

تنفيذ اعمال الاساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين  
الطريق الصعيد الغربي ومطار اسوان بالقطاع الثاني من كم ٣,٨ الي الكم  
٧,٨ بطول ٤ كم اتجاه طريق اسوان / توشكي ، اشراف : المنطقة العاشرة



## السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة و بعد

مشروع تنفيذ اعمال الاساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين الطريق الصعيد الغربي ومطار اسوان بالقطاع الثاني من كم ٣,٨ الي الكم ٧,٨ بطول ٤ كم اتجاه طريق اسوان / توشكي ، اشراف : المنطقة العاشرة اسوان .

تنفيذ شركة المجموعة المتحدة للمقاولات والتوريدات .

نتشرف بأن نرفق طيه المقاييس الختامية للمشروع عاليه.

و تفضلوا بقبول فائق الاحترام و التقدير

تحريرا في : ٢٠٢٤ / /

رئيس الادارة المركزية



مهندس / ٩٦٣

سید یحییٰ کرومیر

**المقايسة الختامية**

المنطقة المشتركة لتنفيذ الـ ١٢٥ كيلومتر من الطريق الصحراوي والكباري  
المنطقة المشتركة لتنفيذ الـ ١٢٥ كيلومتر من الطريق الصحراوي والكباري  
المنطقة المشتركة لتنفيذ الـ ١٢٥ كيلومتر من الطريق الصحراوي والكباري

**إشراف : (المنطقة العاشرة - أسوان)**

**تنفيذ :- شركة المجموعة المتحدة للمقاولات**

رقم البند	البند	الكمية	الفئة (جنيه)	الإجمالي (جنيه)
1	<p>بالметр المكعب أعمال تحميل ونقل أثربة صالحه للردم من المحاجر المعتمدة والمطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والأكتاف ( نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 10% ) ورشها بالمياه الأصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى اقصى كثافة جافة ( 95% من الكثافة الجافة القصوى ) ويتم التنفيذ طبقاً للمناسبات التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- مسافة النقل حتى 2 كم .</li> <li>- يتم احتساب علاوة 1.4 جنيه لكل 1 كم زيادة وذلك حتى مسافة نقل 100 كم و 1.2 جنيه لكل 1 كم زيادة عن مسافة نقل 100 كم .</li> <li>- يتم زيادة مبلغ 4.5 جنيه في حالة استخدام بلدوزر في التحثير للأرض المتماسكة وذلك طبقاً لتحليل التربة .</li> <li>- السعر لا يشمل قيمة المادة المحجرية مع قيام الشركة المنفذة بتقديم ما يثبت من الجهات الرسمية المعتمدة المشرفة عن المحاجر .</li> </ul>			
2	<p>بالметр المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتماسكة عدا التربة الصخرية ( باستخدام البلدوزر ) وتسوية السطح بالات التسوية والرش بالمياه الأصولية للوصول إلى اقصى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى اقصى كثافة جافة ( 95% من الكثافة الجافة القصوى ) ومحمل على البند تحميل ونقل الارتبة الزائدة لمسافة 500 متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقاً للمناسبات التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف وفي حالة زيادة مسافة نقل ناتج الحفر عن 500 متر من محور الطريق يتم حساب 1 جنيه للكيلومتر زيادة .</p>			
3	<p align="center"><b>( فقط سبعة آلاف وخمسمائة متر مكعب لغير )</b></p> <p>بالметр المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد ( 200-100 ) كجم/سم<sup>2</sup></p> <p>ذات إجهاد ( 400-300 ) كجم/سم<sup>2</sup></p> <p>وتحمل على البند الآتي :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1- تحميل ونقل ناتج الحفر لمسافة لا تقل عن 500 متر .</li> <li>2- أربعة الميلول الجانبية باستخدام المعدات الميكانيكية .</li> <li>3- توريد أثربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم لإستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل جسر الأكتاف .</li> </ul> <p>( نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 10% ) ورشها بالمياه الأصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى اقصى كثافة جافة ( 95% من الكثافة الجافة القصوى ) .</p> <p>ويتم التنفيذ طبقاً للمناسبات التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .</p> <p>وفي حالة زيادة مسافة نقل ناتج الحفر عن 500 متر من محور الطريق يتم حساب 1 جنيه للكيلومتر زيادة .</p>			
	<p align="center"><b>( فقط سبعة آلاف وثمانمائة وسبعة وثلاثون متر مكعب لغير )</b></p>			



**( فقط سبعة آلاف وثمانمائة وسبعة وثلاثون متر مكعب لغير )**

بالمتر المكعب أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة بالرصف الحالي في الأماكن التي يحددها المهندس المشرف ونقل ناتج التكسير خارج الموقع ومتوسط مسافة النقل حتى 10 كم وعمل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لكراسة الشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .  
- وفي حالة زيادة مسافة نقل ناتج التكسير عن 10 كم من محور الطريق يتم حساب 1 جنيه للكيلومتر للزيادة أو النقص .

61

2000

## ( فقط الفان متر مكعب لا غير )

بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الأحجار الصلبة المتدرجة الطبيعية ناتج المهزات والتدريج الوارد بكراسة الشروط والمواصفات الخاصة بالمشروع ولا يقل نسبة تحمل كاليفورنيا لها عن 60% ولا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس أنجلوس عن 40% وفردها وتشغيلها على طبقات باستخدام آلات التسوية الحديثة على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدmk عن 20سم ورشها بالمياه الأصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدMK الجيد بالهرباسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة قصوى (لا تقل عن 95%) من الكثافة المعملية والفئة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقليه ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري .  
- مسافة النقل 20 كم .  
- يتم احتساب علاوة 1.2 جنيه لكل 1 كم زيادة أو نقصان وذلك حتى مسافة نقل 100 كم و1جنيه لكل 1 كم زيادة عن مسافة نقل 100 كم .  
- السعر يشمل قيمة المادة المحجرية وعلى الشركة المنفذة تقديم ما يثبت من الجهات الرسمية المشرفة عن المحاجر (مسافة نقل 44 كم) .

122000

191

8000

## ( فقط ثمانية آلاف متر مكعب لا غير )

بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الأحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات والتدريج الوارد بالإشتراطات العامة والخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن 80% ولا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس أنجلوس عن 40% وألا يزيد الامتصاص عن 10% وفردها على طبقتين بإستخدام آلات التسوية الحديثة على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدmk عن 20سم ورشها بالمياه الأصولية للوصول إلى أقصى كثافة جافة قصوى (لا تقل عن 95%) من الكثافة المعملية والفئة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقليه ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .  
- مسافة نقل 20 كم .  
- يتم احتساب علاوة 1.2 جنيه لكل 1 كم زيادة أو نقصان وذلك حتى مسافة نقل 100 كم و1جنيه لكل 1 كم زيادة عن مسافة نقل 100 كم .  
السعر يشمل قيمة المادة المحجرية وعلى الشركة المنفذة تقديم ما يثبت من الجهات الرسمية المشرفة عن المحاجر .  
(مسافة نقل 44 كم)

(مسافة نقل 109 كم)

5645039.4

304.2

18557

## ( فقط ثمانية عشر الفا وثمانمائة وخمسة متر مكعب لا غير )

بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة تширیب من البيتومین السائل متواسط التطاییر MC30 بمعدل 1.2 كجم / م<sup>2</sup> ترش فوق طبقة الأساس بعد تمام دمکها وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .

783750

27.5

28500

## ( فقط ثمانية وعشرون الفا وخمسمائة متر مسطح لا غير )

بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الأسفلتية بسمك 6سم بعد الدmk بإستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب 70/60 واردة شركة النصر بالسويس أو ما يماثلها والفئة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقليه على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .

6488824

146

44444

## ( فقط أربعين وأربعون ألفاً وربعمائة وأربعة وأربعون متر مسطح لا غير )

			بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التطوير RC3000 بمعدل 0.4 كجم/م <sup>2</sup> ترش فوق الطبقة الأسفلتية بعد تمام دمكها وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	9
228160	9.2	24800	( فقط أربعة وعشرون ألفاً وثمانمائة متر مسطح لا غير )	
			بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية بسمك 5 سم بعد الدملk ياستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب 70/60 واردة شركة النصر بالسويس أو ما يماثلها والفتنة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقولية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	10
3472000	140	24800	( فقط أربعة وعشرون ألفاً وثمانمائة متر مسطح لا غير )	
19639974.4			<b>الاجمالي</b>	
196399.744			خصم 1.0% طبقاً للتعاقد	
19443574.7			الاجمالي بعد خصم 1% طبقاً للتعاقد	

رئيس الادارة المركزية  
(المنطقة العاشرة)

عبد يحيى كروم



*[Handwritten signature]*

٤٩٨٥٠

شہادة

• تنفيذ اعمال الاساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين الطريق الصعيد الغربي ومطار اسوان بالقطاع الثاني من كم ٣,٨ الي كم ٧,٨ بطول ٤ كم اتجاه طريق اسوان / توشكى

، اشراف : المنطقة العاشرة اسوان .

• تنفيذ : شركة المجموعة المتحدة للمقاولات والتوريدات

• العقد رقم : ٢٠٢٣/٢٠٢٢/١٨٧٢

• تشهد الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى - المنطقة العاشرة - جنوب الوادى بأسوان

بأنه تم إجراء التجارب المعملية الخاصة بالعملية عاليه ، تحت إشراف مهندسي الهيئة  
ومعمل المنطقة .

و هذا إقرار من المنطقة بذلك

جهاز الإشراف

مدير المشروع

مهندس / وليد صالح على



مهندس العملية

مهندس / محمد عمر انيس



تحريراً في : ٢٠٢٤ / /

رئيس الادارة المركزية

(المنطقة العاشرة)

  
مهندس /

عيسى يحيى كروم



٤٩٨٦

شهادة

تنفيذ اعمال الاساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين الطريق الصعيد الغربي ومطار اسوان بالقطاع الثاني من كم ٢,٨ الى الكم ٧,٨ بطول ٤ كم اتجاه طريق اسوان / توشكي ، اشرف : المنطقة العاشرة اسوان .

تنفيذ : شركة المجموعة المتحدة للمقاولات و التوريدات

العقد رقم : (١٨٧٢/٢٠٢٢/٢٠٢٣)

تشهد الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري - المنطقة العاشرة - جنوب الوادى بأسوان  
بأن الشركة المنفذة قامت بالإستيفاء لكافة الالتزامات الواقعه عليها والمحددة بعقد المشروع .

و هذا إقرار من المنطقة بذلك

جهاز الإشراف

مدير المشروع

مهندس العملية

مهندس / وليد صالح على



مهندس / محمد عمر انيس



تحريراً في : ٢٠٢٤ / /

رئيس الادارة المركزية



عبد يحيى كروم



شهادة

- تنفيذ اعمال الاساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين الطريق الصعيد الغربي ومطار اسوان بالقطاع الثاني من كم ٣,٨ الي الكم ٧,٨ بطول ٤ كم اتجاه طريق اسوان / توشكى ، اشراف : المنطقة العاشرة اسوان .
- تنفيذ : شركة المجموعة المتحدة للمقاولات والتوريدات .
- العقد رقم ( ١٨٧٢ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣ ) بتاريخ ٢٦ / ٠٤ / ٢٠٢٣ .
- مهندس الشركة المنفذة : محمد عمرو الالفي فراج
- سير و سلوك مهندسي الشركة : ممتاز.
- وهذا إقرار من المنطقة بذلك

جهاز الإشراف

مدير المشروع

مهندس العملية

مهندس / وليد صالح على



مهندس / محمد عمرا انيس



تحريراً في : ٢٠٢٤ / ١ /

رئيس الادارة المركزية

(المنطقة العاشرة)

مهندس / عيد يحيى كروم



٤٩٨٥



وزارة النقل  
الهيئة العامة للطرق و الكباري  
المنطقة العاشرة - جنوب الوادى - اسوان

- شـ ٨ـ اـدـة
- تنفيذ اعمال الاساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين الطريق الصعيد الغربي ومطار اسوان بالقطاع الثاني من كم ٣,٨ الي كم ٧,٨ بطول ٤ كم اتجاه طريق اسوان / توشكي ، اشراف : المنطقة العاشرة اسوان .
  - تنفيذ : شركة المجموعة المتحدة للمقاولات و التوريدات .
  - العقد رقم : .. (٢٠٢٣/٢٠٢٢/١٨٧٢)
  - تقر المنطقة بانها قامت بحصر و مراجعة قوائم الكميات الختامية المرفقة بالمستخلص الختامي و تم التوقيع عليها بمعرفة جهاز الإشراف للعملية و مهندس التنفيذ للشركة ، و كذلك تم مراجعتها مالياً بمعرفة إدارة الشئون المالية بالمنطقة و أرفق بالمستخلص الختامي المقاييس الختامية للأعمال التي تمت .

وهذا إقرار من المنطقة بذلك

المراجعة المالية

محاسب / ناهد فريد سيدھم

المراجعة الفنية

مهندس / محمد عمر انيس

مهندس / وليد صالح على

تحريراً في : / / ٢٠٢٤

رئيس الادارة المركزية

(المنطقة العاشرة )

مهندس / عيد يحيى كروم



٤٩٨٦



وزارة النقل والاتصالات و المحميات لم مشروع ارتكاج الوصلة بين الطريق السعيد الغربي و مطار اسوان بالقطائع الثانية  
الهيئة العامة للطرق و الكباري  
من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم اتجاه طريق اسوان / توشكى  
بنفيط ، هرقة المجموع المقعدة للمقاوايس و التوريدات

مستخلص ختامي (05)

بند رقم (8)

بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية

بيان الأعمال	المفردات	إجمالي الكمية	ملاحظات
بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية بسمك 6 سم بعد الدلك	3م	44444	
أجمالي الكمية المنفذة		44444	
الكمية السابق صرفها		43982	
أجمالي الكمية المنفذة حاليا		462	

مهندس الهيئة

عن الشركة

محمد الافت



وزارة النقل  
والأسطبل و المعاياه لمدروج ازدواج الوصلة بين الطريق الصحبي الغربي ومطار اسوان بالقطاع الثاني  
من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم اتجاه طريق اسوان / بوشكين  
تنفيذ ، خطة المجموعة المقاييس والتوريدات

مستخلص خطاب (05)

بند رقم (8)

بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية

بيان الأعمال	المفردات	إجمالي الكمية	ملاحظات
بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية بسمك 6 سم بعد المك	3م	44444	
أجمالي الكمية المنفذة		44444	
الكمية السابق صرفها		43982	
أجمالي الكمية المنفذة حاليا		462	

مهندس الهيئة

عن الشركة

محمد الائمه



وزارة النقل  
الهيئة العامة للطرق و الكباري  
المنطقة العاشرة - جنوب الوادى - اسوان  
الكم 3.8 الى الكم 7.8 بطول 4 كم اتجاه طريق اسوان / دوشى  
تنفيذ ، هرقة المجموعة المتمدة للمقاولات و التوريدات

مستخلص ختامي (05)

بند رقم (3)

بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في تربة صخرية صلبة

بيان الأعمال	المفردات	إجمالي الكمية	ملاحظات
بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في تربة صخرية صلبة ذات احمد (300-400) كجم / سم <sup>2</sup>	3م	5400	
أجمالي الكمية المنفذة			5400
الكمية السابق صرفها			5000
أجمالي الكمية المنفذة حاليا			400

مهندس الهيئة

عن الشركة

محمد الاف



الإسكندرية والمعايماته لمدروج ارتفاع الوصلة بين الطريق السعيد الغربي ومطار اسوان بالقطام التالى  
من كم 3.8 إلى كم 7.8 بطول 4 كم اتجاه طريق اسوان / توشكى  
بنفيط ، شركة المجموعة المتحدة للمقاولاتة والتوريدات

#### مستخلص ختامي (05)

بند رقم (3)

بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في تربة صخرية صلبة

بيان الأعمال	المفردات	إجمالي الكمية	ملاحظات
بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في تربة صخرية صلبة ذات اتجاد (300-400) كجم / سم <sup>2</sup>	3م	5400	
أجمالي الكمية المنفذة		5400	
الكمية السابق صرفها		5000	
أجمالي الكمية المنفذة حاليا		400	

مهندس الهيئة

عن الشركة

محمد الداشر



وزارة النقل و المعايد و الأسفلات لمشروع اردواج الوصلة بين الطريق الصحراوي و مطار اسوان بالقطام الثاني  
الم الهيئة العامة للطرق و الكباري  
المنطقة العاشرة - جنوب الوادى - اسوان  
من كم 3.8 الى كم 7.8 بطول 4 كم اتجاه طريق اسوان / دوشى  
بنقيط ، هرقة المجموع المقعدة للمقاولات و التوريدات

مستخلص ختامي (05)

بند رقم (2)

بالملز المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتراكمة عدا التربة الصخرية (باستخدام البليزور)

بيان الأعمال	المفردات	إجمالي الكمية	ملاحظات
بالملز المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتراكمة عدا التربة الصخرية (باستخدام البليزور)	3م	25337	
أجمالي الكمية المنفذة			25337
الكمية السابق صرفها			24000
أجمالي الكمية المنفذة حاليا			1337

مهندس الهيئة

عن الشركة



وزارة النقل واسفلات و المعابر لمدروج ادوات الوصلة بين الطريق الصحراوي ومطار اسوان بالقطائع المائية  
المدينة العامة للطرق، و الكباري  
المنطقة العاشرة - جنوب الوادى - اسوان

مستخلص ختامي (05)

بند رقم (2)

بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتساكنة عدا التربة الصخرية (باستخدام البليزور)

بيان الأعمال	المفردات	إجمالي الكمية	ملاحظات
بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتساكنة عدا التربة الصخرية (باستخدام البليزور)	3م	25337	
أجمالي الكمية المنفذة			25337
الكمية السابق صرفها			24000
أجمالي الكمية المنفذة حاليا			1337

مهندس الهيئة

عن الشركة



وزارة النقل  
الاسفلت و العماية لمشروع اردواج الوصلة بين الطريق السعيد الغربي و مطار اسوان بالقطatum الثاني  
المهيئة العامة للطرق و الكباري  
من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم اتجاه طريق اسوان / دوشكي<sup>ه</sup>  
بنفيط ، شركة المجموعة المتحدة للمقاولات و التوريدات

مستخلص ختامي (05)

بند رقم (1)

أعمال توريد وتحميل ونقل أثريه مطابقة للمواصفات

بيان الأعمال	المفردات	إجمالي الكمية	ملاحظات
أعمال توريد وتحميل ونقل أثريه مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم	3م	7500	
أجمالي الكمية المنفذة			7500
الكمية السابق صرفها			6000
أجمالي الكمية المنفذة حاليا			1500

مهندس الهيئة

عن الشركة

د. سليمان الائتمان



وزارة النقل  
والأسطول و المعابد المفروغ ادوات الوصلة بين الطريق السعید الغربي ومطار اسوان بالقطام الثاني  
الهيئة العامة للطرق و الكباري  
من كم 3.8 الى كم 7.8 بطول 4 كم اتجاه طريق اسوان / دوشی  
بنفيط ، هرفة المجموعة المقامة للمقاولات والتوريدات

مستخلص ختامي (05)

بند رقم (1)

أعمال توريد وتحميل ونقل أثربة مطابقة للمواصفات

بيان الأعمال	المفردات	إجمالي الكمية	ملاحظات
أعمال توريد وتحميل ونقل أثربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بعمق لا يزيد عن 25 سم	3م	7500	
أجمالي الكمية المنفذة			7500
الكمية السابق صرفها			6000
أجمالي الكمية المنفذة حاليا			1500

مهندس الهيئة

عن الشركة



وزارة النقل والمواصلات لم مشروع ادوات الوصلة بين الطريق السعید الغربى و مطار اسوان والقطائع القابي  
الهيئة العامة للطرق و الكبارى  
المنطقة العاشرة - جنوب الوادى - اسوان  
من كم ٢٣,٨ الي كم ٧,٨ بطول كم اتجاه طريق اسوان / توشى  
توفيق ، هرفة المجموعة المتعددة للمقاولات و التوريدات

مستخلص ختامي (٥٠)

بند رقم (٦)

بالمتر المكعب اعمال حفر وتوريد وفرض طبقة اساس

بيان الأعمال	المفردات	إجمالي الكمية	ملاحظات
بالمتر المكعب اعمال حفر وتوريد وفرض طبقة اساس من الاجمار الصلبة المتردجة ناجح تكسير الكسارات (مسافة نقل ١٠٩ كم )	٣	18557	
أجمالي الكمية المنفذة			18557
الكمية السابق صرفها			16000
أجمالي الكمية المنفذة حاليا			2557

مهندس الهيئة

عن الشركة



وزارة النقل، والبنية التحتية و الأسلحة و المعدات لمفروع ازدواج الوصلة بين الطريق السعید الغربي، ومطار اسوان بالقطائع التالية  
من كم ٣,٨ الي كم ٧,٨ بطول كم ٤ تجاه طريق اسوان / بوشعي  
تنفيذ ، هرثة المجموءة المقيدة للمقاولة و التوريدات

مستخلص ختامي (٠٥)

بند رقم (٦)

بالمتر المكعب اعمال حفر وتوريد وفرض طبقة اساس

بيان الأعمال	المفردات	إجمالي الكمية	ملاحظات
بالمتر المكعب اعمال حفر وتوريد وفرض طبقة اساس من الاجمار الصلبة المتدرجة ناجح تكسير الكسارات (مسافة نقل ١٠٩ كم )	٣ م	18557	
أجمالي الكمية المنفذة		18557	
الكمية السابق صرفها		16000	
أجمالي الكمية المنفذة حاليا		2557	

مهندس الهيئة

عن الشركة

.....الاسم.....  
محمد.....

## أعمال حصر

بند رقم (1) : اعمال توريد وتحميل ونقل اتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها  
باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم .

إجمالي الكمية = 7500 م<sup>3</sup>

الكمية السابق صرفها = 6000 م<sup>3</sup>

الكمية المنفذة خلال المدة = 1500 م<sup>3</sup>

المحطة	مساحة طبان يمين	مساحة طبان شمال	الطول	الكمية بالم³ طبان يمين	الكمية بالم³ طبان شمال
0+000.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+020.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+040.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+060.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+080.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+100.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+120.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+140.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+160.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+180.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+200.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+220.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+240.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+260.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+280.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+300.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+320.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+340.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+360.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+380.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+400.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+420.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+440.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+460.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+480.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+500.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+520.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+540.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+560.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+580.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+600.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+620.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+640.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+660.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+680.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+700.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+720.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+740.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
<b>اجمالى الكمية</b>				<b>1,611.96</b>	<b>920.36</b>
<b>اجمالى الكمية</b>				<b>2,532.32</b>	

اعمال الأساس والأسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الى كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :-(المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

**اعمال حصر طبان ترب طريق 740 ميمين**

المحطة	مساحة طبان يمين	مساحة طبان شمال	الطول	الكمية بالم3 طبان يمين	الكمية بالم3 طبان شمال
0+000.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+020.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+040.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+060.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+080.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+100.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+120.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+140.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+160.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+180.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+200.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+220.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+240.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+260.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+280.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+300.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+320.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+340.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+360.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+380.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+400.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+420.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+440.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+460.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+480.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+500.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+520.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+540.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+560.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+580.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+600.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+620.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+640.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+660.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+680.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+700.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+720.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
0+740.00	2.121	1.211	20	42.42	24.22
<b>اجمالى الكمية</b>				<b>1,611.96</b>	<b>920.36</b>
<b>اجمالى الكمية</b>					<b>2,532.32</b>

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :- (المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

### اعمال حصر الطبان مروحة شمال

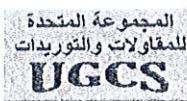


المحطة	مساحة طبان يمين	مساحة طبان شمال	الطول	الكمية بالم3 طبان شمال
0+000.00	0	2.121	20	42.42
0+020.00	0	2.121	20	42.42
0+040.00	0	2.121	20	42.42
0+060.00	0	2.121	20	42.42
0+080.00	0	2.121	20	42.42
0+100.00	0	2.121	20	42.42
0+120.00	0	2.121	20	42.42
0+140.00	0	2.121	20	42.42
0+160.00	0	2.121	20	42.42
0+180.00	0	2.121	20	42.42
0+200.00	0	2.121	20	42.42
0+220.00	0	2.121	20	42.42
0+240.00	0	2.121	20	42.42
0+260.00	0	2.121	20	42.42
0+280.00	0	2.121	20	42.42
0+300.00	0	2.121	20	42.42
0+320.00	0	2.121	20	42.42
0+340.00	0	2.121	20	42.42
0+360.00	0	2.121	20	42.42
0+380.00	0	2.121	20	42.42
<b>اجمالى الكمية</b>				<b>848.40</b>

اعمال الأساس والأسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الى كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :-(المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

### اعمال حصر طبان مروحة يمين



المحطة	مساحة طبان شمال	مساحة طبان يمين	الطول	الكمية بالم3 طبان يمين
0+000.00	2.121	0	20	42.42
0+020.00	2.121	0	20	42.42
0+040.00	2.121	0	20	42.42
0+060.00	2.121	0	20	42.42
0+080.00	2.121	0	20	42.42
0+100.00	2.121	0	20	42.42
0+120.00	2.121	0	20	42.42
0+140.00	2.121	0	20	42.42
0+160.00	2.121	0	20	42.42
0+180.00	2.121	0	20	42.42
0+200.00	2.121	0	20	42.42
0+220.00	2.121	0	20	42.42
0+240.00	2.121	0	20	42.42
0+260.00	2.121	0	20	42.42
0+280.00	2.121	0	20	42.42
<b>اجمال الكمية</b>				<b>636.30</b>

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)  
اشراف :-(المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

### اعمال حصر طبان يوتيرن



المجموعة المتحدة  
للمقاولات والتوريدات  
**UGCS**

المحطة	مساحة طبان يمين	مساحة طبان شمال	الطول	الكمية بالم3 طبان يمين	الكمية بالم3 طبان شمال
0+000.00	0	2.121	20	0	42.42
0+020.00	0	2.121	20	0	42.42
0+040.00	0	2.121	20	0	42.42
0+060.00	0	2.121	20	0	42.42
0+080.00	0	2.121	20	0	42.42
0+100.00	0	2.121	20	0	42.42
0+120.00	0	2.121	20	0	42.42
0+140.00	0	2.121	20	0	42.42
0+160.00	0	2.121	20	0	42.42
0+180.00	0	2.121	20	0	42.42
0+200.00	0	2.121	20	0	42.42
0+220.00	0	2.121	20	0	42.42
0+240.00	0	2.121	20	0	42.42
0+260.00	0	2.121	20	0	42.42
0+280.00	0	2.121	20	0	42.42
0+300.00	0	2.121	20	0	42.42
0+320.00	0	2.121	20	0	42.42
0+340.00	0	2.121	20	0	42.42
0+360.00	0	2.121	20	0	42.42
0+380.00	0	2.121	20	0	42.42
0+400.00	0	2.121	20	0	42.42
0+420.00	0	2.121	20	0	42.42
0+440.00	0	2.121	20	0	42.42
<b>اجمالى الكمية</b>				-	<b>975.66</b>
<b>اجمالى الكمية</b>					<b>975.66</b>

مهندس الشركة

## أعمال حصر

بند رقم (2) : بالметр المكعب اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة  
المتماسكة عدا التربة الصخرية ( باستخدام البلدوزر ) .

اجمالي الكمية = 25337.64 م<sup>3</sup>

الكمية السابق صرفها = 24000 م<sup>3</sup>

الكمية المنفذة خلال المدة = 1337.64 م<sup>3</sup>

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	السمك	الكمية بالم3
0+000.00	0	0	20	0.000	0
0+020.00	20.13	10.07	20	1.062	213.8
0+040.00	20.13	20.13	20	0.543	218.45
0+060.00	20.13	20.13	20	0.539	217.17
0+080.00	20.13	20.13	20	0.568	228.55
0+100.00	20.13	20.13	20	0.597	240.51
0+120.00	20.13	20.13	20	0.615	247.47
0+140.00	20.13	20.13	20	0.727	292.73
0+160.00	20.13	20.13	20	0.983	395.78
0+180.00	20.13	20.13	20	1.095	441.03
0+200.00	20.13	20.13	20	1.157	465.7
0+220.00	20.13	20.13	20	1.314	528.94
0+240.00	20.13	20.13	20	1.528	614.98
0+260.00	20.13	20.13	20	1.767	711.39
0+280.00	20.13	20.13	20	1.775	714.46
0+300.00	20.13	20.13	20	1.655	666.19
0+320.00	20.13	20.13	20	1.939	780.54
0+340.00	20.13	20.13	20	2.038	820.33
0+360.00	20.13	20.13	20	2.206	888.32
0+380.00	20.13	20.13	20	2.489	1002.07
0+400.00	20.13	20.13	20	2.396	964.48
0+420.00	20.13	20.13	20	2.978	1199.1
0+440.00	20.13	20.13	20	3.217	1294.98
0+460.00	20.13	20.13	20	2.702	1087.99
0+480.00	20.13	20.13	20	2.233	898.88
0+500.00	20.13	20.13	20	1.966	791.53
0+520.00	20.13	20.13	20	1.931	777.5
0+540.00	20.13	20.13	20	1.838	739.84
0+560.00	20.13	20.13	20	1.722	693.15
0+580.00	20.13	20.13	20	1.575	633.94
0+600.00	20.13	20.13	20	1.455	585.76
0+620.00	20.13	20.13	20	1.425	573.88
0+640.00	20.13	20.13	20	1.344	541.04
0+660.00	20.13	20.13	20	1.207	485.75
0+680.00	20.13	20.13	20	1.112	447.49
0+700.00	20.13	20.13	20	1.066	429.02
0+720.00	20.13	20.13	20	1.049	422.48
0+740.00	20.13	20.13	20	0.976	393.1
<b>اجمالي الكمية</b>					<b>22,648.32</b>

اعمال الأساس والاسفلت والحميات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)  
اشراف :- (المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

**اعمال حصر قطع تربة مفككة بميل 1:1 مروحة يمين**

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	السمك	الكمية بالم3
0+000.00	19.71	0	20	0.910	0
0+020.00	18.05	18.88	20	0.910	343.616
0+040.00	17.28	17.67	20	0.910	321.503
0+060.00	17.32	17.30	20	0.910	314.86
0+080.00	16.61	16.97	20	0.910	308.763
0+100.00	11.6	14.11	20	0.910	256.711
0+120.00	7.59	9.60	20	0.910	174.629
0+140.00	7.465	7.53	20	0.910	137.0005
0+160.00	7.28	7.37	20	0.910	134.1795
0+180.00	7.18	7.23	20	0.910	131.586
0+200.00	7.16	7.17	20	0.910	130.494
0+220.00	6.95	7.06	20	0.910	128.401
0+240.00	6.25	6.60	20	0.910	120.12
0+260.00	5.1	5.68	20	0.910	103.285
0+280.00	4.15	4.63	20	0.910	84.175
<b>اجمالي الكمية</b>					<b>2,689.32</b>

## أعمال حصر

بند رقم (3) : بالметр المكعب اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في تربة صخرية صلبة ( ذات اجهاد يزيد عن 100 كجم/سم<sup>2</sup> ) .

\* ذات اجهاد ( 200-100 ) كجم/سم<sup>2</sup>

اجمالي الكمية = 2400 م<sup>3</sup>

\* ذات اجهاد ( 400-300 ) كجم/سم<sup>2</sup>

اجمالي الكمية = 5401.61 م<sup>3</sup>

الكمية السابق صرفها = 5000 م<sup>3</sup>

الكمية المنفذة خلال المدة = 400 م<sup>3</sup>

اعمال الأساس والاسفلت والحميات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)  
اشراف :-(المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

**اعمال حصر قطع تربة صخرية بميل 4:1 مروحة شمال**

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	السمك	الكمية بالم3
0+000.00	18.91	0	20	0.910	0
0+020.00	19.95	19.43	20	0.910	353.626
0+040.00	19.06	19.51	20	0.910	354.991
0+060.00	19.05	19.06	20	0.910	346.801
0+080.00	18.22	18.64	20	0.910	339.157
0+100.00	17.75	17.99	20	0.910	327.327
0+120.00	15.55	16.65	20	0.910	303.03
0+140.00	18.7	17.13	20	0.910	311.675
0+160.00	18.43	18.57	20	0.910	337.883
0+180.00	11.14	14.79	20	0.910	269.087
0+200.00	7.94	9.54	20	0.910	173.628
0+220.00	6.84	7.39	20	0.910	134.498
0+240.00	6.65	6.75	20	0.910	122.759
0+260.00	6.56	6.61	20	0.910	120.211
0+280.00	6.56	6.56	20	0.910	119.392
0+300.00	6.5	6.53	20	0.910	118.846
0+320.00	6.35	6.43	20	0.910	116.935
0+340.00	5.46	5.91	20	0.910	107.471
0+360.00	4.4	4.93	20	0.910	89.726
0+380.00	4.15	4.28	20	0.910	77.805
<b>اجمال الكمية</b>					<b>4,124.85</b>

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)  
اشراف :- (المنطقة العاشرة -جنوب الوادى-اسوان)

**اعمال حصر قطع تربة صخرية بميل 1:4 يوتيبرن**

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	السمك	الكمية بالم³
0+000.00	4.2	0	20	0.910	0
0+020.00	5.07	4.64	20	0.910	84.357
0+040.00	6.18	5.63	20	0.910	102.375
0+060.00	6.54	6.36	20	0.910	115.752
0+080.00	6.38	6.46	20	0.910	117.572
0+100.00	6.49	6.44	20	0.910	117.117
0+120.00	6.32	6.41	20	0.910	116.571
0+140.00	6.62	6.47	20	0.910	117.754
0+160.00	12.28	9.45	20	0.910	171.99
0+180.00	22.58	17.43	20	0.910	317.226
0+200.00	27.51	25.05	20	0.910	455.819
0+220.00	23.73	25.62	20	0.910	466.284
0+240.00	12.1	17.92	20	0.910	326.053
0+260.00	7.5	9.80	20	0.910	178.36
0+280.00	6.47	6.99	20	0.910	127.127
0+300.00	6.51	6.49	20	0.910	118.118
0+320.00	6.56	6.54	20	0.910	118.937
0+340.00	6.5	6.53	20	0.910	118.846
0+360.00	6.57	6.54	20	0.910	118.937
0+380.00	6.62	6.60	20	0.910	120.029
0+400.00	5.35	5.99	20	0.910	108.927
0+420.00	3.99	4.67	20	0.910	84.994
0+440.00	4.1	4.05	20	0.910	73.619
<b>اجمالي الكمية</b>					<b>3,676.76</b>

## أعمال حصر

بند رقم (4) : بالمتر المكعب اعمال تكسير وازالة المسطحات المنهارة بالرصف  
ونقل ناتج الكسر خارج الموقع .

اجمالي الكمية = 2000 م<sup>3</sup>

مرودة شمال

$$\begin{aligned} & 1552.870 \text{ m}^2 \\ & \text{المسكك} 21 \text{ سم} \\ & \text{المسطح} 3.836 \text{ سم} \\ & = \text{المكعب} 12 \text{ سم} \end{aligned}$$

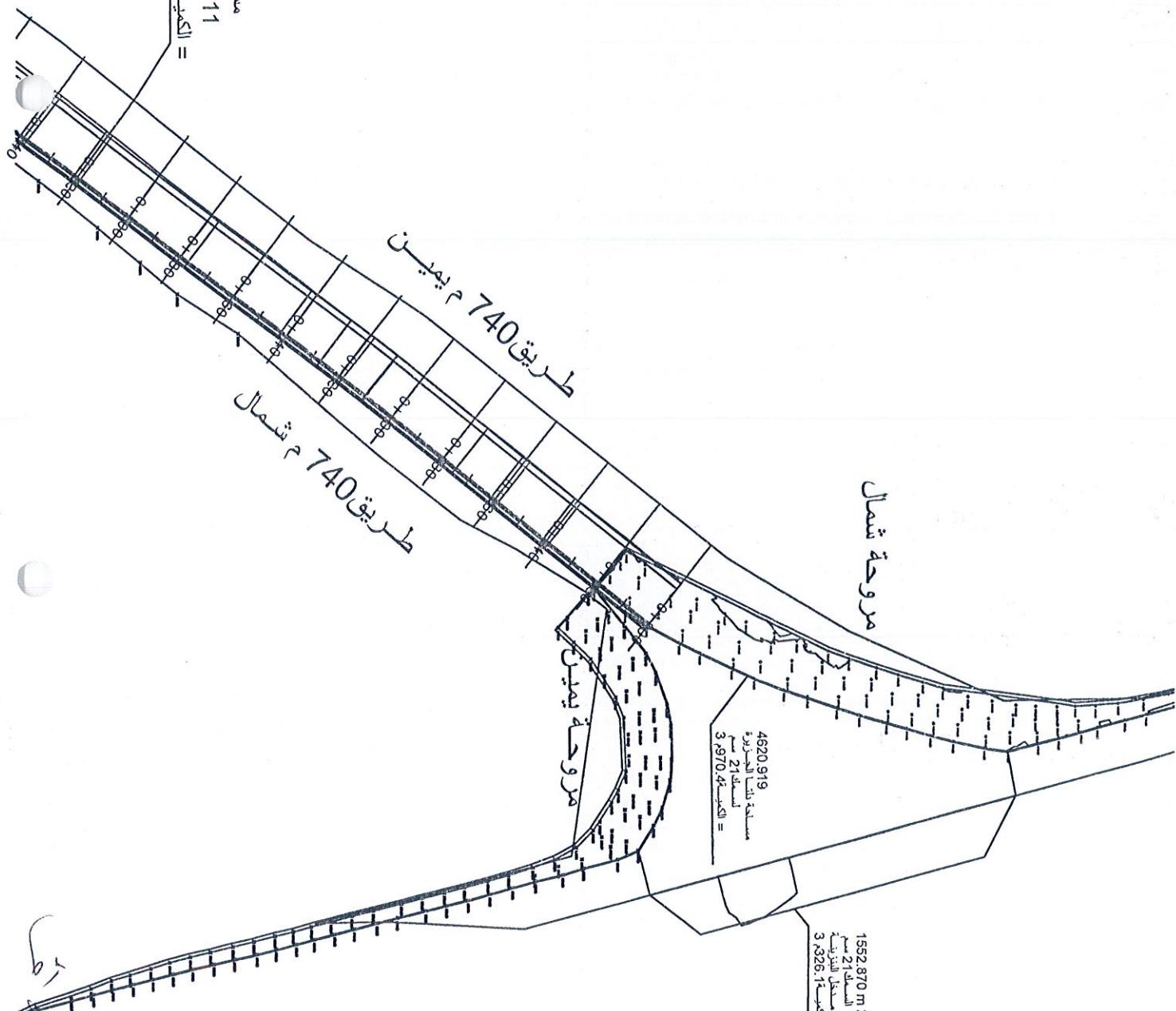
$$\begin{aligned} & 4620.919 \text{ مللي-متر}^3 \\ & \text{المسكك} 21 \text{ سم} \\ & \text{المسطح} 3.89704 \text{ سم} \\ & = \text{المكعب} 12 \text{ سم} \end{aligned}$$

طريق 740 يمين

طريق 740 شمال

$$\begin{aligned} & \text{مسطح أوسط قفت} \\ & 11.5 * 640 * 1.1 \\ & 32784.34 \\ & = \text{المكعب} \end{aligned}$$

جنب نص



## أعمال حصر

بند رقم (5) : بالметр المكعب اعمال توريد وفرش طبقة أساس من الأحجار الصلبة المتردة الطبيعية ناتج مهزات .

اجمالي الكمية = 8000 م<sup>3</sup>

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	السمك	الكمية بالم3
0+000.00	15.6	0	20	0.4	0
0+020.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+040.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+060.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+080.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+100.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+120.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+140.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+160.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+180.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+200.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+220.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+240.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+260.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+280.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+300.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+320.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+340.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+360.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+380.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+400.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+420.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+440.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+460.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+480.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+500.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+520.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+540.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+560.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+580.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+600.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+620.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+640.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+660.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+680.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+700.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+720.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
0+740.00	15.6	15.60	20	0.4	124.8
اجمالي الكمية					4,617.60

مهندس الاشراف

اعمال الأساس والأسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الى كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)  
اشراف :- (المنطقة العاشرة -جنوب الوادى-اسوان)

**اعمال حصر أساس طبيعي (ترية زلطية) 40 سم مروحة شمال**

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	السمك	الكمية بالم3
0+000.00	16.26	0	20	0.4	0
0+020.00	17.3	16.78	20	0.4	134.24
0+040.00	16.41	16.86	20	0.4	134.84
0+060.00	16.4	16.41	20	0.4	131.24
0+080.00	15.57	15.99	20	0.4	127.88
0+100.00	15.1	15.34	20	0.4	122.68
0+120.00	12.9	14.00	20	0.4	112
0+140.00	16.05	14.48	20	0.4	115.8
0+160.00	15.78	15.92	20	0.4	127.32
0+180.00	8.8	12.29	20	0.4	98.32
0+200.00	5.41	7.11	20	0.4	56.84
0+220.00	4.19	4.80	20	0.4	38.4
0+240.00	4	4.10	20	0.4	32.76
0+260.00	3.91	3.96	20	0.4	31.64
0+280.00	3.91	3.91	20	0.4	31.28
0+300.00	3.85	3.88	20	0.4	31.04
0+320.00	3.7	3.78	20	0.4	30.2
0+340.00	2.81	3.26	20	0.4	26.04
0+360.00	1.75	2.28	20	0.4	18.24
0+380.00	1.5	1.63	20	0.4	13
<b>اجمالي الكمية</b>					<b>1,413.76</b>

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)  
اشراف :- (المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

**اعمال حصر أساس طبيعي (تربة زلطية) 40 سم مروحة يمين**

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	السمك	الكمية بالم3
0+000.00	17.06	0	20	0.4	0
0+020.00	15.4	16.23	20	0.4	129.84
0+040.00	14.63	15.02	20	0.4	120.12
0+060.00	14.67	14.65	20	0.4	117.2
0+080.00	13.96	14.32	20	0.4	114.52
0+100.00	8.95	11.46	20	0.4	91.64
0+120.00	4.94	6.95	20	0.4	55.56
0+140.00	4.815	4.88	20	0.4	39.02
0+160.00	4.63	4.72	20	0.4	37.78
0+180.00	4.53	4.58	20	0.4	36.64
0+200.00	4.51	4.52	20	0.4	36.16
0+220.00	4.3	4.41	20	0.4	35.24
0+240.00	3.6	3.95	20	0.4	31.6
0+260.00	2.45	3.03	20	0.4	24.2
0+280.00	1.5	1.98	20	0.4	15.8
<b>اجمالي الكمية</b>					<b>885.32</b>

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)  
اشراف :- (المنطقة العاشرة -جنوب الوادى-اسوان)

**اعمال حصر أساس طبيعي (تربة زلطية) 40 سم يوترين**

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	السمك	الكمية بالم³
0+000.00	1.55	0	20	0.4	0
0+020.00	2.42	1.99	20	0.4	15.88
0+040.00	3.53	2.98	20	0.4	23.8
0+060.00	3.89	3.71	20	0.4	29.68
0+080.00	3.73	3.81	20	0.4	30.48
0+100.00	3.84	3.79	20	0.4	30.28
0+120.00	3.67	3.76	20	0.4	30.04
0+140.00	3.97	3.82	20	0.4	30.56
0+160.00	9.63	6.80	20	0.4	118.24
0+180.00	19.93	14.78	20	0.4	179.16
0+200.00	24.86	22.40	20	0.4	183.76
0+220.00	21.08	22.97	20	0.4	122.12
0+240.00	9.45	15.27	20	0.4	57.2
0+260.00	4.85	7.15	20	0.4	34.68
0+280.00	3.82	4.34	20	0.4	30.72
0+300.00	3.86	3.84	20	0.4	31.08
0+320.00	3.91	3.89	20	0.4	31.04
0+340.00	3.85	3.88	20	0.4	31.08
0+360.00	3.92	3.89	20	0.4	31.56
0+380.00	3.97	3.95	20	0.4	26.68
0+400.00	2.7	3.34	20	0.4	16.16
0+420.00	1.34	2.02	20	0.4	11.16
0+440.00	1.45	1.40	20	0.4	
<b>اجمالي الكمية</b>					<b>1,149.76</b>

## أعمال حصر

بند رقم (6) : بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة أساس من الأحجار الصلبة المتردة ناتج تكسير الكسارات .

اجمالي الكمية = 3 م 18557

الكمية السابق صرفها = 3 م 16000

الكمية المنفذة خلال المدة = 3 م 2557

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :-(المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

### أعمال حصر أساس تكسير بسمك 40 سم بوتيرن

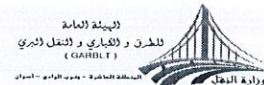


المنطقة العاشرة - جنوب الوادي - اسوان

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	السمك	الكمية بالم³
0+000.00	1.15	0	20	0.4	0
0+020.00	2.02	1.59	20	0.4	12.68
0+040.00	3.13	2.58	20	0.4	20.6
0+060.00	3.49	3.31	20	0.4	26.48
0+080.00	3.33	3.41	20	0.4	27.28
0+100.00	3.44	3.39	20	0.4	27.08
0+120.00	3.27	3.36	20	0.4	26.84
0+140.00	3.57	3.42	20	0.4	27.36
0+160.00	9.23	6.40	20	0.4	51.2
0+180.00	19.53	14.38	20	0.4	115.04
0+200.00	24.46	22.00	20	0.4	175.96
0+220.00	20.68	22.57	20	0.4	180.56
0+240.00	9.05	14.87	20	0.4	118.92
0+260.00	4.45	6.75	20	0.4	54
0+280.00	3.42	3.94	20	0.4	31.48
0+300.00	3.46	3.44	20	0.4	27.52
0+320.00	3.51	3.49	20	0.4	27.88
0+340.00	3.45	3.48	20	0.4	27.84
0+360.00	3.52	3.49	20	0.4	27.88
0+380.00	3.57	3.55	20	0.4	28.36
0+400.00	2.30	2.94	20	0.4	23.48
0+420.00	0.94	1.62	20	0.4	12.96
0+440.00	1.05	1.00	20	0.4	7.96
<b>إجمالي الكمية</b>					<b>1,079.36</b>

اعمال الأساس والأسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)  
اشراف :-(المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

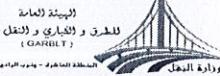
**أعمال حصر أساس تكسير بسمك 40 سم طريق 740 يمين**



المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	السمك	الكمية بالم³
0+000.00	14.8	0	20	0.4	0
0+020.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+040.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+060.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+080.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+100.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+120.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+140.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+160.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+180.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+200.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+220.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+240.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+260.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+280.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+300.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+320.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+340.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+360.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+380.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+400.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+420.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+440.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+460.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+480.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+500.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+520.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+540.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+560.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+580.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+600.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+620.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+640.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+660.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+680.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+700.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+720.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
0+740.00	14.8	14.80	20	0.4	118.4
<b>إجمالي الكمية</b>					<b>4,380.80</b>

اعمال الأساس والاسفلت والحميات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الى كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :- (المنطقة العاشرة - جنوب الوادي - اسوان)



**اعمال حصر أساس تكسير بسمك 40 سم طريق 740 شمالي**

المجموعة المختصة  
للمقاولات والتوريدات  
**UGCS**

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	السمك	الكمية بالم³
0+000.00	14.80	0.00	20	0.4	0
0+020.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+040.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+060.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+080.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+100.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+120.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+140.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+160.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+180.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+200.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+220.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+240.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+260.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+280.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+300.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+320.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+340.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+360.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+380.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+400.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+420.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+440.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+460.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+480.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+500.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+520.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+540.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+560.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+580.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+600.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+620.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+640.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+660.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+680.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+700.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+720.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+740.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+760.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+780.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
0+800.00	14.80	14.80	20	0.4	118.4
<b>إجمالي الكمية</b>				<b>4,736.00</b>	

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :-(المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

**اعمال حصر أساس تكسير بسمك 40 سم مروحة يمين**



المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	السمك	الكمية بالم3
0+000.00	16.66	0	20	0.4	0
0+020.00	15.00	15.83	20	0.4	126.64
0+040.00	14.23	14.62	20	0.4	116.92
0+060.00	14.27	14.25	20	0.4	114
0+080.00	13.56	13.92	20	0.4	111.32
0+100.00	8.55	11.06	20	0.4	88.44
0+120.00	4.54	6.55	20	0.4	52.36
0+140.00	4.42	4.48	20	0.4	35.82
0+160.00	4.23	4.32	20	0.4	34.58
0+180.00	4.13	4.18	20	0.4	33.44
0+200.00	4.11	4.12	20	0.4	32.96
0+220.00	3.90	4.01	20	0.4	32.04
0+240.00	3.20	3.55	20	0.4	28.4
0+260.00	2.05	2.63	20	0.4	21
0+280.00	1.10	1.58	20	0.4	12.6
<b>إجمالي الكمية</b>					<b>840.52</b>

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :- (المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

### أعمال حصر أساس تكسير بسمك 40 سم مروحة شمال



المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	السمك	الكمية بالم³
0+000.00	15.86	0	20	0.4	0
0+020.00	16.90	16.38	20	0.4	131.04
0+040.00	16.01	16.46	20	0.4	131.64
0+060.00	16.00	16.01	20	0.4	128.04
0+080.00	15.17	15.59	20	0.4	124.68
0+100.00	14.70	14.94	20	0.4	119.48
0+120.00	12.50	13.60	20	0.4	108.8
0+140.00	15.65	14.08	20	0.4	112.6
0+160.00	15.38	15.52	20	0.4	124.12
0+180.00	8.40	11.89	20	0.4	95.12
0+200.00	5.01	6.71	20	0.4	53.64
0+220.00	3.79	4.40	20	0.4	35.2
0+240.00	3.60	3.70	20	0.4	29.56
0+260.00	3.51	3.56	20	0.4	28.44
0+280.00	3.51	3.51	20	0.4	28.08
0+300.00	3.45	3.48	20	0.4	27.84
0+320.00	3.30	3.38	20	0.4	27
0+340.00	2.41	2.86	20	0.4	22.84
0+360.00	1.35	1.88	20	0.4	15.04
0+380.00	1.10	1.23	20	0.4	9.8
<b>إجمالي الكمية</b>				<b>1,352.96</b>	

اعمال الأساس والاسفلت والحميات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق المسعد الغربي  
وخطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الى كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اثرانت -D (المقطف العاشرة جنوب الوادي-اسوان)

اعمال حصر أساس تكسير بستك 40 سم

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	السمك	الكمية بالم3
4-640.00	14.80	0.00	100	0.4	0
4-740.00	14.80	14.60	100	0.4	584
4-840.00	14.80	14.60	100	0.4	584
4-940.00	14.80	14.60	100	0.4	584
5-040.00	14.80	14.60	100	0.4	584
5-140.00	14.80	14.60	100	0.4	584
5-240.00	14.80	14.60	100	0.4	584
5-340.00	14.80	14.60	100	0.4	584
5-440.00	14.80	14.60	100	0.4	584
5-540.00	14.80	14.60	100	0.4	584
5-640.00	14.80	14.00	100	0.4	560
5-740.00	14.80	15.00	100	0.4	600
<b>إجمالي الكمية</b>					<b>6,416.00</b>

(1)

مهندس الشركة  
*[Signature]*

تمbos الاتصال

## أعمال حصر

بند رقم (7) : بالметр المسطح اعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين  
السائل متوسط التطوير .

اجمالي الكمية = 28500 م<sup>2</sup>

اعمال الأساس والاسفلت والحميات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :-(المنطقة العاشرة -جنوب الوادى-اسوان)

### أعمال حصر الاسفلت (تشريب ) بوتيرن



المجموعة المختصة  
للمقاولات والتوريدات  
**UGCS**

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	الكمية بالم2
0+000.00	0.25	0	20	0
0+020.00	1.12	0.69	20	13.7
0+040.00	2.23	1.68	20	33.5
0+060.00	2.59	2.41	20	48.2
0+080.00	2.43	2.51	20	50.2
0+100.00	2.54	2.49	20	49.7
0+120.00	2.37	2.46	20	49.1
0+140.00	2.67	2.52	20	50.4
0+160.00	8.33	5.50	20	110
0+180.00	18.63	13.48	20	269.6
0+200.00	23.56	21.10	20	421.9
0+220.00	19.78	21.67	20	433.4
0+240.00	8.15	13.97	20	279.3
0+260.00	3.55	5.85	20	117
0+280.00	2.52	3.04	20	60.7
0+300.00	2.56	2.54	20	50.8
0+320.00	2.61	2.59	20	51.7
0+340.00	2.55	2.58	20	51.6
0+360.00	2.62	2.59	20	51.7
0+380.00	2.67	2.65	20	52.9
0+400.00	1.40	2.04	20	40.7
0+420.00	0.04	0.72	20	14.4
0+440.00	0.15	0.09	20	1.9
<b>إجمالي الكمية</b>				<b>2,302.40</b>

مهندس الشركة  
٢٤٦٥

مهندس الاشراف

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

المجموعة المتعددة  
للمقاولات والتوريدات  
**UGCS**

اشراف :- (المنطقة العاشرة - جنوب الوادي - اسوان)

**اعمال حصر الاسفلت (تشريب) 740 م يمين**



المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	الكمية بالم²
0+000.00	13.9	0	20	0
0+020.00	13.9	13.90	20	278
0+040.00	13.9	13.90	20	278
0+060.00	13.9	13.90	20	278
0+080.00	13.9	13.90	20	278
0+100.00	13.9	13.90	20	278
0+120.00	13.9	13.90	20	278
0+140.00	13.9	13.90	20	278
0+160.00	13.9	13.90	20	278
0+180.00	13.9	13.90	20	278
0+200.00	13.9	13.90	20	278
0+220.00	13.9	13.90	20	278
0+240.00	13.9	13.90	20	278
0+260.00	13.9	13.90	20	278
0+280.00	13.9	13.90	20	278
0+300.00	13.9	13.90	20	278
0+320.00	13.9	13.90	20	278
0+340.00	13.9	13.90	20	278
0+360.00	13.9	13.90	20	278
0+380.00	13.9	13.90	20	278
0+400.00	13.9	13.90	20	278
0+420.00	13.9	13.90	20	278
0+440.00	13.9	13.90	20	278
0+460.00	13.9	13.90	20	278
0+480.00	13.9	13.90	20	278
0+500.00	13.9	13.90	20	278
0+520.00	13.9	13.90	20	278
0+540.00	13.9	13.90	20	278
0+560.00	13.9	13.90	20	278
0+580.00	13.9	13.90	20	278
0+600.00	13.9	13.90	20	278
0+620.00	13.9	13.90	20	278
0+640.00	13.9	13.90	20	278
0+660.00	13.9	13.90	20	278
0+680.00	13.9	13.90	20	278
0+700.00	13.9	13.90	20	278
0+720.00	13.9	13.90	20	278
0+740.00	13.9	13.90	20	278
<b>إجمالي الكمية</b>				10,286.00

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)



اشراف :- (المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

**أعمال حصر الاسفلت (تشريب ) 740 م شمال**



وزارة الاتصالات - وحدة الاتصالات - اسوان

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	الكمية بالم2
0+000.00	13.9	0	20	0
0+020.00	13.9	13.90	20	278
0+040.00	13.9	13.90	20	278
0+060.00	13.9	13.90	20	278
0+080.00	13.9	13.90	20	278
0+100.00	13.9	13.90	20	278
0+120.00	13.9	13.90	20	278
0+140.00	13.9	13.90	20	278
0+160.00	13.9	13.90	20	278
0+180.00	13.9	13.90	20	278
0+200.00	13.9	13.90	20	278
0+220.00	13.9	13.90	20	278
0+240.00	13.9	13.90	20	278
0+260.00	13.9	13.90	20	278
0+280.00	13.9	13.90	20	278
0+300.00	13.9	13.90	20	278
0+320.00	13.9	13.90	20	278
0+340.00	13.9	13.90	20	278
0+360.00	13.9	13.90	20	278
0+380.00	13.9	13.90	20	278
0+400.00	13.9	13.90	20	278
0+420.00	13.9	13.90	20	278
0+440.00	13.9	13.90	20	278
0+460.00	13.9	13.90	20	278
0+480.00	13.9	13.90	20	278
0+500.00	13.9	13.90	20	278
0+520.00	13.9	13.90	20	278
0+540.00	13.9	13.90	20	278
0+560.00	13.9	13.90	20	278
0+580.00	13.9	13.90	20	278
0+600.00	13.9	13.90	20	278
0+620.00	13.9	13.90	20	278
0+640.00	13.9	13.90	20	278
0+660.00	13.9	13.90	20	278
0+680.00	13.9	13.90	20	278
0+700.00	13.9	13.90	20	278
0+720.00	13.9	13.90	20	278
0+740.00	13.9	13.90	20	278
0+760.00	13.9	13.90	20	278
0+780.00	13.9	13.90	20	278
0+800.00	13.9	13.90	20	278
<b>إجمالي الكمية</b>				11,120.00

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :-(المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

### اعمال حصر الاسفلت (تشريب) مروحة يمين



وزارة النقل

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	الكمية بالم2
0+000.00	15.76	0	20	0
0+020.00	14.10	14.93	20	298.6
0+040.00	13.33	13.72	20	274.3
0+060.00	13.37	13.35	20	267
0+080.00	12.66	13.02	20	260.3
0+100.00	7.65	10.16	20	203.1
0+120.00	3.64	5.65	20	112.9
0+140.00	3.52	3.58	20	71.55
0+160.00	3.33	3.42	20	68.45
0+180.00	3.23	3.28	20	65.6
0+200.00	3.21	3.22	20	64.4
0+220.00	3.00	3.11	20	62.1
0+240.00	2.30	2.65	20	53
0+260.00	1.15	1.73	20	34.5
0+280.00	0.20	0.68	20	13.5
<b>إجمالي الكمية</b>				<b>1,849.30</b>

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/تونشكى)

اشراف :-(المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

**اعمال حصر الاسفلت (نشريب) مروحة شمال**



المجموعة المتعددة  
للمقاولات والتوريدات  
**UGCS**

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	الكمية بالم2
0+000.00	14.96	0	20	0
0+020.00	16.00	15.48	20	309.6
0+040.00	15.11	15.56	20	311.1
0+060.00	15.10	15.11	20	302.1
0+080.00	14.27	14.69	20	293.7
0+100.00	13.80	14.04	20	280.7
0+120.00	11.60	12.70	20	254
0+140.00	14.75	13.18	20	263.5
0+160.00	14.48	14.62	20	292.3
0+180.00	7.50	10.99	20	219.8
0+200.00	4.11	5.81	20	116.1
0+220.00	2.89	3.50	20	70
0+240.00	2.70	2.80	20	55.9
0+260.00	2.61	2.66	20	53.1
0+280.00	2.61	2.61	20	52.2
0+300.00	2.55	2.58	20	51.6
0+320.00	2.40	2.48	20	49.5
0+340.00	1.51	1.96	20	39.1
0+360.00	0.45	0.98	20	19.6
0+380.00	0.20	0.33	20	6.5
<b>اجمالي الكمية</b>				<b>3,040.40</b>

## أعمال حصر

بند رقم (8) : بالметр المسطح اعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة  
الاسفلتية بسمك 6 سم بعد الدنك

اجمالي الكمية = 44444 م<sup>2</sup>

الكمية السابق صرفها = 43982 م<sup>2</sup>

الكمية المنفذة خلال المدة = 462 م<sup>2</sup>

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :-(المنطقة العاشرة -جنوب الوادى-اسوان)

المجموعة المختصة  
للمقاولات والتوريدات  
**UGCS**

### اعمال حصر الاسفلت (رابطه) يوترين



المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	الكمية بالم²
0+000.00	0.25	0	20	0
0+020.00	1.12	0.69	20	13.7
0+040.00	2.23	1.68	20	33.5
0+060.00	2.59	2.41	20	48.2
0+080.00	2.43	2.51	20	50.2
0+100.00	2.54	2.49	20	49.7
0+120.00	2.37	2.46	20	49.1
0+140.00	2.67	2.52	20	50.4
0+160.00	8.33	5.50	20	110
0+180.00	18.63	13.48	20	269.6
0+200.00	23.56	21.10	20	421.9
0+220.00	19.78	21.67	20	433.4
0+240.00	8.15	13.97	20	279.3
0+260.00	3.55	5.85	20	117
0+280.00	2.52	3.04	20	60.7
0+300.00	2.56	2.54	20	50.8
0+320.00	2.61	2.59	20	51.7
0+340.00	2.55	2.58	20	51.6
0+360.00	2.62	2.59	20	51.7
0+380.00	2.67	2.65	20	52.9
0+400.00	1.40	2.04	20	40.7
0+420.00	0.04	0.72	20	14.4
0+440.00	0.15	0.09	20	1.9
<b>إجمالي الكمية</b>				<b>2,302.40</b>

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)



اشراف :-(المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

**اعمال حصر الاسفلت (رابطة ) 740 م يمين**



المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	الكمية بالم²
0+000.00	13.9	0	20	0
0+020.00	13.9	13.90	20	278
0+040.00	13.9	13.90	20	278
0+060.00	13.9	13.90	20	278
0+080.00	13.9	13.90	20	278
0+100.00	13.9	13.90	20	278
0+120.00	13.9	13.90	20	278
0+140.00	13.9	13.90	20	278
0+160.00	13.9	13.90	20	278
0+180.00	13.9	13.90	20	278
0+200.00	13.9	13.90	20	278
0+220.00	13.9	13.90	20	278
0+240.00	13.9	13.90	20	278
0+260.00	13.9	13.90	20	278
0+280.00	13.9	13.90	20	278
0+300.00	13.9	13.90	20	278
0+320.00	13.9	13.90	20	278
0+340.00	13.9	13.90	20	278
0+360.00	13.9	13.90	20	278
0+380.00	13.9	13.90	20	278
0+400.00	13.9	13.90	20	278
0+420.00	13.9	13.90	20	278
0+440.00	13.9	13.90	20	278
0+460.00	13.9	13.90	20	278
0+480.00	13.9	13.90	20	278
0+500.00	13.9	13.90	20	278
0+520.00	13.9	13.90	20	278
0+540.00	13.9	13.90	20	278
0+560.00	13.9	13.90	20	278
0+580.00	13.9	13.90	20	278
0+600.00	13.9	13.90	20	278
0+620.00	13.9	13.90	20	278
0+640.00	13.9	13.90	20	278
0+660.00	13.9	13.90	20	278
0+680.00	13.9	13.90	20	278
0+700.00	13.9	13.90	20	278
0+720.00	13.9	13.90	20	278
0+740.00	13.9	13.90	20	278
<b>إجمالي الكمية</b>				<b>10,286.00</b>

اعمال الأساس والأسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/تونشكي)  
اشراف :- (المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

### أعمال حصر الاسفلت (رابطة ) 740 م شمال

الإبتكار (المجموعة المتعددة)  
للمقاولات والتوريدات  
**UGCS**  
للمشروع (GARIBI)  
للطرق والجسور  
المنطقة العاشرة - جنوب الوادي - اسوان  
وزارة النقل

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	الكمية بالمتر
00+000	13.9	0	20	0
00+020	13.9	13.90	20	278
00+040	13.9	13.90	20	278
00+060	13.9	13.90	20	278
00+080	13.9	13.90	20	278
00+100	13.9	13.90	20	278
00+120	13.9	13.90	20	278
00+140	13.9	13.90	20	278
00+160	13.9	13.90	20	278
00+180	13.9	13.90	20	278
00+200	13.9	13.90	20	278
00+220	13.9	13.90	20	278
00+240	13.9	13.90	20	278
00+260	13.9	13.90	20	278
00+280	13.9	13.90	20	278
00+300	13.9	13.90	20	278
00+320	13.9	13.90	20	278
00+340	13.9	13.90	20	278
00+360	13.9	13.90	20	278
00+380	13.9	13.90	20	278
00+400	13.9	13.90	20	278
00+420	13.9	13.90	20	278
00+440	13.9	13.90	20	278
00+460	13.9	13.90	20	278
00+480	13.9	13.90	20	278
00+500	13.9	13.90	20	278
00+520	13.9	13.90	20	278
00+540	13.9	13.90	20	278
00+560	13.9	13.90	20	278
00+580	13.9	13.90	20	278
00+600	13.9	13.90	20	278
00+620	13.9	13.90	20	278
00+640	13.9	13.90	20	278
00+660	13.9	13.90	20	278
00+680	13.9	13.90	20	278
00+700	13.9	13.90	20	278
00+720	13.9	13.90	20	278
00+740	13.9	13.90	20	278
00+760	13.9	13.90	20	278
00+780	13.9	13.90	20	278
00+800	13.9	13.90	20	278
00+820	13.9	13.90	20	278
00+840	13.9	13.90	20	278
00+860	13.9	13.90	20	278
00+880	13.9	13.90	20	278

00+900	13.9	13.90	20	278
00+920	13.9	13.90	20	278
00+940	13.9	13.90	20	278
00+960	13.9	13.90	20	278
00+980	13.9	13.90	20	278
01+000	13.9	13.90	20	278
01+020	13.9	13.90	20	278
01+040	13.9	13.90	20	278
01+060	13.9	13.90	20	278
01+080	13.9	13.90	20	278
01+100	13.9	13.90	20	278
01+120	13.9	13.90	20	278
01+140	13.9	13.90	20	278
01+160	13.9	13.90	20	278
01+180	13.9	13.90	20	278
01+200	13.9	13.90	20	278
01+220	13.9	13.90	20	278
01+240	13.9	13.90	20	278
01+260	13.9	13.90	20	278
01+280	13.9	13.90	20	278
01+300	13.9	13.90	20	278
01+320	13.9	13.90	20	278
01+340	13.9	13.90	20	278
01+360	13.9	13.90	20	278
01+380	13.9	13.90	20	278
01+400	13.9	13.90	20	278
01+420	13.9	13.90	20	278
01+440	13.9	13.90	20	278
01+460	13.9	13.90	20	278
01+480	13.9	13.90	20	278
01+500	13.9	13.90	20	278
01+520	13.9	13.90	20	278
01+540	13.9	13.90	20	278
01+560	13.9	13.90	20	278
01+580	13.9	13.90	20	278
01+600	13.9	13.90	20	278
01+620	13.9	13.90	20	278
01+640	13.9	13.90	20	278
01+660	13.9	13.90	20	278
01+680	13.9	13.90	20	278
01+700	13.9	13.90	20	278
01+720	13.9	13.90	20	278
01+740	13.9	13.90	20	278
01+760	13.9	13.90	20	278
01+780	13.9	13.90	20	278
01+800	13.9	13.90	20	278
01+820	13.9	13.90	20	278
01+840	13.9	13.90	20	278
01+860	13.9	13.90	20	278
01+880	13.9	13.90	20	278
01+900	13.9	13.90	20	278
01+920	13.9	13.90	20	278
01+940	13.9	13.90	20	278

إجمالي الكمية

(2)

26,966.00

مهندس الإنشاءات

مدون على الشركة

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :- (المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

### أعمال حصر الاسفلت (رابطة) مروحة يمين



المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	الكمية بالم2
0+000.00	15.76	0	20	0
0+020.00	14.10	14.93	20	298.6
0+040.00	13.33	13.72	20	274.3
0+060.00	13.37	13.35	20	267
0+080.00	12.66	13.02	20	260.3
0+100.00	7.65	10.16	20	203.1
0+120.00	3.64	5.65	20	112.9
0+140.00	3.52	3.58	20	71.55
0+160.00	3.33	3.42	20	68.45
0+180.00	3.23	3.28	20	65.6
0+200.00	3.21	3.22	20	64.4
0+220.00	3.00	3.11	20	62.1
0+240.00	2.30	2.65	20	53
0+260.00	1.15	1.73	20	34.5
0+280.00	0.20	0.68	20	13.5
<b>إجمالي الكمية</b>				<b>1,849.30</b>

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :-(المنطقة العاشرة-جنوب الوادي-اسوان)

### اعمال حصار الاسفلت (رابطة) مروحة شمال



المجموعة المتعددة  
للمقاولات والتوريدات  
**UGCS**

البيئة النامية  
للشرق والشادى و الدلتى البحرى  
GARIB  
الستطحة المائية - دمياط - اسوان  
وزارة النقل

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	الكمية بالم2
0+000.00	14.96	0	20	0
0+020.00	16.00	15.48	20	309.6
0+040.00	15.11	15.56	20	311.1
0+060.00	15.10	15.11	20	302.1
0+080.00	14.27	14.69	20	293.7
0+100.00	13.80	14.04	20	280.7
0+120.00	11.60	12.70	20	254
0+140.00	14.75	13.18	20	263.5
0+160.00	14.48	14.62	20	292.3
0+180.00	7.50	10.99	20	219.8
0+200.00	4.11	5.81	20	116.1
0+220.00	2.89	3.50	20	70
0+240.00	2.70	2.80	20	55.9
0+260.00	2.61	2.66	20	53.1
0+280.00	2.61	2.61	20	52.2
0+300.00	2.55	2.58	20	51.6
0+320.00	2.40	2.48	20	49.5
0+340.00	1.51	1.96	20	39.1
0+360.00	0.45	0.98	20	19.6
0+380.00	0.20	0.33	20	6.5
<b>إجمالي الكمية</b>				<b>3,040.40</b>

١٦٢  
مهندس الشركة

## أعمال حصر

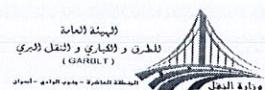
بند رقم (9) : بالمتر المسطح اعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين سريع التطاير .

اجمالي الكمية = 24800 م<sup>2</sup>

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :- المنطقه العاشره - جنوب الوادى-اسوان

المجموعة المتحده  
للمقاولات والتوريدات  
**UGCS**



### أعمال حصر الاسفلت (اللاصق) يوتيرن

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	الكمية بالم²
0+000.00	0.25	0.00	20.00	0
0+020.00	1.12	0.69	20.00	13.7
0+040.00	2.23	1.68	20.00	33.5
0+060.00	2.59	2.41	20.00	48.2
0+080.00	2.43	2.51	20.00	50.2
0+100.00	2.54	2.49	20.00	49.7
0+120.00	2.37	2.46	20.00	49.1
0+140.00	2.67	2.52	20.00	50.4
0+160.00	8.33	5.50	20.00	110
0+180.00	18.63	13.48	20.00	269.6
0+200.00	23.56	21.10	20.00	421.9
0+220.00	19.78	21.67	20.00	433.4
0+240.00	8.15	13.97	20.00	279.3
0+260.00	3.55	5.85	20.00	117
0+280.00	2.52	3.04	20.00	60.7
0+300.00	2.56	2.54	20.00	50.8
0+320.00	2.61	2.59	20.00	51.7
0+340.00	2.55	2.58	20.00	51.6
0+360.00	2.62	2.59	20.00	51.7
0+380.00	2.67	2.65	20.00	52.9
0+400.00	1.40	2.04	20.00	40.7
0+420.00	0.04	0.72	20.00	14.4
0+440.00	0.15	0.09	20.00	1.9
<b>إجمالي الكمية</b>				<b>2,302.40</b>

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :-(المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

**أعمال حصر الاسفلت (لاصق) 740 م شمال**



المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	الكمية بالم <sup>2</sup>
0+000.00	13.9	0	100	0
0+100	13.9	13.90	100	1390
0+200	13.9	13.90	100	1390
0+300	13.9	13.90	100	1390
0+400	13.9	13.90	100	1390
0+500	13.9	13.90	100	1390
0+600	13.9	13.90	100	1390
0+700	13.9	13.90	100	1390
0+800	13.9	13.90	100	1390
0+900	13.9	13.90	100	1390
1+000	13.9	13.90	100	1390
1+100	13.9	13.90	100	1390
1+200	13.9	13.90	100	1390
1+300	13.9	13.90	100	1390
1+400	13.9	13.90	100	1390
<b>إجمالي الكمية</b>				<b>19,460.00</b>

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :-(المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)



المجموعة المتحدة  
للمقاولات والتوريدات  
**UGCS**

### اعمال حصر الاسفلت (اللاصق) مروحة يمين

لبيبة العامة  
للطرق والجسور (GARIB)  
الخط السريع - جنوب الوادي - اسوان  
وزارة النقل

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	الكمية بالم <sup>2</sup>
0+000.00	15.76	0.00	20.00	0
0+020.00	14.10	14.93	20.00	298.6
0+040.00	13.33	13.72	20.00	274.3
0+060.00	13.37	13.35	20.00	267
0+080.00	12.66	13.02	20.00	260.3
0+100.00	7.65	10.16	20.00	203.1
0+120.00	3.64	5.65	20.00	112.9
0+140.00	3.52	3.58	20.00	71.55
0+160.00	3.33	3.42	20.00	68.45
0+180.00	3.23	3.28	20.00	65.6
0+200.00	3.21	3.22	20.00	64.4
0+220.00	3.00	3.11	20.00	62.1
0+240.00	2.30	2.65	20.00	53
0+260.00	1.15	1.73	20.00	34.5
0+280.00	0.20	0.68	20.00	13.5
<b>إجمالي الكمية</b>				<b>1,849.30</b>

١٤٣٦  
مهندس الشركة

(1)

مهندس الاشراف

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :- (المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

### اعمال حصر الاسفلت (اللاصق) مروحة شمال

المجموعة المختصة  
للمقاولات وال TORBUDAT  
**UGCS**

البنية التحتية  
للطرق والكباري والنقل البحري  
GARIBI.T  
المنطقة العاشرة - جنوب الوادي - اسوان  
وزارة النقل

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	الكمية بالم²
0+000.00	14.96	0.00	20.00	0
0+020.00	16.00	15.48	20.00	309.6
0+040.00	15.11	15.56	20.00	311.1
0+060.00	15.10	15.11	20.00	302.1
0+080.00	14.27	14.69	20.00	293.7
0+100.00	13.80	14.04	20.00	280.7
0+120.00	11.60	12.70	20.00	254
0+140.00	14.75	13.18	20.00	263.5
0+160.00	14.48	14.62	20.00	292.3
0+180.00	7.50	10.99	20.00	219.8
0+200.00	4.11	5.81	20.00	116.1
0+220.00	2.89	3.50	20.00	70
0+240.00	2.70	2.80	20.00	55.9
0+260.00	2.61	2.66	20.00	53.1
0+280.00	2.61	2.61	20.00	52.2
0+300.00	2.55	2.58	20.00	51.6
0+320.00	2.40	2.48	20.00	49.5
0+340.00	1.51	1.96	20.00	39.1
0+360.00	0.45	0.98	20.00	19.6
0+380.00	0.20	0.33	20.00	6.5
<b>إجمالي الكمية</b>				<b>3,040.40</b>

## أعمال حصر

بند رقم (10) : بالметр المسطح اعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة  
الاسفلتية بسمك 5 سم بعد الدنك

اجمالي الكمية = 24800 م<sup>2</sup>

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :-(المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

المجموعة المختصة  
للمقاولات والتوريدات  
**UGCS**

### أعمال حصر الاسفلت (سطحية) يوترين



المحطة

العرض

متوسط العرض

الطول

الكمية بالم²

0+000.00	0.25	0	20	0
0+020.00	1.12	0.69	20	13.7
0+040.00	2.23	1.68	20	33.5
0+060.00	2.59	2.41	20	48.2
0+080.00	2.43	2.51	20	50.2
0+100.00	2.54	2.49	20	49.7
0+120.00	2.37	2.46	20	49.1
0+140.00	2.67	2.52	20	50.4
0+160.00	8.33	5.50	20	110
0+180.00	18.63	13.48	20	269.6
0+200.00	23.56	21.10	20	421.9
0+220.00	19.78	21.67	20	433.4
0+240.00	8.15	13.97	20	279.3
0+260.00	3.55	5.85	20	117
0+280.00	2.52	3.04	20	60.7
0+300.00	2.56	2.54	20	50.8
0+320.00	2.61	2.59	20	51.7
0+340.00	2.55	2.58	20	51.6
0+360.00	2.62	2.59	20	51.7
0+380.00	2.67	2.65	20	52.9
0+400.00	1.40	2.04	20	40.7
0+420.00	0.04	0.72	20	14.4
0+440.00	0.15	0.09	20	1.9
<b>إجمالي الكمية</b>				<b>2,302.40</b>

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :-(المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)



**عمل حصر الاسفلت (سطحية) طريق 740 شمال**



وزارة الماء

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	الكمية بالم <sup>2</sup>
0+000.00	13.9	0	100	0
0+100	13.9	13.90	100	1390
0+200	13.9	13.90	100	1390
0+300	13.9	13.90	100	1390
0+400	13.9	13.90	100	1390
0+500	13.9	13.90	100	1390
0+600	13.9	13.90	100	1390
0+700	13.9	13.90	100	1390
0+800	13.9	13.90	100	1390
0+900	13.9	13.90	100	1390
1+000	13.9	13.90	100	1390
1+100	13.9	13.90	100	1390
1+200	13.9	13.90	100	1390
1+300	13.9	13.90	100	1390
1+400	13.9	13.90	100	1390
<b>إجمالي الكمية</b>				<b>19,460.00</b>

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الى كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :-(المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

### اعمال حصر الاسفلت (سطحية) مروحة يمين



المجموعة المختصة  
للمقاولات والتوريدات  
**UGCS**

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	الكمية بالم²
0+000.00	15.76	0	20	0
0+020.00	14.10	14.93	20	298.6
0+040.00	13.33	13.72	20	274.3
0+060.00	13.37	13.35	20	267
0+080.00	12.66	13.02	20	260.3
0+100.00	7.65	10.16	20	203.1
0+120.00	3.64	5.65	20	112.9
0+140.00	3.52	3.58	20	71.55
0+160.00	3.33	3.42	20	68.45
0+180.00	3.23	3.28	20	65.6
0+200.00	3.21	3.22	20	64.4
0+220.00	3.00	3.11	20	62.1
0+240.00	2.30	2.65	20	53
0+260.00	1.15	1.73	20	34.5
0+280.00	0.20	0.68	20	13.5
<b>إجمالي الكمية</b>				<b>1,849.30</b>

٢٦٥  
مهندس الشركة

(1)

مهندسة الاشراف

اعمال الأساس والاسفلت والحمايات لمشروع ازدواج الوصلة بين طريق الصعيد الغربي  
ومطار اسوان (القطاع الثاني) من كم 3.8 الي كم 7.8 بطول 4 كم (اتجاه اسوان/توشكى)

اشراف :-(المنطقة العاشرة -جنوب الوادي-اسوان)

### اعمال حصر الاسفلت (سطحية) مروحة شمال

المجموعة المختصة  
للمقاولات والتوريدات  
**UGCS**

البيئة (العامة)  
للطرق والثباثي ونقل (البر)  
(GARIBI)  
المنطقة العاشرة -جنوب الوادي -اسوان  
وزارة النقل

المحطة	العرض	متوسط العرض	الطول	الكمية بالم2
0+000.00	14.96	0	20	0
0+020.00	16.00	15.48	20	309.6
0+040.00	15.11	15.56	20	311.1
0+060.00	15.10	15.11	20	302.1
0+080.00	14.27	14.69	20	293.7
0+100.00	13.80	14.04	20	280.7
0+120.00	11.60	12.70	20	254
0+140.00	14.75	13.18	20	263.5
0+160.00	14.48	14.62	20	292.3
0+180.00	7.50	10.99	20	219.8
0+200.00	4.11	5.81	20	116.1
0+220.00	2.89	3.50	20	70
0+240.00	2.70	2.80	20	55.9
0+260.00	2.61	2.66	20	53.1
0+280.00	2.61	2.61	20	52.2
0+300.00	2.55	2.58	20	51.6
0+320.00	2.40	2.48	20	49.5
0+340.00	1.51	1.96	20	39.1
0+360.00	0.45	0.98	20	19.6
0+380.00	0.20	0.33	20	6.5
<b>إجمالي الكمية</b>				<b>3,040.40</b>