القصير                                      | ٠+٦٢٥              |        |     |        | ٢٦٥٤,٩٠ |     |         |
| ٣            | القصير                                      | ١+٤٢٥              |        |     |        | ١١٢٠,٣٢ |     |         |
| ٤            | القصير                                      | ٢+٣٠٠              |        |     |        | ١١٢٠,٣٢ |     |         |
| ٥            | سفاجا                                       | ٠+٣٥٠              |        |     |        | ٦٨٤,٦٤  |     |         |
| ٦            | سفاجا                                       | ٠+٩٢٥              |        |     |        | ٨٧٠,٩٦  |     |         |
| ٧            | سفاجا                                       | ١+٢٠٠              |        |     |        | ٧٤٦,٨٨  |     |         |
| ٨            | القصير                                      | ٢ + ٠.٥٠           |        |     |        | ٢٥٢٨,٦٢ |     |         |
| ٩            | القصير                                      | ٢+٦٢٥              |        |     |        | ١٤٩٣,٧٦ |     |         |
| ١٠           | القصير                                      | ٢+٩٢٥              |        |     |        | ١٠٢٠,٧٨ |     |         |
| ١١           | القصير                                      | ٣ + ١٠٠            |        |     |        | ١٦٨٠,٤٨ |     |         |
|              |                                             |                    |        |     |        |         |     |         |
|              | الإجم                                       | الى حتى ٢٠٢٥/٧/٦ م |        |     |        | ١٤٦٦٨,٥ |     | ١٤٦٦٨,٥ |
|              | إجمالي المستحق صرفه للمستخلص الجاري رقم (٤) |                    |        |     |        |         |     | ١٤,٠٠   |

الجهة المالكة /

مهندس / محمد حسنين عبد الباسط

مهندس التنفيذ /

مهندس /



عملية :- مشروع اعمال تعديل الطريق الساحلي سفاجا / القصير امام ميناء الحاويات في المسافة  
من القاعدة البحرية حتى كوبرى سكك حديد ابو طرطور بطول ٥ كم ( ازدواج )

تنفيذ :- شركة النيل العامة لإنشاء الطرق

### دفتر حصر اعمال

| رقم<br>البند | نوع الأعمال والتوريدات                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | عدد               | مقاسات |       |       | اجمالى / جزنى | خصم | إجمالي |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|-------|---------------|-----|--------|
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   | طول    | عادية | تغليف |               |     |        |
| ١٤           | بالمتر المسطح اعمال انشاء حمايات من الخرسانة العادية سمك ١٥ سم للاكتاف والميول الجانبية                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |        |       |       |               |     |        |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | مأقبلا            |        |       |       |               |     | ٠,٠٠   |
| ١            | سفاجا                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ١ + ٣٢٠ : ١ + ٧٥٠ |        |       |       | ٦٦٢٦,٠٠       |     |        |
|              | الإجمــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ |                   |        |       |       |               |     |        |

الجهة المالكة /

مهندس / محمد حسنين عبد الباسط



مهندس التنفيذ / احمد حسن

مهندس /





## ملخص الاختبارات المعملية

مشروع اعمال تعديل الطريق الساحلي سفاجا / القصير امام  
ميناء الحاويات في المسافة من القاعدة البحرية حتى كوبرى  
سكك حديد ابو طرطور بطول ٥ كم (ازدواج)

جارى ( ٤ )





## ملخص الاختبارات المعملية ( للأتربة )

مشروع اعمال تعديل الطريق الساحلي سفاجا / القصير امام  
ميناء الحاويات في المسافة من القاعدة البحرية حتى كوبرى  
سكك حديد ابو طرطور بطول ٥ كم (ازدواج)

جارى ( ٤ )

بيان متابعة اعمال دمك الاتربة

مشروع اعمال تعديل الطريق الساحلي سفاجا / القصير امام ميناء الحاويات في المسافة من القاعدة البحرية حتى كوبرى سكك حديد ابو  
طرطور بطول ٥ كم ( ازدواج ) اتجاه القصير

| رقم<br>الطلب | جديد<br>/ اعاده | التاريخ        | الموقع الكيلو مترى |      | المسافة | رقم<br>الطبقة | الموقف *<br>القبول أو الرفض | الاتجاه | ملاحظات |
|--------------|-----------------|----------------|--------------------|------|---------|---------------|-----------------------------|---------|---------|
|              |                 |                | من                 | الى  |         |               |                             |         |         |
| 1            | جديد            | ٢٢ يناير ٢٠٢٤  | 0                  | 200  | 200     | فرمة          | مقبول                       | القصير  |         |
| 2            | جديد            | ١٧ يناير ٢٠٢٤  | 200                | 400  | 200     | فرمة          | مقبول                       | القصير  |         |
| 3            | جديد            | ٣٠ يناير ٢٠٢٤  | 400                | 600  | 200     | فرمة          | مقبول                       | القصير  |         |
| 4            | جديد            | ٥ فبراير ٢٠٢٤  | 650                | 700  | 50      | -3.00         | مقبول                       | القصير  |         |
| 5            | جديد            | ٦ فبراير ٢٠٢٤  | 650                | 700  | 50      | -2.75         | مقبول                       | القصير  |         |
| 6            | جديد            | ٧ فبراير ٢٠٢٤  | 650                | 700  | 50      | -2.50         | مقبول                       | القصير  |         |
| 7            | جديد            | ٨ فبراير ٢٠٢٤  | 650                | 700  | 50      | -1.75         | مقبول                       | القصير  |         |
| 8            | جديد            | ٥ مايو ٢٠٢٤    | 650                | 700  | 50      | -1.50         | مقبول                       | القصير  |         |
| 9            | جديد            | ٦ مايو ٢٠٢٤    | 650                | 700  | 50      | -1.00         | مقبول                       | القصير  |         |
| 10           | جديد            | ٧ مايو ٢٠٢٤    | 650                | 700  | 50      | -0.75         | مقبول                       | القصير  |         |
| 11           | جديد            | ٨ مايو ٢٠٢٤    | 650                | 700  | 50      | -0.50         | مقبول                       | القصير  |         |
| 12           | جديد            | ١١ يونيو ٢٠٢٤  | 650                | 700  | 50      | -0.25         | مقبول                       | القصير  |         |
| 13           | جديد            | ١٢ يونيو ٢٠٢٤  | 600                | 850  | 250     | فرمة          | مقبول                       | القصير  |         |
| 14           | جديد            | ١١ يونيو ٢٠٢٤  | 1100               | 1400 | 300     | فرمة          | مقبول                       | القصير  |         |
| 15           | جديد            | ٦ سبتمبر ٢٠٢٤  | 1400               | 1525 | 125     | -3.50         | مقبول                       | القصير  |         |
| 16           | جديد            | ٧ سبتمبر ٢٠٢٤  | 1400               | 1525 | 125     | -3.00         | مقبول                       | القصير  |         |
| 17           | جديد            | ٢٠ سبتمبر ٢٠٢٤ | 1400               | 1525 | 125     | -2.50         | مقبول                       | القصير  |         |
| 18           | جديد            | ٢٥ سبتمبر ٢٠٢٤ | 1400               | 1525 | 125     | -2.00         | مقبول                       | القصير  |         |
| 19           | جديد            | ٢٦ سبتمبر ٢٠٢٤ | 1400               | 1525 | 125     | -1.50         | مقبول                       | القصير  |         |
| 20           | جديد            | ٣٠ سبتمبر ٢٠٢٤ | 1400               | 1525 | 125     | -1.00         | مقبول                       | القصير  |         |
| 21           | جديد            | ١ أكتوبر ٢٠٢٤  | 1400               | 1525 | 125     | -0.75         | مقبول                       | القصير  |         |
| 22           | جديد            | ٢ أكتوبر ٢٠٢٤  | 1400               | 1525 | 125     | -0.50         | مقبول                       | القصير  |         |
| 23           | جديد            | ٣ أكتوبر ٢٠٢٤  | 1400               | 1525 | 125     | -0.25         | مقبول                       | القصير  |         |
| 24           | جديد            | ٤ أكتوبر ٢٠٢٤  | 1400               | 2050 | 650     | فرمة          | مقبول                       | القصير  |         |
| 25           | جديد            | ١٦ ديسمبر ٢٠٢٣ | 1650               | 1975 | 325     | فرمة          | مقبول                       | القصير  |         |
| 26           | جديد            | ١١ يونيو ٢٠٢٤  | 2225               | 2600 | 375     | فرمة          | مقبول                       | القصير  |         |
| 27           | جديد            | ٧ يونيو ٢٠٢٥   | 2225               | 3075 | 850     | -2.00         | مقبول                       | القصير  |         |
| 28           | جديد            | ١٩ مارس ٢٠٢٥   | 3150               | 3450 | 300     | -6.00         | مقبول                       | القصير  |         |
| 29           | جديد            | ٢٠ مارس ٢٠٢٥   | 3150               | 3450 | 300     | -5.50         | مقبول                       | القصير  |         |
| 30           | جديد            | ٢١ مارس ٢٠٢٥   | 3150               | 3450 | 300     | -5.00         | مقبول                       | القصير  |         |
| 31           | جديد            | ٢٢ مارس ٢٠٢٥   | 3150               | 3450 | 300     | -4.50         | مقبول                       | القصير  |         |
| 32           | جديد            | ٢٣ مارس ٢٠٢٥   | 3150               | 3450 | 300     | -4.00         | مقبول                       | القصير  |         |
| 33           | جديد            | ٢٤ مارس ٢٠٢٥   | 3150               | 3450 | 300     | -3.50         | مقبول                       | القصير  |         |
| 34           | جديد            | ٢٥ مارس ٢٠٢٥   | 3150               | 3450 | 300     | -3.00         | مقبول                       | القصير  |         |
| 35           | جديد            | ٢٦ مارس ٢٠٢٥   | 3150               | 3450 | 300     | -2.50         | مقبول                       | القصير  |         |
| 36           | جديد            | ٢٧ مارس ٢٠٢٥   | 3150               | 3450 | 300     | -2.00         | مقبول                       | القصير  |         |
| 37           | جديد            | ٢٨ مارس ٢٠٢٥   | 3150               | 3450 | 300     | -1.50         | مقبول                       | القصير  |         |
| 38           | جديد            | ٢٩ مارس ٢٠٢٥   | 3150               | 3450 | 300     | -1.00         | مقبول                       | القصير  |         |
| 39           | جديد            | ٣٠ مارس ٢٠٢٥   | 3150               | 3450 | 300     | -0.75         | مقبول                       | القصير  |         |
| 40           | جديد            | ٣١ مارس ٢٠٢٥   | 3150               | 3450 | 300     | -0.50         | مقبول                       | القصير  |         |
| 41           | جديد            | ١ أبريل ٢٠٢٥   | 3150               | 3450 | 300     | -0.25         | مقبول                       | القصير  |         |

مهندس الاشراف

م/ محمد حسنين

فني مواد الشركة

أ/ محمد صلاح

محمد صلاح

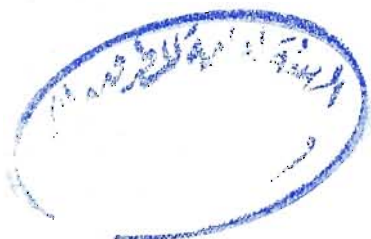


| رقم الطلب | جديد / اعاده | التاريخ        | الموقع الكيلو مترى |      | المسافة | رقم الطبقة | * الموقف من القبول أو الرفض | الاتجاه | ملاحظات |
|-----------|--------------|----------------|--------------------|------|---------|------------|-----------------------------|---------|---------|
|           |              |                | من                 | الى  |         |            |                             |         |         |
| 41        | جديد         | ٥ مايو ٢٠٢٤    | 3425               | 3500 | 75      | -6.00      | مقبول                       | القصير  |         |
| 42        | جديد         | ٦ مايو ٢٠٢٤    | 3425               | 3500 | 75      | -5.75      | مقبول                       | القصير  |         |
| 43        | جديد         | ٧ مايو ٢٠٢٤    | 3425               | 3500 | 75      | -5.50      | مقبول                       | القصير  |         |
| 44        | جديد         | ٨ مايو ٢٠٢٤    | 3425               | 3500 | 75      | -5.25      | مقبول                       | القصير  |         |
| 45        | جديد         | ٩ مايو ٢٠٢٤    | 3450               | 3575 | 125     | -5.00      | مقبول                       | القصير  |         |
| 46        | جديد         | ١٠ مايو ٢٠٢٤   | 3450               | 3575 | 125     | -4.75      | مقبول                       | القصير  |         |
| 47        | جديد         | ١١ مايو ٢٠٢٤   | 3450               | 3575 | 125     | -4.50      | مقبول                       | القصير  |         |
| 48        | جديد         | ١٢ مايو ٢٠٢٤   | 3450               | 3575 | 125     | -4.25      | مقبول                       | القصير  |         |
| 49        | جديد         | ١٣ مايو ٢٠٢٤   | 3450               | 3625 | 175     | -4.00      | مقبول                       | القصير  |         |
| 50        | جديد         | ١٤ مايو ٢٠٢٤   | 3450               | 3625 | 175     | -3.75      | مقبول                       | القصير  |         |
| 51        | جديد         | ١٥ مايو ٢٠٢٤   | 3450               | 3625 | 175     | -3.50      | مقبول                       | القصير  |         |
| 52        | جديد         | ١٦ مايو ٢٠٢٤   | 3450               | 3625 | 175     | -3.25      | مقبول                       | القصير  |         |
| 53        | جديد         | ١٧ مايو ٢٠٢٤   | 3450               | 3625 | 175     | -3.00      | مقبول                       | القصير  |         |
| 54        | جديد         | ٤ أبريل ٢٠٢٥   | 3450               | 3625 | 175     | -2.50      | مقبول                       | القصير  |         |
| 55        | جديد         | ٥ أبريل ٢٠٢٥   | 3450               | 3625 | 175     | -2.00      | مقبول                       | القصير  |         |
| 56        | جديد         | ٦ أبريل ٢٠٢٥   | 3450               | 3625 | 175     | -1.50      | مقبول                       | القصير  |         |
| 57        | جديد         | ٧ أبريل ٢٠٢٥   | 3450               | 3625 | 175     | -1.00      | مقبول                       | القصير  |         |
| 58        | جديد         | ٨ أبريل ٢٠٢٥   | 3450               | 3625 | 175     | -0.75      | مقبول                       | القصير  |         |
| 59        | جديد         | ٩ أبريل ٢٠٢٥   | 3450               | 3625 | 175     | -0.50      | مقبول                       | القصير  |         |
| 60        | جديد         | ١٠ أبريل ٢٠٢٥  | 3450               | 3625 | 175     | -0.25      | مقبول                       | القصير  |         |
| 61        | جديد         | ١٥ أبريل ٢٠٢٥  | 3625               | 3800 | 175     | -3.00      | مقبول                       | القصير  |         |
| 62        | جديد         | ٢٦ أبريل ٢٠٢٥  | 3625               | 3800 | 175     | -2.50      | مقبول                       | القصير  |         |
| 63        | جديد         | ١٧ أبريل ٢٠٢٥  | 3625               | 3800 | 175     | -2.00      | مقبول                       | القصير  |         |
| 64        | جديد         | ١٨ أبريل ٢٠٢٥  | 3625               | 3800 | 175     | -1.50      | مقبول                       | القصير  |         |
| 65        | جديد         | ١٩ أبريل ٢٠٢٥  | 3625               | 3800 | 175     | -1.00      | مقبول                       | القصير  |         |
| 66        | جديد         | ٢٠ أبريل ٢٠٢٥  | 3625               | 3800 | 175     | -0.75      | مقبول                       | القصير  |         |
| 67        | جديد         | ٢١ أبريل ٢٠٢٥  | 3625               | 3800 | 175     | -0.50      | مقبول                       | القصير  |         |
| 68        | جديد         | ٢٢ أبريل ٢٠٢٥  | 3625               | 3800 | 175     | -0.25      | مقبول                       | القصير  |         |
| 69        | جديد         | ٢٥ أبريل ٢٠٢٥  | 3150               | 3800 | 650     | فرمة       | مقبول                       | القصير  |         |
| 70        | جديد         | ١٧ سبتمبر ٢٠٢٤ | 850                | 1100 | 250     | فرمة       | مقبول                       | القصير  |         |
| 71        | جديد         | ٣٠ سبتمبر ٢٠٢٤ | 2050               | 2225 | 175     | فرمة       | مقبول                       | القصير  |         |

مهندس الاشراف  
م/ محمد حسنين

فنى مواد الشركة  
ا/ محمد صلاح

محمد صلاح



## بيان متابعة اعمال دمك الاتربة

مشروع اعمال تعديل الطريق الساحلي سفاجا / القصير امام ميناء الحاويات في المسافة من القاعدة البحرية حتى كوبرى سكك حديد ابو طرطور بطول ٥ كم ( ازدواج ) اتجاه سفاجا

| رقم الطلب | جديد / اعاده | التاريخ        | الموقع الكيلو مترى |      | المسافة | رقم الطبقة | الموقف من القبول أو الرفض | الاتجاه | ملاحظات |
|-----------|--------------|----------------|--------------------|------|---------|------------|---------------------------|---------|---------|
|           |              |                | من                 | الى  |         |            |                           |         |         |
| 1         | جديد         | ١٥ فبراير ٢٠٢٤ | 1300               | 1400 | 100     | -7.00      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 2         | جديد         | ١٦ فبراير ٢٠٢٤ | 1300               | 1400 | 100     | -6.50      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 3         | جديد         | ١٧ فبراير ٢٠٢٤ | 1300               | 1400 | 100     | -6.00      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 4         | جديد         | ١٨ فبراير ٢٠٢٤ | 1300               | 1400 | 100     | -5.50      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 5         | جديد         | ١٩ فبراير ٢٠٢٤ | 1300               | 1400 | 100     | -5.00      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 6         | جديد         | ٢٠ فبراير ٢٠٢٤ | 1300               | 1400 | 100     | -4.50      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 7         | جديد         | ٢٥ مارس ٢٠٢٤   | 1400               | 1800 | 400     | -5.00      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 8         | جديد         | ٢٦ مارس ٢٠٢٤   | 1400               | 1800 | 400     | -4.50      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 9         | جديد         | ٢٧ مارس ٢٠٢٤   | 1400               | 1800 | 400     | -4.00      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 10        | جديد         | ٢٨ مارس ٢٠٢٤   | 1400               | 1800 | 400     | -3.50      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 11        | جديد         | ٤ أبريل ٢٠٢٤   | 1400               | 1800 | 400     | -3.00      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 12        | جديد         | ٥ أبريل ٢٠٢٤   | 1400               | 1800 | 400     | -2.50      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 13        | جديد         | ٦ أبريل ٢٠٢٤   | 1400               | 1800 | 400     | -2.00      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 14        | جديد         | ٨ مايو ٢٠٢٤    | 1400               | 1850 | 450     | -1.50      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 15        | جديد         | ٩ مايو ٢٠٢٤    | 1400               | 1850 | 450     | -1.00      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 16        | جديد         | ١٠ مايو ٢٠٢٤   | 1400               | 1850 | 450     | -0.75      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 17        | جديد         | ١١ مايو ٢٠٢٤   | 1400               | 1850 | 450     | -0.50      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 18        | جديد         | ٢٥ مايو ٢٠٢٤   | 1800               | 2050 | 250     | فرمة       | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 19        | جديد         | ٧ يونيو ٢٠٢٤   | 2375               | 2550 | 175     | -3.00      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 20        | جديد         | ٨ يونيو ٢٠٢٤   | 2375               | 2550 | 175     | -2.50      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 21        | جديد         | ٩ يونيو ٢٠٢٤   | 2375               | 2550 | 175     | -2.00      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 22        | جديد         | ١٠ يونيو ٢٠٢٤  | 2375               | 2575 | 200     | -1.50      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 23        | جديد         | ١١ يونيو ٢٠٢٤  | 2375               | 2575 | 200     | -1.25      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 24        | جديد         | ١٢ يونيو ٢٠٢٤  | 2300               | 2575 | 275     | -1.00      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 25        | جديد         | ١٣ يونيو ٢٠٢٤  | 2300               | 2575 | 275     | -0.75      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 26        | جديد         | ٢٠ يونيو ٢٠٢٤  | 2300               | 2575 | 275     | -0.50      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 27        | جديد         | ٢١ يونيو ٢٠٢٤  | 2300               | 2575 | 275     | -0.25      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 28        | جديد         | ٣٠ يونيو ٢٠٢٤  | 2275               | 2525 | 250     | فرمة       | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 29        | جديد         | ٨ يوليو ٢٠٢٤   | 2500               | 2625 | 125     | -3.00      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 30        | جديد         | ٩ يوليو ٢٠٢٤   | 2500               | 2625 | 125     | -2.50      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 31        | جديد         | ١٠ يوليو ٢٠٢٤  | 2500               | 2625 | 125     | -2.25      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 32        | جديد         | ١١ يوليو ٢٠٢٤  | 2500               | 2625 | 125     | -2.00      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 33        | جديد         | ١٢ يوليو ٢٠٢٤  | 2500               | 2625 | 125     | -1.75      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 34        | جديد         | ٢٠ يوليو ٢٠٢٤  | 2500               | 2625 | 125     | -1.50      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 35        | جديد         | ٢١ يوليو ٢٠٢٤  | 2500               | 2625 | 125     | -1.25      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 36        | جديد         | ٢٢ يوليو ٢٠٢٤  | 2500               | 2625 | 125     | -1.00      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 37        | جديد         | ٢٣ يوليو ٢٠٢٤  | 2500               | 2625 | 125     | -0.75      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 38        | جديد         | ٢٤ يوليو ٢٠٢٤  | 2500               | 2625 | 125     | -0.25      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 39        | جديد         | ٩ أغسطس ٢٠٢٤   | 2625               | 3075 | 450     | -1.00      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 40        | جديد         | ١٠ أغسطس ٢٠٢٤  | 2625               | 3075 | 450     | -0.75      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 41        | جديد         | ١١ أغسطس ٢٠٢٤  | 2625               | 3075 | 450     | -0.50      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 42        | جديد         | ١٢ أغسطس ٢٠٢٤  | 2625               | 3075 | 450     | -0.25      | مقبول                     | سفاجا   |         |
| 43        | جديد         | ٢٥ أغسطس ٢٠٢٤  | 2500               | 3075 | 575     | فرمة       | مقبول                     | سفاجا   |         |

مهندس الاشراف

م/ محمد حساتين

فني مواد الشركة

أ/ محمد صلاح

محمد صلاح





| رقم الطلب | جديد / اعاده | التاريخ        | الموقع الكيلو مترى |      | المسافة | رقم الطبقة | * الموقف من القبول أو الرفض | الاتجاه | ملاحظات |
|-----------|--------------|----------------|--------------------|------|---------|------------|-----------------------------|---------|---------|
|           |              |                | من                 | الى  |         |            |                             |         |         |
| 44        | جديد         | ١ يونيو ٢٠٢٥   | 3950               | 4225 | 275     | -2.00      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 45        | جديد         | ١ سبتمبر ٢٠٢٤  | 4500               | 4700 | 200     | -7.00      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 46        | جديد         | ٢ سبتمبر ٢٠٢٤  | 4500               | 4700 | 200     | -6.50      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 47        | جديد         | ٣ سبتمبر ٢٠٢٤  | 4500               | 4700 | 200     | -6.25      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 48        | جديد         | ٤ سبتمبر ٢٠٢٤  | 4500               | 4725 | 225     | -6.00      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 49        | جديد         | ٥ سبتمبر ٢٠٢٤  | 4500               | 4725 | 225     | -5.75      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 50        | جديد         | ٦ سبتمبر ٢٠٢٤  | 4500               | 4725 | 225     | -5.50      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 51        | جديد         | ٧ سبتمبر ٢٠٢٤  | 4500               | 4725 | 225     | -5.25      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 52        | جديد         | ٨ سبتمبر ٢٠٢٤  | 4500               | 4750 | 250     | -5.00      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 53        | جديد         | ٩ سبتمبر ٢٠٢٤  | 4500               | 4750 | 250     | -4.75      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 54        | جديد         | ١٠ سبتمبر ٢٠٢٤ | 4500               | 4750 | 250     | -4.50      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 55        | جديد         | ١١ سبتمبر ٢٠٢٤ | 4500               | 4750 | 250     | -4.25      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 56        | جديد         | ١٢ سبتمبر ٢٠٢٤ | 4500               | 4750 | 250     | -4.00      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 57        | جديد         | ٢٥ سبتمبر ٢٠٢٤ | 4475               | 4750 | 275     | -3.75      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 58        | جديد         | ٢٦ سبتمبر ٢٠٢٤ | 4475               | 4750 | 275     | -3.50      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 59        | جديد         | ٢٧ سبتمبر ٢٠٢٤ | 4475               | 4850 | 375     | -3.25      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 60        | جديد         | ٢٨ سبتمبر ٢٠٢٤ | 4450               | 4875 | 425     | -3.00      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 61        | جديد         | ١٥ مايو ٢٠٢٥   | 4250               | 4750 | 500     | -2.75      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 62        | جديد         | ١٦ مايو ٢٠٢٥   | 4250               | 4750 | 500     | -2.50      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 63        | جديد         | ١٧ مايو ٢٠٢٥   | 4250               | 4750 | 500     | -2.25      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 64        | جديد         | ١٨ مايو ٢٠٢٥   | 4250               | 4750 | 500     | -2.00      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 65        | جديد         | ١٩ مايو ٢٠٢٥   | 4250               | 4750 | 500     | -1.75      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 66        | جديد         | ٢٠ مايو ٢٠٢٥   | 4250               | 4750 | 500     | -1.50      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 67        | جديد         | ٢١ مايو ٢٠٢٥   | 4250               | 4750 | 500     | -1.25      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 68        | جديد         | ٢٢ مايو ٢٠٢٥   | 4250               | 4750 | 500     | -1.00      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 69        | جديد         | ٢٣ مايو ٢٠٢٥   | 4250               | 4750 | 500     | -0.75      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 70        | جديد         | ٢٤ مايو ٢٠٢٥   | 4250               | 4750 | 500     | -0.50      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 71        | جديد         | ٢٥ مايو ٢٠٢٥   | 4250               | 4750 | 500     | -0.25      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 72        | جديد         | ٣١ مايو ٢٠٢٥   | 4250               | 4750 | 500     | فرمة       | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 73        | جديد         | ٢٩ سبتمبر ٢٠٢٤ | 250                | 475  | 225     | -4.50      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 74        | جديد         | ٣٠ سبتمبر ٢٠٢٤ | 250                | 475  | 225     | -4.00      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 75        | جديد         | ١ أكتوبر ٢٠٢٤  | 250                | 475  | 225     | -3.50      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 76        | جديد         | ٢ أكتوبر ٢٠٢٤  | 250                | 475  | 225     | -3.00      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 77        | جديد         | ٣ أكتوبر ٢٠٢٤  | 250                | 475  | 225     | -2.50      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 78        | جديد         | ٤ أكتوبر ٢٠٢٤  | 250                | 475  | 225     | -2.00      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 79        | جديد         | ٥ أكتوبر ٢٠٢٤  | 225                | 475  | 250     | -1.50      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 80        | جديد         | ٩ يناير ٢٠٢٤   | 1200               | 1400 | 200     | -7.00      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 81        | جديد         | ١٠ يناير ٢٠٢٤  | 1200               | 1400 | 200     | -6.00      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 82        | جديد         | ١١ يناير ٢٠٢٤  | 1200               | 1400 | 200     | -5.00      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 83        | جديد         | ١٢ يناير ٢٠٢٤  | 1200               | 1400 | 200     | -4.50      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 84        | جديد         | ١٣ يناير ٢٠٢٤  | 1200               | 1400 | 200     | -4.00      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 85        | جديد         | ١٤ يناير ٢٠٢٤  | 1200               | 1400 | 200     | -3.50      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 86        | جديد         | ١٥ يناير ٢٠٢٤  | 1200               | 1400 | 200     | -3.00      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 87        | جديد         | ١٦ يناير ٢٠٢٤  | 1200               | 1400 | 200     | -2.50      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 88        | جديد         | ١٧ يناير ٢٠٢٤  | 1200               | 1375 | 175     | -2.00      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 89        | جديد         | ١٨ يناير ٢٠٢٤  | 1200               | 1400 | 200     | -1.50      | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 90        | جديد         | ٨ أكتوبر ٢٠٢٤  | 2050               | 2275 | 225     | فرمة       | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 91        | جديد         | ٩ أكتوبر ٢٠٢٤  | 900                | 1150 | 250     | فرمة       | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 92        | جديد         | ١٠ أكتوبر ٢٠٢٤ | 500                | 900  | 400     | فرمة       | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 93        | جديد         | ١١ أكتوبر ٢٠٢٤ | 0                  | 225  | 225     | فرمة       | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 94        | جديد         | ١٢ أكتوبر ٢٠٢٤ | 225                | 500  | 275     | فرمة       | مقبول                       | سفاجا   |         |
| 95        | جديد         | ١٣ أكتوبر ٢٠٢٤ | 1150               | 1800 | 650     | فرمة       | مقبول                       | سفاجا   |         |

مهندس الاشراف

م/ محمد حسنين

فني مواد الشركة

أ/ محمد صلاح

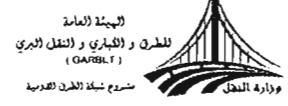




## ملخص الاختبارات المعملية ( الأساس )

مشروع اعمال تعديل الطريق الساحلي سفاجا / القصير امام  
ميناء الحاويات في المسافة من القاعدة البحرية حتى كويرى  
سكك حديد ابو طرطور بطول ٥ كم (ازدواج)

جارى ( ٤ )



## بيان متابعة اعمال دمك طبقة الأساس

مشروع اعمال تعديل الطريق الساحلي سفاجا / القصير امام ميناء الحاويات في المسافة من القاعدة البحرية حتى كوبرى سكك حديد ابو طرطور بطول ٥ كم ( ازدواج )

| رقم الطلب | جديد / اعاده | التاريخ        | الموقع الكيلو مترى |      | المسافة | الموقف من القبول أو الرفض | رقم الطبقة | رقم الطبقة |
|-----------|--------------|----------------|--------------------|------|---------|---------------------------|------------|------------|
|           |              |                | من                 | الى  |         |                           |            |            |
| 1         | جديد         | ٩ سبتمبر ٢٠٢٤  | 0                  | 600  | 600     | مقبول                     | س ١        | القصير     |
| 2         | جديد         | ١١ فبراير ٢٠٢٤ | 650                | 900  | 250     | مقبول                     | س ١        | القصير     |
| 3         | جديد         | ٢٢ فبراير ٢٠٢٤ | 900                | 1300 | 400     | مقبول                     | س ١        | القصير     |
| 4         | جديد         | ٢١ يناير ٢٠٢٤  | 1325               | 1950 | 625     | مقبول                     | س ١        | القصير     |
| 5         | جديد         | ٢ مايو ٢٠٢٥    | 3150               | 3950 | 800     | مقبول                     | س ١        | القصير     |
| 6         | جديد         | ١٠ أبريل ٢٠٢٥  | 0                  | 625  | 625     | مقبول                     | نهائي      | القصير     |
| 7         | جديد         | ٥ سبتمبر ٢٠٢٤  | 650                | 900  | 250     | مقبول                     | نهائي      | القصير     |
| 8         | جديد         | ٨ سبتمبر ٢٠٢٤  | 900                | 1325 | 425     | مقبول                     | نهائي      | القصير     |
| 9         | جديد         | ٩ سبتمبر ٢٠٢٤  | 1325               | 1950 | 625     | مقبول                     | نهائي      | القصير     |
| 10        | جديد         | ٢ يونيو ٢٠٢٥   | 3150               | 3950 | 800     | مقبول                     | نهائي      | القصير     |
| 11        | جديد         | ٢٥ سبتمبر ٢٠٢٤ | 0                  | 900  | 900     | مقبول                     | أولى       | سفاجا      |
| 12        | جديد         | ٢٥ سبتمبر ٢٠٢٤ | 900                | 1300 | 400     | مقبول                     | أولى       | سفاجا      |
| 13        | جديد         | ٢٨ سبتمبر ٢٠٢٤ | 1325               | 1900 | 575     | مقبول                     | أولى       | سفاجا      |
| 14        | جديد         | ٣٠ سبتمبر ٢٠٢٤ | 1900               | 2300 | 400     | مقبول                     | أولى       | سفاجا      |
| 15        | جديد         | ١٨ يناير ٢٠٢٤  | 2300               | 2500 | 200     | مقبول                     | أولى       | سفاجا      |
| 16        | جديد         | ٢١ يناير ٢٠٢٤  | 2500               | 3050 | 550     | مقبول                     | أولى       | سفاجا      |
| 17        | جديد         | ٣ يونيو ٢٠٢٥   | 4250               | 4750 | 500     | مقبول                     | أولى       | سفاجا      |
| 18        | جديد         | ١٠ ديسمبر ٢٠٢٤ | 0                  | 800  | 800     | مقبول                     | نهائي      | سفاجا      |
| 19        | جديد         | ١٤ ديسمبر ٢٠٢٤ | 800                | 1300 | 500     | مقبول                     | نهائي      | سفاجا      |
| 20        | جديد         | ٢ يناير ٢٠٢٥   | 1300               | 1875 | 575     | مقبول                     | نهائي      | سفاجا      |
| 21        | جديد         | ٣ فبراير ٢٠٢٥  | 1950               | 2300 | 350     | مقبول                     | نهائي      | سفاجا ٥    |
| 22        | جديد         | ١٨ ديسمبر ٢٠٢٤ | 2300               | 2600 | 300     | مقبول                     | نهائي      | سفاجا      |
| 23        | جديد         | ٢٥ ديسمبر ٢٠٢٤ | 2600               | 3050 | 450     | مقبول                     | نهائي      | سفاجا      |
| 24        | جديد         | ١٥ يونيو ٢٠٢٥  | 4250               | 4750 | 500     | مقبول                     | نهائي      | سفاجا      |

مهندس الهيئة

م / محمد حسنين

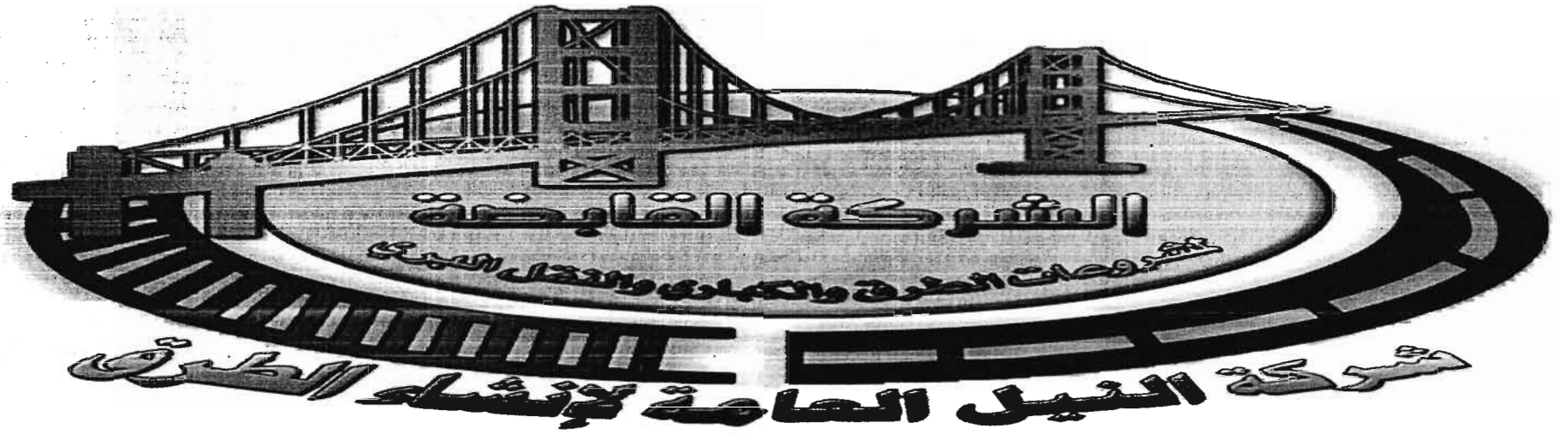
فني مواد الشركة

أ / محمد صلاح

محمد صلاح







## ملخص الاختبارات المعملية ( الطبقة الرابطة )

مشروع اعمال تعديل الطريق الساحلي سفاجا / القصير امام  
ميناء الحاويات في المسافة من القاعدة البحرية حتى كوبرى  
سكك حديد ابو طرطور بطول ٥ كم (ازدواج) جارى ( ٤ )



عملية :- مشروع اعمال تعديل الطريق الساحلى سفاجا / القصير امام ميناء الحاويات فى المسافة من  
القاعدة البحرية حتى كوبرى سكك حديد ابو طرطور بطول ٥ كم ( ازدواج )

CONTRACTOR :



بيان بالأعمال المنفذة

شركة النيل العامة لإنشاء الطرق

أعمال رصف (الطبقة الرابطية)

| مستعمل | تاريخ أخذ العينة | المحطة<br>كم | الحالة | التدرج           |         |         |          |           |         |           |       |          | المواصفات |         |         |               |
|--------|------------------|--------------|--------|------------------|---------|---------|----------|-----------|---------|-----------|-------|----------|-----------|---------|---------|---------------|
|        |                  |              |        | نسبة البيتومين % | 200     | 100     | 50       | 30        | 8       | 4         | 3/8   | 3/4      |           | 1       | الجساسة | الامتصاص      |
|        |                  |              |        | 4.5% + .25%      | 2.2-5.2 | 3.3-6.3 | 5.5-11.5 | 12.3-18.3 | 31.3-35 | 42.8-50.8 | 59-69 | 91.4-100 | 100       | 200-500 | 2-4mm   | لا يقل عن ٧٠٠ |
| 1      | 19/03/2025       | L 1+100      |        | 4.45             | 2.5     | 5.2     | 9.8      | 17.3      | 33.9    | 45.1      | 66.2  | 98.3     | 100       | 322.60  | 2.8     | 893.7         |
| 2      | 22/03/2025       | L 1+300      |        | 4.48             | 3.2     | 5.8     | 7.9      | 15.9      | 34.2    | 47.8      | 65.6  | 93.3     | 100       | 345.50  | 2.67    | 889.5         |
| 3      | 13/04/2025       | L 1+850      |        | 4.44             | 2.3     | 4.9     | 9.3      | 16.5      | 34.6    | 48.3      | 68.7  | 95.1     | 100       | 335.22  | 2.56    | 895.8         |

مهندس الهيئة

فنى مواد الشركة

م/محمد حسنين

أ/ محمد صلاح





ملخص الاختبارات المعملية ( الخرسانة العادية +  
الحمايات الجانبية ) مشروع اعمال تعديل الطريق الساحلي  
سفاجا / القصير امام ميناء الحاويات في المسافة من القاعدة  
البحرية حتى كوبرى سكك حديد ابو طرطور بطول ٥ كم  
( ازدواج ) جارى ( ٤ )





# بيان متابعة اعمال صب وتكشير المكعبات الخرسانية

مشروع اعمال تعديل الطريق الساحلي سفاجا / القصير امام ميناء الحاويات في المسافة من القاعدة البحرية حتى كوبرى سكك

حديد ابو طرطور بطول ٥ كم ( ازدواج ) .

الهيئة العامة  
للشرق والغربي والشمالي والجنوبي  
( GARBLT )

مشروع شبكة الطرق القومية



| م  | الموقع | نوع الصبة           | الاجزاء | نوع الخرسانة | العدد | تاريخ الصب | بعد ٧ ايام | بعد ٢٨ يوم | بعد ٧ ايام | بعد ٢٨ يوم | المتوسط | بعد ٢٨ يوم | المتوسط |
|----|--------|---------------------|---------|--------------|-------|------------|------------|------------|------------|------------|---------|------------|---------|
| 1  | 0+375  | عادية اسفل المواسير | القصير  | عادية        | 6     | 10/10/2023 | 17/10/2023 | 07/11/2023 | 170        | 172        | 167     | 222        | 170     |
| 2  | 0+625  | عادية اسفل المواسير | القصير  | عادية        | 6     | 11/10/2023 | 18/10/2023 | 08/11/2023 | 172        | 169        | 173     | 220        | 171     |
| 3  | 1+425  | عادية اسفل المواسير | القصير  | عادية        | 6     | 13/10/2023 | 20/10/2023 | 10/11/2023 | 161        | 169        | 171     | 221        | 167     |
| 4  | 2+300  | عادية اسفل المواسير | القصير  | عادية        | 6     | 24/10/2023 | 31/10/2023 | 21/11/2023 | 174        | 174        | 168     | 225        | 170     |
| 5  | 0+350  | عادية اسفل المواسير | سفاجا   | عادية        | 6     | 27/10/2023 | 03/11/2023 | 24/11/2023 | 217        | 217        | 196     | 224        | 207     |
| 6  | 0+925  | عادية اسفل المواسير | سفاجا   | عادية        | 6     | 28/10/2023 | 04/11/2023 | 25/11/2023 | 163        | 163        | 165     | 218        | 165     |
| 7  | 1+200  | عادية اسفل المواسير | سفاجا   | عادية        | 6     | 28/10/2023 | 04/11/2023 | 25/11/2023 | 169        | 169        | 168     | 219        | 169     |
| 8  | 1+425  | تغليف               | القصير  | عادية        | 6     | 30/11/2023 | 07/12/2023 | 28/12/2023 | 167        | 167        | 172     | 224        | 172     |
| 9  | 0+375  | تغليف               | القصير  | عادية        | 6     | 7/12/2023  | 14/12/2023 | 04/01/2024 | 168        | 168        | 167     | 221        | 169     |
| 10 | 0+625  | تغليف               | القصير  | عادية        | 6     | 18/12/2023 | 25/12/2023 | 15/01/2024 | 167        | 167        | 167     | 222        | 166     |
| 11 | 1+200  | تغليف               | سفاجا   | عادية        | 6     | 20/03/2024 | 27/03/2024 | 17/04/2024 | 190        | 190        | 185     | 218        | 185     |
| 12 | 0+350  | تغليف               | سفاجا   | عادية        | 6     | 21/03/2024 | 28/03/2024 | 18/04/2024 | 190        | 190        | 192     | 224        | 190     |
| 13 | 0+925  | تغليف               | سفاجا   | عادية        | 6     | 29/03/2024 | 05/04/2024 | 26/04/2024 | 188        | 188        | 193     | 222        | 187     |
| 14 | 2+300  | تغليف               | القصير  | عادية        | 6     | 17/10/2024 | 24/10/2024 | 14/11/2024 | 163        | 163        | 165     | 226        | 165     |
| 15 | 2+950  | عادية اسفل المواسير | القصير  | عادية        | 6     | 24/11/2024 | 01/12/2024 | 22/12/2024 | 171        | 171        | 170     | 219        | 171     |
| 16 | 2+650  | عادية اسفل المواسير | القصير  | عادية        | 6     | 25/11/2024 | 02/12/2024 | 23/12/2024 | 189        | 189        | 194     | 220        | 188     |

مهندس المواد الشركة المنفذة

لمحمد صلاح

محمد صلاح

مهندس الهيئة

م / محمد حسنين





# بيان متابعة اعمال صب وتكشير المكعبات الخرسانية

مشروع اعمال تعديل الطريق الساحلي سفاجا / القصير امام ميناء الحاويات في المسافة من القاعدة البحرية حتى كوبرى سكك

حديد ابو طرطور بطول 5 كم ( ازدواج ) .

الهيئة العامة  
للطرق والمواصلات و (تقن) (تقن)  
(GARBLT)  
مشروع شبكة الطرق القومية



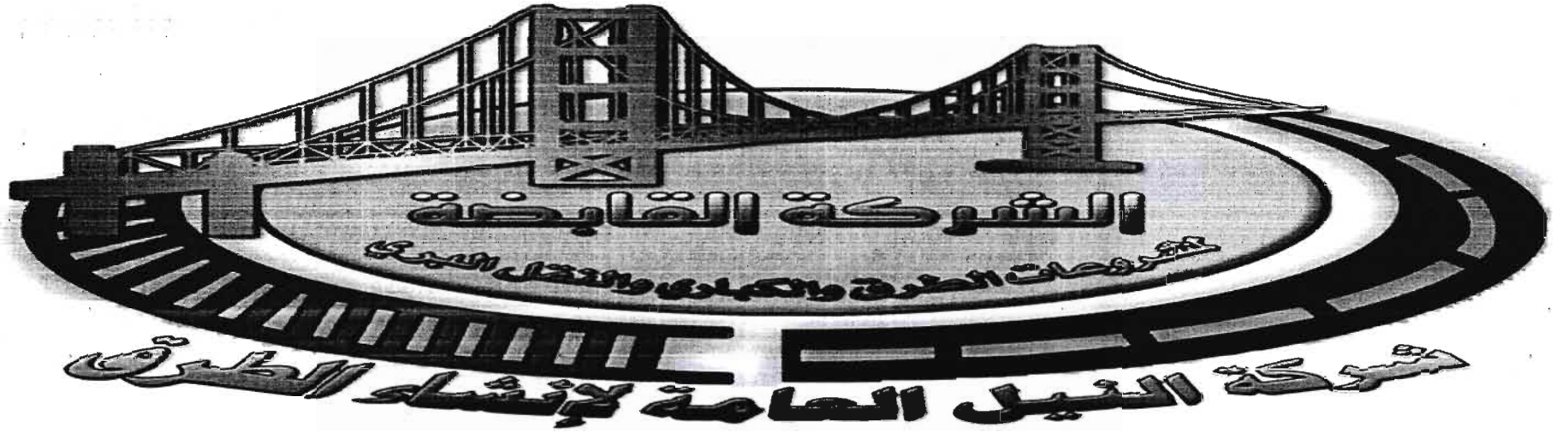
| م  | الموقع    | نوع الصبة              | الاتجاه | نوع الخرسانة | العدد | تاريخ الصب | بعد ٧ ايام | بعد ٢٨ يوم | بعد ٧ ايام  | المتوسط | بعد ٢٨ يوم  | المتوسط |
|----|-----------|------------------------|---------|--------------|-------|------------|------------|------------|-------------|---------|-------------|---------|
| 17 | 3+100     | عادية اسفل المواسير    | القصير  | عادية        | 6     | 26/11/2024 | 03/12/2024 | 24/12/2024 | 187 182 192 | 187     | 221 219 224 | 221     |
| 18 | 2+050     | عادية اسفل المواسير    | القصير  | عادية        | 6     | 28/11/2024 | 05/12/2024 | 26/12/2024 | 166 168 164 | 166     | 219 222 224 | 222     |
| 19 | 2+950     | تغليف                  | القصير  | عادية        | 6     | 27/03/2025 | 03/04/2025 | 24/04/2025 | 187 187 192 | 189     | 219 223 221 | 221     |
| 20 | 2+650     | تغليف                  | القصير  | عادية        | 6     | 29/04/2025 | 06/05/2025 | 27/05/2025 | 167 164 168 | 166     | 219 224 222 | 222     |
| 21 | 3+100     | تغليف                  | القصير  | عادية        | 6     | 12/05/2025 | 19/05/2025 | 09/06/2025 | 167 177 172 | 172     | 220 215 226 | 220     |
| 22 | 2+050     | تغليف                  | القصير  | عادية        | 6     | 27/05/2025 | 03/06/2025 | 24/06/2025 | 160 175 180 | 172     | 230 225 228 | 228     |
| 23 | 1750:1700 | ميول جانبية ( حمايات ) | سفاجا   | عادية        | 6     | 20/5/2025  | 27/05/2025 | 17/06/2025 | 178 174 180 | 177     | 210 229 225 | 221     |
| 24 | 1700:1650 | ميول جانبية ( حمايات ) | سفاجا   | عادية        | 6     | 21/05/2025 | 28/05/2025 | 18/06/2025 | 185 174 162 | 174     | 216 228 233 | 226     |
| 25 | 1650:1600 | ميول جانبية ( حمايات ) | سفاجا   | عادية        | 6     | 22/05/2025 | 29/05/2025 | 19/06/2025 | 167 203 199 | 190     | 230 225 212 | 222     |
| 26 | 1600:1550 | ميول جانبية ( حمايات ) | سفاجا   | عادية        | 6     | 24/05/2025 | 31/05/2025 | 21/06/2025 | 165 174 200 | 180     | 232 227 222 | 227     |
| 27 | 1500:1500 | ميول جانبية ( حمايات ) | سفاجا   | عادية        | 6     | 28/05/2025 | 04/06/2025 | 25/06/2025 | 175 165 185 | 175     | 222 219 223 | 221     |
| 28 | 1400:1500 | ميول جانبية ( حمايات ) | سفاجا   | عادية        | 6     | 31/05/2025 | 07/06/2025 | 28/06/2025 | 180 175 202 | 186     | 218 222 223 | 221     |



مهندس الهينه  
م / محمد حسين

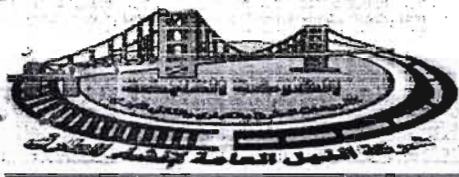
مهندس المواد الشركة المنفذة

المحمد صلاح  
محمد صلاح



ملخص الاختبارات المعملية (نيوجيرسي وجه واحد) مشروع  
اعمال تعديل الطريق الساحلي سفاجا / القصير امام ميناء  
الحاويات في المسافة من القاعدة البحرية حتى كوبرى سكك  
حديد ابو طرطور بطول ٥ كم (ازدواج) جارى ( ٤ )





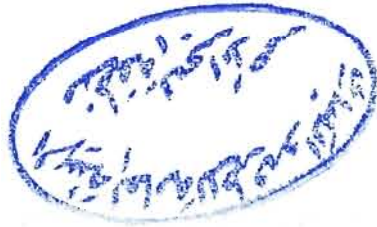
## بيان متابعة اعمال صب نيروجيرسي

مشروع اعمال تعديل الطريق الساحلي سفاجا / القصير امام ميناء الحاويات في المسافة من القاعدة البحرية حتى كوبرى سكك حديد ابو طرطور بطول ٥ كم ( ازواج ) .

الهيئة العامة  
للشقق والكباري والنقل البري  
( GARBLT )  
مشرع شبكة الطرق القومية



| م | الموقع    | نوع الصبة          | الاتجاه  | نوع الخرسانة | العدد | تاريخ الصب | بعد ٧ ايام | بعد ٢٨ يوم | بعد ٧ ايام | المتوسط | بعد ٢٨ يوم | المتوسط |
|---|-----------|--------------------|----------|--------------|-------|------------|------------|------------|------------|---------|------------|---------|
| 1 | 2750+3050 | صب عادية نيروجيرسي | وجهين    | عادية        | 6     | 26/09/2024 | 03/10/2024 | 24/10/2024 | 201        | 213     | 216        | 210     |
| 2 | 2+500     | نيوجرسي            | وجهين    | عادية        | 6     | 9/10/2024  | 16/10/2024 | 06/11/2024 | 215        | 199     | 225        | 213     |
| 3 | 2+700     | نيوجرسي            | وجهين    | عادية        | 6     | 10/10/2024 | 17/10/2024 | 07/11/2024 | 216        | 221     | 209        | 215     |
| 4 | 2+900     | نيوجرسي            | وجهين    | عادية        | 6     | 11/10/2024 | 18/10/2024 | 08/11/2024 | 217        | 221     | 226        | 221     |
| 5 | 3+050     | نيوجرسي            | وجهين    | عادية        | 6     | 12/10/2024 | 19/10/2024 | 09/11/2024 | 221        | 215     | 208        | 215     |
| 6 | 1+525     | نيوجرسي            | وجه واحد | عادية        | 6     | 28/06/2025 | 05/07/2025 | 26/07/2025 | 220        | 225     | 215        | 220     |
| 7 | 1+650     | نيوجرسي            | وجه واحد | عادية        | 6     | 29/06/2025 | 06/07/2025 | 27/07/2025 | 230        | 228     | 223        | 227     |
| 9 | 1+815     | نيوجرسي            | وجه واحد | عادية        | 6     | 1/07/2025  | 08/07/2025 | 29/07/2025 | 223        | 229     | 215        | 222     |



مهندس

مدير التنفيذ الشركة المنفذة

م/ محمد حسنين

مهندس المواد الشركة المنفذة

م/ محمد حسنين