

یا سرور

GENERAL AUTHORITY
FOR ROADS, BRIDGES
AND LAND TRANSPORT (GARBLT)
المنطقة العامة للنقل - بنى سويف



المشروع : محور الفشن
شركة : شركة الشريف

تحية طيبة . . . وبعد

نتشرف بأن نرفق طيه نتائج الاختبارات التي أجريت بمعمل المنطقة على عدد ٢٤ مكعب خرسانه المأخوذه من العمليه
عاليه والتي احضرت بمعرفة م/اسلام محمد (مهندس الشركه)

وتفضلوا بقبول وافر التحية ،،

تحریر افی ۲۰۲۳/۸/۱۷

مرفقات

عدد

(1)

رئيس الادارة المركزيه

مهندس /

طارق يوسف الجزار



تقرير رقم (٤٦)
بتاريخ ٢٠٢٣/٨/١٦

المشروع :- محور الفشن
تنفيذ شركة: الشريف للمقاولات
نوع العينة : عدد ٢٤ مكعبات حبرى اتجاه النيل
الاختبار : تحديد جهد الكسر للمكعبات
أحضرت العينة بمعرفة م/اسلام محمد (مهندس الشركة)

تنبيه هام (العينات مسئولية من احضرها)

المواصفات	جهد الكسر كجم/سم ^٢	ابعاد المكعب	بيان الأعمال
جهد الكسر لا يقل عن ١٠٠ كجم/سم ^٢	٣٣٧ ٢٩٥ ٢٧٠	١١*١١	ك. صفر ٠ الى ٠.١٤٠
	٤٦٩ ٤٨٩ ٢٧٥	١٠*١٠	ك. ٠.٣٦٠ الى ٠.٣٨٠
	٤٢١ ٢٣٦ ٣٤٦	١١*١١	ك. ٠.٥٦٠ الى ٠.٦٤٠
	٣٥٧ ٢٢٤ ٣٤٦	١٠*١٠	ك. ٠.٩٨٠ الى ١.٠٦٠
	٤٨٩ ٤٥٩ ٤٠٩	١٠*١٠	ك. ١.٥٠٠ الى ١.٦٠٠
	٣٥٧ ٣٧٧ ٣٢٦	١٠*١٠	ك. ١.٩٠٠ الى ٢.١٠٠
	٤٢١ ٢٥٢ ٢٥٣	١١*١١	ك. ٢.١٠٠ الى ٢.٣٦٠
	٢٩٥ ٢٨٧ ٣٥٤	١١*١١	ك. ٢.٣٦٠ الى ٢.٤٨٠

ملاحظات :- تم الكسر في وجود ممثل الشركة والمكعبات تفى بالجهد المطلوب

التكاليف قيمة الاعمال ١٥٠+٣١٢٠

م.أ ١٥% ٤٥٧.٨

ض.م ١٤% ٥٢١.٨٩

٣٧٩١.٨٩

الإجمالي

تقرير رقم (٥٧٣)

المشروع :- محور الفشن
تنفيذ شركة :- الشريف

السيد المهندس/ مدير عام شركة الشريف

تحية طيبة ٠٠٠ وبعد

نتشرف بأن نرفق طيه نتائج الاختبارات التي أجريت بمعمل المنطقة على عدد ٢١ مكعب حجري المأخوذه من العملية
عاليه والتي احضرت بمعرفة م/اسلام محمد عبد الحليم (مهندس الشركة)

وتفضلوا بقبول وافر التحية ،،،

تحريرا في ٢٠٢٣/٦/١٩

مرفقات
عدد
(١)

رئيس الاداره المركزيه

مهندس/

طارق يوسف الجزار



تقرير رقم (٥٧٣)

المشروع :- محور الفشن المسافة منصرف كم الى ك ٣.٢٠٠

تنفيذ شركة: الشريف للمقاولات

نوع العينة : عدد ٢١ مكعبات حجر

الاختبار : تحديد جهد الكسر للمكعبات

احضرت العينة بمعرفة م/اسلام محمد عبد الحليم (مهندس الشركة)

تنبيه هام (العينات مسئولية من احضرها)

المواصفات	جهد الكسر	بيان الأعمال
جهد الكسر لا يقل عن ١٠٠ كجم/سم ^٢	٣٦٧	ك. ١٤٠ الى ٢٨٠
	٣٥٧	
	٣٨٧	
	٣١٦	ك. ١٠٢ الى ١٠٤
	٦٣٢	
	٣٨٧	
	٣٤٧	ك. ١٠٥ الى ١٠٧
	٤١٨	
	٣٤٧	
	٥٧١	ك. ٢٣٤ الى ٢٣٦
	٧١٣	
	٥٧١	
	٥٣٠	ك. ٢٤٤ الى ٢٤٦
	٥٢٠	
	٣٥٧	
	٤٠٨	ك. ٣١٠ الى ٣١٢
	٣١٦	
	٣١٦	
	٣٢٦	ك. ٣٠٦ الى ٣٠٢
	٣١٦	
	٤١٨	

ملاحظات :- تم الكسر في وجود ممثل الشركة والمكعبات تفي بالجهد المطلوب

التكاليف قيمة الاعمال ١٥٠+٢٧٣٠

م. ١٥ % ٤٣٢.٠٠

ض.م ١٤ % ٤٦٣.٦٨

الاجمالي ٣٧٧٥.٦٨

الهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل البري

GENERAL AUTHORITY
FOR ROADS, BRIDGES
AND LAND TRANSPORT (GARBLT).

المنطقة السادسة - بني سويف



تقرير رقم (٦٧)

المشروع: --- محور الفشن على النيل
تنفيذ شركة: - الشريف
عقد رقم ٢٠٢٢/٢٠٢١/١٨٤

السيد المهندس/ مدير عام شركة الشريف

تحية طيبة .. وبعد

نتشرف بأن نرفق طيه نتائج الاختبارات التي أجريت بمعمل المنطقة على عدد ٢ عينات اتربه. وعدد ٣ عينة صخر
المأخوذه من العمليه عاليه والتي احضرت بمعرفة م/اسلام محمد عبد الحليم (مهندس الشركة)

وتفضلوا بقبول وافر التحية ،،،

تحريرا في ٢٠٢٣/٩/٢٠

مرفقات
عدد
(٢)

رئيس الادارة المركزيه



مهندس /

طابق يوسف الجزار

تقرير رقم (٦٧)
عقد رقم ٢٠٢٢/٢٠٢١/١٨٤ اتجاه النيل

المشروع :- محور الفشن المسافة منصرف كم الى ك ٣.٢٠٠

تنفيذ شركة: الشريف للمقاولات

نوع العينة : عدد ٣ مكعبات حجر

الاختبار : تحديد جهد الكسر للمكعبات

أحضرت العينة بمعرفة م/اسلام محمد (مهندس الشركة)

تنبيه هام (العينات مسئولية من احضرها)

بيانات الأعمال	جهد الكسر	المواصفات
من كم ٦.٠٠ الى ٦.٠٨٠	٢٥٥ ٢٨٦ ٢٨٦	جهد الكسر لا يقل عن ١٠٠ كجم/سم ٢

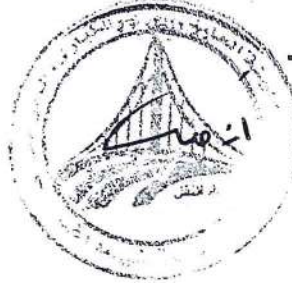
ملاحظات :- تم الكسر في وجود ممثل الشركة والمكعبات تفي بالجهد المطلوب

التكاليف قيمة الاعمال ٣٩٠.٠٠

م. ١٥ % ٥٨.٥

ض.م ١٤ % ٦٢.٧٦

الاجمالي ٥١١.٢٩



تقرير رقم (٦٧)
عقد رقم ٢٠٢٢/٢٠٢١/١٨٤

المشروع : محور الفشن على النيل

شركة الشريف للمقاولات

نوع العينة :- عدد ٢ عينة اتربه رمليه حصويه اتجاه النيل

نوع الاختبار : التدرج اللونه/تصنيف التربه /اقصى كثافه جافه/نسبة المياه الملائمه /نسبة تحمل كاليفورنيا /الانتفاخ

أحضرت العينة بمعرفة م/ اسلام محمد (مهندس الشركة)

تنبيه هام (العينات مسئولية من احضرها)

رقم العينة	من ك ٦.٠٠ الى ٦.٢٢٠	من ك ٦.٢٢٠ الى ٦.٤٤٠	المواصفات
سعة المنخل			
"٢	١٠٠	١٠٠	
"١ ٢/١	٩٧	٩٧	
"١	٩٣	٩٤	
"٤/٣	٨٨	٨٩	
"٨/٣	٧٨	٧٨	
رقم ٤	٦٩	٧٠	
رقم ١٠	٥٩	٦١	
رقم ٤٠	١٨	٢٠	
رقم ٢٠٠	٦.٤٧	٦.٨١	
حد السيولة	---	---	
حد اللونه	عديمه	عديمه	
مجال اللونه	---	---	
تصنيف التربه	أ-١ ب	أ-١ ب	
اقصى كثافة جافة طن/م ^٣	٢.٠٥٨ طن/م ^٣	٢.٠٦ طن/م ^٣	
نسبة المياه الملائمة	٥.٤%	٦%	
نسبة تحمل كاليفورنيا	٣٤%	٣٢%	لا يقل عن ١٠%
الانتفاخ %	صفر	صفر	

ملاحظات: - العينة تتفق مع حدود المواصفات بالنسبة للنوعيه والصلاحيه

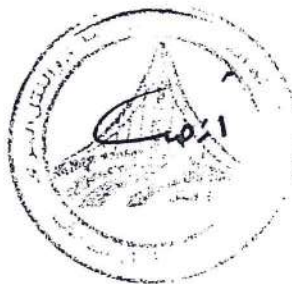
التكاليف

قيمة الاعمال ١٥٠+٢٧١٠

م. ١٥% ٤٢٩.٠٠

ض. ١٤% ٤٦٠.٤٦

الاجمالى ٤٧٤٩.٤٦



تقرير رقم (٥١٧)

المشروع :- محور الفشن
تنفيذ شركة :- الشريف

السيد المهندس/ مدير عام شركة الشريف

تحية طيبة ... وبعد

نتشرف بان نرفق طيه نتائج الاختبارات التي اجريت بمعمل المنطقة على عدد ١ عينات اترية المأخوذه من العملية
عاليه والتي احضرت بمعرفة م/اسلام محمد عبد الحليم (مهندس الشركة)

وتفضلوا بقبول وافر التحية ،،،

تحريرا في ٢٠٢٣/٤/٣٠

مرفقات
عدد
(١)

رئيس الاداره المركزيه

مهندس /
طارق يوسف الجزار



تقرير رقم (٥١٧)

المشروع : محور الفشن على النيل

شركة الشريف للمقاولات

نوع العينة :- عدد عينه تربة متحجرة

نوع الاختبار : التدرج اللدونه/تصنيف التربه /اقصى كثافه جافه/نسبة المياه الملائمه /نسبة تحمل كاليفورنيا /الانتفاخ

أحضرت العينة بمعرفة م/ اسلام محمد عبد الحليم (مهندس الشركة)

تنبيه هام (العينات مسئولية من احضرها)

رقم العينة	ك. ٦.١٨٠	ك. ٦.٢٠٠
سعة المنخل		
"٢	---	---
"١ ٢/١	---	---
"١	---	---
"٤/٣	---	---
"٨/٣	---	---
رقم ٤	---	---
رقم ١٠	٩٥	٩٢
رقم ٤٠	٩٢	٨٧
رقم ٢٠٠	٧٣	٧٤
حد السيولة	٤٢	٤٣
حد اللدونه	٣٤	٣٥
مجال اللدونه	٨	٨
تصنيف التربه	٥١	٥١

ملاحظات: - العينات عباره عن تربه طفليه متحجره وتخرج عن حدود المواصفات بالنسبه للنوعيه

التكاليف

قيمة الاعمال ١٥٠+١٦٣٠

م. ١٥١ % ٢٦٧.٠٠

ض. ١٤١ % ٢٨٦.٥٨

الاجمالى ٢٣٣٣.٥٨

١١٢



ملف ٧٠ ٥
تقرير رقم (٦٠٧)
بتاريخ ٢٠٢٢/٧/٦

المشروع : محور الفشن على النيل
شركة الشريف للمقاولات

نوع العينة :- عدد ٣ عينه اتربه رمليه اتجاه الصحراوى الشرقى
نوع الاختبار : التدرج اللدونه/تصنيف التربه /اقصى كثافه جافه/نسبة المياه الملائمه /نسبة تحمل كاليفورنيا /الانتفاخ
أحضرت العينة بمعرفة م/محمود حسين (مهندس المشروع)
تنبيه هام (العينات مسئولية من احضرها)

رقم العينة	ك من ٠.٣٨٠ الى ٠.٤٠٠ منسوب ٣.٥	من ٠.٧٢٠ الى ٠.٧٤٠ منسوب ٤	ك من ١.٣٢٠ الى ١.٣٤٠ منسوب ٢.٥	المواصفات
"٢	١٠٠	٩٩	٩٧	
"١ ٢/١	٩٨	٩٨	٩٥	
"١	٩٥	٩٧	٩٠	
"٤/٣	٩١	٩٣	٨٤	
"٨/٣	٨٣	٨٧	٨٠	
رقم ٤	٧٧	٨١	٧٦	
رقم ١٠	٧١	٧٦	٧٢	
رقم ٤٠	٤٩	٥٥	٥٢	
رقم ٢٠٠	١٣.٧٨	١٩.٤١	١٨.٢٩	
حد السيولة	---	---	---	
حد اللدونه	عديمه	عديمه	عديمه	
مجال اللدونه	---	---	---	
تصنيف التربه	أ-ب	٤-٢أ	٤-٢أ	
أقصى كثافة جافة طن/م ^٣	١.٩٢ طن/م ^٣	---	١.٨٤٧ طن/م ^٣	
نسبة المياه الملائمة	٦.٤%	---	٧.١٢%	
نسبة تحمل كاليفورنيا	٢٨%	---	٢٤%	لا يقل عن ١٠%
الانتفاخ %	صفر	---	صفر	

ملاحظات العينات تتفق مع حدود المواصفات بالنسبة للنوعيه والصلاحيه
التكاليف

قيمة الاعمال ١٥٠+٣٢١٥
م. ٢٥١.٧٥ %
ض. ١٤.٧٧ %

الاجمالى ٤٤١١.٥٢

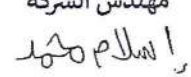
١ =

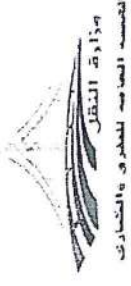
حصري اعمال الحفر الصخري لاتجاه النيل

المحطة	كمية الصخر الاجمالية	100:200 جهد الكسر	200:300 جهد الكسر	300:400 جهد الكسر
0+000:0+140	1904.86		1269.78	635.08
0+140:0+240	19309.99			19309.99
0+240:0+300	1407.81	234.635	469.27	703.905
0+300:0+380	8961	1493.5	1493.5	5974
0+560:0+640	3748.98		624	3123
0+980:1+060	10112.32		1685	8326
1+500:1+600	1162.66			1162.66
1+600:1+700	1044.72	232	464	348
1+700:1+760	487.07	162.35		324.71
1+760:1+800	9003.53			9003.53
1+800:1+880	991.84		330.613	661.226
1+900:2+100	6444.79			6444.79
2+100:2+360	4571.81		3047.49	1523
2+360:2+480	1942.81		1295.2	647.6
3+060:3+200	11311.23	942		10368
الاجمالي	82405.52	3064.485	10678.853	68662.182

مهندس الهيئة


مهندس الاستشاري


مهندس الشركة




الهيئة العامة للطرق والكبارى
المنطقة السادسة / بني سويف

عملية: اعمال الاتربة بمحور الفشن على النيل (قطاع شرق النيل)
لتفنيذ المسافة من الكم 0 الى كم 3.2 بطول 3.2 كم (اتجاه النيل)

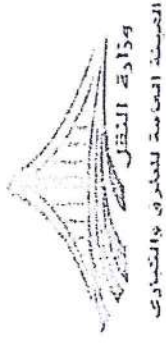
تنفيذ شركة الشريف للمقاولات العمومية

حصر جاري بند رقم (5) اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في تربة صخرية صلبة ويتم تحديد ذلك
باخذ عينات مقاس 10x10x10 سم الخ....
مستخلص (6) جاري

الكمية الاجمالية	الوحده	البند	م
		حصر جاري اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في تربة صخرية صلبة ويتم تحديد ذلك باخذ عينات مقاس 10x10x10 سم الخ....	
3065.00	3م	ذات اجهاد (200-100) كجم/سم ²	5
10680.00	3م	ذات اجهاد (300-200) كجم/سم ²	
68660.52	3م	ذات اجهاد (400-300) كجم/سم ²	
82405.52		الإجمالي	

مهندس الهيئة
مدير مشروع الشركة
إسلام محمد

مهندس الاستشاري



الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة السادسة / بني سويف

عملية: اعمال الاتربة بصحور الفشن طم النيل (قطاع شرق النيل)
لتنفيذ المسافة من الكم 0 الى 3.2 كم (اتجاه النيل)

عدد رقب (١٨٤ / ٢٠٢١ / ٢٠٢٢)

تنفيذ شركة النشر يفس للمقاولات العمومية

حصر جاري البند (7) اعمال انشاء خرسانه عاديه للاساسات والبلاطات وتظيف المواسير وقواعد الأنفاق

مستخلص (6) جاري

الكمية الاجمالية	الوحده	البند	م
118.12	3م	اعمال انشاء خرسانه عاديه للاساسات والبلاطات وتظيف المواسير وقواعد الأنفاق	7
118.12		الإجمالي	

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مدير مشروع الشركة
اسلام محمد عبد الحليم



عدد رقم (١٨٤ / ٢٠٢١ / ٢٠٢٢)

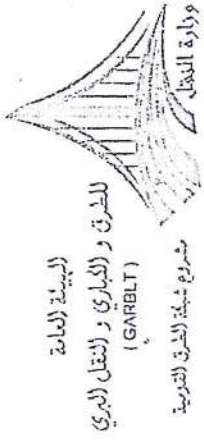
عملية: أعمال الاتربة بمحور الفشن علم النيل (قطاع شرق النيل)
تنفيذ المسافة من الكم 0 الم 3.2 بطول 3.2 كم (اتجاه النيل)

حصر جاري البند (7) أعمال إنشاء خرسانته عاديه للأساسات والبلطات وتنظيف المواسير وتواجد الأنفاق، للمستخلص رقم (6)

الاجمالي الحجم (م3)	تخصيم مساحة الماسورة (م2)	مساحة التفتيش (م2)	المسك (م)	العرض (م)	الطول (م)	البند
16.17	—	—	0.30	2.20	24.5	اعمال خرسانته عاديه لزوم قاعدة بريخ 0+473
50.76	—	—	0.30	3.60	47	اعمال خرسانته عاديه لزوم قاعدة بريخ 0+686
51.19	—	—	0.30	6.25	27.3	اعمال خرسانته عاديه لزوم قاعدة بريخ 2+580
118.12			الاجمالي			

مهندس الاستشاري

مدير مشروع الشركة
اسلام محمد عبد الحليم



الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
المنطقة السادسة / بنى سويف

عملية: اعمال الانترية بمحور الفشن على النيل (قطاع شرق النيل)
لتنفيذ المسافة من الكم 0 الى كم 3.2 بطول 3.2 كم (اتجاه النيل)
مصدر ق (١٨٤ / ٢٠٢١ / ٢٠٢٢)

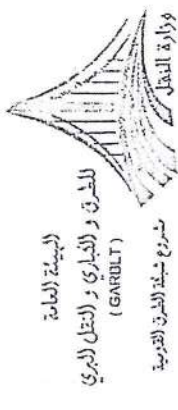
مصدر جاري بند رقم (10) اعمال توريد وتركيب برابغ مواسير قطر 1م
مستخلص (6)

الطول	الوحدة	البند	م
117.0	م.ط	اعمال توريد وتركيب برابغ مواسير قطر 1م	10
117.0		الإجمالي	

مهندس الهيئة
م. ح. ح.

مهندس الاستشارات
م. ح. ح.

مدير مشروع الشركة
اسلام محمد عبد الجليل



الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
المنطقة السادسة / بني سويف

عملية: اعمال الاتربة يمحور الفشن على النيل (قطاع شرق النيل)
تنفيذ المسافة من الكم 0 الى كم 3.2 بطول 3.2 كم (اتجاه النيل)

حصر جاري بند رقم (10) اعمال توريد وتركيب برابح مواشير قطر 1م مستخلص (6)

الطول	العدد	الاتجاه	الموقع (الكم)	الوحدة	البند	م
24.0	8.0	النيل	00+473	م.ط	اعمال توريد وتركيب برابح مواشير قطر 1م	10
93.0	31.0	النيل	00+686	م.ط	اعمال توريد وتركيب برابح مواشير قطر 1م	10
117.0					الاجمالي	

مهندس الاستشارات

مدير مشروع الشركة
اسلام محمد عبد الحليم



الهيئة العامة للطرق والكبارى
المنطقة السادسة / بني سويف

عملية: اعمال الاترية بمحور الفشن على النيل (قطاع شرق النيل)
تنفيذ المسافة من الكم 0 الى كم 3.2 بطول 3.2 كم (اتجاه النيل)

عدد رقم (١٨٤ / ٢٠٢١ | ٢٠٢٢)

تنفيذ شركة الشريفة للمقاولات العمومية

حصر جاري, بند رقم (9) توريد وتشغيل حديد تسليح (52) جميع الأقطار

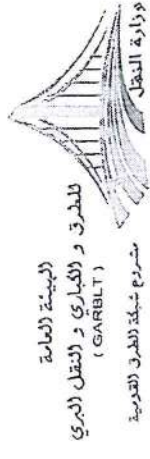
مستخلص (6) جاري

الكمية الاجمالية	الوحد	البند	م
19.760	طن	حصر جاري بند رقم (9) توريد وتشغيل حديد تسليح (52) جميع الأقطار	9
19.760		الإجمالي	

مهندس الهيئة
لور

مهندس الاستشاري
ع

مدير مشروع الشركة
اسلام محمد عبد الحليم



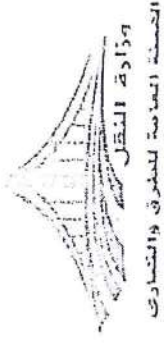
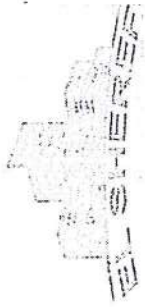
عملية: اعمال الاترية بمحور الفشن على النيل (قطاع شرق النيل)
لتنفيذ المسافة من الكم 0 الى كم 3.2 بطول 3.2 كم (اتجاه النيل)
حصر جاري بند رقم (9) توريد وتشغيل حديد تسليح (52) جميع الأقطار الخ... مستخلص (6)

اجمالي الكمية (كجم)	البند
1451.96	حديد تسليح بربخ 00+473
4532.52	حديد تسليح بربخ 00+686
13777.13	حديد تسليح بربخ 02+580
19761.61	الاجمالي

مهندس الاستشاري

مدير مشروع الشركة

الاعلام محمد بلاء الخليل



الهيئة العامة للطرق والكبارى
المنطقة السادسة / بني سويف

عملية: اعمال الاتربة بمتكور الفشن على النيل (قطاع شرق النيل)
لتنفيذ المسافة من الكم 0 الى كم 3.2 بطول 3.2 كم (اتجاه النيل)

كـ قـ د ر ق (١٨٤) / ٢٠٢١ / ٢٠٢٢

تنفيذ شركة الشريفة للمقاولات العمومية

حصر جاري البند (8) اعمال توريد وصب خرسانه مسلحة (براىخ BOX STATION)

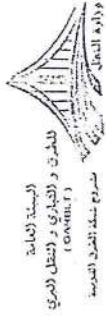
مستخلص (6) جاري

الكمية الاجمالية	الوحده	البند	م
264.78	3م	اعمال توريد وصب خرسانه مسلحة (براىخ BOX STATION)	8
264.78		الإجمالي	

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مدير مشروع الشركة
اسلام محمد عبد الله



عملية: اعمال الاتربة بمحور الخشن علم النيل (قطاع شرق النيل)
تنفيذ المسافة من الكم 0 الى كم 3.2 بطول 3.2 كم (اتجاه النيل)

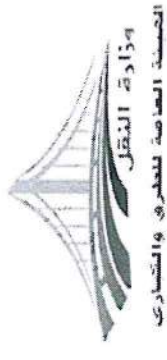
حصر جارى البند (8) اعمال توريد وصب خرسانه مسلحة (برايش BOX STATION) للمستخلص رقم (6)

اجمالي الحجم (م3)	تخصيم مساحة الماسورة (م2)	مساحة التغليف (م2)	السك (م)	العرض (م)	الطول (م)	العدد	البند
29.520	0.985	2.215	—	—	24	1	اعمال خرسانه مسلحة لزوم تغليف مواسير بريخ 0+473
105.738	1.970	4.245	—	—	46.5	1	اعمال خرسانه مسلحة لزوم تغليف مواسير بريخ 0+686
53.39	—	—	0.35	5.65	27	1	اعمال خرسانه مسلحة لزوم قاعده بريخ 2+580
47.72	—	—	0.35	5.05	27	1	اعمال خرسانه مسلحة لزوم سقف بريخ 2+580
28.35	—	—	0.35	1.00	27	3	اعمال خرسانه مسلحة لزوم عدد 3 حوائط لبريخ 2+580
264.77							الاجمالي

مهندس الاستشاري

ح

مدير مشروع الشركة
السلام محمد عبد الحليم



الهيئة العامة للطرق والكبارى
المنطقة السادسة / بني سويف

عملية: اعمال الاتربة بمحور الفشن على النيل (قطاع شرق النيل)
لتنفيذ المسافة من الكم 0 الى كم 3.2 بطول 3.2 كم (اتجاه النيل)

تنفيذ شركة الشريف للمقاولات العمومية

حصر جاري البند (3) اعمال تحميل ونقل اتربه والبند بجميع مشتملاته

مستخلص (6) جاري

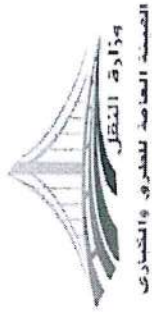
الكمية الاجمالية	الوحده	البند	م
		اعمال تحميل ونقل اتربه والبند بجميع مشتملاته	3
45000.00	3م	مسافة النقل حتي 2 كم	
45000.00		الإجمالي	

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مدير مشروع الشركة

الحمد جرجس



الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة السادسة / بني سويف

عملية: اعمال الاتربة بمحور الفشن على النيل (قطاع شرق النيل)
لتنفيذ المسافة من الكم 0 الى كم 3.2 بطول 3.2 كم (اتجاه النيل)

تنفيذ شركة الشريف للمقاولات العمومية

حصر جاري البند (4) اعمال توريد وتحميل ونقل اتربة مطابقه للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسويه بسمك لايزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمي
لتشكيل الجسر الترابي والاكتاف
(نسبة تحمل كاليفورنيا لها لا تقل عن 10%) الخ والفنه شامله بالمتر المكعب
مستخلص (6) جاري

الكميه الاجماليه	الوحده	البند	م
		اعمال توريد وتحميل ونقل اتربه مطابقه للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسويه بسمك لايزيد عن 25 سم ... الخ	4
28846.15	3م	مسافة النقل حتي 7 كم	
25346.68	3م	مسافة النقل حتي 8 كم	
19120.14	3م	مسافة النقل حتي 9 كم	
73312.97		الإجمالي	

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مدير مشروع الشركة

اعمر جرجس

مهمة إضافية

واردة من المنطقة السادسة - (بنى سويف)

اسم العملية :- تنفيذ أعمال الاتربة بمحور الفشن علي النيل (قطاع شرق النيل) في المسافة بطول ٦,٥ كم من الكم صفر حتي كم ٣,٢٠ بطول ٣,٢٠ كم (اتجاه النيل) بالامر المباشر

اسم الشركة المنفذة :- شركة الشريف للمقاولات العمومية واعمال الطرق

قيمة العملية المسجلة في التعاقد :- ١٥,٧١٧٥٠٠ مليون جنيه

مقد العملية

تاريخ بدء العملية :- (٢٠٢٢/٢٠٢١/١٨٤) بتاريخ ٢٠٢١/٩/٧

تاريخ النهو طبقا للعقد الاصلي :- ٢٠٢١/٩/٩

تاريخ النهو طبقا لآخر موافقة :- ٢٠٢٢/٧/٨

٢٠٢٢/٩/٨

المطلوب

مد مدة العملية مدة قدرها (٣ شهور) ليصبح تاريخ النهو للعملية ٢٠٢٢/١٢/٨

المبررات

بناء علي كتاب المنطقة المشرفة والمتضمن الآتي :-

○ تكليف الشركة بأعمال إضافية في نطاق منطقة أخرى من كم ٦ + ٥٠٠ الى الكم ٦ + ٥٠٠ (تستحق ١,٥ شهر) طبقا لإفادة المنطقة (مرفق) الموافقة بتكليف الشركة .

○ التوقف بسبب تنقيب هيئة الآثار مدة (١,٥ شهر) طبقا لإفادة المنطقة المشرفة .

بناء علي ما سبق تري المنطقة المشرفة إضافة مدة قدرها (٣ أشهر) (مرفق خطاب هيئة الآثار) وكذلك التأخير في أعمال البحث والتنقيب من جهة هيئة الآثار .

إعداد مهندس

مدير عام (صيانة/التنفيذ)

رئيس الإدارة المركزية للشئون المالية

رأي الشئون القانونية: (١) تم بالموافقة

.....

.....

.....

رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

التوقيع
لواء مهندس / حسام الدين مصطفى
رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري

الإدارة المختصة : الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الطرق
طرق / ج ١/٤

مشروع :- اعمال الاتربة بمحور الفشن على النيل (قطاع شرق النيل)



المنطقة السادسة -- بني سويف

مذكرة ايضاحية

للعرض على السيد المهندس/ رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

الموضوع : بخصوص مشروع "اعمال الاتربة بمحور الفشن على النيل (قطاع شرق النيل) للمسافة من كم ٠+٠٠ الى كم ٢+٢٠٠ بطول ٣.٢ كم اتجاه النيل للعقد رقم (٢٠٢٢/٢٠٢١/١٨٤) تنفيذ شركة الشريفة للمقاولات العمومية .

مبررات المنطقة بتعديل مقايضة الأعمال

- ورد إلينا خطاب الشركة بخصوص المشروع عاليه موضح به أسباب تعديل الكميات المدرجة بالمقايضة بنفس قيمة أمر الإسناد حيث أفاد بوجود اختلاف بين الكميات المنفذة على الطبيعة بالموقع والكميات المدرجة بالمقايضة الأصلية للعقد المذكور عالية وبناء عليه تم تعديل الكميات المدرجة بالمقايضة المعدلة.

الرأي

ترى المنطقة الموافقة على تعديل الكميات طبقا لما ورد من استشاري المشروع.
برجاء التكرم بالعلم والإحاطة .

والأمر مفوض لسيادتكم.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،،

رئيس الإدارة المركزية

للمنطقة السادسة بني سويف

مهندس

طارق يوسف الخراز

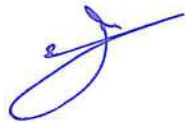


سليم

حلي

مقاييس معدلة لعملية: اعمال الاتربة بمحور الفشن على النيل (قطاع شرق النيل)
لتنفيذ المسافة من الكم 0 الى 3.2 بطول 3.2 كم (اتجاه النيل)

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	الفئة (بالجنيه)	القيمة
1	اعمال تطهير الموقع من الأشجار و المزروعات و المخلفات و التخلص منها بالمقالب العمومية تمهيداً لأعمال الرفع المساحي لكامل حدود المشروع طبقاً للشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف و الفئة شاملة بالمتر المسطح.	م2	25362.00	5.00	126810
2	بالمتر المكعب اعمال تكسير و ازالة مباتي أو خرسانة عادية أو مسلحة أو أرصفة أو ديش مع نقل ناتج التكسير خارج الموقع للمقالب العمومية طبقاً لتعليمات المهندس المشرف و الفئة شاملة مما جمية بالمتر المكعب	م3	20.00	80.00	1600
3	اعمال تحميل و نقل اترية و البند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تعليمات المهندس المشرف و الفئة شاملة بالمتر المكعب - مسافة النقل حتى 2 كم	م3	47500.00	24.50	1163750
4	اعمال توريد و تحميل و نقل اترية مطابقة للمواصفات و تشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر الترابي و الاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لها لا تقل عن 10 %) و الرش بالمياه الاصلوية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة و الدمك الجيد بالهراسات الي اقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) و يتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية و القطاعات العرضية النموذجية و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تعليمات المهندس المشرف و الفئة شاملة بالمتر المكعب . - مسافة النقل حتى 2 كم . - السعر لا يشمل قيمة المادة المحجريه مع قيام الشركة المنفذه بتقديم ما يثبت من الجهات الرسمية المعتمدة المشرفة عن المحاجر . - يتم حساب علاوة 1.2 جنيه لكل 1 كم زيادة .	م3	108500.00	30.00	3255000
5	اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في تربة صخرية صلبة و يتم تحديد ذلك باخذ عينات مقاس 10×10×10 سم من هذه التربة للتحقق من إجهاد الكسر ولا تعتبر الكتل الصخرية عندما يقل وزنها عن 50 كجم او تتواجد متفرقة اثناء اعمال الحفر ومحمل على البند الاتي: 1- تحميل و نقل ناتج الحفر لمسافة 500 متر. 2- ارنكة الميول الجانبية باستخدام المعدات الميكانيكية. و البند بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تعليمات المهندس المشرف و الفئة شاملة بالمتر المكعب .				
	ذات جهد من (200-100) كجم /سم 2	م3	2000.00	54.00	108000
	ذات جهد من (300-200) كجم /سم 2	م3	1100.00	65.50	72050
	ذات جهد من (400-300) كجم /سم 2	م3	67000.00	76.00	5092000
6	بالمتر المسطح اعمال توريد و صب خرسانة عادية سمك 15 سم لحماية الأكتاف و الميول الجانبية تتكون من 0.8 م3 سن دولوميت متدرج + 0.4 م3 رمل حرش + 250 كجم أسمنت بورتلاندي عادي علي أن يكون السن نظيف و مغسول و الرمل خالي من الشوائب و الطفلة و الأملاح و المواد الغريبة و البند يشمل تجهيز و استبدال مناسيب التربة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول إلي المناسيب التصميمية علي أن تحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن 200 كجم / سم2 و تشطيب السطح و التنفيذ طبقاً لاصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تعليمات المهندس المشرف .	م2	10.00	175.00	1750
7	اعمال انشاء خرسانة عادية للأساسات و البلاطات و قواعد الاتفاق و تغليف المواسير و قواعد الاتفاق بنسبة 0.8م3 ركام+0.4م3 رمل و اسمنت علي ان تعطى جهد كسر بعد 28 يوم لا يقل عن 200كجم/سم2 و يتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية و القطاعات العرضية النموذجية و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاته طبقاً للهيئة العامة للطرق و الكباري و تعليمات المهندس المشرف و الفئة شاملة بالمتر المكعب	م3	127.00	1050.00	133350
8	بالمتر المكعب اعمال توريد و صب خرسانة مسلحة (برابخ) BOX STATION طبقاً للرسومات التنفيذية ذات محتوى اسمنت لا يقل عن 350 كجم / م3 اسمنت بورتلاندي مع الدمك الميكانيكي علي ان تحقق الخرسانة رتبة لا تقل عن 250 كجم /سم2 و السعر لا يشمل توريد و تشغيل حديد التسليح مع عزل الحوائط و السقف بالبيتومين المؤكسد ثلاث اوجه و يتم التنفيذ طبقاً لاصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تعليمات المهندس المشرف	م3	266.00	1750.00	465500



الشريف للمقاولات العمومية
س.ت: ٤٢٢٥ ب.ض: ٤٥٦ - ٢١٧ - ٢٤٧
م.ض: ١٣ - ٢٥ - ٤١٠ - ٣٠٢ - ٥٠٠٣٠٢

مقايضة معدلة لعملية: اعمال الاتربة بمحور الفشن على النيل (قطاع شرق النيل)
لتنفيذ المسافة من الكم 0 الى كم 3.2 بطول 3.2 كم (اتجاه النيل)

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	الفئة (بالجنيه)	القيمة
9	توريد وتشغيل وتركيب حديد تسليح (52) جميع الاقطار والمقاسات والفنه تشمل التوريد والتركيب والتشغيل والتربيط وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف ويشمل البند حديد تسليح وصلات المواسير (الجلب) والفنه شامله بالطن.	طن	23.00	19000.00	437000
10	بالمتر الطولي توريد وتركيب برايبخ مواسير سابقة التجهيز قطر داخلي 1 متر وسمك 6 سم من الخرسانة المسلحة بنسبة خلط (350كجم أسمنت + 0.8م3 زلط + 0.4م3 رمل) باستخدام شبكة من حديد التسليح المشرشر عالي المقاومة رتبة 52/36 بمعدل 5 قطر 10م للتر الطولي في إتجاه محور الماسورة وبمعدل 16 قطر 6 مم للتر الطولي في الإتجاه العمودي للماسورة مع تدعيم نهايات الماسورة بخواص من الحديد مع عزل الوصلات بالخيش المقطرن على ان يتم اجراء الاختبارات اللازمة قبل التركيب ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	م.ط	125.00	1300.00	162500
11	بالمتر الطولي توريد وتركيب برايبخ مواسير سابقة التجهيز قطر داخلي 5. م وسمك 5 سم من الخرسانة المسلحة بنسبة خلط (350كجم أسمنت + 0.8م3 زلط + 0.4م3 رمل) باستخدام شبكة من حديد التسليح المشرشر عالي المقاومة رتبة 52/36 بمعدل 5 قطر 10م للتر الطولي في إتجاه محور الماسورة وبمعدل 16 قطر 6 مم للتر الطولي في الإتجاه العمودي للماسورة مع تدعيم نهايات الماسورة بخواص من الحديد مع عزل الوصلات بالخيش المقطرن على ان يتم اجراء الاختبارات اللازمة قبل التركيب ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	م.ط	25.00	700.00	17500
12	تحصيل الكارتات للاتربة في حالة قيام الشركة الوطنية لاتشاء وتنمية وإدارة الطرق بتحصيل رسوم الكارتة والموازين طبقاً للقائمة الموحدة	م3	108500.00	13.00	1410500
13	سعر المادة المحجرية (22 ج) 3م بالأضافة الى نسبة الدمك (25%) -والاستقطاعات (12%) وتقع على المنطقة مسنولية تحصيل هذه الرسوم وقيام الشركات بدفعها من عدمه او تقديم ما يثبت ذلك من ايصالات رسمية معتمدة من الشركة الوطنية	م3	108500.00	30.14	3270190
اجمالي الاعمال					15717500

مدير عام المشروعات

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مدير مشروع الشركة

م/ 

م/ 

م/ 

يعتمد
رئيس الادارة المركزية

المكتب الهندسي الاستشاري
دكتور مهندس / صبرى سمعان
جهاز إشراف كوبرى الفشن

م/ طارق يوسف الجزار

الشريف للمقاولات العمومية
س.ت: ٤٢٢٥ ب.ض: ٤٥٦ - ٢١٧ - ٢٤٧
م.ض: ١٣ - ٢٥ - ٤١٠ - ٢٠٢ - ٥٠٠