

اعمال رفع كفاءه طريقه و صيانة  
بخصوص تنفيذ FDR (ارتفاع الثاني)  
مركز اسبوط تحامض اسبوط منقوط  
وطوله ١٠٥ كم ضمن مبادره مياه كريمة  
تنفيذ شركة الصدا هروم للتشييد والبناء

الهيئة العامة  
للطرق والكبارى والنقل البرى  
(GARBLT)



وزارة النقل  
الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل  
المنطقة السابعة بأسبوط والمنيا  
ملف رقم: ٥٩٧١٨١٢

١٣٧٧  
٥٩٧١٨١٢

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة ... وبعد ،،،

نتشرف بأن نرفق من طية المستخلص رقم ( ٣ ) ختامي للعملية عالية من أصل وصورتين  
مرفقا بها استمارة ( ٥٠ ع . ح ) .

برجاء التفضل بلاحاطة والتوجيه باتخاذ اللازم نحو المراجعة والصرف والتنبيه بموافاتنا بصورة  
من المستخلص بعد المراجعة .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،،

تحرير الخي: ٥٩٧١٨١٢

مرفقات :-

عدد

( ) مستخلص

( ) استمارة ٥٠ ع . ح

رئيس الإدارة المركزية  
المنطقة السابعة اسبوط/المنيا

مهندس/

مصطفى علي احمد مسعود



Handwritten signature

التاريخ: 2023/08/26

١٣٧٩

٢٠٢٣/٨/٢٦

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

تحية طيبة و بعد

نتشرف بان نرفق طيه لسيادتكم طيه مقايسة ختامية لعملية رفع كفائة طريق وصلة منفوط بتقنية ال  
FDR ( القطاع الثانى ) مركز منفوط محافظة اسيوط بطول 10.5 كم ضمن المبادرة الرئاسية "  
حياة كريمة " تنفيذ شركة السعداء جروب للتشييد و البناء

برجاء التفضل بالعلم و الاحاطة و اتخاذ اللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ....

رئيس الادارة المركزية

"المنطقة السابعة باسيوط"



م/ مصطفى على مسعود





التاريخ: 2023/08/26

١٢٧٩  
٢٠٢٣/٨/٢٦

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

تحية طيبة و بعد

نتشرف بان نرفق طيه لسيادتكم طيه مقايسة ختامية لعملية رفع كفاءة طريق وصلة منفوط بتقنية ال  
FDR ( القطاع الثانى ) مركز منفوط محافظة اسيوط بطول 10.5 كم ضمن المبادرة الرئاسية "  
حياة كريمة " تنفيذ شركة السعداء جروب للتشييد و البناء

برجاء التفضل بالعلم و الاحاطة و اتخاذ اللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ....

رئيس الادارة المركزية  
"المنطقة السابعة باسيوط"

م/ مصطفى علي مسعود



## مقاييس ختامية

لمشروع اعمال رفع كفاءة طريق وصلة منفلووط بتقنية ال fdr ( القطاع الثاني ) مركز منفلووط محافظة اسيوط بطول 10.5 كم عقد رقم :  
551/2022/2023

تنفيذ: شركة السعداء جروب للتشييد والبناء

| رقم<br>البند | وصف البند                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | الوحدة | الفئة<br>طبقا<br>للمفاوضة | الكميات<br>الختامية | القيمة الاجمالية |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------|---------------------|------------------|
| 1            | بالمتر المكعب اعمال توريد اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية على طبقات بسمك لا يزيد عن 25 سم للطبقة الواحدة لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف..... الخ                                                                                                                                                                                              | 3م     | ٣٠,٠٠                     | ٠,٠٠                | ٠,٠٠             |
| 2            | بالمتر المسطح اعمال الكشط وإزالة المسطحات المنهارة والزاحفة والمتموجة والشروخ بالرصف الحالي باستخدام ماكينة الكشط الأوتوماتيكية بسمك 5 سم طبقا للشروط والمواصفات والفئة شاملة العمل بالويرات والحساسات مع نقل ناتج الكشط لمسافة حتى 10 كم والتسوية والنظافة وكل ما يلزم لنهو العمل                                                                                                   | 2م     | ١٦,٠٠                     | ٠,٠٠                | ٠,٠٠             |
| 3            | بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقة اساس مثبت fdr وذلك بإعادة تدوير طبقات الاساس والاسفلت القائمة معا بسمك متوسط 25 سم والفئة شاملة نظافة سطح الاسفلت الحالي وإعادة التدوير والخلط وإضافة المياه وكل ما يلزم لنهو العمل طبقا للشروط والمواصفات العامة والخاصة وشروط ضبط الجودة والفئة شاملة كل ما يلزم لنهو العمل                                                                         | 2م     | ٥٨,٠٠                     | ٦٤٤٠,٠٠             | ٣٧٣٥٧٢٢,٠٠       |
| 4            | بالطن اعمال توريد وإضافة اسمنت مطابق للشروط والمواصفات ويضاف بالنسبة المقدرة للخلطة التصميمية والفئة شاملة كل ما يلزم لنهو العمل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات جهاز الاشراف                                                                                                                                                                                                        | بالطن  | ١٧٥٠,٠٠                   | ١٧٠٢,٠١             | ٢٩٧٨٥١٧,٥٠       |
| 5            | بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة اساس من الأحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات والتدرج الوارد بالإشتراطات العامة والخاصة بالمشروع والبند يشمل جميع الاختبارات الواردة بالمواصفات الخاصة بالمشروع. مسافة النقل لا تقل عن 20 كم - يتم احتساب 1 جنيه لكل اكم زيادة                                                                                         | 3م     | ٢٠٠,٠٠                    | ٢٩٨,٠٠              | ٥٩٦٠٠,٠٠         |
| 6            | بالمتر المسطح رش طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط التطاير (M.C-0) بمعدل 1.5 كجم/م <sup>2</sup> ترش فوق طبقة الأساس بعد تمام دمكها وتنظيفها جيدا ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة والمواصفات المعتمدة للمشروع وتعليمات المهندس المشرف .                                                       | 2م     | ٢٧,٥٠                     | ٧٠٤٢٤,٠٠            | ١٩٣٦٦٦٠,٠٠       |
| 7            | عمال إنشاء طبقة لصق باستخدام الاسفلت السائل سريع التطاير ( RC 3000 ) بمعدل 0.5 كجم / م <sup>2</sup> أسفل طبقات الرصف والبند يشمل أعمال تنظيف السطح تماماً بالمكائن الميكانيكية من الأتربة والمخلفات قبل الرش ويراعى ألا يتعدى الرش مساحة الطبقة الاسفلتية التي يجري فرشها خلال وردية التشغيل الواحدة وذلك طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالمتر المسطح. | 2م     | ٩,٢٠                      | ٠,٠٠                | ٠,٠٠             |
| 8            | اعمال إنشاء طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية على الساخن بسمك 6سم باستخدام سن الاحجار الصلبة ناتج تكسير كسارات جيدة الالتصاق بالاسفلت واستخدام الاسفلت الصلب 60/70 المطابق للشروط والمواصفات والفئة شاملة بالمتر المسطح .                                                                                                                                                             | 2م     | ١٤٦,٠٠                    | ٠,٠٠                | ٠,٠٠             |
| 9            | بالمتر المسطح اعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية (3ب) بسمك 5 سم بعد الدمك ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التفصيلية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة والمواصفات المعتمدة للمشروع وتعليمات المهندس المشرف .                                                                                              | 2م     | ١٤٠,٠٠                    | ٧٠٤٢٤,٠٠            | ٩٨٥٩٣٦٠,٠٠       |
|              | بالمتر المسطح كارتات اسفلت                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2م     | ٣,٠٠                      | ٧٠٤٢٤,٠٠            | ٢١١٢٧٢,٠٠        |
|              | بالمتر المكعب كارتات طبقة اساس                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3م     | ٢٥,٠٠                     | ٢٩٨,٠٠              | ٧٤٥٠,٠٠          |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |                           |                     | ١٨٧٨٨٥٨١,٥٠      |

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة السابعة بأسسوط والمنيا

مهندس /

مصطفى علي مسعود



ع. الاستشاري

اعمال رفع كفاءه طر يبر وميل  
بشخص فني FDR (الرفع الثاني)  
مركز اسبوع حافض اسبوع  
طوك ٥٠٠ كمي ضم ميا وده مياه كرمه  
تفصيله السواء مرفوع للتفصيل فالهنا



وزارة النقل  
الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل  
المنطقة السابعة بسيوط والمنيا  
ملف رقم: ٥٢٧/١٨٠

١٢٧٧

٥٢٧/١٨٠

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة ... وبعد ،،،

نتشرف بأن نرفق من طية المستخلص رقم ( ٣ ) ختامي للعملية عالية من أصل وصورتين  
مرفقا بها استمارة ( ٥٠ ع . ح ) .

برجاء التفضل بلاحاطة والتوجيه باتخاذ اللازم نحو المراجعة والصرف والتشبيه بموافقاتنا بصورة  
من المستخلص بعد المراجعة .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،،

تحريري: ٥٢٧/١٨٠

مرفقات :-

عدد

( ) مستخلص

( ) استمارة ٥٠ ع . ح

رئيس الإدارة المركزية  
المنطقة السابعة بسيوط/المنيا

مهندس /  
مصطفى علي أحمد مسعود



جمهورية مصر العربية

## استمارة لإعتماد الصرف

(1)

مادة لاعتماد الصرف  
مصلحة  
قسم :  
المنطقة (ب) جده

قسم :

المبلغ المدفوع

بموجب

و

صار مرا

1

J

شیلہ

يحيى

ویرسل

---

100

---

---

—

|      |     |
|------|-----|
| فروع | فصل |
|------|-----|

1

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

رئيس المصلحة

علامة

سنة ٢٠٢٠

(١) إقرار كاتب سجل المحجوزات والتنازلات : \_\_\_\_\_ الإمضاء : \_\_\_\_\_

(٢) إقرار بأن القيمة مرتبط بها على الأعتما د المخصص وأن البند المختص يسمح ولم يسبق الصرف : \_\_\_\_\_ الإمضاء : \_\_\_\_\_

( أو ) بأن المبلغ مضاف بحساب : \_\_\_\_\_ جارى \_\_\_\_\_ بتاريخ \_\_\_\_\_ الإمضاء : \_\_\_\_\_

الارادات \_\_\_\_\_

الختم ذو التاريخ (ج) قيد في سجل رقم ٥٥ «ع ح» برقم: ————— توقيع الكاتب المنوط بالسجل: —————

روجع في \_\_\_\_\_ سنة ٢٠٢ ( علامات المراجع ورئيس المصلحة )

يعتمد سحب إذن صرف

وكيل الحسابات      مدير أو رئيس الحسابات

في \_\_\_\_\_ سنة ١٤١١ ببيع

(١) رقم المستند ( وهو رقم القيد في الدفتر رقم ٢٢٤ « ع . ح » ) ————— إمضاء الكاتب المنوط : —————

(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة: إمضاءات موظفي الشطب

المختتم ذو التاريخ      (٣) سحب

                 رقم :                  إضاء الكاتب المنوط :                 

        سبيل  
إذن صرف

(٤) قيد في سجل الشيخات تحت رقم : \_\_\_\_\_ إمضاء الكاتب المنوط : \_\_\_\_\_  
الحوالات

( ٥ ) أدرج في كشف الشيكاك الدهاليل رقم : \_\_\_\_\_ إمضاء الكاتب المنوط : \_\_\_\_\_

( ٥ ) أدرج في كشف الشيكاك الدهاليل رقم : \_\_\_\_\_ إمضاء الكاتب المنوط : \_\_\_\_\_

( ٥ ) أدرج في كشف الشيكاك الدهاليل رقم : \_\_\_\_\_ إمضاء الكاتب المنوط : \_\_\_\_\_

## شهادة محاجر

تشهد الهيئة العامة للطرق و الكبارى بانها قد قامت بتنفيذ مشروع اعمال رفع كفاءة طريق وصلة منفلووط بتقنية ال fdr ( القطاع الثانى ) مركز منفلووط محافظة اسيوط بطول 10.5 كم ضمن العقد رقم : 2023/2022/551

مقاوله شركة : السعداء جروب للتشييد و البناء

وقد قامت الشركة بتنفيذ العملية و تم استخدام مواد المناجم و المحاجر الاتى ذكرها فى العملية كالتالى :

- 1- 1928م3 سن 1
- 2- 1655 م3 سن 2
- 3- 2492 م3 رمل تكسير كسارات
- 4- 164 م3 سن 6

مرسل للعلم و الاحاطة و اتخاذ اللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ....

مرفق خطاب للشركة المصرية للتعدين و ادارة المحاجر

رئيس الادارة المركزية  
"المنطقة السابعة باسيوط"

  
م/ مصطفى على مسعود



التاريخ: 2023/08/20

السيد اللواء / مدير عام الشركة المصرية للتعدين وإدارة المحاجر و الملاحات

نحيط سيادتكم علما بان الهيئة العامة للطرق والكبارى قد قامت بتنفيذ مشروع اعمال رفع كفاءة طريق وصلة منفوط بتقنية ال fdr ( القطاع الثانى ) مركز منفوط محافظة اسيوط بطول 10.5 كم ضمن العقد رقم : 2023/2022/551 مقاوله شركة : السعداء جروب للتشييد و البناء

وقد قامت الشركة بتنفيذ العملية و تم استخدام مواد المناجم و المحاجر الاتى ذكرها فى العملية كالتالى :

- 1- 1928م 3 سن 1
- 2- 1655 م 3 سن 2
- 3- 2492 م 3 رمل تكسير كسارات
- 4- 164 م 3 سن 6

برجاء محاسبة الشركة و اعطائها الشهادة الدالة على السداد

مرسل للعلم و الاحاطة و اتخاذ اللازم  
وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ....

رئيس الادارة المركزية  
"المنطقة السابعة باسيوط"

م/ مصطفى علي مسعود



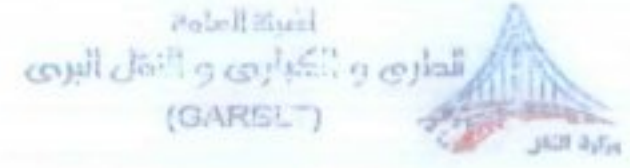
## طريق وصلة منفوط

| كمية رمل التكسير<br>للأسفلت | كمية سن 6 | كمية سن 2 | كمية سن 1 | الكمية بالأطنان<br>للأسفلت | الوحدة         | الكمية في المستخلص<br>الختامي | البنت                                         | م |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|----------------------------|----------------|-------------------------------|-----------------------------------------------|---|
| 134                         | 164       | 0         | 0         | 0                          | م <sup>2</sup> | 298                           | سن 6 ناتج تكسير كسارات                        | 1 |
| 2358                        | 0         | 1655      | 1928      | 8275                       | م <sup>2</sup> | 70424                         | بالمتر المسطح اتصال انضمام<br>طبقة سطحية 5 سم | 3 |
| 2492                        | 164       | 1655      | 1928      |                            |                |                               | الاجمالي                                      |   |

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

أعمال رفع كفاءة طريق وصلة منفلوط بتقنية ال FDR ( القطاع الثاني ) مركز منفلوط محافظة اسيوط  
بطول 10.5 كم ضمن المبادرة الرئاسية "حياة كريمة" (بالامر المباشر)  
عقد رقم 2023/2022/551  
تنفيذ شركة السعداء جروب للتشييد و البناء



## شهادة المهندسين

اسم العملية :- أعمال رفع كفاءة طريق وصلة منفلوط بتقنية ال FDR ( القطاع الثاني ) مركز منفلوط  
محافظة اسيوط بطول 10.5 كم ضمن المبادرة الرئاسية "حياة كريمة" (بالامر المباشر)

عقد رقم 2023/2022/551

اشراف المنطقة السابعة (أسيوط).

تنفيذ شركة:- السعداء جروب للتشييد و البناء

قام بتنفيذ العملية من قبل الشركة المنفذة السادة المهندسين :-

السيد المهندس / سيد سليمان

السيد المهندس / على غريب

السيد المهندس / يحيى ابراهيم

السيد المهندس / محمد احمد البسيوني

السيد المهندس / محمد الشوربجي

ونشهد بحسن السير والسلوك المهندسين ممتاز وتواجههم طوال مدة العملية .

وهذه شهادة منا بذلك

تحريرا في : / / 2023

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة السابعة (أسيوط – المنيا)

مصطفى علي مسعود

مهندس /



## شهادة التجارب العملية

اسم العملية :- أعمال رفع كفاءة طريق وصلة منفلووط بتقنية ال FDR ( القطاع الثاني) مركز منفلووط  
محافظة اسيوط بطول 10.5 كم ضمن المبادرة الرئاسية "حياة كريمة" (بالامر المباشر)

عقد رقم 2023/2022/551

تنفيذ شركة:- السعداء جروب للتشييد و البناء

نشهد نحن المنطقة السابعة (اسيوط / المنيا) بأن التجارب العملية قد اجريت علي العملية المذكورة بعالية  
طبقا للمواصفات الفنية الواردة بكراسة شروط العملية .

وهذه شهادة منا بذلك

تحريرا في : / / 2023

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة السابعة (أسيوط – المنيا)

مهندس /

مصطفى علي مسعود



أعمال رفع كفاءة طريق وصلة منفلووط بتقنية ال FDR ( القطاع الثاني ) مركز منفلووط محافظة أسيووط  
بطول 10.5 كم ضمن المبادرة الرئاسية "حياة كريمة " (بالامر المباشر)  
عقد رقم 2023/2022/551  
- تنفيذ شركة السعداء جروب للتشييد و البناء

الهيئة العامة  
للطرق و انكبارى و انفل البرى  
(GARBLT)  
مركبة النقل

### شهادة سير العمل

اسم العملية :- أعمال رفع كفاءة طريق وصلة منفلووط بتقنية ال FDR ( القطاع الثاني ) مركز منفلووط  
محافظة أسيووط بطول 10.5 كم ضمن المبادرة الرئاسية "حياة كريمة " (بالامر المباشر)

عقد رقم 2023/2022/551

اشراف المنطقة السابعة (أسيووط).  
تنفيذ شركة:- السعداء جروب للتشييد و البناء

قيمة العملية حسب الختامي :- ١٨٧٨٨٥٨١.٥ جنيها

مدة تنفيذ العملية طبقا للعقد :- 6 اشهر

تاريخ البدء :- 2022/10/24

تاريخ نهو الأعمال طبقا للعقد :- 2023/04/23

تاريخ نهو الأعمال الفعلي :- 2023/02/28

تحريرا في : / / 2023

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة السابعة (أسيووط - المنيا)



مصطفى علي مسعود

مهندس /



التاريخ: 2023/08/20

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

تحية طيبة وبعد ...

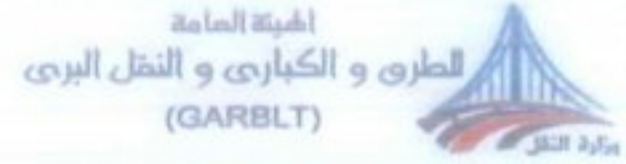
بخصوص : أعمال رفع كفاءة طريق وصلة منفوط بتقنية ال FDR ( القطاع الثانى ) مركز منفوط  
محافضة اسيوط بطول 10.5 كم ضمن المبادرة الرئاسية "حياة كريمة " (بالامر المباشر)  
عقد رقم 2023/2022/551

نحيط علم سيادتكم انه لا يوجد عماله محملة طبقا للتعاقد بالعملية عالية  
وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ....

رئيس الادارة المركزية  
"المنطقة السابعة باسيوط"  
م/ مصطفى علي مسعود



اسم العملية : أعمال رفع كفاءة طريق وصلة منفلووط بتقنية ال FDR ( القطاع الثاني ) مركز منفلووط  
محافظة اسيوط بطول 10.5 كم ضمن المبادرة الرئاسية "حياة كريمة " (بالامر المباشر)  
تنفيذ شركة السعداء جروب للتشييد و البناء



## شهادة الالتزام

اسم العملية :- اسم العملية : أعمال رفع كفاءة طريق وصلة منفلووط بتقنية ال FDR ( القطاع الثاني )  
مركز منفلووط محافظة اسيوط بطول 10.5 كم ضمن المبادرة الرئاسية "حياة كريمة " (بالامر المباشر)

اشراف المنطقة السابعة (أسيوط).

تنفيذ شركة:- السعداء جروب للتشييد و البناء

نفيد بان الشركة التزمت بكافة الالتزامات الواجبة عليها والمحددة بأمر الاسناد الصادر من السيد اللواء  
مهندس / رئيس مجلس الادارة (بالامر المباشر) وتم عمل ختامي للعملية المذكورة بعالية.

وهذه شهادة منا بذلك

تحريرا في : / / 2023

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة السابعة (أسيوط – المنيا)

مهندس /

مصطفى علي مسعود



التاريخ: 2023/08/24

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

تحية طيبة وبعد ...

بخصوص : أعمال رفع كفاءة طريق وصلة منفوط بتقنية ال FDR ( القطاع الثانى ) مركز منفوط  
محافظة اسيوط بطول 10.5 كم ضمن المبادرة الرئاسية "حياة كريمة " (بالامر المباشر)  
عقد رقم 2023/2022/551

نحيط علم سيادتكم ان جميع التجهيزات و المحملات متواجدة طبقا للتعاقد حتى تاريخ المستخلص  
الختامى فيما عدا اجهزة المعمل و يتم خصمها من مستحقات الشركة .  
وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ....

رئيس الادارة المركزية  
"المنطقة السابعة باسيوط"  
  
م/ مصطفى علي مسعود



تقرير رقم: ١١٣٣ تاريخ: ٢٠٢٢ / ١٢ / ١٦  
مشروع: إصلاح وتطوير البنية التحتية للمشاريع  
رفع كفاءة خط ريد وصلاحية خطوط  
٢٠٢٢ القطاع الثاني مركز مشروط محافظة  
السيوط بطول ١٥ كم ضمن المبادرته البرية  
حيات كريت بالامر حبات  
تنفيذ: المصداق للتشييد والبناء

الإدارة المركزية للمعامل المركزية  
رقم الملف: ٥٠٤  
التاريخ: ٥/٢٤/٢٠٢٢

السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية للمنطقة السيوط  
تحية طيبة وبعد ...

نتشرف بان نرسل لسيادتكم نتيجة العينات المرسلة بخطاب سيادتكم مع ملاحظة ان مقابل  
اجراء التجارب المعملية قد بلغ مبلغ وقدره ٣٨١٥١١ جنيهاً.  
فقط ( ٣٨١٥١١ ) وبما اننا قد ٥٩٤٩٩٩ ٣٨١٥١١ ٣٨١٥١١ لاغير.  
بيان القيمة كما يلي:

| المبلغ | البيان                                                        |
|--------|---------------------------------------------------------------|
| ٢٩١٠   | قيمة تجارب المعمل                                             |
| ٤٣٦١٥  | مصاريف إدارية ( ١٥% من قيمة التجارب )                         |
| ٤٦٨١٥١ | ١٤% ضريبة القيمة المضافة ( قيمة التجارب + المصاريف الإدارية ) |
| ٣٨١٥١١ | الإجمالي                                                      |

لذا يرجى من سيادتكم التتيه بخصمها من المستخلص الشهري للعملية على  
حساب شركة المصداق للتشييد والبناء وإبلاغ الإدارة المالية بالهيئة بما تم .  
المستخلص وتاريخه وإبلاغ الإدارة المالية بالهيئة بما تم .

وتفضلوا بقبول وافر الاحترام،،،

المدير الفني للمعامل المركزية  
المهندسة /

سماح حسين درويش  
يعتمد،،،

مدير عام المعامل المركزية  
دكتور مهندس /

احمد عبد اللطيف عراقي

مدير الجودة

كيماني /

مجدى الشحات

صورة مرسلة للسيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

١٥٩٢

٥٥٧/٦/١١

٥٠٢/٥/٢١

\*\* بخصوص :- الاستلام الابتدائي لمشروع أعمال رفع كفاءة طريق وصلة منفلووط بتقنية (FDR) (القطاع الثاني) مركز منفلووط - محافظة أسيوط بطول ١٠,٥ كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياه كريمه) (بالأمر المباشر)

\*\* رقم ملف العملية :

\*\* عدد صفحات التقرير :

### تقرير اختبارات معملية

اولا : بيانات إدارية:

- القائم بإحضار العينات : م. / محمد سعيد ( إدارة تنفيذ وصيانة الطرق )

م / محمد عنتر ( إدارة ضبط الجودة )

م / مروان سلام ( إدارة المعامل المركزية )

- الجهة المشرفة : المنطقة السابعة - أسيوط .

- الجهة المنفذة : شركة السعداء للتشييد والبناء .

ثانيا : بيان العينات:

- عينة رقم ( ١٢٣٨-١٢٣٩ ) : عدد ( ٢ ) بلاطات أسفلتية للطبقة السطحية (٣ب) ، المواقع والاتجاهات موضحة بالجدول .

ثالثا : التجارب التي أجريت :

١- التدرج ط - ١٠٩ ( AASHTO - T30 ) .

٢- استخلاص البيتومين من الخلطات الأسفلتية الساخنة ط - ٢١٧ ( AASHTO-T164 )

رابعا : النتائج :

الطبقة السطحية تدرج (٣ب)

| رقم العينة        | ١٢٣٨ | ١٢٣٩ | حدود مواصفة تدرج (٣ب) |
|-------------------|------|------|-----------------------|
| الموقع            | ٢+٠٠ | ٧+٠٠ |                       |
| سعة أو رقم المهزة | ٩٣   | ٩٥   | ١٠٠                   |
|                   | ٨٤   | ٨٣   | ١٠٠/٧٥                |
|                   | ٧٤   | ٧٣   | ٨٥/٦٠                 |
|                   | ٤٥,٥ | ٤٦,٥ | ٥٥/٣٥                 |
|                   | ٣٥   | ٣٧,٤ | ٣٥/٢٠                 |
|                   | ١٦,٨ | ١٧,٨ | ٢٢/١٠                 |
|                   | ١١,٩ | ١٢,٤ | ١٦/٦                  |
|                   | ٨,٤  | ٧,٩  | ١٢/٤                  |
|                   | ٦,٢  | ٦,٧  | ٨/٢                   |
| نسبة الاسفلت %    | ٤,٦٧ | ٤,٥٤ | ---                   |

٢٢٢٣



**\*\*معمل : الأسفلت و المخلوطات الأسفلتية**

تقرير رقم : ١٣٣

**\*\* بخصوص :-** الاستلام الابتدائي لمشروع أعمال رفع كفاءة طريق وصلة منفلوط بتقنية (FDR) (القطاع الثاني) مركز منفلوط - محافظة أمرويت بطول ١٠,٥ كم ضمن المبادرة الرئاسية ( حياة كريمه ) (بالأمر المباشر)

**\*\* رقم ملف العملية :**

عدد صفحات التقرير : ٢

**التعليق و التوصيات :**

- ١- العينات الواردة مسئولية من أحضرها.
- ٢- لا يعاد إصدار التقرير إلا بعد موافقة رئيس الإدارة المركزية للمعامل المركزية و يعاد إصداره كاملاً.
- ٣- المواد الصلبة ناتج الإستخلاص عبارة عن أحجار سليسية جيرية ناتج تكسير كميات.
- ٤- بالنسبة للتدرج ونسبة الأسفلت :

الطبقة السطحية تدرج (ب٣) :

- ١- العينات تخرج عن حدود المواصفة العامة لتدرج الطبقة السطحية (ب٣) في بعض الميزات بنسب متفاوتة .
- ٢- لمقارنة نسبة الاسفلت بنسبة الأسفلت للتصميمية والتدرج بحدود السماحية للتدرج التصميمي يرجى الرجوع للمواصفات والتصميمات الخاصة بالمشروع .

تاريخ إصدار التقرير : ٢٠٢٣ / ٥ / ١٧

المدير الفني للمعمل :- كيميائي / محمد حسني عبد الطيم

معد التقرير :- جيولوجي / مؤمن مصطفى  
١٦  
٢٥٢٣

مسئول الجودة : م.ك  
ك. / أمل نصر الدين

مدير الجودة :- م.ك  
ك. / مجدى الشحات خليل

المدير الفني للمعامل المركزية  
مهندسة /  
سماح حسين درويش  
يعتمد ،،

التوقيع ( م.ك )

دكتور مهندس / أحمد عبد اللطيف عراقي

مدير عام المعامل المركزية

## تكاليف معمل الاسفلت و المخلوطات

تقرير رقم : ١٣٣

تاريخ : ٢٠٢٣/٣/٢٦

بخصوص : الاستلام الابتدائي لمشروع أعمال رفع كفاءة طريق وصلة منفوط بتقنية (FDR) (القطاع الثاني) مركز منفوط - محافظة أسيوط بطول ١٠,٥ كم ضمن المبادرة الرئاسية ( حياة كريمه ) (بالأمر المباشر )

إشراف : المنطقة السابعة - أسيوط .

تنفيذ : شركة السعداء للتشييد والبناء .

| التجارب                                       | العدد | تكاليف | اجمالي التكاليف |
|-----------------------------------------------|-------|--------|-----------------|
| المخلوطات الأسفلتية                           |       |        |                 |
| تحضير العينة                                  | 2     | 80     | 160             |
| الاستخلاص + التدرج                            | 2     | 400    | 800             |
| تكاليف خروج مهندس يوم واحد                    | 1     | 1800   | 1800            |
| اعداد و كتابة التقرير                         | 1     | 150    | 150             |
| المجموع                                       |       |        |                 |
| اجمالي تكاليف التجارب                         |       |        |                 |
| المصاريف الادارية ١٥ %                        |       |        |                 |
| اجمالي ( تكاليف التجارب + المصاريف الادارية ) |       |        |                 |
| القيمة المضافة ١٤ %                           |       |        |                 |
| الاجمالي                                      |       |        |                 |
| 3815.01                                       |       |        |                 |

المدير الفني للمعمل

معد التقرير ١٧/٣/٢٣  
2023

الشنون المالية بالمعامل المركزية :- مدير

مدير عام المعامل المركزية

مدير الجودة :- ١٤

العينات مسنولية من أحضرها

وردت العينات إلى المعمل بمعرفة المهندس / احمد سليمان (مهندس الشركة)  
الجهة المشرفة: المنطقة السابعة  
الشركة المنفذة: شركة السعداء جروب

رقم ونوع العينات:

- 1- عينة رقم 1032 سن 2 من كسارة السعداء  
2- عينة رقم 1033 سن 1 من كسارة السعداء

التجارب التي أجريت:

- 1- التدرج الخشن  
2- التاكل بجهاز لوس انجلوس  
3- الامتصاص والتفتت والاوزان النوعية

النتائج :-

التدرج الحبيبي

| سعة المهزة           | "1  | "3/4 | "1/2 | "3/8 | رقم 4 | رقم 8 | رقم 30 | رقم 50 | رقم 100 | رقم 200 |
|----------------------|-----|------|------|------|-------|-------|--------|--------|---------|---------|
| % للمار ع.ر.<br>1032 | 100 | 73   | 11   | 2    | 0.5   |       |        |        |         |         |
| % للمار ع.ر.<br>1033 | 100 | 100  | 100  | 59   | 1     | 0.4   |        |        |         |         |

التاكل والامتصاص والتفتت والاوزان النوعية

| الاختبار       | التاكل<br>بعد<br>500<br>لغة % | نسبة<br>المبسط و<br>المستطيل | الامتصاص | التفتت | الوزن<br>النوعي<br>الكلي | الوزن<br>النوعي<br>مشبع<br>جاف | الوزن<br>النوعي<br>الظاهري |
|----------------|-------------------------------|------------------------------|----------|--------|--------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| ع.ر 1032       | 28                            | 3.5                          | 1.5      | 0.6    | 2.597                    | 2.636                          | 2.714                      |
| ع.ر 1033       | 27                            | 4.2                          | 2        | 0.9    | 2.567                    | 2.618                          | 2.704                      |
| حدود المواصفات |                               |                              |          |        |                          |                                |                            |

تحريرا في 6 / 4 / 2023

رئيس الادارة المركزية

(مصطفى على مسعود)

مهندس /

مدير معامل المنطقة

( مصطفى محمد امين )  
مهندس /

العينات مسنولية من أحضرها

وردت العينات إلى المعمل بمعرفة المهندس / احمد سليمان (مهندس الشركة)  
الجهة المشرفة: المنطقة السابعة  
الشركة المنفذة: شركة السعداء جروب

رقم ونوع العينات:

- 1- عينة رقم 1044 سن 2 من كسارة السعداء  
2- عينة رقم 1045 سن 1 من كسارة السعداء

التجارب التي أجريت:

- 1- التدرج الخشن  
2- التاكل بجهاز لوس انجلوس  
3- الامتصاص والتفتت والاوزان النوعية

النتائج :-

التدرج الحبيبي

| سعة المهزة           | "1" | "3/4" | "1/2" | "3/8" | رقم 4 | رقم 8 | رقم 30 | رقم 50 | رقم 100 | رقم 200 |
|----------------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|---------|---------|
| % للمار ع.ر.<br>1044 | 100 | 71    | 14    | 2     |       |       |        |        |         |         |
| % للمار ع.ر.<br>1045 | 100 | 100   | 98    | 58    | 1     |       |        |        |         |         |

التاكل والامتصاص والتفتت والاوزان النوعية

| الاختبار       | التاكل<br>بعد<br>500<br>لفة % | نسبة<br>المبسط و<br>المستطيل | الامتصاص | التفتت | الوزن<br>النوعي<br>الكلي | الوزن<br>النوعي<br>مشبع<br>جاف | الوزن<br>النوعي<br>الظاهري |
|----------------|-------------------------------|------------------------------|----------|--------|--------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| ع.ر. 1044      | 25                            | 3.5                          | 1.3      | 0.4    | 2.594                    | 2.628                          | 2.703                      |
| ع.ر. 1045      | 26                            | 4.2                          | 1.5      | 0.6    | 2.581                    | 2.619                          | 2.712                      |
| حدود المواصفات |                               |                              |          |        |                          |                                |                            |

تحريرا في 6 / 7 / 2023

رئيس الإدارة المركزية

مهندس /

(مصطفى على مسعود)

مدير معامل المنطقة

مهندس /

( مصطفى محمد امين )

عملية : رفع كفاءة طريق وصلة منفوط FDR

حصر اجمالي البنود

| ملاحظات | سطحية 2م  | 2م mc     | طبقة اساس | فرش اسمنت بالطن | اساس مثبت 2م | م                |
|---------|-----------|-----------|-----------|-----------------|--------------|------------------|
|         | 70,424.00 | 70,424.00 | 298.00    | 1,702.01        | 64,409.00    | الكمية الاجمالية |

استشاري المشروع

مهندس / جابر سيد جابر

المكتب الفني ( طرق )

مهندس / احمد الشواويك

عملية : رفع كفاءة وصلة منفلووط FDR

التاريخ : 2023 / 02 / 25

مستخلص رقم 02

مسمى البند : بالمتر المسطح أعمال توريد و فرش طبقة أساس مثبت و ذلك بإعادة تدوير طبقات الأساس و الأسفلت القائمة معا بسمك متوسط 25سم و الفنة شاملة نظافة سطح الأسفلت الحالى و إعادة التدوير و الخلط و إضافة المياه و كل ما يلزم لنهوا العمل طبقا للشروط و المواصفات العامة و الخاصة و شروط ضبط الجودة والفنة شاملة كل ما يلزم لنهوا العمل و طبقا لتعليمات المهندس المشرف.

رقم البند : 3 عمل طبقة  
اساس مثبت

| م | من كم                       | الى كم | الطول | متوسط العرض | الكمية م <sup>2</sup> | ملاحظات      |
|---|-----------------------------|--------|-------|-------------|-----------------------|--------------|
| 1 | 0+065                       | 0+210  | 145   | 7           | 1,015.00              |              |
| 2 | 0+210                       | 0+600  | 390   | 4.6         | 1,794.00              |              |
| 3 | 0+600                       | 2+150  | 1550  | 7           | 10,850.00             |              |
| 4 | 2+150                       | 3+750  | 1600  | 7           | 11,200.00             |              |
| 5 | 3+750                       | 4+350  | 600   | 7           | 4,200.00              |              |
| 6 | 4+350                       | 4+600  | 250   | 7           | 1,750.00              |              |
| 7 | 3+900                       | 4+250  | 350   | 2           | 700.00                | بائدة اضافية |
| 8 | 4+600                       | 9+300  | 4700  | 7           | 32,900.00             |              |
|   |                             |        |       |             |                       |              |
|   | إجمالى المنفذ حتى مستخلص 02 |        |       |             | 64,409.00             |              |

استشاري المشروع

المكتب الفنى ( طرق )

مهندس / مجابر سيد جابر

مهندس / الشوبى

عملية : رفع كفاءة طريق وصلة منفلووط FDR

التاريخ : 2023 / 02 / 25

مستخلص رقم 02

رقم البند : 4 توريد  
و إضافة اسمنت امام  
المعدة

مسمى البند : بالطن أعمال توريد و إضافة أسمنت مطابق للشروط و المواصفات نزوم اعمال اعادة  
التدوير و يضاف بالنسبة المقررة للخلطة التصميمية و الفئة شاملة كل ما يلزم لنهوا العمل طبقا  
للشروط و المواصفات و تعليمات جهاز الإشراف .

| م | من كم                       | الى كم | الطول | متوسط العرض | المسطح | معدل الفرش لكل متر مسطح       | الكمية بالطن | ملاحظات |
|---|-----------------------------|--------|-------|-------------|--------|-------------------------------|--------------|---------|
| 1 | 0+065                       | 0+210  | 145   | 7.00        | 1015   |                               | 26.82        |         |
| 2 | 0+210                       | 0+600  | 390   | 4.60        | 1794   | 26.425<br>كجم /م <sup>2</sup> | 47.41        |         |
| 3 | 0+600                       | 2+150  | 1550  | 7.00        | 10850  |                               | 286.71       |         |
| 4 | 2+150                       | 3+750  | 1600  | 7.00        | 11200  |                               | 295.96       |         |
| 5 | 3+750                       | 4+350  | 600   | 7.00        | 4200   |                               | 110.99       |         |
| 6 | 4+350                       | 4+600  | 250   | 7.00        | 1750   |                               | 46.24        |         |
| 7 | 3+900                       | 4+250  | 350   | 2.00        | 700    |                               | 18.50        |         |
| 8 | 4+600                       | 9+300  | 4700  | 7.00        | 32900  |                               | 869.38       |         |
|   |                             |        |       |             |        |                               |              |         |
|   | إجمالي المنفذ حتى مستخلص 02 |        |       |             |        |                               | 1,702.01     |         |

استشاري المشروع

المكتب الفني ( طرق )

مهندس / جابر سيد جابر

مهندس / صه الشوربي

| عملية : رفع كفاءة وصلة منفلوط FDR |       |        |                                                                                                                                                                                                                                                    |         |
|-----------------------------------|-------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| مستخلص رقم 02                     |       |        | التاريخ : 2023 / 02 / 25                                                                                                                                                                                                                           |         |
| رقم البند : 5 طبقة اساس           |       |        | <p>مسمى البند : بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الأحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات والتدرج الوارد بالإشتراطات العامة والخاصة بالمشروع والبند يشمل جميع الاختبارات الواردة بالمواصفات الخاصة بالمشروع.</p> |         |
| م                                 | من كم | الى كم | الكمية م2                                                                                                                                                                                                                                          | ملاحظات |
| 1                                 | 0+000 | 0+065  | 120                                                                                                                                                                                                                                                |         |
| 2                                 | 0+000 | 0+465  | 178                                                                                                                                                                                                                                                |         |
|                                   |       |        |                                                                                                                                                                                                                                                    |         |
| إجمالى المنفذ حتى مستخلص 02       |       |        | 298.00                                                                                                                                                                                                                                             |         |

استشاري المشروع

المكتب الفنى ( طرق )

مهندس / محمد الشوايبى

مهندس / جابر سيد جابر

عملية : رفع كفاءة وصلة منفلووط FDR

التاريخ : 2023 / 02 / 25

مستخلص رقم 02

مسمى البند : بالمتر المسطح رش طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط  
التطاير (M.C-0) بمعدل 1.5 كجم/م<sup>2</sup> ترش فوق طبقة الأساس بعد تمام دمكها  
وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات  
التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة والمواصفات  
المعتمدة للمشروع وتعليمات المهندس المشرف .

رقم البند : 6 رش MC

| م | من كم                       | الى كم | الطول | الكمية م <sup>2</sup> | ملاحظات |
|---|-----------------------------|--------|-------|-----------------------|---------|
| 1 | 0+000                       | 9+300  | 9300  | 70,424.00             |         |
|   |                             |        |       |                       |         |
|   | إجمالى المنفذ حتى مستخلص 02 |        |       | 70,424.00             |         |

استشاري المشروع

المكتب الفنى ( طرق )

مهندس / جابر سيد جابر

مهندس / عبد الشواربى

**عملية : رفع كفاءة وصلة منفلووط FDR**

التاريخ : 2023 / 02 / 25

مستخلص رقم 02

مسمى البند : بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية (3ب) بسمك 5 سم بعد الدمك ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التفصيلية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة والمواصفات المعتمدة للمشروع وتعليمات المهندس المشرف . .

رقم البند : 9 طبقة  
سطحية 5 سم

| م | من كم                       | الى كم | الطول | الكمية م2 | ملاحظات |
|---|-----------------------------|--------|-------|-----------|---------|
| 1 | 0+000                       | 9+300  | 9300  | 70,424.00 |         |
|   | إجمالى المنفذ حتى مستخلص 02 |        |       | 70,424.00 |         |

استشاري المشروع

المكتب الفنى ( طرق )

مهندس / جابر سيد جابر

مهندس / حسام الشوايبى

شركة المقاولات المسند اليها العملية : شركة السعداء جروب للتشييد و البناء

مستخلص ختامي رقم ( 3 )

| بيانات لسر الاسناد او التعاقد طبقا للمقايمة الختامية و الاسعار طبقا للمفاوضة |           |                                                            |        |          |            |      |              |         |                                           |                                   |                                       |                                     |      |                        |      |                   |   |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------|--------|----------|------------|------|--------------|---------|-------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|------|------------------------|------|-------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| م                                                                            | رقم البند | بنود الأعمال                                               | الوحدة | الكمية   | سعر الوحدة |      | قيمة الأعمال |         | كمية الأعمال التي تمت حتى المستخلص السابق | كمية الأعمال التي تمت خلال الفترة | اجمالي كمية الاعمال التي تمت حتى الآن | قيمة جملة الأعمال التي تمت حتى الآن |      | استقطاعات ومبالغ معلاة |      | صافي المستحق صرفه |   | ملاحظات                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                              |           |                                                            |        |          | قرش        | جنيه | قرش          | جنيه    |                                           |                                   |                                       | قرش                                 | جنيه | قرش                    | جنيه |                   |   |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                              |           |                                                            |        |          |            |      |              |         |                                           |                                   |                                       |                                     |      |                        |      |                   |   |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 1                                                                            | 3         | بالمتر المسطح عمل طبقة اساس مثبت fdr                       | م2     | ٦٤٤٠٩,٠٠ | ٠          | ٥٨   | ٠            | ٣٧٣٥٧٢٢ | ٥٦١٩٢,٠٠                                  | ٨٢١٧,٠٠                           | ٦٤٤٠٩,٠٠                              | ٣٧٣٥٧٢٢                             | ٠    | ٠                      | ٠    | ٠                 | ٠ | يتم تطبيق شروط التعاقد<br>يتم خصم قيمة اجهزة المعمل المحملة على المشروع و جهاز "ucs modified"<br>التقرير الاسبوعي موجود<br>التقرير الميدني موجود<br>البرنامج الزمني موجود<br>وسائل التأمين والسلامة موجود<br>التقرير الشهري موجود<br>وثيقة التأمين موجودة |
| 2                                                                            | 4         | بالطن توريد و إضافة اسمنت                                  | طن     | ١٧٠٢,٠١  | ٠          | ١٧٥٠ | ٠            | ٢٩٧٨٥١٨ | ١٥٦٣,٠٤                                   | ١٣٨,٩٧                            | ١٧٠٢,٠١                               | ٢٩٧٨٥١٧,٥٠                          | ٠    | ٠                      | ٠    | ٠                 |   |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 3                                                                            | 5         | لمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اساس ناتج تكسير الكسارات | م3     | ٢٩٨,٠٠   | ٠          | ٢٠٠  | ٠            | ٥٩٦٠٠   | ٢٧٠,٠٠                                    | ٢٨,٠٠                             | ٢٩٨,٠٠                                | ٥٩٦٠٠                               | ٠    | ٠                      | ٠    | ٠                 |   |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 4                                                                            | 6         | بالمتر المسطح رش mc                                        | م2     | ٧٠٤٢٤,٠٠ | ٠          | ٢٧   | ٥٠           | ١٩٣٦٦٦٠ | ٦٣٣٨٠,٠٠                                  | ٧٠٤٤,٠٠                           | ٧٠٤٢٤,٠٠                              | ١٩٣٦٦٦٠                             | ٠    | ٠                      | ٠    | ٠                 |   |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 5                                                                            | 7         | بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقة سطحية 5سم                   | م2     | ٧٠٤٢٤,٠٠ | ٠          | ١٤٠  | ٠            | ٩٨٥٩٣٦٠ | ٦٣٣٨٠,٠٠                                  | ٧٠٤٤,٠٠                           | ٧٠٤٢٤,٠٠                              | ٩٨٥٩٣٦٠                             | ٠    | ٠                      | ٠    | ٠                 |   |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| الكارتات                                                                     |           |                                                            |        |          |            |      |              |         |                                           |                                   |                                       |                                     |      |                        |      |                   |   |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 5                                                                            | 7         | بالمتر المسطح كارتات اسفلت                                 | م2     | ٧٠٤٢٤,٠٠ | ٠          | ٣    | ٠            | ٢١١٢٧٢  | ٦٣٣٨٠,٠٠                                  | ٧٠٤٤,٠٠                           | ٧٠٤٢٤,٠٠                              | ٢١١٢٧٢                              | ٠    | ٠                      | ٠    | ٠                 | ٠ |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 5                                                                            | 7         | بالمتر المكعب كارتات طبقة اساس                             | م3     | ٢٩٨,٠٠   | ٠          | ٢٥   | ٠            | ٧٤٥٠    | ٠,٠٠                                      | ٢٩٨,٠٠                            | ٢٩٨,٠٠                                | ٧٤٥٠                                | ٠    | ٠                      | ٠    | ٠                 | ٠ |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| الاجمالي                                                                     |           |                                                            |        |          |            |      |              |         |                                           |                                   |                                       |                                     |      |                        |      |                   |   |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                              |           |                                                            |        |          |            |      |              |         |                                           |                                   |                                       | ١٨٧٨٨٥٨١,٥٠                         |      |                        |      |                   |   |                                                                                                                                                                                                                                                           |

ملاحظات

مهندس الهيئة  
/م  
/م  
التوقيع

مهندس الاستشاري  
/م  
/م  
التوقيع

مهندس شركة المقاولات المنفذ  
الاسم : م / محمد عبد الغني  
التوقيع :  
مدير عام المشروع بهيئة الطرق  
الاسم : م / محمود عبد الغني  
التوقيع :

يعتمد ،  
رئيس الإدارة المركزية للمنطقة السابعة  
التوقيع :  
مهندس / مصطفى مسعود



جملة الأعمال ١٨٧٨٨٥٨٦٥٠  
 جملة الأعمال السابقة ١٦٣٠٣٣٦٠٠  
 المستحق صرفه ٢٤٨٥٢٢١٠٠

الإستقطاعات  
 5 % حسن سير ١٤٤٢٦١٠٧  
 دمغة عادية ١٥٠١١٠٥٧  
 دمغة إضافية ٤٥٠٣٣٠٩٦  
 دمغة توقيع وموارد ٤٠٠٠٠٠٠  
 رسوم معامل مركزية بالإدارة ٣٨١٥٠٠٠٠  
 رسوم معملية ٤٧٧٩٠٠٠  
 ١٣٢  
 ٢٤٦  
 ٢٤٦  
 ٢٤٦

الرسوم ٣٦٤٠٠٠٠  
 15 % م. أ. ٥٤٦٠٠٠  
 14 % ض. م. ٥٨٦٠٠٠  
 4.5 % خصم حصة العمالة الغير منتظمة لمديرية القوى العاملة ١١١٨٣٠٤٩

جملة الإستقطاعات ٢٠٤٠٧٧٠٥٠  
 الصافي ٢٢٨١١٤٤٠٠

يعتمد ،  
 رئيس الإدارة المركزية  
 مهندس /  
 (مصطفى مسعود)



Handwritten signature in blue ink.

| بيانات امر الاسناد او التعاقد طبقا للمقايمة الختامية و الاسعار طبقا للمفاوضة |           |                                                              |        |          |            |      |              |         |                                           |                                   |                                       |                                     |            |                       |      |                   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------|--------|----------|------------|------|--------------|---------|-------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|------------|-----------------------|------|-------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| م                                                                            | رقم البند | بنود الاعمال                                                 | الوحدة | الكمية   | سعر الوحدة |      | قيمة الاعمال |         | كمية الاعمال التي تمت حتى المستخلص السابق | كمية الاعمال التي تمت خلال الفترة | اجمالي كمية الاعمال التي تمت حتى الآن | قيمة جملة الاعمال التي تمت حتى الآن |            | استقطاعات ومبالغ معلة |      | صافي المستحق صرفه |      | ملاحظات                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
|                                                                              |           |                                                              |        |          | قرش        | جنيه | قرش          | جنيه    |                                           |                                   |                                       | قرش                                 | جنيه       | قرش                   | جنيه | قرش               | جنيه |                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|                                                                              |           |                                                              |        |          |            |      |              |         |                                           |                                   |                                       |                                     |            |                       |      |                   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| 1                                                                            | 3         | بالمتر المسطح عمل طبقة اساس مثبت fdr                         | م2     | ٦٤٤٠٩,٠٠ | ٠          | ٥٨   | ٠            | ٣٧٣٥٧٢٢ | ٥٦١٩٢,٠٠                                  | ٨٢١٧,٠٠                           | ٦٤٤٠٩,٠٠                              | ٠                                   | ٣٧٣٥٧٢٢    | ٠                     |      |                   |      | يتم تطبيق شروط التعاقد<br>يتم خصم قيمة اجهزة المعمل<br>المحملة على المشروع و جهاز "ucs<br>proctor modified<br>التقرير الاسبوعي موجود<br>التقرير المبدئي موجود<br>البرنامج الزمني موجود<br>وسائل التأمين والسلامة موجود<br>التقرير الشهري موجود<br>وثيقة التأمين موجودة |  |
| 2                                                                            | 4         | بالطن توريد و إضافة اسمنت                                    | طن     | ١٧٠٢,٠١  | ٠          | ١٧٥٠ | ٠            | ٢٩٧٨٥١٨ | ١٥٦٢,٠٤                                   | ١٣٨,٩٧                            | ١٧٠٢,٠١                               | ٠                                   | ٢٩٧٨٥١٧,٥٠ | ٠                     |      |                   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| 3                                                                            | 5         | لمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة اساس ناتج<br>تكسير الكسرات | م3     | ٢٩٨,٠٠   | ٠          | ٢٠٠  | ٠            | ٥٩٦٠٠   | ٢٧٠,٠٠                                    | ٢٨,٠٠                             | ٢٩٨,٠٠                                | ٠                                   | ٥٩٦٠٠      | ٠                     |      |                   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| 4                                                                            | 6         | بالمتر المسطح رش mc                                          | م2     | ٧٠٤٢٤,٠٠ | ٠          | ٢٧   | ٥٠           | ١٩٣٦٦٦٠ | ٦٣٣٨٠,٠٠                                  | ٧٠٤٤,٠٠                           | ٧٠٤٢٤,٠٠                              | ٠                                   | ١٩٣٦٦٦٠    | ٠                     |      |                   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| 5                                                                            | 7         | بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقة سطحية 5سم                     | م2     | ٧٠٤٢٤,٠٠ | ٠          | ١٤٠  | ٠            | ٩٨٥٩٣٦٠ | ٦٣٣٨٠,٠٠                                  | ٧٠٤٤,٠٠                           | ٧٠٤٢٤,٠٠                              | ٠                                   | ٩٨٥٩٣٦٠    | ٠                     |      |                   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| الكارتات                                                                     |           |                                                              |        |          |            |      |              |         |                                           |                                   |                                       |                                     |            |                       |      |                   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| 5                                                                            | 7         | بالمتر المسطح كارتات اسفلت                                   | م2     | ٧٠٤٢٤,٠٠ | ٠          | ٣    | ٠            | ٢١١٢٧٢  | ٦٣٣٨٠,٠٠                                  | ٧٠٤٤,٠٠                           | ٧٠٤٢٤,٠٠                              | ٠                                   | ٢١١٢٧٢     | ٠                     |      |                   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| 5                                                                            | 7         | بالمتر المكعب كارتات طبقة اساس                               | م3     | ٢٩٨,٠٠   | ٠          | ٢٥   | ٠            | ٧٤٥٠    | ٠,٠٠                                      | ٢٩٨,٠٠                            | ٢٩٨,٠٠                                | ٠                                   | ٧٤٥٠       | ٠                     |      |                   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| الاجمالي                                                                     |           |                                                              |        |          |            |      |              |         |                                           |                                   |                                       |                                     |            |                       |      |                   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|                                                                              |           |                                                              |        |          |            |      |              |         |                                           |                                   |                                       | ١٨٧٨٨٥٨١,٥٠                         |            |                       |      |                   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |

ملاحظات

مهندس شركة المقاولات المنفذه  
الاسم م/ احمد الشربجي  
التوقيع م/ احمد الشربجي

مدير عام المشروع بهيئة الطرق  
الاسم : م/ محمود عبد الغني

التوقيع

مهندس الهيئة  
/م  
/م  
التوقيع

مهندس الاستشاري  
/م جابر سيد جابر  
/م  
التوقيع

يعتمد ،

رئيس الإدارة المركزية للمنطقة السابعة

التوقيع :

مهندس / مصطفى مسعود



جملة الأعمال ١٨٧٨٨٥٨٦,٥٠  
جملة الأعمال السابقة ١٦٢.٢٢٦,٠٠  
المستحق صرفه ٢٢٨٥٢٩١,٥٠

الإستقطاعات  
٥ % حسن سير ١٢٤٦٦,٧  
دمغة عادية ١٥ - ١١, ٥٧  
دمغة إضافية ٤٥ - ٣٣, ٩٦  
دمغة توقيع وموارد ١٢٢, ٤٠  
رسوم معامل مركزية بالإدارة ٣٨١٥, - ١  
رسوم معملية ٤٧٧٢, -  
٢٤ ٢٤

الرسوم ٣٦٤, -  
١٥ % م. أ. ٥٤٦, -  
١٤ % ض. م. ٥٨٦, -  
٤.٥ % خصم حصة العمالة الغير منتظمة لمديرية القوى العاملة ١١١٨٣, ٤٩

جملة الإستقطاعات ٢٠٤.٧٧, ٥٠  
الصافي ٢٢٨١١٤٤, -

يعتمد ،  
رئيس الإدارة المركزية  
(مصطفى مسعود)



Handwritten signature in blue ink.

| بيانات امر الاسناد او التعاقد طبقا للمقاييسه الختامية و الاسعار طبقا للمفاوضة |           |                                                               |        |          |            |      |              |         |                                           |                                   |                                       |                                     |            |                       |      |                   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------|--------|----------|------------|------|--------------|---------|-------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|------------|-----------------------|------|-------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| م                                                                             | رقم البند | بنود الأعمال                                                  | الوحدة | الكمية   | سعر الوحدة |      | قيمة الأعمال |         | كمية الأعمال التي تمت حتى المستخلص السابق | كمية الأعمال التي تمت خلال الفترة | اجمالي كمية الاعمال التي تمت حتى الآن | قيمة جملة الأعمال التي تمت حتى الآن |            | استقطاعات ومبالغ معلة |      | صافي المستحق صرفه |      | ملاحظات                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                               |           |                                                               |        |          | قرش        | جنيه | قرش          | جنيه    |                                           |                                   |                                       | قرش                                 | جنيه       | قرش                   | جنيه | قرش               | جنيه |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                               |           |                                                               |        |          |            |      |              |         |                                           |                                   |                                       |                                     |            |                       |      |                   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1                                                                             | 3         | بالمتر المسطح عمل طبقة اساس مثبت fdr                          | م2     | ٦٤٤٠٩,٠٠ | ٠          | ٥٨   | ٠            | ٣٧٣٥٧٢٢ | ٥٦١٩٢,٠٠                                  | ٨٢١٧,٠٠                           | ٦٤٤٠٩,٠٠                              | ٠                                   | ٣٧٣٥٧٢٢    | ٠                     | ٠    | ٠                 | ٠    | يتم تطبيق شروط التعاقد<br>يتم خصم قيمة اجهزة المعمل<br>المحملة على المشروع و جهاز " ucs<br>modified<br>التقرير الاسبوعي موجود<br>التقرير المبدئي موجود<br>البرنامج الزمني موجود<br>وسائل التأمين والسلامه موجود<br>التقرير الشهري موجود<br>وثيقة التأمين موجودة |
| 2                                                                             | 4         | بالطن توريد و إضافة اسمنت                                     | طن     | ١٧٠٢,٠١  | ٠          | ١٧٥٠ | ٠            | ٢٩٧٨٥١٨ | ١٥٦٣,٠٤                                   | ١٣٨,٩٧                            | ١٧٠٢,٠١                               | ٠                                   | ٢٩٧٨٥١٧,٥٠ | ٠                     | ٠    | ٠                 | ٠    |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3                                                                             | 5         | لمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اساس ناتج<br>تكسير الكسارات | م3     | ٢٩٨,٠٠   | ٠          | ٢٠٠  | ٠            | ٥٩٦٠٠   | ٢٧٠,٠٠                                    | ٢٨,٠٠                             | ٢٩٨,٠٠                                | ٠                                   | ٥٩٦٠٠      | ٠                     | ٠    | ٠                 | ٠    |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 4                                                                             | 6         | بالمتر المسطح رش mc                                           | م2     | ٧٠٤٢٤,٠٠ | ٠          | ٢٧   | ٥٠           | ١٩٣٦٦٦٠ | ٦٣٣٨٠,٠٠                                  | ٧٠٤٤,٠٠                           | ٧٠٤٢٤,٠٠                              | ٠                                   | ١٩٣٦٦٦٠    | ٠                     | ٠    | ٠                 | ٠    |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5                                                                             | 7         | بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقه سطحية 5سم                      | م2     | ٧٠٤٢٤,٠٠ | ٠          | ١٤٠  | ٠            | ٩٨٥٩٣٦٠ | ٦٣٣٨٠,٠٠                                  | ٧٠٤٤,٠٠                           | ٧٠٤٢٤,٠٠                              | ٠                                   | ٩٨٥٩٣٦٠    | ٠                     | ٠    | ٠                 | ٠    |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| الكارتات                                                                      |           |                                                               |        |          |            |      |              |         |                                           |                                   |                                       |                                     |            |                       |      |                   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5                                                                             | 7         | بالمتر المسطح كارتات اسفلت                                    | م2     | ٧٠٤٢٤,٠٠ | ٠          | ٣    | ٠            | ٢١١٢٧٢  | ٦٣٣٨٠,٠٠                                  | ٧٠٤٤,٠٠                           | ٧٠٤٢٤,٠٠                              | ٠                                   | ٢١١٢٧٢     | ٠                     | ٠    | ٠                 | ٠    |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5                                                                             | 7         | بالمتر المكعب كارتات طبقة اساس                                | م3     | ٢٩٨,٠٠   | ٠          | ٢٥   | ٠            | ٧٤٥٠    | ٠,٠٠                                      | ٢٩٨,٠٠                            | ٢٩٨,٠٠                                | ٠                                   | ٧٤٥٠       | ٠                     | ٠    | ٠                 | ٠    |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| الاجمالي                                                                      |           |                                                               |        |          |            |      |              |         |                                           |                                   |                                       | ١٨٧٨٨٥٨١,٥٠                         |            |                       |      |                   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                 |

ملاحظات

مهندس شركة المقاولات المنفذه

الاسم : م/ محمد النور

التوقيع : محمد النور

مدير عام المشروع بهيئة الطرق

الاسم : م/ محمود عبد الغني

التوقيع :

مهندس الهيئة

م/

م/

التوقيع

مهندس الاستشاري

م/ جابر سيد جابر

م/

التوقيع

يعتمد ،

رئيس الإدارة المركزية للمنطقة السابعة

التوقيع :

مهندس / مصطفى مسعود



جملة الأعمال ١٨٧٨٨٥٨١,٥٠  
 جملة الأعمال السابقة ١٦٣.٣٣٦,٠٠  
 المستحق صرفه ٢٤٨٥٩٢١,٥٠

الإستقطاعات  
 5 % حسن سير ١٩٤٢٦١,٠٧  
 دمغة عادية ١٥.١١.٥٧  
 دمغة إضافية ٤٥.٣٣.٩٦  
 دمغة توقيع وموارد ٤.  
 رسوم معامل مركزية بالإدارة ٣٨١٥,٠١  
 رسوم معملية ٤١٦ ٢١١ ٧٤ ٧٤  
 ١٢٢ ٧٤٦ ٤١٦ ٢١١ ٧٤ ٧٤

الرسوم ٣٦٤,٠٠  
 15 % م. أ. ٥٤٦,٠٠  
 14 % ض. م. ٥٨٦,٠٠  
 4.5 % خصم حصة العمالة الغير منتظمة لمديرية القوى العاملة ١١١٨٣,٤٩

جملة الإستقطاعات ٢٤٨٥٩٢١,٥٠  
 الصافي ٢٢٨١١٢٤,٠٠

يعتمد ،  
 رئيس الإدارة المركزية  
 مهندس /  
 (مصطفى مسعود)



Handwritten signature in blue ink.