

السيد المهندس / نائب رئيس مجلس الإدارة للتنفيذ والمناطق

جمعية خليفة ورعده

بخصوص:- مشروع تنفيذ استكمال ازواج أسبوط / ديروط في المساقفة من كم ٢٨,٤ الي ٣٣,٤ بطول ٥ كم كوبرى بمرکز منقوط محافظه أسبوط ضمن من المبادرة الرئاسية "حياة كريمة"

عقد رقم: ٤٧٥ / ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥

تنفيذ:- شركة فتحى فرج .

يرجى التكرم بالعلم والإحاطة نحو التوجيه باللائم .

ورقة عملها سيأخذكم بقبول فائق للجمعية والاعتراف

تحريرا في: ٢٧ / ٤ / ٢٠٢٥

مهندس

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة السابعة بأسبوط والمنيا

مهندس /

" صلاح محمد فوزي "



٣٥٨٢

السيد المهندس / نائب رئيس مجلس الإدارة للتنفيذ والمناطق

تعمية كلية ورصد

بخصوص:- مشروع تنفيذ استكمال ازدواج أسيوط / ديروط في المسافة من
كم ٢٨,٤ الي ٣٣ بطول ٥ كم محافظه أسيوط ضمن المبادرة الرئاسية " حياة
كريمة "

عقد رقم: ٤٧٥ / ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥

تنفيذ:- شركة فتحى فرج .

برجاء التكرم بالاحاطة

- أنه جميع تجهيزات الموقع والمعمل المحمل علي المشروع
طبقا للتعاقد متواجدة.

- السيارات متواجدة.

ورفعتموها سيادتهم بقبول فائق التعمية والاعتراف

تصرياً في: ٢٧ / ٤ / ٢٠٢٥

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة السابعة بأسيوط والمنيا

مهندس /

السلام محمد فوزي



٣٥٨٨



الهيئة العامة للبحر والصيد

هيكل تنظيمي للعاملين
شركة فتيح فرج للمقاولات
بالإشارة الى العقد المبرم بين الهيئة العامة للطرق والكباري شركة فتيح فرج للمقاولات
رقم (٢٠٢٥/٢٠٢٤/٤٧٥)

التاريخ : ٢٧-٤-٢٠٢٥
اسم المشروع : اسم المشروع: مشروع تنفيذ استكمال ازواج أسبوط / ديروط في المسافة من كم ٢٨,٤ الي ٣٤,٤ بطول ٥ كم كوبري بمرکز منفوط محافظته أسبوط ضمن من المبادرة الرئاسية "حياة كريمة"

رقم (٢٠٢٥/٢٠٢٤/٤٧٥)

ملاحظات	عدد سنوات الخبرة	الوظيفة	الاسم	رقم
	١٠	مدير المشروع	م/ابراهيم العارف بالله قاسم	١
	٥	المكتب الفني	م/احمد عبدالناصر	٢
	٥	مدير ضبط الجودة	م / ساجي احمد	٣
	١٠	مدير السلامة الوقائية	م / عمرو زين	٤
	١٠	مراقب تنفيذ	م/ محمود حسن	٧
	٥	مراقب تنفيذ	م/محمد ذكريا عبدالقادر	٨
	٧	مساح توتال	م/محمود ناصر	١٠
	٥	مساح ميزان	م/محمد احمد	١١
	٧	مساح ميزان	م/حمدي احمد	١٢
	٥	فني سلامة	م/احمد مصطفى	١٣
	٥	فني سلامة	م/هيثم محمد	١٣

الهيئة العامة للطرق والكباري

الاسم : عطا زايد عطا

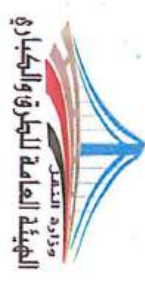
التوقيع :

الشركة المنقذه

الاسم : ابراهيم العارف بالله قاسم

التوقيع :





بيان المعدات

التاريخ: ٢٧-٤-٢٠٢٥

اسم المشروع: مشروع تنفيذ استكمال ازدواج أسبوط / ديروط في المسافة من كم ٢٨,٤ الي ٣٣,٤ بطول ٥ كم كوبري بمركز منفلوط محافظة أسيوط ضمن من المبادرة الرئاسية "حياة كريمة"

بالإشارة الى العقد المبرم بين الهيئة العامة للطرق والكباري وشركة فتحي فرج حسن
رقم (٢٠٢٥/٢٠٢٤/٤٧٥)
لتنفيذ المشروع عاليه بالمعدات الآتية :

العدد	المعدة
٣	لودر
١٠	عربة قلاب
١	بلدوزر
٤	جريدر
٢	تانك مياه
٦	سيارات خدمة
٤	هراس

الهيئة العامة للطرق والكباري

الاسم: عطا زايد عطا

التوقيع: 

الشركة المنفذة

الاسم: ابراهيم العارف بالله قاسم

التوقيع: 


السيد المهندس / نائب رئيس مجلس الإدارة للتنفيذ والمناطق

تعبئة كبيرة وورحدة

بخصوص:- مشروع تنفيذ استكمال ازدواج أسبوط / ديروط في المسافة من كم ٢٨,٤ الي ٣٣,٤ بطول ٥ كم محافظه أسبوط ضمن المبادرة الرئاسية "حياة كريمة"

عقد رقم: ٤٧٥ / ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥

تنفيذ:- شركة فتحي فرج .

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه مقياسة محله (٣)-

وتتمنى لكم سيادتكم وبقبول خالص التحية والسلام

تحريرا في: ٢٧/٤/٢٠٢٥

م

رئيس الإدارة المركزية
المنطقة السابعة بأسبوط والمنيا

أ. م. أسبوط

مهندس /

"انسلام محمد فوزي"



٢٥٨٢

مشروع استكمال انزواج الطريق الزراعي اسبوط / نيروط بطول ٥ كم " ضمن مبادرة حياة كريمة "

تنفيذ: شركة فتيحي فرج حسن فرحان

م	البنية	الوحدة	الكمية	اللفة	الإجمالي
١	بشمير المكعب أصل حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في جميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية وتسمية السطح بالأت التسموية والري، ببناءه الأرضية للوصول إلى نسبة الطولية المطلوبة والدمك الجيد بانهو مسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٠%) من الكثافة الجافة القصوى) وحمل على البنت تحميل وتقل الاثرية الزائدة مسافة ٥٠٠ متر مع مرور الطريق وتم التنفيذ طبقا لتسلسيل التصميمية والقطاعات التوسعية التوسيفية المستعمدة والبناء جميع متطلبات طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٣	١٠٣٠٠٠٠	٨١,٩٠	٨,٤٣٥,٧٠٠
٢	- وفي حالة زيادة مسافة التقل عن ٥٠٠ متر يتم احتساب ١,٤٥ جنيه للتقل متر زيادة. مسافة التقل ٣٥,٥ كم	م ^٣	١٥٠٠٠٠	١٦٨,٨١	٢٥,٣٢١,٥٠٠
٣	بشمير المكعب أصل توريد وتشغيل اربة مصلحة لدم وطريقة للوصول والتشغيل باستخدام معدات لوزيد ٢٥ سم لاستعمال الشنوب التصميمي لتشغيل الجيم والاختلاف ارسية تحمل كاتيلوربا (C.I.R.R) لاثورية المودة عن ١٠ % ورشها ببناءه الأرضية للوصول إلى نسبة الطولية المطلوبة والدمك الجيد بانهو مسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٠%) من الكثافة الجافة القصوى) وتم التنفيذ طبقا لتسلسيل التصميمية والقطاعات التوسعية التوسيفية المستعمدة والبناء شاملة كل ما يلزم لتتو الوصول طبقا للصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف وتكون مسافة التقل ٢ كم	م ^٣	١٣٠,٠٠	١٥٥,٠٠٠٠	١٩,٥٠٠,٠٠٠
٤	- سيتم احتساب عازلة ١,٨/٥ جنيه لكل ١ كم بئر زيادة أو التفتيش حتى مسافة ١٠٠ كم. - سيتم احتساب عازلة ٢٥ كم	م ^٣	١٥٠,٠٠٠	٨٥,٥٠	١٢,٨٢٥,٠٠٠
٥	كل ركة توريد تربة الصناعة المحجورة				
٦	بشمير المكعب أصل توريد وفرض طبقة أسس باستخدام الحجر الصلبة المخرجة لتتج كتسوير الكمرات من ٦ والطبقة للتوسيمات والتتج لا اري بالاشراط العامة والخاصة بالمشروع بحيث لا تقل نسبة تحمل كاتيلوربا بها من ١٠% ولا تزيد نسبة الاثرية جيجال قوس الجيوس عن ٤٠ % والازيد والاشطاس عن ١٠٠ % وقودها على طبقتين باستخدام اوت التسموية الجيد على الا يزيد سم الطلية بما عدم القوت عن ٢٠ سم ورشها ببناءه الأرضية للوصول إلى نسبة الطولية المطلوبة والدمك الجيد بانهو مسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة قصوى (الأكث عن ٩٥%) من الكثافة المطلوبة والبناء شاملة كل ما يلزم لتتو الوصول طبقا للصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف مسافة التقل ٢٠ كم ويتم احتساب عازلة ٢٥ جنيه لكل ١ كم بئر زيادة أو التفتيش حتى مسافة ١٠٠ كم وكل ١ كم	م ^٣	٥٧,٠٠٠	٤٧,٤٠	٢٧,٠١٨,٠٠٠
٧	- السعر يشمل قيمة المادة المحجورة مع قيام الشركة المقلدة بتوريد مواديات من الجيات ارسية المستعمدة المخرجة من المحاجر. مسافة التقل ١١٠ كم				
٨	كل ركة توريد اساس				
٩	بشمير المكعب أصل توريد وزالة المسطحات المنخفضة بآلة حفر الحافلي في الأماكن التي يتخذها المشرف وتقل ناتج التكسير. حفر ج الموقع ومتوسط مسافة التقل حتى ١٠ كم وحمل ميلارم تتو العمل طبقا لكو اسة الشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف طبقا للشروط والمواصفات وتقل ناتج التكسير عن ١٠ كم من محور الطريق يتم حساب ٢٥,٥ جنيه للتقل متر بئر زيادة والتفتيش مسافة التقل ٣٥,٥	م ^٣	١٠	١٢٥,٦٠	١,٢٥٦
١٠	بشمير المكعب أصل تطوير الموقع من الحافلي كمبيد لأعمال الرفع المساسي الكامل حدود المشروع طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٣	١٠	٨١,١٠	٨١
١١	بأبعد زالة خط ول شجرة وزالة الحفلات حفر ج نهر الطريق وثلاثة شاملة كل ما يلزم لتتو الوصول ببناءه الأرضية ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	بأبعد	١٠	١٢٠,٠٠٠	١٢,٠٠٠
١٢	بشمير المكعب تكسير ميني وخرسات وتبخرسي و زالة الحفلات حفر ج نهر الطريق وثلاثة شاملة كل ما يلزم لتتو الوصول ببناءه الأرضية ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف مسافة التقل ٣٠ كم ويتم حساب ٢٥,٥ جنيه للتقل متر بئر زيادة أو التفتيش مسافة التقل ٣٥,٥	م ^٣	١٠,٠٠٠	١٠,٩,٤٤	٦,٥١,١٤٠
١٣	بشمير الطولي توريد وتركيب برابح مواسير خرسانية مسحة قطر ٨ م مع الجلب رتبة (١٢) وسك ٦ سم من الخرسانة المسلحة ببنية خط (٢٥٠ كمج استمت مقاس للكرينات ٢٨ م + زلط ٢٨ م + زلط ٢٨ م) باستخدام سكة من حديد التسليح المشرس على المقامة مع تدعيم نهاية المسورة بخوص من الحديد مع عزل الوصلات بجلش المطرون ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والمواصفات التصميمية ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٣	١٠٠	٣٠,٨٢,٧٣	٣,٠٨١,٧٣
١٤	بشمير الطولي توريد وتركيب برابح مواسير خرسانية مسحة قطر ٢ م مع الجلب رتبة (١٢) وسك ٦ سم من الخرسانة المسلحة ببنية خط (٢٥٠ كمج استمت مقاس للكرينات ٢٨ م + زلط ٢٨ م + زلط ٢٨ م) باستخدام سكة من حديد التسليح المشرس على المقامة مع تدعيم نهاية المسورة بخوص من الحديد مع عزل الوصلات بجلش المطرون ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والمواصفات التصميمية ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٣	٣	٩,٢٤٨,١٨	٢٧,٧٤٥
١٥	بشمير المكعب أصل حفر المسطحات المنخفضة والراصة والمنخفضة والشروع بآلة حفر الجيم باستخدام طبقة كتط المساحة بملكية مسك ٥ سم طبقا للشروط والمواصفات والبناء شاملة كل ما يلزم لتتو الوصول ببناءه الأرضية ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف مسافة التقل ٣٠ كم ويتم حساب ٢٥,٥ جنيه للتقل متر بئر زيادة أو التفتيش.	م ^٣	١٠	٤١,٠٠	٤,١٠٠

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

مقاييسه معدله (٣)

مشروع استكمال ازواج الطريق الزراعي اسبوط / ديروط بطول ٥ كم " ضمن مبادرة حياة كريمة "

تنفيذ: شركة فتيحي فرج حسن فراح

م	البنية	الوحدة	الكمية	اللفة	الاجملى
١١	بلمشر المسطح اعمل الشفاء طبقة اسس مثبت (FDR) و ذلك باعادة تدوير طبقات الاساس و ارسفتات القعينة معا شاملة نتانة مسطح الانقلاط الحالى و اعادة التدوير و اشفطة المياه و كل ما يلزم العمل طبقا للمشروط و امو اصناف العامة و الخاصة و شروطة ضيقة الجودة و اللفة شاملة كل ما يلزم لنمو العمل و تامين سلامة المرور و طبقات لتفتينات الميادين المشرف.	م			
	سكك طبقة ٢٥ سم	م	١٠	٧٨,٠٠٠	٧٨,٠٠٠
	سكك طبقة ٣٠ سم	م	١٠	٨٤,٠٠٠	٨٤,٠٠٠
١٢	باطن اعمل توريد و اشفطة اسمنت مطابق للشروط و امو اصناف و بضعف بالتسوية المقرة و الخلطة التجميعية و اللفة شاملة كل ما يلزم لنمو العمل طبقا للشروط و امو اصناف و تعليمات جوار الاجراء.	بطن	٢	٢,٨٠٠	٢,٨٠٠
١٣	بلمشر المسطح اعمل توريد و رش طبقة تفرغ من البتومين السفل متوسط التفلتر MCO٣٠٠ بصل ١,٢ كجم/م ^٣ فرش فوق طبقة الاساس بعد عدم مملا و تنظيها جيدا ويتم التنفيذ طبقا للقطاعات المرشدة التوزيعية و امو اصناف التجميعية المتعددة و البند بجميع مستعملاته طبقا لاصول الصناعات و مو اصناف الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات الميادين المشرف.	م	١٠	٦٠,٠٠٠	٦٠,٠٠٠
١٤	بلمشر المسطح اعمل توريد و فرش طبقة لاصقة من البتومين السائل سريع التفلتر RC٣٠٠٠ بصل ٢,٠٤ كجم/م ^٣ فرش فوق الطبقة الاسفلية بعد عدم مملا و مستعملاته طبقا لاصول الصناعات و مو اصناف الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات التجميعية المتعددة و البند بجميع مستعملاته طبقا لاصول الصناعات و مو اصناف الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات الميادين المشرف.	م	١٠	٢٠,٧٠	٢٠,٧٠
١٥	بلمشر المسطح توريد و فرش طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية بسبك ٥ سم بعد الدمك باستعداد احجار صلبة ناتج تكسير الكسرات و البتومين المصلب ١٠,٠/٢٠ و اللفة تشمل اجراء الحجارب المصلية و الحطية و ما يتطلبها و اللفة تشمل اجراء الحجارب المتعددة و يتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعات و الرسومات التجميعية المتعددة و اللفة شاملة كل ما يلزم لنمو العمل طبقا لاصول الصناعات و مو اصناف الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات الميادين المشرف.	م	١٠	٢٠,١٥٠	٢٠,١٥
١٦	بلمشر الطريق اعمل توريد و تشاء حادج من الخرسانة (بوزيجرسى) و جه واحد بار قناع ١٠ سم ارض المرشدة طبقا للرسومات على ان يكون وجه الخرسانة (Fair Face) بسطوي اسمنتي لاول عن ٢٥٠ كجم/م ^٣ باجه لاول عن ٢٥٠ كجم/م ^٣ و اللفة تشمل عمل فرشاة من الخرسانة العادية بسك ١٠ سم عرض ٨٠ سم اسفل الحادج باجه لاول عن ٢٠٠ كجم/م ^٣ و السمر يشمل توريد و تثبيت الاسفلتر ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعات و امو اصناف التجميعية المتعددة و اللفة شاملة كل ما يلزم لنمو العمل طبقا لاصول الصناعات و مو اصناف الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات الميادين المشرف.	م	١٠	٢٨٠,٩٠	٢٨٠,٩
١٧	بلمشر الطريق اعمل توريد و تشاء حادج من الخرسانة (بوزيجرسى) و جه واحد بار قناع ٨٠ سم ارض المرشدة طبقا للرسومات على ان يكون وجه الخرسانة (Fair Face) بسطوي اسمنتي لاول عن ٢٥٠ كجم/م ^٣ باجه لاول عن ٢٥٠ كجم/م ^٣ و اللفة تشمل عمل فرشاة من الخرسانة العادية بسك ١٠ سم عرض ٨٠ سم اسفل الحادج باجه لاول عن ٢٠٠ كجم/م ^٣ و السمر يشمل توريد و تثبيت الاسفلتر ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعات و امو اصناف التجميعية المتعددة و اللفة شاملة كل ما يلزم لنمو العمل طبقا لاصول الصناعات و مو اصناف الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات الميادين المشرف.	م	١٢٠	١٠٠٠٠٠٠	١٠٥٠٠٠٠٠
١٨	بلمشر الطريق اعمل توريد و صب خرسانة عادية حديدية بسك ١٥ سم تتكون من ٢٠٠,٨ ملم بيت مشرج + ٢٠,٤ ملم رمل حش ٢٥٠ + ٢٥٠ كجم/م ^٣ اسمنت بورتلاندى عادى و البند يشمل تجفيف و تسوية المسطح اسفل البلاطة لتوصل الى التسليم التجميعية على ان تحقل الخرسانة الجاهزة لاول عن ٢٠٠ كجم/م ^٣ و تسطيب المسطح و اللفة شاملة كل ما يلزم لنمو العمل طبقا لاصول الصناعات و مو اصناف التجميعية المتعددة و اللفة شاملة كل ما يلزم لنمو العمل طبقا لاصول الصناعات و مو اصناف الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات الميادين المشرف.	م	١٠٠	٤٥١,٠٠	٤٥١,٠٠
٢٠	باطن اعمل توريد و تشقيل و تركيب حديد تسليح (٥٢) جميع الاقطار و المقصات و اللفة تشمل التوريد و التركيب و التشقيل و الترسيد و كل ما يلزم لنمو العمل كاملا طبقا للرسومات و الشروط و المواصفات و تعليمات الميادين المشرف و يشمل البند حديد تسليح و وصارت لمراسير (الطب) و اللفة شاملة كل ما يلزم لنمو العمل طبقا لاصول الصناعات و مو اصناف الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات الميادين المشرف.	باطن	٤	٥٧,٧٠٠	٢٣٠,٨٠٠
٢١	بلمشر المكعب اعمل توريد و صب خرسانة عادية لحددية و اسير الارباع طبقا للرسومات التنفيذية ذات محتوى اسمنت ٢٥٠ كجم/م ^٣ اسمنت بورتلاندى مع الدمك الميكانيكى على الاقل الجاهزة لمرشدة عن ٢٠٠ كجم/م ^٣ مع اجراء الاختبارات اللازمة و يتم التنفيذ طبقا للمناسيب التجميعية و اللغاتعات المرشدة التوزيعية و امو اصناف التجميعية المتعددة و البند بجميع مستعملاته طبقا لاصول الصناعات و مو اصناف الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات الميادين المشرف.	م	١٥٠	٢,٥٥٠,٠٠٠	٢,٠٧,٥٠٠

مشروع استعمال إزواج الطريق البيوط / البيوط بطول 5 ك
تنفيذ: شركة قنحي فرج حسن فرج

م	البيان	الوحدة	الكمية	اللفة	الإجمالي
٢٦	بالمتر المكعب أعمال توريد وبناء وتكسي من العشب سمك ٤٠ سم من الأحجار الصلبة والسليمة العادية من البقع والمروق الطرية لإكمال التغطية عن ٤٠٠ سم بحيث الترتيب الأرضي من ٢٠,١% والا يزيد الأمصاص عن ٢٠% والزيادة التآكل عن ٤٥% ويتم استبدال الوجه الخارجي لجلب التثبيت وجعلها قائمة الرأس ويكون الموية المستعملة من الامتصاص والعل بنسبة ٢٠٠ سم / ٢٠ سم الترتيب الحركي للتثبيت مع الخلطة المروية بكثافة الخطية العظيمة ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التنفيذية المعتمدة والتدعيم بجمع مستشعرات طبقا لاصول اصناف البنية العامة للتطرق والكبرى وتعليمات المهندس المشرف مسافة التآكل اقل عن ٣٠ سم. - يتم صرف تكاليف البناء مع قيام الشركة المانحة بتكديده ما يثبت. - يتم استضافة قيمة المادة المحصورة مع قيام الشركة المانحة بتقديم مبالغ من الجبهات الرسمية المشرفة عن المحاور. - يتم احساب عازل ١,٠ جبهة لكل كم بزيادة والتقصان	م ^٣	١٠	٤١٥٠٠	٤١٥٠٠
٢٧	اصحاب توريد وتركيب برطورات استيترية (حجرية) بأبعاد ٢٠ / ٣٠ * ٣٠ * ٥٠ سم مصنوعة بترريقة الاوتار الميكانيكية تتكون من ٨,٠ سم من فولاد بيت لإزديت أكبر بعد للحياتيات عن ١,٥ سم + ٣,٠٤ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت وتم تركيب البرطورة على قاعدة من الخرسانة العادية سمك ١٠ سم وتضمن ٢٥ سم طبقا للتطبيقات والشايفات التصميمية وحيث لا تزيد الاحتمالات عن ٢ سم والتي تلمه بوجه تربة من الامتصاص والبرطوبية ١: ٢ البرطورة والسور يشمل الموية اسفل البرطورات ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التنفيذية المعتمدة والتدعيم بجمع مستشعرات طبقا لاصول اصناف البنية العامة للتطرق والكبرى وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٣	١٥٠	٢١٠٠٠٠	٢١٠٠٠٠
٢٨	بالمتر الطولي توريد وصب خرسانة مسحة بارتفاع طبقا للرسومات التنفيذية ذات محتوى اسمنت اقل عن ٣٥٠ كجم / م ^٣ اسمنت بورتلاندي على ان تحقق الخرسانة رتبة لا تقل عن ٢٥٠ كجم/م ^٣ مع اتمام الاختبارات اللازمة والاسم وتضمن توريد وتثبيت حديد التسليح ومحمل التوازن المسطح بانيطير من الموكند ثلاث اوجه ويتم التنفيذ طبقا للتصاميم التصميمية والقطاعات العرضية التوجيهية والرسومات التنفيذية المعتمدة والظلية شاملة كل ما يلزم تغير الاصل طبقا لاصول الصناعة ورمواصناف البنية العامة للتطرق والكبرى وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٣	١٠	٢٠٧٥٠,٠٠	٢٠٧٥٠,٠٠
٢٩	بالمتر المكعب اعمال تنفيذ خرسانة مسحة بارتفاع مسدود مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي ومحتوى اسمنت اقل عن ٤٠٠ كجم / م ^٣ اسمنت بورتلاندي على ان تحقق الخرسانة رتبة لا تقل عن ٢٥٠ كجم/م ^٣ مع اتمام الاختبارات اللازمة والاسم لإيصال حديد التسليم في حالة زيادة الإرتفاع عن ٢ م يتم زيادة سعر البند ١٠٠٠ جبهة للمتر	م ^٣	١٠	٤٠,١١٦,٠٠	٤١١٦٠
٣٠	بالمتر المكعب حفر في جميع النواحي التربة (ما عدا التماسكة وشديدة التماسك والصخرية) بالمعق المطلوب لزوم الاستحسان بأبعاد حتى ١٥٠ كجم / م ^٣ بحيث يصل إلى المنسوب المصاحب للتأسيس حسب الارتفاع والعماسات الموضحة بالرسومات التنفيذية والاسم يشمل عمل جوانب الحفر والزلة أي عوازل تدرج ضده وإرجح الرش اذا لزم الامر ونقل نتائج الحفر الزائدة إلى المقالب العمومية والتدعيم شامل مسا جميعه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والرمواصناف وتعليمات المهندس المشرف	م ^٣	١٠٠٠	١٠٠٧,٨٨	١٠٧٨٥٦
٣١	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ طبقة إطلاق من (اسن + رمل) بنسبة ٢: ١ موزدة من خراج الموقع حسب تعليمات المهندس المشرف والاسم يشمل الترتيب طبقات لا يزيد سمك أي طبقة عن ٢٥ سم مع الأرض بالبناء والدمك جيدا باستخدام آلات الاهتد الميكانيكي للوصول إلى أقصى كثافة جافة و كل ما يلزم لتجود العمل عاكما طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م ^٣	١٠	٣٨٨,٣٦	٣٨٨٣,٦
٣٢	- مسافة تآكل ٤٠ كم - يتم احساب عازلة ٢,٥ جبهة لكل كم زيادة حتى ١٠٠ كم - يتم احساب عازلة ٢,٥ جبهة لكل ١ كم زيادة عن ١٠٠ كم - يتم احساب عازلة ٢,٥ جبهة لكل ١,٥ كم زيادة عن ١٠٠ كم	م ^٣	١٠	٢٢٩,٧٠	٢٢٩٧٠
٣٣	كاملية السابق ولكن بنسبة (١:١) - مسافة تآكل ٤٠ كم - يتم احساب عازلة ٢,٥ جبهة لكل كم زيادة حتى ١٠٠ كم - يتم احساب عازلة ٢,٥ جبهة لكل ١,٥ كم زيادة عن ١٠٠ كم	م ^٣	١٠	٢٢٩,٧٠	٢٢٩٧٠
٣٤	بالمتر الطولي توريد وصب خرسانة مسحة بارتفاع طبقا للرسومات التنفيذية ذات محتوى اسمنت اقل عن ٣٥٠ كجم / م ^٣ اسمنت بورتلاندي على ان تحقق الخرسانة رتبة لا تقل عن ٢٥٠ كجم/م ^٣ مع اتمام الاختبارات اللازمة والاسم وتضمن توريد وتثبيت حديد التسليح ومحمل التوازن المسطح بانيطير من الموكند ثلاث اوجه ويتم التنفيذ طبقا للتصاميم التصميمية والقطاعات العرضية التوجيهية والرسومات التنفيذية المعتمدة والظلية شاملة كل ما يلزم تغير الاصل طبقا لاصول الصناعة ورمواصناف البنية العامة للتطرق والكبرى وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٣	١٥٠	٢١٠٠٠٠	٢١٠٠٠٠

إجمالي قيمة الأعمال

٨٧,٩٤٦,٠٠٧

النشروية المتفردة

م/عطا زاید عطا

مهندس /



اسلام محمد فوزی

7. 7. 7.

Author's address:

بيان اعمال

استكمال ازواج الطريق الزراعى اسبوط / ديروط فى المسافة من الكم ٢٨,٤ حتى ٣٣,٤ بطول ٥ كم " ضمن مبادلة حياة كريمة "

تنفيذ : شركة فتحى فرج حسن فرج

م	البنية	الوحدة	الكمية بمقايمة المساحة ٣	الكمية الجارى صرفها
١	بالمتر المكعب اعمال حفر باستخدام المعدات المصنعة فى جميع انواع التربة عدا التربة الصخرية وتسوية السطح بالآلات الشوية والرش بالمياه الاصطناعية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالمهرسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل الأتربة الزائدة لمسافة ٥٠٠ متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند يجمع مشتعلاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف.	٣م	١٠٢,٠٠٠	١٠,٠٠٠
	- وفى حالة زيادة مسافة النقل عن ٥٠٠ متر يتم احتساب ١,٤٥ جنيه الكيلو متر زيادة.			
٢	بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل أتربة صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات ويمك لأوريد عن ٢٥ سم لاستكمال التسوية التجميعى لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا (C.B.R)) للأتربة الموردة عن ١٠%) ورشها بالمياه الاصطناعية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالمهرسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبنية شاملة كل ما يلزم لنهوا الوصول طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف وتكون مسافة التكال ٢ كم - ويتم احتساب علاوة ١,٨٥ جنيه لكل ١ كم بالزيادة او التقصان حتى مسافة ١٠٠ كم وكل ١ كم زيادة لكل ١ كم زيادة عن مسافة ١٠٠ كم.	٣م	١٥٠,٠٠٠	١٠,٠٠٠
	- السعر يشمل قيمة المادة المحجرة مع قيام الشركة المقلدة بتقديم مايلت من الجهات الرسمية المعتمدة المشرقة عن المحاجر.			
٣	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة أسس باستخدام الأجر الصلبة المتفرجة لتنج تجميع الكمرات سن ٢ والطبقة العليا من ٨٠% ولا يزيد نسبة البجهر لوس الجوس عن ٤٠% والأوريد الامتصاص عن ١٠% وفردها على طفتين باستخدام آلات التسوية اليدوية على الأوريد سمك الطبقة بما تعام الدمك عن ٢٠ سم ورشها بالمياه الاصطناعية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالمهرسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والبنية شاملة كل ما يلزم لنهوا الوصول طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف مسافة التكال ٢٠ كم ويتم احتساب علاوة ١,٧ جنيه لكل ١ كم بالزيادة او التقصان حتى مسافة ١٠٠ كم وكل ١ كم زيادة لكل ١ كم زيادة عن مسافة ١٠٠ كم.	٣م	٥٧,٠٠٠	٠
	- السعر يشمل قيمة المادة المحجرة مع قيام الشركة المقلدة بتقديم مايلت من الجهات الرسمية المعتمدة المشرقة عن المحاجر.			
٧	بالمتر المكعب تجميع هباتى وخرسانات وغبرسى و زالة المخلفات خارج نهر الطريق والبنية شاملة كل ما يلزم لنهوا الوصول طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف المسافة لكل ٢٠ كم ويتم حساب ٢,٥ جنيه الكيلو متر للزيادة او التخص مسافة التكال ٣٥ م	٣م	٢٠,٠٠٠	٠
٨	بالمتر الطولى توريد وتركيب براىخ مو اسبر خرسانية مسطحة قطر ١ م مع الجانب ركة (١٧) وسمك ٢ سم من الخرسانة المسلحة ببنية خيط (٣٥٠ كجم اسمنت مقاور للكرىكات + ٨٠ سم زلط + ٢٠ سم رمل) باستخدام شبيكة من حديد التسليح المشرشر على المقورة مع تدعيم نهائية بالمسورة بخرص من الحديد مع عزل الوصلات بالخشخ المقطرن ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف.	٣م	١٠٠	٠
١٧	بالمتر الطولى اعمال توريد وإشمار من الخرسانة (توبوجرسى) وجبين بل ارتفاع ٩٠ سم اعلى الفرشة طبقا للرسومات حتى ان تكون وجه الخرسانة (Frat Face) يحفرى اسمنتي لا يقل عن ٢٥ سم/كجم ٣ باجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم /سم ٢ والبنية تشمل صل فرشاة من الخرسانة العادية سمك ١٠ سم عرض ٨٠ سم اسفل الحاجز باجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم ٢ والسعر يشمل توريد وتشبيك وإشمار ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبنية شاملة كل ما يلزم لنهوا الوصول طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف.	م.ط	٢٠,٠٠٠	١٠,٠٠٠





حصر كميات النيو جبرسي المنفذة حتى تاريخ ٢٧-٤-٢٠٢٥

اسم المشروع :مشروع استكمال ازدواج طريق اسبوط - ديروط الزراعي عقد
٢٠٢٥/٢٠٢٤/٤٧٥

الشركة المنفذة : شركة فتحي فرج حسن

رقم المستخلص: جاري ٥

نوع النيو جبرسي		الكمية م. ط	الى المحطة	من المحطة
وسط الطريق	وجهان	١٠٠٠	٢١+٩٠٠	٢٠+٩٠٠
وسط الطريق	وجهان	٦٢٠	٢٤+٢٠٠	٢٣+٥٨٠
وسط الطريق	وجهان	١٢٠٠	١٤+٧٠٠	١٣+٥٠٠
وسط الطريق	وجهان	٩٦٠	١٦+١٦٠	١٥+٢٠٠
وسط الطريق	وجهان	٤٦٠	١٧+٥٦٠	١٧+١٠٠
وسط الطريق	وجهان	٢٩٠٠	١٢+٢٠٠	٠٩+٣٠٠
وسط الطريق	وجهان	١٣٠٠	٠٨+٩٠٠	٠٧+٦٠٠
اجمالي الطول		٨٤٤٠ م. ط		

الهيئة العامة للطرق والكباري
م/ عطا زايد عطا

الشركة المنفذة
م/ ابراهيم العارف بالله قسم





مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتحي فنج



حصر كميات الاتربة المنفذة من المحطة ١٠٥٢ حتى المحطة ١٨٤٠

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
1+520.00	26.54	0.00	0.00	8.13	0.00	0.00
1+540.00	16.78	433.14	433.14	8.13	162.55	162.55
1+560.00	11.28	280.58	713.72	8.15	162.81	325.36
1+580.00	16.97	282.49	996.21	8.30	164.51	489.87
1+600.00	9.41	263.72	1259.93	8.47	167.64	657.51
1+620.00	11.11	205.16	1465.09	9.38	178.43	835.94
1+640.00	10.36	214.74	1679.83	9.93	193.02	1028.96
1+660.00	8.59	189.51	1869.34	12.18	221.02	1249.98
1+680.00	11.19	197.78	2067.12	12.66	248.39	1498.37
1+700.00	10.89	220.85	2287.97	14.18	268.43	1766.80
1+720.00	21.41	323.06	2611.03	13.55	277.31	2044.11
1+740.00	22.31	437.22	3048.25	13.59	271.38	2315.49
1+760.00	17.67	399.80	3448.05	14.20	277.91	2593.40
1+780.00	17.76	354.32	3802.37	14.54	287.47	2880.87
1+800.00	22.58	403.44	4205.81	15.15	296.97	3177.84
1+820.00	23.17	457.54	4663.35	15.91	310.67	3488.51
1+840.00	25.61	487.82	5151.17	16.41	323.26	3811.77
1+860.00	24.79	503.99	5655.16	17.25	336.62	4148.39
1+880.00	24.91	496.96	6152.12	18.91	361.62	4510.01
1+900.00	18.65	435.54	6587.66	20.92	398.28	4908.29
1+920.00	9.15	277.99	6865.65	23.98	448.98	5357.27
1+940.00	10.57	197.22	7062.87	27.06	510.44	5867.71
1+960.00	15.84	264.09	7326.96	22.94	499.99	6367.70
1+980.00	9.58	254.22	7581.18	27.34	502.72	6870.42
2+000.00	8.91	184.97	7766.15	28.23	555.61	7426.03
2+020.00	10.56	194.74	7960.89	27.10	553.28	7979.31
2+040.00	9.15	197.08	8157.97	27.00	540.97	8520.28
2+060.00	17.39	265.38	8423.35	22.58	495.79	9016.07
2+080.00	8.45	258.35	8681.70	26.70	492.81	9508.88
2+100.00	10.26	187.08	8868.78	26.82	535.13	10044.01
2+120.00	8.69	189.49	9058.27	24.48	512.94	10556.95
2+140.00	9.44	181.31	9239.58	23.55	480.23	11037.18
2+160.00	9.14	185.78	9425.36	22.67	462.19	11499.37
2+180.00	6.45	155.89	9581.25	18.59	412.59	11911.96
2+200.00	13.50	199.55	9780.80	18.00	365.88	12277.84
2+220.00	10.40	239.05	10019.85	17.80	358.04	12635.88
2+240.00	9.99	203.94	10223.79	17.67	354.72	12990.60
2+260.00	10.51	205.01	10428.80	17.78	354.50	13345.10

مهندس الهيئة
م/عطا زايد عطا

الشركة المنفذة
م/ ابراهيم العارف بالله قاسم



مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتحي فرج



حصر كميات الاتربة المنقذة من المحطة ١٠٢+١ حتى المحطة ١٨٠+٤

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
2+280.00	11.19	217.02	10645.82	17.84	356.18	13701.28
2+300.00	11.77	229.66	10875.48	17.64	354.80	14056.08
2+320.00	10.56	223.29	11098.77	18.06	356.97	14413.05
2+340.00	15.86	264.13	11362.90	17.80	358.56	14771.61
2+360.00	13.03	288.87	11651.77	17.64	354.36	15125.97
2+380.00	14.48	275.09	11926.86	17.42	350.53	15476.50
2+400.00	13.41	278.89	12205.75	17.55	349.62	15826.12
2+420.00	14.73	281.38	12487.13	17.72	352.66	16178.78
2+440.00	15.49	302.15	12789.28	17.80	355.25	16534.03
2+460.00	22.79	382.78	13172.06	17.54	353.44	16887.47
2+480.00	20.95	437.39	13609.45	17.45	349.90	17237.37
2+500.00	26.46	474.10	14083.55	17.37	348.20	17585.57
2+520.00	20.26	467.26	14550.81	17.22	345.91	17931.48
2+540.00	22.43	426.98	14977.79	17.02	342.45	18273.93
2+560.00	16.92	393.48	15371.27	16.66	336.88	18610.81
2+580.00	21.04	379.54	15750.81	16.82	334.81	18945.62
2+600.00	19.64	406.76	16157.57	17.02	338.38	19284.00
2+620.00	20.89	405.25	16562.82	16.67	336.95	19620.95
2+640.00	27.65	485.35	17048.17	16.83	335.08	19956.03
2+660.00	35.87	635.19	17683.36	17.03	338.66	20294.69
2+680.00	27.14	630.14	18313.50	16.95	339.85	20634.54
2+700.00	33.21	603.49	18916.99	16.95	339.06	20973.60
2+720.00	28.31	615.18	19532.17	16.91	338.62	21312.22
2+740.00	34.06	623.67	20155.84	16.95	338.59	21650.81
2+760.00	29.75	638.03	20793.87	16.94	338.86	21989.67
2+780.00	31.77	615.16	21409.03	16.66	335.94	22325.61
2+800.00	21.37	531.35	21940.38	16.76	334.17	22659.78
2+820.00	31.48	528.49	22468.87	16.88	336.40	22996.18
2+840.00	22.26	537.40	23006.27	16.75	336.26	23332.44
2+860.00	28.73	509.89	23516.16	16.46	332.04	23664.48
2+880.00	29.99	587.23	24103.39	16.44	328.95	23993.43
2+900.00	28.85	588.42	24691.81	16.59	330.27	24323.70
2+920.00	32.62	614.66	25306.47	16.76	333.54	24657.24
2+940.00	30.41	630.25	25936.72	16.75	335.12	24992.36
2+960.00	33.53	639.42	26576.14	16.75	335.03	25327.39
2+980.00	30.07	636.02	27212.16	16.73	334.88	25662.27
3+000.00	33.75	638.17	27850.33	16.74	334.72	25996.99
3+020.00	33.61	673.59	28523.92	16.73	334.66	26331.65

مهندس الهيئة
م/ عماد زايد عماد

الشركة المنقذة
م/ ابراهيم الحارث بالله قاسم



مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتحي فريج



حصر كميات الاتربة المنفذة من المحطة ١٠٥٢ حتى المحطة ١٨٤٠٠

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
3+040.00	33.74	673.47	29197.39	16.61	333.40	26665.05
3+060.00	33.30	670.35	29867.74	16.68	332.93	26997.98
3+080.00	34.78	680.79	30548.53	16.98	336.63	27334.61
3+100.00	32.09	668.69	31217.22	17.27	342.58	27677.19
3+120.00	30.74	628.34	31845.56	17.25	345.30	28022.49
3+140.00	31.36	621.07	32466.63	17.34	345.95	28368.44
3+160.00	29.11	604.75	33071.38	17.53	348.67	28717.11
3+180.00	21.40	505.12	33576.50	17.88	354.08	29071.19
3+200.00	26.69	480.86	34057.36	17.92	357.97	29429.16
3+220.00	19.93	466.17	34523.53	17.93	358.51	29787.67
3+240.00	27.76	476.93	35000.46	17.95	358.80	30146.47
3+260.00	22.58	503.43	35503.89	17.99	359.33	30505.80
3+280.00	27.10	496.75	36000.64	18.12	361.12	30866.92
3+300.00	22.61	497.05	36497.69	18.12	362.40	31229.32
3+320.00	23.97	465.80	36963.49	17.72	358.39	31587.71
3+340.00	18.02	419.94	37383.43	16.64	343.68	31931.39
3+360.00	20.97	389.95	37773.38	17.04	336.84	32268.23
3+380.00	21.18	421.46	38194.84	17.83	348.75	32616.98
3+400.00	24.31	454.86	38649.70	17.61	354.42	32971.40
3+420.00	17.22	415.29	39065.99	17.13	347.40	33318.80
3+440.00	24.26	414.81	39479.80	16.41	335.40	33654.20
3+460.00	17.76	420.23	39900.03	16.72	331.33	33985.53
3+480.00	19.80	375.63	40275.66	17.04	337.67	34323.20
3+500.00	16.86	366.66	40642.32	16.78	338.24	34661.44
3+520.00	22.05	389.16	41031.48	16.65	334.31	34995.75
3+540.00	16.21	382.59	41414.07	16.74	333.89	35329.64
3+560.00	13.15	293.60	41707.67	16.81	335.53	35665.17
3+580.00	11.25	244.04	41951.71	16.85	336.66	36001.83
3+600.00	10.99	222.37	42174.08	17.32	341.71	36343.54
3+620.00	9.45	204.36	42378.44	17.50	348.23	36691.77
3+640.00	8.66	181.13	42559.57	17.50	350.02	37041.79
3+660.00	6.89	155.56	42715.13	17.95	354.46	37396.25
3+680.00	12.65	195.45	42910.58	17.31	352.57	37748.82
3+700.00	12.12	247.77	43158.35	17.34	346.48	38095.30
3+720.00	15.39	275.15	43433.50	17.04	343.80	38439.10
3+740.00	10.87	262.60	43696.10	17.13	341.73	38780.83
3+760.00	10.67	215.43	43911.53	17.43	345.61	39126.44
3+780.00	6.91	175.88	44087.41	17.79	352.17	39478.61

مهندس الهيئة
م/عطا زيد عطا

الشركة المنفذة
م/ابراهيم العارف بالله قاسم



مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي
اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتحي فرج



حصر كميات الاتربة المنفذة من المحطة ١+٥٢ حتى المحطة ١٨+٤٠٠

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
3+800.00	13.95	208.65	44296.06	16.76	345.49	39824.10
3+820.00	15.63	295.82	44591.88	16.77	335.31	40159.41
3+840.00	11.39	270.17	44862.05	16.82	335.91	40495.32
3+860.00	10.89	222.72	45084.77	17.66	344.83	40840.15
3+880.00	9.86	207.50	45292.27	17.33	349.93	41190.08
3+900.00	13.86	237.27	45529.54	17.02	343.55	41533.63
3+920.00	15.41	292.70	45822.24	17.02	340.39	41874.02
3+940.00	15.27	306.74	46128.98	16.87	338.87	42212.89
3+960.00	17.10	323.65	46452.63	16.91	337.78	42550.67
3+980.00	15.52	326.22	46778.85	17.95	348.62	42899.29
4+000.00	23.05	385.72	47164.57	19.43	373.86	43273.15
4+020.00	25.31	483.58	47648.15	20.93	403.63	43676.78
4+040.00	29.10	544.11	48192.26	22.43	433.57	44110.35
4+060.00	31.71	608.10	48800.36	23.86	462.81	44573.16
4+080.00	30.85	631.08	49431.44	24.01	482.67	45055.83
4+100.00	30.25	616.62	50048.06	23.68	480.92	45536.75
4+120.00	32.62	634.56	50682.62	23.43	475.09	46011.84
4+140.00	32.46	656.91	51339.53	23.13	469.55	46481.39
4+160.00	32.32	653.80	51993.33	23.57	471.03	46952.42
4+180.00	28.94	618.02	52611.35	23.58	475.51	47427.93
4+200.00	31.07	600.18	53211.53	22.24	458.19	47886.12
4+220.00	29.90	609.72	53821.25	20.79	430.34	48316.46
4+240.00	27.59	574.91	54396.16	19.43	402.22	48718.68
4+260.00	27.79	553.80	54949.96	18.15	375.85	49094.53
4+280.00	25.17	529.58	55479.54	17.11	352.59	49447.12
4+300.00	27.72	528.90	56008.44	16.98	340.92	49788.04
4+320.00	24.51	522.33	56530.77	16.98	339.63	50127.67
4+340.00	24.30	488.13	57018.90	16.99	339.64	50467.31
4+360.00	27.29	515.92	57534.82	16.97	339.61	50806.92
4+380.00	30.96	582.50	58117.32	16.92	338.98	51145.90
4+400.00	30.60	615.52	58732.84	16.93	338.58	51484.48
4+420.00	29.94	605.34	59338.18	16.98	339.09	51823.57
4+440.00	32.15	620.83	59959.01	16.87	338.44	52162.01
4+460.00	28.45	605.96	60564.97	16.89	337.59	52499.60
4+480.00	29.40	578.53	61143.50	16.97	338.62	52838.22
4+500.00	27.36	567.59	61711.09	17.08	340.49	53178.71
4+520.00	28.78	561.38	62272.47	17.08	341.57	53520.28
4+540.00	28.39	571.77	62844.24	17.01	340.94	53861.22

مهندس الهيئة
م/ عطا زايد عطا

AA

الشركة المنفذة
م/ ابراهيم الحارثي بالاسم





مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتحي فرج



حصر كميات الاتربة المنفذة من المحطة ١٠٢+١ حتى المحطة ١٨٠٤

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
4+560.00	30.34	587.30	63431.54	16.99	340.06	54201.28
4+580.00	30.60	609.39	64040.93	16.96	339.53	54540.81
4+600.00	29.49	600.96	64641.89	16.98	339.46	54880.27
4+620.00	29.70	591.88	65233.77	16.95	339.36	55219.63
4+640.00	28.70	583.98	65817.75	16.90	338.52	55558.15
4+660.00	24.63	533.28	66351.03	16.91	338.12	55896.27
4+680.00	15.34	399.68	66750.71	17.05	339.66	56235.93
4+700.00	12.51	278.51	67029.22	17.06	341.11	56577.04
4+720.00	11.26	237.71	67266.93	17.20	342.53	56919.57
4+740.00	12.36	236.25	67503.18	17.01	342.05	57261.62
4+760.00	13.47	258.33	67761.51	17.08	340.88	57602.50
4+780.00	10.91	243.83	68005.34	17.14	342.23	57944.73
4+800.00	13.90	248.16	68253.50	17.23	343.73	58288.46
4+820.00	11.60	255.04	68508.54	17.24	344.72	58633.18
4+840.00	11.86	234.59	68743.13	17.17	344.17	58977.35
4+860.00	15.61	274.63	69017.76	17.31	344.81	59322.16
4+880.00	13.61	292.11	69309.87	17.55	348.56	59670.72
4+900.00	16.46	300.61	69610.48	17.65	352.02	60022.74
4+920.00	19.86	363.12	69973.60	18.11	357.57	60380.31
4+940.00	20.34	401.97	70375.57	18.76	368.65	60748.96
4+960.00	16.48	368.21	70743.78	19.58	383.41	61132.37
4+980.00	22.67	391.51	71135.29	20.70	402.81	61535.18
5+000.00	31.06	537.26	71672.55	21.29	419.89	61955.07
5+020.00	30.22	612.77	72285.32	21.56	428.52	62383.59
5+040.00	29.33	595.52	72880.84	21.73	432.90	62816.49
5+060.00	27.35	566.77	73447.61	21.74	434.66	63251.15
5+080.00	30.38	577.24	74024.85	21.87	436.03	63687.18
5+100.00	31.20	615.74	74640.59	22.00	438.70	64125.88
5+120.00	32.18	633.74	75274.33	21.89	438.90	64564.78
5+140.00	33.27	654.45	75928.78	21.77	436.56	65001.34
5+160.00	32.88	661.47	76590.25	21.84	436.07	65437.41
5+180.00	25.82	586.98	77177.23	21.64	434.76	65872.17
5+200.00	20.68	465.02	77642.25	22.22	438.58	66310.75
5+220.00	14.93	356.17	77998.42	20.85	430.65	66741.40
5+240.00	17.84	327.71	78326.13	19.65	404.98	67146.38
5+260.00	17.75	355.87	78682.00	18.66	383.06	67529.44
5+280.00	24.26	420.06	79102.06	17.87	365.28	67894.72
5+300.00	20.79	450.51	79552.57	17.23	351.07	68245.79

مهندس الهيئة
م/عطا زيد عطا

الشركة المنفذة
م/ابراهيم الحارثي بالله قاسم



مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتحي فرج



حصر كميات الاتربة المنفذة من المحطة ١٠٥٢ حتى المحطة ١٨٤٠

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
5+320.00	22.97	437.63	79990.20	16.93	341.59	68587.38
5+340.00	19.59	425.63	80415.83	16.81	337.32	68924.70
5+360.00	19.11	387.03	80802.86	16.58	333.82	69258.52
5+380.00	16.67	357.77	81160.63	16.58	331.59	69590.11
5+400.00	18.86	355.26	81515.89	17.12	337.02	69927.13
5+420.00	23.00	418.58	81934.47	17.19	343.08	70270.21
5+440.00	25.54	485.39	82419.86	16.98	341.70	70611.91
5+460.00	26.89	524.30	82944.16	17.00	339.78	70951.69
5+480.00	23.32	502.15	83446.31	17.00	340.02	71291.71
5+500.00	20.43	437.51	83883.82	16.92	339.26	71630.97
5+520.00	18.57	389.97	84273.79	17.34	342.59	71973.56
5+540.00	10.83	293.97	84567.76	18.10	354.37	72327.93
5+560.00	11.18	220.10	84787.86	18.52	366.16	72694.09
5+580.00	15.44	266.22	85054.08	17.33	358.49	73052.58
5+600.00	19.72	351.59	85405.67	17.03	343.68	73396.26
5+620.00	16.09	358.06	85763.73	18.37	354.01	73750.27
5+640.00	14.86	309.50	86073.23	19.32	376.84	74127.11
5+660.00	15.83	306.91	86380.14	19.64	389.53	74516.64
5+680.00	18.42	342.45	86722.59	18.69	383.23	74899.87
5+700.00	22.94	413.58	87136.17	16.96	356.49	75256.36
7+020.00	45.66	0.00	87136.17	8.87	0.00	75256.36
7+040.00	38.40	826.50	87962.67	9.23	179.54	75435.90
7+060.00	36.93	753.30	88715.97	9.99	192.20	75628.10
7+080.00	34.18	711.10	89427.07	11.01	209.95	75838.05
7+100.00	28.34	625.18	90052.25	12.28	232.90	76070.95
7+120.00	29.97	583.04	90635.29	13.84	261.25	76332.20
7+140.00	27.13	570.97	91206.26	15.64	294.84	76627.04
7+160.00	29.41	565.44	91771.70	16.61	322.52	76949.56
7+180.00	29.20	586.10	92357.80	17.29	338.95	77288.51
7+200.00	29.78	589.73	92947.53	18.04	353.24	77641.75
7+220.00	29.07	588.42	93535.95	18.68	367.21	78008.96
7+240.00	31.77	608.32	94144.27	19.44	381.26	78390.22
7+260.00	31.09	628.60	94772.87	20.07	395.16	78785.38
7+280.00	28.95	600.45	95373.32	20.55	406.19	79191.57
7+300.00	29.23	581.83	95955.15	20.84	413.87	79605.44
7+320.00	25.13	543.60	96498.75	20.87	417.10	80022.54
7+340.00	27.13	522.59	97021.34	20.96	418.27	80440.81
7+360.00	29.47	566.01	97587.35	20.98	419.43	80860.24

مهندس الهيئة
م/عطا زيد عطا

الشركة المنفذة
م/ابراهيم الحارث بالله قاسم



مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتحي فرج



حصر كميات الاتربة المنفذة من المحطة ١٠٢+١ حتى المحطة ١٨٠+٤

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
7+380.00	26.11	555.77	98143.12	20.94	419.21	81279.45
7+400.00	23.21	493.19	98636.31	20.96	419.00	81698.45
7+420.00	20.59	438.03	99074.34	20.95	419.10	82117.55
7+440.00	16.08	366.68	99441.02	21.01	419.55	82537.10
7+460.00	19.97	360.51	99801.53	21.17	421.79	82958.89
7+480.00	10.01	299.82	100101.35	21.35	425.21	83384.10
7+500.00	10.17	201.75	100303.10	21.55	428.97	83813.07
7+520.00	12.58	227.50	100530.60	21.65	431.92	84244.99
7+540.00	15.34	279.25	100809.85	21.05	426.98	84671.97
7+560.00	14.34	296.80	101106.65	20.84	418.90	85090.87
7+580.00	16.90	312.41	101419.06	20.52	413.52	85504.39
7+600.00	13.69	305.93	101724.99	20.05	405.63	85910.02
7+620.00	17.91	315.97	102040.96	19.28	393.32	86303.34
7+640.00	15.55	334.61	102375.57	18.18	374.69	86678.03
7+660.00	13.83	293.83	102669.40	18.18	363.64	87041.67
7+680.00	16.58	304.06	102973.46	18.10	362.78	87404.45
7+700.00	18.75	353.31	103326.77	18.29	363.87	87768.32
7+720.00	17.29	360.45	103687.22	18.52	368.05	88136.37
7+740.00	16.73	340.26	104027.48	18.86	373.77	88510.14
7+760.00	15.94	326.71	104354.19	19.11	379.67	88889.81
7+780.00	18.75	346.84	104701.03	19.63	387.41	89277.22
7+800.00	18.86	376.06	105077.09	20.44	400.75	89677.97
7+820.00	20.52	393.82	105470.91	21.25	416.86	90094.83
7+840.00	19.26	397.81	105868.72	22.19	434.39	90529.22
7+860.00	19.77	390.25	106258.97	22.40	445.90	90975.12
7+880.00	20.00	397.69	106656.66	22.45	448.48	91423.60
7+900.00	16.49	364.90	107021.56	22.53	449.86	91873.46
7+920.00	15.59	320.81	107342.37	22.86	453.96	92327.42
7+940.00	9.20	247.88	107590.25	27.24	501.04	92828.46
7+960.00	9.74	189.33	107779.58	22.16	493.99	93322.45
7+980.00	27.38	371.15	108150.73	22.39	445.49	93767.94
8+000.00	28.27	556.54	108707.27	21.93	443.26	94211.20
8+020.00	31.06	593.39	109300.66	21.57	434.98	94646.18
8+040.00	31.78	628.49	109929.15	20.91	424.71	95070.89
8+060.00	28.81	606.00	110535.15	20.59	414.95	95485.84
8+080.00	24.25	530.63	111065.78	20.04	406.30	95892.14
8+100.00	23.70	479.47	111545.25	19.48	395.18	96287.32
8+120.00	16.90	406.03	111951.28	19.04	385.16	96672.48

مهندس الهيئة
م/عصا زايد عصا

الشركة المنفذة
م/ابراهيم العارف بالله قاسم



مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتيحي فرج



حصر كميات الاتربة المنفذة من المحطة ١٥٢٠ حتى المحطة ١٨٤٠

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
8+140.00	17.33	342.39	112293.67	18.43	374.67	97047.15
8+160.00	20.59	379.22	112672.89	17.85	362.80	97409.95
8+180.00	21.33	419.14	113092.03	17.78	356.31	97766.26
8+200.00	24.21	455.37	113547.40	17.35	351.36	98117.62
8+220.00	27.64	518.50	114065.90	17.28	346.33	98463.95
8+240.00	29.22	568.63	114634.53	17.28	345.61	98809.56
8+260.00	29.62	588.45	115222.98	17.26	345.47	99155.03
8+280.00	31.03	606.49	115829.47	17.19	344.52	99499.55
8+300.00	27.91	589.33	116418.80	17.28	344.71	99844.26
8+320.00	24.79	526.99	116945.79	17.26	345.49	100189.75
8+340.00	23.54	483.37	117429.16	17.12	343.86	100533.61
8+360.00	25.25	487.92	117917.08	17.46	345.79	100879.40
8+380.00	20.69	459.35	118376.43	17.35	348.05	101227.45
8+400.00	17.51	382.01	118758.44	16.84	341.88	101569.33
8+420.00	14.54	320.56	119079.00	17.32	341.60	101910.93
8+440.00	11.94	264.85	119343.85	17.53	348.51	102259.44
8+460.00	11.93	238.74	119582.59	20.64	381.68	102641.12
8+480.00	15.13	270.64	119853.23	18.19	388.23	103029.35
8+500.00	11.84	269.77	120123.00	29.75	479.33	103508.68
8+520.00	14.54	263.87	120386.87	17.90	476.50	103985.18
8+540.00	9.75	242.95	120629.82	29.15	470.51	104455.69
8+560.00	7.84	175.94	120805.76	26.50	556.42	105012.11
8+580.00	7.00	148.38	120954.14	27.30	537.90	105550.01
8+600.00	10.74	177.37	121131.51	24.88	521.70	106071.71
8+620.00	8.64	193.85	121325.36	28.73	536.01	106607.72
8+640.00	19.64	282.82	121608.18	17.41	461.34	107069.06
8+660.00	15.71	353.50	121961.68	17.97	353.75	107422.81
8+680.00	13.39	290.99	122252.67	21.01	389.79	107812.60
8+700.00	6.31	196.92	122449.59	25.51	465.18	108277.78
8+720.00	7.09	133.95	122583.54	24.04	495.41	108773.19
8+740.00	9.21	163.01	122746.55	19.28	433.14	109206.33
8+760.00	8.47	176.80	122923.35	18.86	381.36	109587.69
8+780.00	10.18	186.50	123109.85	17.50	363.58	109951.27
8+800.00	18.47	286.56	123396.41	17.77	352.65	110303.92
8+820.00	21.43	399.07	123795.48	17.79	355.56	110659.48
8+840.00	17.62	390.54	124186.02	18.24	360.31	111019.79
8+860.00	24.30	419.17	124605.19	19.00	372.45	111392.24
8+880.00	26.82	511.17	125116.36	19.57	385.70	111777.94

مهندس الهيئة
م/عطا زايد عطا

الشركة المنفذة
م/ابراهيم العارف بالله قاسم



مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي
اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتحي فرج



حصر كميات الاتربة المنفذة من المحطة ١٠٥٢ حتى المحطة ١٨٠٤

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
8+900.00	27.11	539.30	125655.66	20.29	398.52	112176.46
8+920.00	25.79	528.96	126184.62	20.75	410.39	112586.85
8+940.00	28.26	540.46	126725.08	21.51	422.68	113009.53
8+960.00	28.51	567.72	127292.80	22.09	436.05	113445.58
8+980.00	27.62	561.37	127854.17	22.59	446.82	113892.40
9+000.00	27.30	549.22	128403.39	22.91	455.01	114347.41
9+020.00	24.58	518.78	128922.17	23.06	459.72	114807.13
9+040.00	24.78	493.63	129415.80	23.22	462.80	115269.93
9+060.00	29.39	541.73	129957.53	23.41	466.23	115736.16
9+080.00	26.53	559.20	130516.73	23.73	471.32	116207.48
9+100.00	22.37	489.02	131005.75	23.92	476.44	116683.92
9+120.00	21.61	439.79	131445.54	24.24	481.60	117165.52
9+140.00	17.16	387.64	131833.18	24.55	487.94	117653.46
9+160.00	13.65	308.04	132141.22	24.35	489.04	118142.50
9+180.00	12.72	263.63	132404.85	34.39	587.41	118729.91
9+200.00	14.81	275.26	132680.11	32.32	667.09	119397.00
9+220.00	14.53	293.37	132973.48	30.69	630.06	120027.06
9+240.00	8.04	225.62	133199.10	31.43	621.19	120648.25
9+260.00	12.92	209.58	133408.68	35.51	669.43	121317.68
9+280.00	10.57	234.96	133643.64	39.96	754.70	122072.38
9+300.00	12.56	231.38	133875.02	28.72	686.76	122759.14
9+320.00	11.17	237.38	134112.40	34.13	628.41	123387.55
9+340.00	7.34	185.17	134297.57	21.87	559.93	123947.48
9+360.00	11.57	189.18	134486.75	21.35	432.14	124379.62
9+380.00	13.26	248.36	134735.11	22.96	443.08	124822.70
9+400.00	10.76	240.18	134975.29	23.26	462.17	125284.87
9+420.00	13.58	243.38	135218.67	23.79	470.50	125755.37
9+440.00	19.02	325.99	135544.66	21.39	451.80	126207.17
9+460.00	16.34	353.58	135898.24	20.15	415.40	126622.57
9+480.00	21.96	383.04	136281.28	18.72	388.69	127011.26
9+500.00	21.54	435.06	136716.34	18.14	368.59	127379.85
9+520.00	20.23	417.69	137134.03	17.74	358.79	127738.64
9+540.00	24.79	450.20	137584.23	17.47	352.04	128090.68
9+560.00	19.95	447.46	138031.69	17.41	348.82	128439.50
9+580.00	26.55	465.01	138496.70	17.28	346.99	128786.49
9+600.00	29.98	565.29	139061.99	17.36	346.46	129132.95
9+620.00	25.99	559.71	139621.70	17.45	348.08	129481.03
9+640.00	26.70	526.87	140148.57	17.26	347.04	129828.07

مهندس الهيئة
م/عطا زايد عطا

الشركة المنفذة
م/ابراهيم العارف بالله قابيم



مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي
اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتحي فرج



حصر كميات التربة المنفذة من المحطة ١+٥٢ حتى المحطة ١٨+٤٠

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
9+660.00	26.16	528.61	140677.18	17.31	345.67	130173.74
9+680.00	24.31	504.70	141181.88	17.30	346.08	130519.82
9+700.00	22.71	470.21	141652.09	17.44	347.43	130867.25
9+720.00	21.99	447.05	142099.14	17.26	347.00	131214.25
9+740.00	20.43	424.21	142523.35	17.14	343.97	131558.22
9+760.00	17.15	375.77	142899.12	16.93	340.69	131898.91
9+780.00	18.28	354.29	143253.41	16.99	339.20	132238.11
9+800.00	15.07	333.47	143586.88	16.91	338.98	132577.09
9+820.00	14.80	298.66	143885.54	16.81	337.19	132914.28
9+840.00	19.22	340.23	144225.77	16.74	335.49	133249.77
9+860.00	18.28	374.97	144600.74	16.61	333.52	133583.29
9+880.00	16.52	347.99	144948.73	16.57	331.82	133915.11
9+900.00	15.94	324.67	145273.40	16.57	331.41	134246.52
9+920.00	17.13	330.75	145604.15	16.61	331.81	134578.33
9+940.00	10.57	277.03	145881.18	16.60	332.07	134910.40
9+960.00	6.76	173.33	146054.51	17.32	339.22	135249.62
9+980.00	14.65	214.16	146268.67	16.85	341.69	135591.31
10+000.00	15.14	297.89	146566.56	16.90	337.45	135928.76
10+020.00	19.67	348.09	146914.65	17.01	339.06	136267.82
10+040.00	20.20	398.77	147313.42	17.00	340.05	136607.87
10+060.00	16.89	370.90	147684.32	16.87	338.68	136946.55
10+080.00	13.65	305.35	147989.67	16.88	337.45	137284.00
10+100.00	8.64	222.85	148212.52	19.37	362.41	137646.41
10+120.00	7.58	162.16	148374.68	23.09	424.59	138071.00
10+140.00	7.26	148.42	148523.10	30.41	535.04	138606.04
10+160.00	4.70	119.63	148642.73	34.42	648.35	139254.39
10+180.00	7.97	126.69	148769.42	31.57	659.95	139914.34
10+200.00	5.08	130.50	148899.92	28.91	604.76	140519.10
10+220.00	8.69	137.75	149037.67	21.80	507.01	141026.11
10+240.00	6.02	147.13	149184.80	23.82	456.15	141482.26
10+260.00	8.55	145.73	149330.53	21.97	457.93	141940.19
10+280.00	7.50	160.53	149491.06	23.61	455.82	142396.01
10+300.00	5.44	129.37	149620.43	25.86	494.74	142890.75
10+320.00	6.65	120.84	149741.27	28.05	539.13	143429.88
10+340.00	8.07	147.20	149888.47	19.53	475.74	143905.62
10+360.00	8.51	165.87	150054.34	23.84	433.65	144339.27
10+380.00	7.18	156.95	150211.29	21.56	453.98	144793.25
10+400.00	6.75	139.36	150350.65	19.57	411.31	145204.56

مهندس الهيئة
م/عطا زليد عطا

الشركة المنفذة
م/ابراهيم العارف بالله قاسم



مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي
اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتحي فرج



حصر كميات التربة المنفذة من المحطة ١٥٢٠ حتى المحطة ١٨٤٠

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
10+420.00	5.49	122.46	150473.11	22.51	420.79	145625.35
10+440.00	11.75	172.44	150645.55	17.13	396.38	146021.73
10+460.00	8.99	207.46	150853.01	19.02	361.49	146383.22
10+480.00	21.22	302.15	151155.16	17.21	362.24	146745.46
10+500.00	18.88	400.97	151556.13	17.29	344.96	147090.42
10+520.00	15.87	347.43	151903.56	17.20	344.95	147435.37
10+540.00	15.13	309.97	152213.53	17.00	342.02	147777.39
10+560.00	16.79	319.19	152532.72	16.84	338.37	148115.76
10+580.00	17.79	345.73	152878.45	16.83	336.74	148452.50
10+600.00	18.56	363.49	153241.94	16.93	337.60	148790.10
10+620.00	19.84	384.07	153626.01	16.96	338.85	149128.95
10+640.00	18.52	383.58	154009.59	16.76	337.20	149466.15
10+660.00	18.38	368.92	154378.51	16.70	334.60	149800.75
10+680.00	20.84	392.18	154770.69	16.82	335.21	150135.96
10+700.00	21.14	419.81	155190.50	16.93	337.57	150473.53
10+720.00	22.82	439.56	155630.06	16.96	338.95	150812.48
10+740.00	23.19	460.02	156090.08	16.83	337.88	151150.36
10+760.00	21.69	448.77	156538.85	16.90	337.28	151487.64
10+780.00	24.27	459.66	156998.51	17.00	339.01	151826.65
10+800.00	22.84	471.19	157469.70	16.96	339.65	152166.30
10+820.00	25.33	481.70	157951.40	17.01	339.78	152506.08
10+840.00	25.99	513.11	158464.51	16.98	339.97	152846.05
10+860.00	27.69	536.71	159001.22	16.96	339.43	153185.48
10+880.00	28.42	561.06	159562.28	16.93	338.90	153524.38
10+900.00	33.71	621.35	160183.63	16.95	338.83	153863.21
10+920.00	25.97	596.88	160780.51	17.00	339.55	154202.76
10+940.00	28.85	548.22	161328.73	17.02	340.21	154542.97
10+960.00	28.73	575.75	161904.48	16.98	339.98	154882.95
10+980.00	25.95	546.75	162451.23	16.94	339.16	155222.11
11+000.00	26.31	522.61	162973.84	16.91	338.42	155560.53
11+020.00	25.65	519.59	163493.43	17.00	339.01	155899.54
11+040.00	28.09	537.39	164030.82	17.05	340.47	156240.01
11+060.00	27.96	560.49	164591.31	17.13	341.82	156581.83
11+080.00	32.17	601.31	165192.62	17.11	342.44	156924.27
11+100.00	28.59	607.64	165800.26	17.06	341.75	157266.02
11+120.00	34.61	632.05	166432.31	17.01	340.75	157606.77
11+140.00	34.72	693.36	167125.67	17.03	340.41	157947.18
11+160.00	36.21	709.29	167834.96	17.02	340.51	158287.69

مهندس الهيئة
م/عطا زيد عطا

م/عطا زيد عطا

الشركة المنفذة
م/ابراهيم العارف بالله قاسم





مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتحي فرج



حصر كميات التربة المنفذة من المحطة ١٥٢٠ حتى المحطة ١٨٤٠

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
11+180.00	36.43	726.39	168561.35	17.17	341.93	158629.62
11+200.00	37.12	735.53	169296.88	17.25	344.15	158973.77
11+220.00	38.62	757.42	170054.30	17.24	344.88	159318.65
11+240.00	37.80	764.19	170818.49	17.33	345.72	159664.37
11+260.00	41.05	788.48	171606.97	17.31	346.41	160010.78
11+280.00	38.03	790.81	173397.78	17.15	344.62	160355.40
11+300.00	38.80	768.28	173166.06	17.20	343.50	160698.90
11+320.00	39.20	779.93	173945.99	17.43	346.31	161045.21
11+340.00	39.54	787.31	174733.30	17.75	351.77	161396.98
11+360.00	36.73	762.62	175495.92	18.03	357.79	161754.77
11+380.00	35.79	725.12	176221.04	18.58	366.11	162120.88
11+400.00	37.45	732.36	176953.40	19.16	377.34	162498.22
11+420.00	40.00	774.47	177727.87	19.56	387.19	162885.41
11+440.00	39.15	791.51	178519.38	20.52	400.83	163286.24
11+460.00	41.07	802.26	179321.64	21.32	418.44	163704.68
11+480.00	40.73	818.02	180139.66	21.46	427.89	164132.57
11+500.00	37.15	778.84	180918.50	21.63	430.92	164563.49
11+520.00	36.86	740.14	181658.64	21.89	435.16	164998.65
11+540.00	44.10	809.60	182468.24	21.61	435.04	165433.69
11+560.00	47.51	916.10	183384.34	21.32	429.33	165863.02
11+580.00	23.67	711.78	184096.12	21.34	426.54	166289.56
11+600.00	32.52	561.89	184658.01	21.27	426.04	166715.60
11+620.00	28.76	612.83	185270.84	21.27	425.41	167141.01
11+640.00	21.05	498.15	185768.99	21.37	426.41	167567.42
11+660.00	20.42	414.77	186183.76	21.08	424.53	167991.95
11+680.00	25.72	461.44	186645.20	20.53	416.14	168408.09
11+700.00	19.65	453.73	187098.93	20.17	406.99	168815.08
11+720.00	26.10	457.47	187556.40	19.88	400.54	169215.62
11+740.00	20.84	469.32	188025.72	19.17	390.56	169606.18
11+760.00	30.86	516.96	188542.68	18.21	373.78	169979.96
11+780.00	29.92	607.75	189150.43	17.28	354.83	170334.79
11+800.00	34.65	645.63	189796.06	16.84	341.20	170675.99
11+820.00	28.83	634.74	190430.80	16.62	334.65	171010.64
11+840.00	31.86	606.83	191037.63	16.45	330.69	171341.33
11+860.00	29.84	616.94	191654.57	16.26	327.08	171668.41
11+880.00	33.35	631.91	192286.48	16.36	326.17	171994.58
11+900.00	27.50	608.55	192895.03	16.22	325.81	172320.39
11+920.00	29.48	569.85	193464.88	16.35	325.75	172646.14

مهندس الهيئة
م/عطا زايد عطا

الشركة المنفذة
م/ابراهيم العارف بالله قاسم



مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتحي فرج



حصر كميات الاتربة المنفذة من المحطة ١٠٢+١ حتى المحطة ١٨٠+٤

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
11+940.00	28.40	578.80	194043.68	17.21	335.57	172981.71
11+960.00	19.05	474.51	194518.19	17.21	344.17	173325.88
11+980.00	18.68	377.35	194895.54	17.33	345.41	173671.29
12+000.00	20.25	389.28	195284.82	17.32	346.53	174017.82
12+020.00	19.57	398.13	195682.95	17.23	345.58	174363.40
12+040.00	17.78	373.49	196056.44	17.17	344.04	174707.44
12+060.00	17.12	349.06	196405.50	17.03	342.03	175049.47
12+080.00	20.05	371.73	196777.23	16.90	339.35	175388.82
12+100.00	17.52	375.72	197152.95	17.03	339.35	175728.17
12+120.00	15.81	333.36	197486.31	17.30	343.36	176071.53
12+140.00	9.49	253.04	197739.35	18.33	356.36	176427.89
12+160.00	13.39	228.77	197968.12	17.74	360.78	176788.67
12+180.00	5.26	186.48	198154.60	18.86	366.02	177154.69
12+200.00	17.96	232.19	198386.79	18.20	370.58	177525.27
12+220.00	8.88	268.36	198655.15	22.41	406.11	177931.38
12+240.00	10.71	195.87	198851.02	20.58	429.89	178361.27
12+260.00	9.18	198.87	199049.89	26.04	466.20	178827.47
12+280.00	9.31	184.93	199234.82	21.97	480.11	179307.58
12+300.00	16.81	261.22	199496.04	21.32	432.87	179740.45
12+320.00	20.34	371.52	199867.56	21.32	426.37	180166.82
12+340.00	14.39	347.38	200214.94	21.35	426.73	180593.55
12+360.00	19.51	339.07	200554.01	21.56	429.10	181022.65
12+380.00	17.04	365.52	200919.53	21.45	430.13	181452.78
12+400.00	15.97	330.05	201249.58	21.47	429.24	181882.02
12+420.00	19.33	352.94	201602.52	21.55	430.21	182312.23
12+440.00	19.88	392.03	201994.55	21.55	431.01	182743.24
12+460.00	26.81	466.89	202461.44	21.43	429.82	183173.06
12+480.00	27.18	539.89	203001.33	21.19	426.26	183599.32
12+500.00	21.81	489.82	203491.15	21.06	422.57	184021.89
12+520.00	21.30	431.10	203922.25	20.56	416.26	184438.15
12+540.00	19.65	409.54	204331.79	19.81	403.69	184841.84
12+560.00	32.04	516.91	204848.70	18.89	386.97	185228.81
12+580.00	26.53	585.70	205434.40	17.54	364.27	185593.08
12+600.00	18.49	450.18	205884.58	16.74	342.76	185935.84
12+620.00	14.95	334.35	206218.93	16.71	334.49	186270.33
12+640.00	9.58	245.29	206464.22	14.97	316.77	186587.10
12+660.00	8.83	184.13	206648.35	9.92	248.88	186835.98
12+680.00	6.07	149.03	206797.38	6.56	164.83	187000.81

مهندس الهيئة
م/عطا زائد عطا

الشركة المنفذة
م/ابراهيم العارف بالله قاسم



مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتحي فرج



حصر كميات الاتربة المنفذة من المحطة ١٠٢+١ حتى المحطة ٤٠٠+١٨

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
12+700.00	5.64	117.15	206914.53	4.25	108.09	187108.90
12+900.00	5.05	0.00	206914.53	1.39	0.00	187108.90
12+920.00	9.86	149.09	207063.62	3.50	48.87	187157.77
12+940.00	9.23	190.82	207254.44	3.38	68.81	187226.58
12+960.00	3.91	131.37	207385.81	1.02	44.05	187270.63
12+980.00	2.27	61.80	207447.61	1.02	20.45	187291.08
13+000.00	6.26	85.29	207532.90	3.08	41.00	187332.08
13+020.00	19.62	258.76	207791.66	25.03	281.04	187613.12
13+040.00	13.56	331.76	208123.42	26.96	519.84	188132.96
13+060.00	16.35	299.11	208422.53	26.57	535.28	188668.24
13+080.00	12.21	285.61	208708.14	27.45	540.23	189208.47
13+100.00	13.52	257.29	208965.43	23.20	506.54	189715.01
13+120.00	11.21	247.29	209212.72	24.19	473.87	190188.88
13+140.00	18.59	298.05	209510.77	26.01	501.95	190690.83
13+160.00	12.09	306.80	209817.57	26.38	523.92	191214.75
13+180.00	10.65	227.40	210044.97	25.92	523.06	191737.81
13+200.00	14.03	246.83	210291.80	29.34	552.66	192290.47
13+220.00	20.47	345.02	210636.82	36.75	660.97	192951.44
13+240.00	18.64	391.17	211027.99	23.43	601.84	193553.28
13+260.00	9.25	278.95	211306.94	4.16	275.88	193829.16
13+280.00	25.39	346.45	211653.39	41.72	458.75	194287.91
13+300.00	25.87	513.44	212166.83	53.26	958.02	195245.93
13+320.00	19.65	455.24	212622.07	51.55	1048.06	196293.99
13+340.00	15.56	352.15	212974.22	54.79	1063.44	197357.43
13+360.00	17.47	330.36	213304.58	48.59	1033.85	198391.28
13+380.00	16.00	334.69	213639.27	35.57	841.58	199232.86
13+400.00	17.42	334.11	213973.38	45.77	813.38	200046.24
13+420.00	26.58	439.98	214413.36	37.95	837.21	200883.45
13+440.00	19.55	461.30	214874.66	33.05	710.03	201593.48
13+460.00	25.40	449.51	215324.17	32.28	653.30	202246.78
13+480.00	17.97	433.77	215757.94	29.80	620.72	202867.50
13+500.00	16.98	349.50	216107.44	29.61	594.10	203461.60
13+520.00	17.82	347.98	216455.42	32.47	620.82	204082.42
13+540.00	17.01	348.29	216803.71	33.16	656.31	204738.73
13+560.00	13.92	309.29	217113.00	30.64	638.00	205376.73
13+580.00	16.94	308.59	217421.59	35.01	656.45	206033.18
13+600.00	18.54	354.75	217776.34	34.66	696.66	206729.84
13+620.00	14.96	334.94	218111.28	33.65	683.11	207412.95

مهندس الهيئة
م/ عطا زائد عطا

الشركة المنفذة
م/ ابراهيم العارف بالله قاسم



مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتحي فرج



حصر كميات الاتربة المنفذة من المحطة ١٠٢+١ حتى المحطة ١٨٠٤+

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
13+640.00	14.03	289.87	218401.15	34.73	683.86	208096.81
13+660.00	17.82	318.52	218719.67	36.31	710.40	208807.21
13+680.00	11.51	293.31	219012.98	32.59	688.99	209496.20
13+700.00	3.98	154.86	219167.84	16.56	491.55	209987.75
13+720.00	5.82	97.99	219265.83	30.80	473.60	210461.35
13+740.00	10.64	164.62	219430.45	41.17	719.70	211181.05
13+760.00	16.31	269.52	219699.97	49.18	903.58	212084.63
13+780.00	13.80	301.13	220001.10	43.86	930.42	213015.05
13+800.00	22.69	364.87	220365.97	55.49	993.47	214008.52
13+820.00	20.01	426.96	220792.93	59.83	1153.22	215161.74
13+840.00	20.68	406.89	221199.82	41.90	1017.36	216179.10
13+860.00	23.74	444.18	221644.00	53.35	952.49	217131.59
13+880.00	10.14	338.79	221982.79	36.59	899.32	218030.91
13+900.00	14.66	248.01	222230.80	42.68	792.68	218823.59
13+920.00	11.80	264.63	222495.43	42.17	848.48	219672.07
13+940.00	13.35	251.48	222746.91	36.97	791.39	220463.46
13+960.00	19.07	324.20	223071.11	39.05	760.21	221223.67
13+980.00	15.68	347.51	223418.62	37.31	763.60	221987.27
14+000.00	15.83	315.08	223733.70	35.35	726.60	222713.87
14+020.00	21.43	372.58	224106.28	51.02	863.63	223577.50
14+040.00	20.07	415.02	224521.30	50.53	1015.44	224592.94
14+060.00	20.84	409.18	224930.48	50.44	1009.70	225602.64
14+080.00	23.64	444.79	225375.27	52.59	1030.26	226632.90
14+100.00	25.90	495.32	225870.59	54.46	1070.42	227703.32
14+120.00	23.11	490.04	226360.63	53.77	1082.28	228785.60
14+140.00	20.54	436.51	226797.14	49.98	1037.46	229823.06
14+160.00	29.63	501.77	227298.91	55.52	1054.93	230877.99
14+180.00	31.92	615.52	227914.43	71.49	1270.05	232148.04
14+200.00	32.13	640.46	228554.89	85.26	1567.50	233715.54
14+220.00	32.58	647.08	229201.97	84.47	1697.31	235412.85
14+240.00	31.97	645.55	229847.52	83.95	1684.16	237097.01
14+260.00	34.83	668.08	230515.60	85.84	1697.86	238794.87
14+280.00	34.98	698.09	231213.69	88.31	1741.52	240536.39
14+300.00	42.91	778.82	231992.51	85.17	1734.83	242271.22
14+320.00	45.19	880.92	232873.43	87.95	1731.17	244002.39
14+340.00	44.23	894.16	233767.59	87.00	1749.53	245751.92
14+360.00	34.39	786.20	234553.79	87.53	1745.32	247497.24
14+380.00	40.49	748.77	235302.56	83.09	1706.15	249203.39

مهندس الهيئة
م/عطا زويد عطا

الشركة المنفذة
م/ابراهيم العارف بالله قسم



مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتحي فرج



حصر كميات الاتربة المنفذة من المحطة ١٠٢+١ حتى المحطة ١٨٠+٤

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
14+400.00	30.47	709.56	236012.12	72.55	1556.39	250759.78
14+420.00	34.96	654.32	236666.44	67.09	1396.44	252156.22
14+440.00	14.07	490.29	237156.73	27.37	944.68	253100.90
14+460.00	11.30	253.63	237410.36	25.39	527.60	253628.50
14+480.00	10.37	216.71	237627.07	17.54	429.25	254057.75
14+500.00	24.72	350.91	237977.98	35.90	534.43	254592.18
14+520.00	8.28	329.95	238307.93	12.35	482.51	255074.69
14+540.00	13.51	217.84	238525.77	20.80	331.50	255406.19
14+560.00	10.86	243.70	238769.47	13.74	345.47	255751.66
14+580.00	10.41	212.76	238982.23	15.81	295.55	256047.21
14+600.00	10.86	212.69	239194.92	16.39	322.01	256369.22
14+620.00	12.79	236.48	239431.40	25.11	414.98	256784.20
14+640.00	16.90	296.93	239728.33	30.03	551.43	257335.63
14+660.00	14.53	314.30	240042.63	25.43	554.69	257890.32
14+680.00	7.50	220.34	240262.97	15.61	410.46	258300.78
14+700.00	33.17	406.74	240669.71	56.32	719.31	259020.09
14+720.00	13.24	464.09	241133.80	31.75	880.65	259900.74
14+740.00	10.00	232.37	241366.17	22.24	539.86	260440.60
14+760.00	8.85	188.46	241554.63	18.80	410.45	260851.05
14+780.00	11.82	206.72	241761.35	30.67	494.78	261345.83
14+800.00	14.98	267.98	242029.33	37.09	677.65	262023.48
14+820.00	26.62	415.97	242445.30	82.20	1192.93	263216.41
14+840.00	26.80	534.23	242979.53	82.15	1643.54	264859.95
14+860.00	27.90	547.00	243526.53	78.75	1609.05	266469.00
14+880.00	34.02	619.18	244145.71	78.26	1570.17	268039.17
14+900.00	32.09	661.11	244806.82	79.66	1579.25	269618.42
14+920.00	28.75	608.46	245415.28	76.47	1561.35	271179.77
14+940.00	33.30	620.52	246035.80	80.53	1570.09	272749.86
14+960.00	28.65	619.49	246655.29	77.87	1584.03	274333.89
14+980.00	27.13	557.80	247213.09	74.95	1528.22	275862.11
15+000.00	31.06	581.88	247794.97	76.21	1511.64	277373.75
15+020.00	31.67	627.32	248422.29	79.78	1559.91	278933.66
15+040.00	25.38	570.53	248992.82	78.21	1579.93	280513.59
15+060.00	32.37	577.53	249570.35	85.60	1638.19	282151.78
15+080.00	33.22	655.91	250226.26	84.98	1705.83	283857.61
15+100.00	26.52	597.34	250823.60	75.86	1608.36	285465.97
15+120.00	24.06	505.76	251329.36	66.64	1425.02	286890.99
15+140.00	20.55	446.12	251775.48	59.91	1265.52	288156.51

مهندس الهيئة
م/عطا زائد عطا

الشركة المنفذة
م/ ابراهيم العارف بالله قاسم



مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتحي فرج



حصر كميات الاتربة المنقذة من المحطة ١٥٢+١ حتى المحطة ١٨٠٤+

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
15+160.00	17.26	378.16	252153.64	59.56	1194.69	289351.20
15+180.00	20.22	374.85	252528.49	62.32	1218.83	290570.03
15+200.00	13.16	333.81	252862.30	61.11	1234.34	291804.37
15+220.00	17.80	309.63	253171.93	58.69	1198.05	293002.42
15+240.00	32.77	505.72	253677.65	55.57	1142.60	294145.02
15+260.00	16.96	497.27	254174.92	55.90	1114.67	295259.69
15+280.00	15.37	323.29	254498.21	51.38	1072.78	296332.47
15+300.00	13.86	292.29	254790.50	50.45	1018.30	297350.77
15+320.00	19.06	329.15	255119.65	53.88	1043.33	298394.10
15+340.00	16.60	356.55	255476.20	53.19	1070.72	299464.82
15+360.00	14.37	309.69	255785.89	46.59	997.78	300462.60
15+380.00	20.86	352.28	256138.17	48.79	953.81	301416.41
15+400.00	22.43	432.88	256571.05	48.00	967.92	302384.33
15+420.00	22.49	449.23	257020.28	45.69	936.87	303321.20
15+440.00	26.16	486.54	257506.82	53.60	992.85	304314.05
15+460.00	33.16	593.21	258100.03	56.59	1101.85	305415.90
15+480.00	43.52	766.79	258866.82	58.25	1148.34	306564.24
15+500.00	34.92	784.40	259651.22	42.53	1007.76	307572.00
15+520.00	33.61	685.26	260336.48	47.48	900.13	308472.13
15+540.00	46.56	801.61	261138.09	81.59	1290.77	309762.90
15+560.00	42.88	894.40	262032.49	78.05	1596.46	311359.36
15+580.00	43.95	868.36	262900.85	71.55	1496.02	312855.38
15+600.00	47.62	915.76	263816.61	67.82	1393.70	314249.08
15+620.00	43.74	913.62	264730.23	68.84	1366.63	315615.71
15+640.00	33.70	774.35	265504.58	57.29	1261.32	316877.03
15+660.00	37.61	713.10	266217.68	78.01	1353.00	318230.03
15+680.00	29.05	666.68	266884.36	67.17	1451.85	319681.88
15+700.00	34.92	639.75	267524.11	62.09	1292.63	320974.51
15+720.00	24.78	597.03	268121.14	43.02	1051.10	322025.61
15+740.00	32.22	570.05	268691.19	52.70	957.23	322982.84
15+760.00	27.44	596.60	269287.79	50.42	1031.21	324014.05
15+780.00	25.52	529.55	269817.34	50.91	1013.31	325027.36
15+800.00	23.03	485.51	270302.85	50.65	1015.57	326042.93
15+820.00	26.60	496.38	270799.23	50.21	1008.55	327051.48
15+840.00	22.60	492.05	271291.28	57.51	1077.20	328128.68
15+860.00	20.05	426.50	271717.78	52.32	1098.32	329227.00
15+880.00	23.16	432.09	272149.87	52.28	1046.04	330273.04
15+900.00	19.13	422.88	272572.75	44.30	965.84	331238.88

مهندس الهيئة
م/عطا زايد عطا

الشركة المنقذة

م/ ابراهيم العارف بالله قاسم



مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتيحي فرج



حصر كميات التربة المنفذة من المحطة ١٥٢+١ حتى المحطة ١٨٤+١

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
15+920.00	30.92	500.49	273073.24	47.33	916.28	332155.16
15+940.00	25.58	565.04	273638.28	49.45	967.72	333122.88
15+960.00	32.34	579.25	274217.53	54.02	1034.71	334157.59
15+980.00	29.06	613.99	274831.52	58.25	1122.75	335280.34
16+000.00	24.21	532.70	275364.22	55.30	1135.47	336415.81
16+020.00	39.96	641.69	276005.91	60.87	1161.62	337577.43
16+040.00	36.73	766.84	276772.75	56.64	1175.04	338752.47
16+060.00	28.20	649.32	277422.07	57.02	1136.55	339889.02
16+080.00	25.35	535.59	277957.66	56.96	1139.74	341028.76
16+100.00	28.89	542.48	278500.14	54.49	1114.52	342143.28
16+120.00	25.82	547.10	279047.24	55.48	1099.74	343243.02
16+140.00	22.47	482.87	279530.11	52.79	1082.66	344325.68
16+160.00	21.54	440.14	279970.25	56.32	1091.07	345416.75
16+180.00	22.80	443.47	280413.72	55.98	1123.03	346539.78
16+200.00	18.85	416.57	280830.29	57.63	1136.12	347675.90
16+220.00	26.64	454.91	281285.20	60.16	1177.86	348853.76
16+240.00	20.86	474.94	281760.14	54.59	1147.45	350001.21
16+260.00	21.85	427.10	282187.24	49.47	1040.58	351041.79
16+280.00	13.26	351.12	282538.36	17.66	671.30	351713.09
16+300.00	4.57	178.33	282716.69	1.46	191.19	351904.28
16+320.00	2.62	71.96	282788.65	1.11	25.71	351929.99
16+340.00	4.28	69.05	282857.70	2.17	32.84	351962.83
16+360.00	4.17	84.52	282942.22	1.34	35.07	351997.90
16+380.00	4.35	85.17	283027.39	1.51	28.46	352026.36
16+400.00	8.40	127.42	283154.81	3.31	48.19	352074.55
16+420.00	15.07	234.67	283389.48	35.46	387.71	352462.26
16+440.00	42.33	574.04	283963.52	38.42	738.87	353201.13
16+460.00	36.00	783.35	284746.87	51.52	899.41	354100.54
16+480.00	40.49	764.88	285511.75	59.75	1112.66	355213.20
16+500.00	36.64	771.21	286282.96	57.85	1176.00	356389.20
16+520.00	25.19	618.20	286901.16	74.48	1323.33	357712.53
16+540.00	32.86	580.44	287481.60	79.51	1539.87	359252.40
16+560.00	18.14	509.99	287991.59	71.89	1513.96	360766.36
16+580.00	23.17	413.11	288404.70	63.49	1353.81	362120.17
16+600.00	18.62	417.90	288822.60	63.87	1273.58	363393.75
16+620.00	29.16	477.76	289300.36	60.64	1245.04	364638.79
16+640.00	18.97	481.26	289781.62	43.30	1039.35	365678.14
16+660.00	10.63	295.99	290077.61	32.79	760.87	366439.01

مهندس الهيئة
م/عطا زيد عطا

الشركة المنفذة
م/ابراهيم العارف بالله قاسم



مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتيحي فرج



حصر كميات التربة المنفذة من المحطة ١٥٢+١ حتى المحطة ١٨٤٠٠

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
16+680.00	18.79	294.15	290371.76	25.05	578.39	367017.40
16+700.00	25.25	440.39	290812.15	52.19	772.38	367789.78
16+720.00	16.14	413.97	291226.12	51.95	1041.37	368831.15
16+740.00	24.92	410.62	291636.74	40.02	919.69	369750.84
16+760.00	15.51	404.30	292041.04	51.93	919.52	370670.36
16+780.00	17.36	328.68	292369.72	34.24	861.69	371532.05
16+800.00	14.15	315.03	292684.75	39.15	733.91	372265.96
16+820.00	20.27	344.12	293028.87	29.13	682.84	372948.80
16+840.00	13.84	341.09	293369.96	37.43	665.63	373614.43
16+860.00	20.34	341.80	293711.76	25.23	626.63	374241.06
16+880.00	13.36	336.95	294048.71	32.80	580.29	374821.35
16+900.00	21.96	353.18	294401.89	22.15	549.51	375370.86
16+920.00	15.79	377.46	294779.35	32.04	541.95	375912.81
16+940.00	16.91	326.97	295106.32	18.21	502.48	376415.29
16+960.00	15.35	322.61	295428.93	30.27	484.72	376900.01
16+980.00	21.41	367.56	295796.49	25.38	556.43	377456.44
17+000.00	17.82	392.22	296188.71	31.62	570.02	378026.46
17+020.00	21.39	392.02	296580.73	30.45	620.79	378647.25
17+040.00	12.76	341.49	296922.22	35.42	658.73	379305.98
17+060.00	20.21	329.69	297251.91	29.26	646.81	379952.79
17+080.00	15.56	357.69	297609.60	39.84	691.04	380643.83
17+100.00	25.77	413.37	298022.97	38.13	779.75	381423.58
17+120.00	15.29	410.61	298433.58	38.69	768.21	382191.79
17+140.00	12.22	275.03	298708.61	38.72	774.05	382965.84
17+160.00	24.28	364.95	299073.56	30.49	692.09	383657.93
17+180.00	17.26	415.36	299488.92	43.05	735.45	384393.38
17+200.00	21.52	387.78	299876.70	43.34	863.88	385257.26
17+220.00	22.15	436.72	300313.42	47.15	904.86	386162.12
17+240.00	30.48	526.37	300839.79	63.56	1107.14	387269.26
17+260.00	22.70	531.80	301371.59	61.71	1252.78	388522.04
17+280.00	37.42	601.14	301972.73	63.45	1251.70	389773.74
17+300.00	33.15	705.70	302678.43	60.17	1236.26	391010.00
17+320.00	42.84	759.94	303438.37	64.75	1249.19	392259.19
17+340.00	31.62	744.60	304182.97	62.58	1273.25	393532.44
17+360.00	24.90	565.21	304748.18	44.02	1065.98	394598.42
17+380.00	43.12	680.30	305428.48	52.56	965.77	395564.19
17+400.00	36.07	791.90	306220.38	63.43	1159.83	396724.02
17+420.00	35.32	713.88	306934.26	61.21	1246.39	397970.41

مهندس الهيئة
م/عطا زايد عطا

الشركة المنفذة

م/ابراهيم العارف طالة قاسم



مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتحي فرج



حصر كميات الاتربة المنفذة من المحطة ١٥٢+ حتى المحطة ١٨٤+

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
17+440.00	36.93	722.49	307656.75	59.82	1210.29	399180.70
17+460.00	33.81	707.40	308364.15	60.20	1200.18	400380.88
17+480.00	41.56	753.69	309117.84	45.20	1054.02	401434.90
17+500.00	31.79	733.46	309851.30	60.89	1060.85	402495.75
17+520.00	41.49	732.83	310584.13	54.58	1154.60	403650.35
17+540.00	32.37	738.63	311322.76	55.01	1095.88	404746.23
17+560.00	43.48	758.54	312081.30	57.42	1124.30	405870.53
17+580.00	31.15	746.36	312827.66	58.24	1156.60	407027.13
17+600.00	32.90	640.57	313468.23	60.30	1185.47	408212.60
17+620.00	39.35	722.52	314190.75	46.87	1071.74	409284.34
17+640.00	51.34	906.90	315097.65	72.60	1194.68	410479.02
17+660.00	39.94	912.79	316010.44	72.36	1449.54	411928.56
17+680.00	35.27	752.07	316762.51	50.83	1231.90	413160.46
17+700.00	27.55	628.22	317390.73	39.67	905.04	414065.50
17+720.00	34.81	623.59	318014.32	43.90	835.74	414901.24
17+740.00	41.09	759.02	318773.34	56.82	1007.23	415908.47
17+760.00	35.31	764.04	319537.38	56.22	1130.35	417038.82
17+780.00	37.83	731.40	320268.78	49.27	1054.88	418093.70
17+800.00	33.06	708.88	320977.66	68.42	1176.88	419270.58
17+820.00	31.28	643.36	321621.02	44.46	1128.73	420399.31
17+840.00	29.92	611.96	322232.98	62.40	1068.52	421467.83
17+860.00	33.64	635.61	322868.59	51.84	1142.33	422610.16
17+880.00	29.91	635.53	323504.12	55.91	1077.45	423687.61
17+900.00	24.96	548.67	324052.79	53.24	1091.53	424779.14
17+920.00	36.31	612.66	324665.45	49.84	1030.82	425809.96
17+940.00	34.49	708.00	325373.45	58.25	1080.91	426890.87
17+960.00	32.21	666.98	326040.43	34.73	929.80	427820.67
17+980.00	32.32	645.30	326685.73	53.67	883.93	428704.60
18+000.00	21.60	539.18	327224.91	39.67	933.37	429637.97
18+020.00	19.94	415.35	327640.26	49.97	896.46	430534.43
18+040.00	20.69	406.32	328046.58	49.90	998.72	431533.15
18+060.00	26.28	469.78	328516.36	47.80	976.98	432510.13
18+080.00	27.96	542.45	329058.81	45.19	929.91	433440.04
18+100.00	7.61	355.70	329414.51	9.66	548.49	433988.53
18+120.00	17.21	248.22	329662.73	25.22	348.74	434337.27
18+140.00	15.54	327.55	329990.28	19.04	442.54	434779.81
18+160.00	18.17	337.18	330327.46	22.43	414.70	435194.51
18+180.00	16.71	348.88	330676.34	16.97	394.00	435588.51

مهندس الهيئة
م/عطا زايد عطا

٩٨٨

الشركة المنفذة
م/ ابراهيم الحارث بالله قاسم





مشروع استكمال تطوير وازدواج الطريق الزراعي اسيوط - ديروط تنفيذ شركة فتحي فرج



حصر كميات الاتربة المنفذة من المحطة ١٥٢+١ حتى المحطة ٤٠+١٨

Station	Cut Area	Cut Volume	Cum. Cut	Fill Area	Fill Volume	Cum. Fill
18+200.00	18.73	354.48	331030.82	17.38	343.51	435932.02
18+220.00	22.38	411.09	331441.91	16.05	334.32	436266.34
18+240.00	20.24	426.18	331868.09	14.44	304.94	436571.28
18+260.00	16.14	363.78	332231.87	9.98	244.25	436815.53
18+280.00	13.14	287.41	332519.28	7.14	168.51	436984.04
18+300.00	10.95	240.90	332760.18	5.43	125.63	437109.67
18+320.00	13.78	247.30	333007.48	4.11	95.32	437204.99
18+340.00	8.89	226.67	333234.15	2.30	64.08	437269.07
18+360.00	8.12	170.07	333404.22	1.38	36.77	437305.84
18+380.00	6.76	148.79	333553.01	7.79	91.61	437397.45
18+400.00	2.76	95.24	333648.25	1.02	88.09	437485.54
اجمالى كميات الحفر المنفذة لشركة النيل						150000
اجمالى كميات الحفر المستحق صرفها لشركة فتحي فرج						1836648.25
اجمالى الكميات الردم المنفذة لشركة النيل العامة لانشاء الطرق فى الكم ١,٥ حتى الكم ١٨						200000
اجمالى الكميات الردم المنصرفه لشركة فتحي فرج فى عقد (١٧٣-٢٠٢٣-٢٠٢٤)						34200
اجمالى الكميات المنفذة فى الربط على محور منفوط شركة فتحي فرج						9567
الكميات المنفذة من الكم ٢٨,٤ حتى الكم ٣٤,٤ شركة فتحي فرج						30725
اجمالى الكميات المستحق صرفها لشركة فتحي فرج						243578

مهندس الهيئة
م/ عصا زايد عصا

م/ ابراهيم العارف بالله قاسم

