

السيد المهندس / رئيس المنطقة السادسة ببني سويف

تحية طيبة وبعد ،،،،،

الموضوع بخصوص مشروع أعمال انشاء الجسر الترابي والاعمال الصناعية للقطار السريع (أكتوبر /
أبو سمبل) القطاع الثاني (بني مزار / منفوط) قطاع من كم 276+350 الي كم 289+850 بطول
13 كم عقد رقم (1026 / 2023 / 2024) تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات
التجارية.

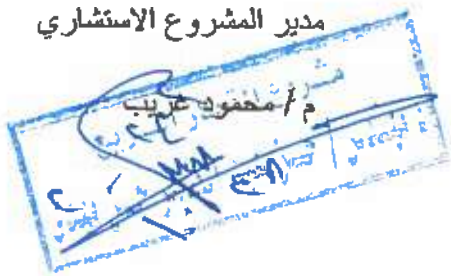
نحيط سيادتكم بأنه :

- تم تعديل اسعار البنود بسبب زيادة أسعار البنود المنفذة طبقا للمفاوضة علي اسعار البنود الموجودة
بالمقايسة الاصلية وبناء عليه تم تعديل الكميات المدرجة بالمقايسة المعدلة .

برجاء التكرم بالإحاطة والتوجيه اللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

مدير المشروع الاستشاري



المكتب الفني / مكتب الدكتور حسن مهدي

م / أحمد عزب

Scanned with
CamScanner



أعمال إنشاء الجسر الترابي للقطار الكهربائي السريع (أكتوبر / أوسمبل)
القطاع الثاني (بني مزار / منقلوط) من محطة ١٧٦+٧٠٠ حتى محطة ٢٣٤+٨٠٠ بطول ١٥٨ كم
تنفيذ شركة / جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية ٢٨٠+٠٠٠ الي ٢٨٣+١٠٠ بطول ٣,١٠ كم

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	سعر الفقة	الكمية	الأجمالي
3	أعمال الردم Embankment				
	أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات الترسية بسك لا يزيد عن ٥٠ سم في منسوب (2- متر) أسفل منسوب القرمه و بسك لايزيد عن ٢٥ سم اعلى من منسوب (2- متر) من منسوب رمه لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والأكتاف (نسبة تحمل كافورليا حتى ٢٠%) ورشها بالمياه صولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٥%) من كثافة الحافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية تعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس شرف. × حالة طلب جهاز الإشراف زيادة نسبة الدمك عن ٩٥% بحسب زيادة ١ جنيه على زيادة نسبة الدمك لكل ١% - مسافة النقل حتى ٢ كم و يتم احتساب علاوة ١,٤ جنيه لكل كم بزيادة أو النقصان وتصيح ١,٥ جنيه/كم ابتداء من ٢,٠٢٢/٥/٤ . - السعر يشمل عمل تشريفت و تخطيط و اختبارات و نقل لموقع العمل حتى مسافة ٢ كم . - والبند لا يشمل القيمة المحجرة.	٣م	٧١,٧٠	١٧١,٦١٥,٠٠	١٢٣.٤٧٩٥,٥٠
	المفظة في سبتمبر ٢٠٢٣				

- يتم احتساب سعر الاسمنت في بنود الخرسانة طبقاً لسعر القائمة الموحدة ٢٠٢٣ على أن يتم احتساب الزيادة حسب سعر السوق كفروق اسعار.

١٩٩٤٣٨٤٥	الأجمالي
----------	----------

قيمة امر الإستاد تسعة عشر مليون وتسعمائة ثلاثة وأربعون ألف وثمانمائة خمسة وأربعون جنيها لا غير

عن الهيئة
مدير عام المشروع
٢/م/مصطفى منصور
مهندس الاشراف
م/مصطفى محمد عبدالحاميد
التوقيع
رئيس الإدارة المركزية للمنطقة السادسة (بني سويف)
مهندس / أحمد / ارقى حسين
التوقيع

مهندس الشركة المرافقة
١٠/م/أحمد عزب
مكتب فني
م/أحمد عزب
التوقيع
استشاري مكتب إد/حسن مهدي
مدير المشروع
م/محمود عزب
التوقيع

محضر استلام موقع عندئذ عن الشريك المتفاد

بنی.)

2024/ 2023 / 10

مدير عام المشروعات بالهيئة

مهندس الإشراف بالمنطقة السادسة

مدير المشروع الاستشاري (مكتب أ.د/حسن مهدي)

استشاري المساحة (XYZ)

مهندس عن الشركة المنفذة

الطبيعة قام الطرف الاول بتسليم الطرف الثاني

عمال ويعتبر تاريخ 2024 / 2 / 18 هو تاريخ

وقف المحظوظ

المستشار القانوني - الخط الذي

[illegible]

1- ٣ / ملحق
الشركة المنفذة (طرف ثاني)

1- **سجل إحصائي**
للمتغيرات الاقتصادية والتجارية

رئيس الادارة المركزية للمنطقة

مهندس / طارق الجزار

مهندس / طارق الجزار

 شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية	OCTOBER ASWAN ELECTRIC EXPRESS TRAIN (HIGH SPEED RAIL) SECTION TWO (BANI MAZAR - MANFALOT)From Statio (176+800) To Station (334+800) مكتب أ.د/حسن مهدي للاستشارات الهندسية Contractor Zone From(276+950)To (289+350)	 الهيئة العامة للتخطيط والتنمية الاقتصادية (GASBIL)
--	--	---

بيان باختبارات الصلاحيه المنفذه للعملية عاليه

م	التاريخ	مصدر العينة المختبره	المعمل المنفذ	النتيجه	ملاحظات
1	08 February 2023	تشوينات عند محطة ٢٧٩+٠٠٠	معمل الهيئة العامة للطرق والكباري المنطقة السابعه باسيوط	صالحه للردم	
2	18 February 2023	تشوينات عند محطة ٢٧٩+٣٨٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
3	01 March 2023	تشوينات عند محطة ٢٧٩+٤٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
4	04 March 2023	تشوينات عند محطة ٢٧٩+٤٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
5	08 March 2023	تشوينات عند محطة ٢٧٩+٣٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
6	12 March 2023	تشوينات عند محطة ٢٧٩+٣٨٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
7	13 March 2023	تشوينات عند محطة ٢٧٩+٣٦٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
8	21 March 2023	تشوينات عند محطة ٢٧٩+٣٢٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
9	29 April 2023	تشوينات عند محطة ٢٩١+٠٦٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
10	07 May 2023	تشوينات عند محطة ٢٨٠+٥٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
11	08 May 2023	تشوينات عند محطة ٢٨٠+٤٨٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
12	10 May 2023	تشوينات عند محطة ٢٨٠+٤٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
13	11 May 2023	تشوينات عند محطة ٢٨٠+٥٢٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
14	15 May 2023	تشوينات عند محطة ٢٨٠+٤٤٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
15	30 May 2023	تشوينات عند محطة ٤٢٠+٢٨٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
16	06 June 2023	تشوينات عند محطة ٢٨٠+٤٦٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
17	11 June 2023	تشوينات عند محطة ٢٨٠+٤٤٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
18	15 June 2023	تشوينات عند محطة ٢٨٠+٤٦٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
19	05 July 2023	تشوينات عند محطة ٢٨٠+٤٦٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
20	12 July 2023	تشوينات عند محطة ٢٨٠+٤٦٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
21	18 July 2023	تشوينات عند محطة ٢٨٠+٤٨٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
22	22 July 2023	تشوينات عند محطة ٢٩١+٠٤٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
23	22 July 2023	تشوينات عند محطة ٢٨٠+٤٠٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
24	30 July 2023	تشوينات عند محطة ٢٩١+٠٨٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
25	17 August 2023	تشوينات عند محطة ٢٩١+٠٢٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
26	19 August 2023	تشوينات عند محطة ٢٩١+٠٦٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
27	20 August 2023	تشوينات عند محطة ٢٩١+٠٨٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
28	20 August 2023	تشوينات عند محطة ٢٩١+٠٨٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
29	20 August 2023	تشوينات عند محطة ٢٨٢+٩٦٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
30	20 August 2023	تشوينات عند محطة ٢٨٢+٩٦٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
31	02 September 2023	تشوينات عند محطة ٢٨٤+١٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
32	26 September 2023	بنة من قطاع ٢٨٩+٠٨٠ حتى ٨٩+٣٤٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
33	26 September 2023	تشوينات عند محطة ٢٩١+٢٦٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
34	26 September 2023	تشوينات عند محطة ٢٩١+١٠٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
35	11 September 2023	قطاع ٢٧٨+٦٠٠ حتى ٢٧٨+٩٤٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالح للأساس	
36	11 September 2023	قطاع ٢٨٠+٢٠٠ حتى ٢٨٠+٣٨٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالح للأساس	

مشروع القطار / حسن مهدي
مدير المشروع
د.مهندس / حسن عبدالقادر حسن مهدي

أ.د / هشام حلمي
مهندس ضبط الجودة

شركة جنوب الوادي
للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية
مهندس الشركة المنفذه

شركة جنوب الوادي  للخدمات الهندسية والتوريدات التجارية	OCTOBER ASWAN ELECTRIC EXPRESS TRAIN (HIGH SPEED RAIL) SECTION TWO (BANI MAZAR - MANFALOT) From Station (176+800) To Station (334+800) مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية Contractor Zone From(276+350)To(289+350)		الهيئة العامة للشؤون الإدارية والمالية (GAAR)  الهيئة العامة للتأهيل والإدارة 
---	--	--	--

بيان باختبارات الصلاحيه المنفذه للعملية عاليه

م	التاريخ	مصدر العينة المختبره	المعمل المنفذ	النتيجه	ملاحظات
37	13 September 2023	تشوينات عند محطه ٢٩١+٠٨٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
38	13 September 2023	تشوينات عند محطه ٢٩١+١٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
39	13 September 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٤+١٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
40	19 September 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٢+٩٦٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
41	20 September 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٢+٩٦٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
42	21 September 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٢+٩٤٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
43	25 September 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٢+٩٤٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
44	30 September 2023	تشوينات عند محطه ٢٩١+٠٨٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
45	30 September 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٣٤٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
46	30 September 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٢٨٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
47	30 September 2023	تشوينات عند محطه ٢٩١+٠٨٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
48	01 October 2023	تشوينات عند محطه ٢٩١+٠٨٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
49	03 October 2023	قطاع من ٢٨١+٢٠٠ الي ٢٨١+٥٤٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
50	03 October 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٢+٩٤٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
51	04 October 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٢+٩٨٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
52	10 October 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٣+٩٨٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
53	10 October 2023	تشوينات عند محطه ٢٩١+٠٨٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
54	14 October 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٤٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
55	15 October 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٤٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
56	15 October 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٤٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
57	15 October 2023	تشوينات عند محطه ٢٩١+٠٨٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
58	18 October 2023	تشوينات عند محطه ٢٩١+١٠٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
59	18 October 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٤٤٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
60	24 October 2023	تشوينات عند محطه ٢٩١+١٢٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
61	26 October 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٤٨٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
62	26 October 2023	تشوينات عند محطه ٢٩١+٠٦٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
63	30 October 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٤٦٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
64	01 November 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٣٨٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
65	11 November 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٣+٢٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
66	14 November 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٣+١٦٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
67	27 November 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٣+١٨٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
68	27 November 2023	قطاع من ٢٨٣+٥٦٠ الي ٢٨٣+٦٦٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
69	27 November 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٤٠٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	

مشروع الإستشاره السريع
أ.د. / حسن مهدي
مهندس / حسن عبد المنعم المشويخ مهدي



شركة جنوب الوادي
مهندسين الشركة المعتمدة
للتأهيل والإدارة والتوريدات التجارية

 شركة جنوب الوادي للمشروعات العمومية والتكديلات التجارية	OCTOBER ASWAN ELECTRIC EXPRESS TRAIN (HIGH SPEED RAIL) SECTION TWO (BANI MAZAR - MANFALOT) From Statlo (176+800) To Station (334+800) مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية Contractor Zone From(276+350)To (289+350)	 مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية	 الهيئة القومية للإزفاق مصر - قناة السويس الجديدة
--	---	--	---

بيان باختبارات الصلاحية المنفذه للعمليه عاليه

م	التاريخ	مصدر العيله المختبره	المعمل المنفذ	النتيجه	ملاحظات
70	13 December 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٦+٨٦٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
71	18 December 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٦+٨٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
72	19 December 2023	محطه ٢٨٦+٨٠٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
73	19 December 2023	محطه ٢٨٦+٨٦٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
74	21 December 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٦+٨٦٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
75	24 December 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٣٤٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
76	24 December 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٣٠٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
77	25 December 2023	تشوينات عند محطه ٢٨٦+٨٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
78	02 January 2024	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٣٤٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
79	06 January 2024	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٣٤٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
80	15 January 2024	تشوينات عند محطه ٢٨٢+٠٢٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
81	15 January 2024	تشوينات عند محطه ٢٨٢+٠٠٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
82	15 January 2024	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٤٠٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
83	15 January 2024	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٤٠٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
84	15 January 2024	تشوينات عند محطه ٢٨٢+٠٨٠	معمل أ.د.م هشام محمد حلمي	صالحه للردم	
85	20 January 2024	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٣٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
86	22 January 2024	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٤٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
87	22 January 2024	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٤٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
88	23 January 2024	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٣٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
89	23 January 2024	تشوينات عند محطه ٢٨٢+٠٢٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
90	24 January 2024	تشوينات عند محطه ٢٨٢+٠٢٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
91	27 January 2024	تشوينات عند محطه ٢٨٢+٠٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
92	28 January 2024	تشوينات عند محطه ٢٨٢+٠٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
93	30 January 2024	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٤٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
94	31 January 2024	تشوينات عند محطه ٢٨٤+٤٠٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	
95	04 February 2024	تشوينات عند محطه ٢٨٢+٠٨٠	معمل الشركة المعتمد تحت اشراف مهندس مواد ممثل عن المكتب الاستشاري	صالحه للردم	



مشروع ٤.٤ / تحسين طهدير ريج
مدير المشروع
د. مهندس / حسن عبد الفتاح حسن

 شركة جنوب الوادي التوكيلات الهندسية والتجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع		 الهيئة القومية للإنفاق NATIONAL AUTHORITY FOR LIQUIDATION
	إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل)		
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم		مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب
(2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (-1 متر) من منسوب الفرمةالخ

الشهر	جملة مقدار الأعمال	الكميات التي تمت خلال المدة	ملاحظات
فبراير	3218	3218	
مارس	27882	24664	
ابريل	37206	9324	
مايو	49823	12617	
يونيو	72993	23170	
يوليو	74210	1217	
أغسطس	117496	43286	
سبتمبر	455700	338204	
ابتداء من ٢٢-٣-٢٠٢٤	667945.6	212,245.60	

عن الاستشاري أ.د حسن مهدي

عن استشاري المساحة (XYZ)
 م/ محمد عبدالرحمن سالم

عن الشركة المنفذة
 م/ محمد حجاز
 التوقيع

مدير المشروع
 م/ محمود غريب
 التوقيع /
 مشروع القطار الكهربائي السريع

م/ احمد عزب
 التوقيع /

التوقيع /

التوقيع /

التوقيع /

	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أيار ٢٠٢٣)	
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من فبراير ٢٠٢٣ حتى مارس ٢٠٢٣	مكتب أد/حسن مهدي للإستشارات الهندسية

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) أسفل منسوب الفرمة و بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME	
				Qty(m3)	Total.Qty
277+980.00	0	0.00	0.00	0.00	
278+000.00	3.8	38.01	38.01	38.01	
278+020.00	5.41	92.09	130.09	130.09	
278+040.00	19.39	248.00	378.10	378.10	
278+060.00	13.43	328.19	706.29	706.29	
278+080.00	4.7	181.22	887.51	887.51	
278+100.00	0	46.96	934.47	934.47	
278+120.00	9.3	92.95	1027.42	1027.42	
278+140.00	6.86	161.56	1188.98	1188.98	
278+160.00	6.35	132.15	1321.13	1321.13	
278+180.00	7.05	134.08	1455.20	1455.20	
278+200.00	5.34	123.95	1579.15	1579.15	
278+220.00	1.73	70.73	1649.89	1649.89	
278+240.00	0	17.32	1667.20	1667.20	
278+260.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+280.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+300.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+320.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+340.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+360.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+380.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+400.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+420.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+440.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+460.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+480.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+500.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+520.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+540.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+560.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+580.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+600.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+620.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+640.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+660.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+680.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+700.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+720.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+740.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+760.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+780.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+800.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+820.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+840.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+860.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+880.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+900.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+920.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+940.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+960.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
278+980.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
279+000.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
279+020.00	0	0.00	1667.20	1667.20	
279+040.00	0	0.00	1667.20	1667.20	

مشروع القطار الكهربائي السريع
عن الاستشاري أد/حسن مهدي
م/ أحمد عزب
م/ مديز المشين
م/ محمود الغريب
التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبد الرحمن سالم
التوقيع

عن الشركة المنفذة
شركة جنوب الوادي
التوقيع

	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر-أبوسمبل)	
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من فبراير ٢٠٢٣ حتى مارس ٢٠٢٣	مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) أسفل منسوب الفرمة و بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
279+060.00	0	0.00	1667.20	FILL	1667.20	
279+080.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+100.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+120.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+140.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+160.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+180.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+200.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+220.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+240.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+260.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+280.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+300.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+320.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+340.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+360.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+380.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+400.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+420.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+440.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+460.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+480.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+500.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+520.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+540.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+560.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+580.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+600.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+620.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+640.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+660.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+680.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+700.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+720.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+740.00	0	0.00	1667.20		1667.20	
279+760.00	5.15	51.55	1718.75		1718.75	
279+780.00	20.09	252.45	1971.21		1971.21	
279+800.00	26.51	465.98	2437.18		2437.18	
279+820.00	25.84	523.44	2960.62		2960.62	
279+840.00	0	258.37	3218.99		3218.99	
279+860.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
279+880.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
279+900.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
279+920.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
279+940.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
279+960.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
279+980.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+000.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+020.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+040.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+060.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+080.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+100.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+120.00	0	0.00	3218.99		3218.99	

مشروع القطار السريع
عن الإستشاري أ.د/حسن مهدي
مدير المشروع
م/محمود الغريب
التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)
الم/م/محمد عبدالرحمن سالم
مدير المشروع
التوقيع

شركة جنوب الوادي
عن الشركة المنفذة
م/م/محمد عبدالرحمن سالم
مدير المشروع
التوقيع

 شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع			 الهيئة العامة للإعانة		
	إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر -ابوسمبل)			مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية		
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من فبراير ٢٠٢٣ حتى مارس ٢٠٢٣					
بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) أسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ						
Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
280+140.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+160.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+180.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+200.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+220.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+240.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+260.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+280.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+300.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+320.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+340.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+360.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+380.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+400.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+420.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+440.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+460.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+480.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+500.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+520.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+540.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+560.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+580.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+600.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+620.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+640.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
280+660.00	0	0.00	3218.99		3218.99	
اجمالي كميات الردم المصروفة سابقا					0.00	
اجمالي كميات الردم شهر فبراير ٢٠٢٣					3218.99	
كمية خصم سمك خرسانه الميول					489.00	

مشروع القطار السريع
عن الإستشاري أ.د حسن مهدي
مدير المشروع
م/ محمود الغريب
التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبد الرحمن سالم
مستشار
التوقيع

عن الشركة المنفذة
شركة جنوب الوادي
م/ أحمد عزب
مدير المشروع
التوقيع

 شركة جنوب الوادي للمقاولات الهندسية والتكامل التجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل)	 الهيئة القومية للإنفاق
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من مارس ٢٠٢٣ حتي إبريل ٢٠٢٣	مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
277+860.00	0	0	0		0.00	
277+880.00	32.3	349.54	349.54		349.54	
277+900.00	24.79	617.84	967.38		967.38	
277+920.00	11.43	392.02	1,359.39		1359.39	
277+940.00	0	123.72	1,483.11		1483.11	
277+960.00	9	97.39	1,580.50		1580.50	
277+980.00	14.25	251.63	1,832.13		1832.13	
278+000.00	15.03	316.92	2,149.05		2149.05	
278+020.00	19.09	369.3	2,518.35		2518.35	
278+040.00	33.08	564.56	3,082.91		3082.91	
278+060.00	27.11	651.34	3,734.25		3734.25	
278+080.00	18.3	491.41	4,225.65		4225.65	
278+100.00	0	198.02	4,423.67		4423.67	
278+120.00	15.67	169.56	4,593.23		4593.23	
278+140.00	13.2	312.4	4,905.63		4905.63	
278+160.00	12.71	280.37	5,186.00		5186.00	
278+180.00	13.43	282.83	5,468.83		5468.83	
278+200.00	11.54	270.23	5,739.06		5739.06	
278+220.00	6.91	199.68	5,938.75		5938.75	
278+240.00	1.77	93.9	6,032.65		6032.65	
278+260.00	9.5	121.94	6,154.59		6154.59	
278+280.00	21.05	330.58	6,485.17		6485.17	
278+300.00	21.78	463.45	6,948.62		6948.62	
278+320.00	0	235.66	7,184.28		7184.28	
278+340.00	0	0	7,184.28		7184.28	
278+360.00	3.58	38.71	7,222.99		7222.99	
278+380.00	8.81	134.05	7,357.04		7357.04	
278+400.00	1.6	112.68	7,469.72		7469.72	
278+420.00	0	17.34	7,487.07		7487.07	
278+440.00	0	0	7,487.07		7487.07	
278+460.00	0	0	7,487.07		7487.07	
278+480.00	12.31	133.23	7,620.30		7620.30	
278+500.00	24.8	401.65	8,021.95		8021.95	
278+520.00	26.22	552.16	8,574.11		8574.11	
278+540.00	24.38	547.6	9,121.70		9121.70	
278+560.00	17.46	452.76	9,574.46		9574.46	
278+580.00	3.59	227.76	9,802.22		9802.22	

FILL

عن الاستشاري أ.د/حسن مهدي
مدير المشروع
م/ أحمد عزب
م/ محمود الغريب
التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبدالرحمن سالم
م/ محمد عبدالرحمن سالم
الموقع

عن الشركة المنفذة
شركة جنوب الوادي
التوقيع

 شركة جنوب الوادي للتنفيذ العمومية والتوكيلات التجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر -أبوسمبل) تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من مارس ٢٠٢٣ حتى إبريل ٢٠٢٣	 مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية
--	---	--

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
278+600.00	0	38.87	9,841.10		9841.10	
279+460.00	0	0	9,841.10		9841.10	
279+480.00	2.51	27.18	9,868.28		9868.28	
279+500.00	11.98	156.86	10,025.14		10025.14	
279+520.00	24.22	391.77	10,416.90		10416.90	
279+540.00	37.49	667.81	11,084.71		11084.71	
279+560.00	41.26	852.25	11,936.96		11936.96	
279+580.00	32.07	793.58	12,730.54		12730.54	
279+600.00	27.47	644.36	13,374.90		13374.90	
279+620.00	31.3	636	14,010.90		14010.90	
279+640.00	34.77	714.97	14,725.88		14725.88	
279+660.00	29.04	690.57	15,416.44		15416.44	
279+680.00	22.15	554.03	15,970.47		15970.47	
279+700.00	28.42	547.27	16,517.74		16517.74	
279+720.00	22.61	552.25	17,069.99		17069.99	
279+740.00	35.31	626.8	17,696.78		17696.78	
279+760.00	50.33	926.68	18,623.46		18623.46	
279+780.00	67.9	1,279.34	19,902.80		19902.80	
279+800.00	74.31	1,538.91	21,441.71		21441.71	
279+820.00	73.64	1,601.06	23,042.77		23042.77	
279+840.00	0	796.89	23,839.66		23839.66	
279+860.00	29.68	321.21	24,160.87		24160.87	
279+880.00	47.84	838.86	24,999.73		24999.73	
279+900.00	31.03	853.48	25,853.21		25853.21	
279+920.00	17.88	529.32	26,382.53		26382.53	
279+940.00	3.36	229.85	26,612.38		26612.38	
279+960.00	0	36.37	26,648.74		26648.74	
279+980.00	0	0	26,648.74		26648.74	
289+120.00	0	0.00	26648.74		26648.74	
289+140.00	9.25	100.10	26748.84		26748.84	
289+160.00	15.5	267.85	27016.69		27016.69	
289+180.00	32.23	516.53	27533.22		27533.22	
289+200.00	0	348.78	27882.00		27882.00	
اجمالي كميات الردم المصروفة سابقا						3218.00
اجمالي كميات الردم المنفذة في شهر مارس ٢٠٢٣						24664
كمية خصم سمك خرسانه الميول						2,294.37

عن الاستشاري أ.د/حسن مهدي
م/ أحمد عزب
م/ محمود الغريب
التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبدالرحمن سالم
التوقيع

عن الشركة المنفذة
م/ محمد عبدالرحمن سالم
التوقيع

	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل)	
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من إبريل ٢٠٢٣ حتى مايو ٢٠٢٣	مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME	
				Qty(m3)	Total.Qty
277+860.00	0	0	0	0.00	
277+880.00	45.99	508.65	508.65	508.65	
277+900.00	38.48	934.27	1442.92	1442.92	
277+920.00	25.12	703.45	2146.36	2146.36	
277+940.00	15.49	449.18	2595.54	2595.54	
277+960.00	9	270.89	2866.43	2866.43	
277+980.00	27.19	400.27	3266.71	3266.71	
278+000.00	27.97	610.09	3876.8	3876.80	
278+020.00	32.03	663.62	4540.42	4540.42	
278+040.00	46.01	863.21	5403.64	5403.64	
278+060.00	40.05	951.91	6355.54	6355.54	
278+080.00	31.23	788.44	7143.98	7143.98	
278+100.00	21.2	579.97	7723.95	7723.95	
278+120.00	24.92	510.1	8234.04	8234.04	
278+140.00	22.45	523.9	8757.94	8757.94	
278+160.00	21.96	491.17	9249.11	9249.11	
278+180.00	22.67	493.68	9742.79	9742.79	
278+200.00	20.79	480.8	10223.58	10223.58	
278+220.00	16.14	408.51	10632.09	10632.09	
278+240.00	10.49	294.52	10926.61	10926.61	
278+260.00	18.75	323.36	11249.97	11249.97	
278+280.00	30.3	542.49	11792.46	11792.46	
278+300.00	31.03	678.29	12470.75	12470.75	
278+320.00	11.84	474.08	12944.83	12944.83	
278+340.00	6.04	197.66	13142.49	13142.49	
278+360.00	10.05	177.9	13320.4	13320.40	
278+380.00	18.06	310.89	13631.29	13631.29	
278+400.00	10.74	318.55	13949.84	13949.84	
278+420.00	0.3	122.18	14072.02	14072.02	
278+440.00	1.17	16.31	14088.33	14088.33	
278+460.00	3.73	54.24	14142.57	14142.57	
278+480.00	16.91	228.34	14370.91	14370.91	
278+500.00	29.4	512.29	14883.2	14883.20	
278+520.00	30.82	666.12	15549.33	15549.33	
278+540.00	28.98	661.47	16210.8	16210.80	
278+560.00	22.05	564.53	16775.32	16775.32	
278+580.00	7.2	323.62	17098.95	17098.95	
278+600.00	0	79.68	17178.63	17178.63	
279+460.00	0	0	17178.63	17178.63	
279+480.00	2.51	27.78	17206.41	17206.41	
279+500.00	11.98	160.33	17366.74	17366.74	
279+520.00	24.22	400.44	17767.18	17767.18	
279+540.00	37.49	682.59	18449.77	18449.77	
279+560.00	41.26	871.11	19320.89	19320.89	
279+580.00	32.07	811.15	20132.04	20132.04	
279+600.00	27.47	658.62	20790.66	20790.66	
279+620.00	31.3	650.08	21440.74	21440.74	
279+640.00	34.77	730.8	22171.54	22171.54	
279+660.00	29.04	705.86	22877.39	22877.39	

FILL

مشروع القطار الكهربائي السريع
 عن الاستشاري أ.د/حسن مهدي
 مدير المشروع
 م/محمود الفريخ
 التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)
 المهندس محمد الرحمن سالم
 مدير المشروع
 التوقيع

شركة جنوب الوادي
 عن الشركة المنفذة
 مدير المشروع
 التوقيع

 شركة جنوب الوادي للعمليات القومية والتوكيلات التجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع			 الهيئة القومية للإنشاءات		
	إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر -أبوسمبل)			مكتب أد/حسن مهدي للإستشارات الهندسية		
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من إبريل ٢٠٢٣ حتي مايو ٢٠٢٣					
بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (-2 متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (-1 متر) من منسوب الفرمةالخ						
Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
279+680.00	22.15	566.29	23443.68		23443.68	
279+700.00	28.42	559.38	24003.07		24003.07	
279+720.00	22.61	564.47	24567.54		24567.54	
279+740.00	35.31	640.67	25208.22		25208.22	
279+760.00	50.33	947.19	26155.41		26155.41	
279+780.00	67.9	1307.66	27463.07		27463.07	
279+800.00	74.31	1572.98	29036.04		29036.04	
279+820.00	73.64	1636.5	30672.54		30672.54	
279+840.00	0	814.53	31487.08		31487.08	
279+860.00	63.76	705.22	32192.3		32192.30	
279+880.00	47.84	1234.33	33426.63		33426.63	
279+900.00	31.03	872.37	34299		34299.00	
279+920.00	17.88	541.03	34840.03		34840.03	
279+940.00	3.36	234.94	35074.97		35074.97	
279+960.00	0	37.17	35112.14		35112.14	
279+980.00	0	0	35112.14		35112.14	
289+120.00	0	0	35,112.14		35112.14	
289+140.00	15.03	166.29	35,278.43		35278.43	
289+160.00	25.72	450.82	35,729.25		35729.25	
289+180.00	53.89	880.64	36,609.89		36609.89	
289+200.00	0	596.11	37,206.00		37206.00	
289+220.00	0	0	37,206.00		37206.00	
اجمالي كميات الردم المصروفة سابقا						27882.00
اجمالي كميات الردم المنفذة في شهر ابريل ٢٠٢٣						9324.00
كمية خصم سمك خرسانه الميول						4,171.03

شركة جنوب الوادي
عن الاستشاري أد/حسن مهدي
م/ أحمد عزب
م/ محمود الغريب
التوقيع /

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبد الرحمن سالم
التوقيع /

شركة جنوب الوادي
عن الشركة المنفذة
التوقيع /

	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل)	
شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من مايو ٢٠٢٣ حتى يونيو ٢٠٢٣	مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
277+860.00	0	0	0		0.00	
277+880.00	63.57	618.88	618.88		618.88	
277+900.00	56.06	1164.67	1783.55		1783.55	
277+920.00	42.7	961.51	2,745.06		2745.06	
277+940.00	33.08	737.72	3,482.78		3482.78	
277+960.00	35.73	669.85	4,152.63		4152.63	
277+980.00	40.98	746.84	4,899.48		4899.48	
278+000.00	41.76	805.58	5,705.06		5705.06	
278+020.00	45.82	852.7	6,557.76		6557.76	
278+040.00	59.81	1028.37	7,586.12		7586.12	
278+060.00	53.84	1106.43	8,692.55		8692.55	
278+080.00	45.03	962.55	9,655.10		9655.10	
278+100.00	35	779.07	10,434.17		10434.17	
278+120.00	29.46	627.53	11,061.70		11061.70	
278+140.00	0	286.84	11,348.55		11348.55	
278+160.00	0	0	11,348.55		11348.55	
278+320.00	0	0	11,348.55		11348.55	
278+340.00	9.76	95.06	11,443.61		11443.61	
278+360.00	14.04	231.74	11,675.35		11675.35	
278+380.00	22.61	356.75	12,032.11		12032.11	
278+400.00	15.29	368.92	12,401.02		12401.02	
278+420.00	3.51	183.04	12,584.06		12584.06	
278+440.00	4.56	78.55	12,662.61		12662.61	
278+460.00	7.92	121.43	12,784.04		12784.04	
278+480.00	21.46	285.98	13,070.02		13070.02	
278+500.00	33.95	539.43	13,609.45		13609.45	
278+520.00	35.37	674.83	14,284.27		14284.27	
278+540.00	33.53	670.73	14,955.00		14955.00	
278+560.00	26.6	585.41	15,540.42		15540.42	
278+580.00	11.38	369.73	15,910.15		15910.15	
278+600.00	0	110.75	16,020.90		16020.90	
278+620.00	0	0	16,020.90		16020.90	
279+460.00	0	0	16,020.90		16020.90	
279+480.00	14.52	141.32	16,162.22		16162.22	
279+500.00	25.61	390.63	16,552.84		16552.84	
279+520.00	37.9	618.32	17,171.17		17171.17	
279+540.00	51.18	867.23	18,038.39		18038.39	

FILL

مشروع القطار السريع

عن الإستشاري أ.د/حسن مهدي

م/ أحمد عزب

م/ محمود الفريخ

التوقيع

عن الإستشاري المساحة (XYZ)

م/ محمد فهد الرحمن سالم

التوقيع

شركة جنوب الوادي

عن الشركة المنفذة

التوقيع

 شركة جنوب الوادي للمقاولات الصناعية والتوكيلات التجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع			 الهيئة القومية للإنتاج		
	إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر -أبوسمبل)					
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من مايو ٢٠٢٣ حتى يونيو ٢٠٢٣			مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية		
بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2٠ متر) أسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥ سم اعلي من منسوب (-1 متر) من منسوب الفرمةالخ						
Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
279+560.00	54.95	1033.16	19,071.55		19071.55	
279+580.00	45.76	980.39	20,051.94		20051.94	
279+600.00	41.16	846.14	20,898.08		20898.08	
279+620.00	44.98	838.63	21,736.71		21736.71	
279+640.00	48.46	909.66	22,646.37		22646.37	
279+660.00	42.73	887.71	23,534.09		23534.09	
279+680.00	35.84	764.88	24,298.97		24298.97	
279+700.00	42.1	758.79	25,057.76		25057.76	
279+720.00	50.73	903.81	25,961.57		25961.57	
279+740.00	63.43	1111.41	27,072.98		27072.98	
279+760.00	78.44	1381.17	28,454.15		28454.15	
279+780.00	96.02	1,698.44	30,152.59		30152.59	
279+800.00	102.43	1,931.97	32,084.56		32084.56	
279+820.00	101.76	1,987.86	34,072.42		34072.42	
279+840.00	0	990.65	35,063.07		35063.07	
279+860.00	91.88	894.45	35,957.53		35957.53	
279+880.00	75.95	1633.89	37,591.41		37591.41	
279+900.00	59.15	1315.32	38,906.74		38906.74	
279+920.00	46	1023.7	39,930.44		39930.44	
279+940.00	0	447.81	40,378.25		40378.25	
279+960.00	0	0	40,378.25		40378.25	
280+940.00	0	0	40,378.25		40378.25	
280+960.00	13.91	135.4	40,513.65		40513.65	
280+980.00	26.49	393.31	40,906.96		40906.96	
281+000.00	40.83	655.45	41,562.41		41562.41	
281+020.00	0	397.54	41,959.95		41959.95	
281+040.00	38.29	372.76	42,332.71		42332.71	
281+060.00	29.28	657.8	42,990.51		42990.51	
281+080.00	38.11	656.07	43,646.58		43646.58	
281+100.00	44.46	803.82	44,450.40		44450.40	
281+120.00	53.84	956.91	45,407.31		45407.31	
281+140.00	53.64	1046.31	46,453.62		46453.62	
281+160.00	50.42	1013.01	47,466.63		47466.63	
281+180.00	45.93	937.97	48,404.60		48404.60	
281+200.00	49.88	932.77	49,337.37		49337.37	
281+220.00	0	485.63	49,823.00		49823.00	
281+240.00	0	0	49,823.00		49823.00	
اجمالي كميات الردم المصروفة سابقا						37206.00
اجمالي كميات الردم المنفذة في شهر مايو ٢٠٢٣						12617.00
كمية خصم سمك خرسانه الميول						5,821.00

مشروع القطار الكهربائي السريع
 مدير المشروع / م/ أحمد عزب
 مدير الميزانية / م/ محمود الغريب
 التوقيع /

عن استشاري المساحة (XYZ)
 م/ محمد عبد الرحمن سالم
 التوقيع /

شركة جنوب الوادي
 عن الشركة المنفذة
 م/ محمد عبد الرحمن سالم
 التوقيع /

	مشروع القطار الكهربائي السريع	
	إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أوسمبل)	
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من يونيو ٢٠٢٣ حتى يوليو ٢٠٢٣	مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
277+880.00	68.17	703.61	703.61	FILL	703.61	
277+900.00	60.66	1329.74	2033.35		2033.35	
277+920.00	47.3	1114.35	3147.7		3147.70	
277+940.00	37.67	877.08	4,024.78		4024.78	
277+960.00	35.73	757.65	4,782.43		4782.43	
277+980.00	40.98	791.81	5,574.24		5574.24	
278+000.00	41.76	854.08	6,428.33		6428.33	
278+020.00	45.82	904.04	7,332.36		7332.36	
278+040.00	59.81	1090.28	8,422.64		8422.64	
278+060.00	53.84	1173.04	9,595.69		9595.69	
278+080.00	45.03	1020.5	10,616.19		10616.19	
278+100.00	35	825.97	11,442.16		11442.16	
278+120.00	29.46	665.32	12,107.48		12107.48	
278+140.00	22.45	535.81	12,643.28		12643.28	
278+160.00	21.96	458.32	13,101.61		13101.61	
278+180.00	22.67	460.67	13,562.28		13562.28	
278+340.00	9.76	222.94	16,773.16		16773.16	
278+360.00	14.04	245.7	17,018.86		17018.86	
278+380.00	22.61	378.23	17,397.09		17397.09	
278+400.00	15.29	391.13	17,788.22		17788.22	
278+420.00	3.51	194.06	17,982.28		17982.28	
278+440.00	4.56	83.28	18,065.56		18065.56	
278+460.00	7.92	128.74	18,194.30		18194.30	
278+480.00	21.46	303.19	18,497.49		18497.49	
278+500.00	33.95	571.91	19,069.40		19069.40	
278+520.00	35.37	715.46	19,784.85		19784.85	
278+540.00	33.53	711.11	20,495.97		20495.97	
278+560.00	26.6	620.66	21,116.62		21116.62	
278+580.00	11.38	391.99	21,508.62		21508.62	
278+600.00	0	117.42	21,626.04		21626.04	
279+480.00	32.1	331.31	21,957.34		21957.34	
279+500.00	43.19	777.12	22,734.47		22734.47	
279+520.00	55.49	1018.54	23,753.00		23753.00	
279+540.00	68.76	1282.41	25,035.41		25035.41	
279+560.00	72.53	1458.34	26,493.75		26493.75	
279+580.00	63.34	1402.39	27,896.14		27896.14	
279+600.00	58.74	1260.07	29,156.22		29156.22	
279+620.00	62.57	1252.12	30,408.33		30408.33	
279+640.00	66.04	1327.41	31,735.74		31735.74	
279+660.00	60.31	1304.15	33,039.89		33039.89	
279+680.00	53.42	1173.92	34,213.81		34213.81	
279+700.00	59.69	1167.45	35,381.26		35381.26	
279+720.00	68.32	1321.21	36,702.47		36702.47	
279+740.00	81.01	1541.31	38,243.78		38243.78	
279+760.00	96.03	1827.3	40,071.09		40071.09	
279+780.00	113.6	2163.68	42,234.77		42234.77	
279+800.00	120.02	2411.27	44,646.04		44646.04	
279+820.00	119.34	2470.52	47,116.55		47116.55	
279+840.00	0	1,231.78	48,348.34		48348.34	
279+860.00	109.46	1,129.79	49,478.13		49478.13	
279+880.00	93.54	2,095.23	51,573.36		51573.36	
279+900.00	76.74	1757.49	53,330.85		53330.85	
279+920.00	63.58	1448.32	54,779.17		54779.17	

عن الإستشاري: أ.د/حسن مهدي
مدير المشروع
م/م/ محمود الغريب
التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/م/ محمد عبدالرحمن سالم
التوقيع

عن الشركة المنفذة
م/م/ محمد
التوقيع

 شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع			 الهيئة العامة للإسناد	
	إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر -أبوسمبل)				
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من يونيو ٢٠٢٣ حتي يوليو ٢٠٢٣				
			مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية		
بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لا يزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ					
Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME	
				Qty(m3)	Total.Qty
279+940.00	0	656.26	55,435.43	55435.43	
279+960.00	0	0	55,435.43	55435.43	
279+980.00	0	0	55,435.43	55435.43	
280+000.00	0	0	55,435.43	55435.43	
280+020.00	0	0	55,435.43	55435.43	
280+940.00	17.8	183.71	55,826.75	55826.75	
280+960.00	34.15	536.23	56,362.98	56362.98	
280+980.00	46.74	834.93	57,197.91	57197.91	
281+000.00	61.08	1112.85	58,310.77	58310.77	
281+020.00	0	630.44	58,941.20	58941.20	
281+040.00	58.54	604.18	59,545.38	59545.38	
281+060.00	49.53	1115.35	60,660.73	60660.73	
281+080.00	58.36	1113.51	61,774.24	61774.24	
281+100.00	64.7	1270.16	63,044.40	63044.40	
281+120.00	74.08	1432.48	64,476.88	64476.88	
281+140.00	73.88	1527.24	66,004.12	66004.12	
281+160.00	70.66	1491.93	67,496.05	67496.05	
281+180.00	66.18	1412.38	68,908.43	68908.43	
281+200.00	70.13	1406.88	70,315.31	70315.31	
281+220.00	0	723.84	71,039.15	71039.15	
289+140.00	15.03	155.17	71,194.32	71194.32	
289+160.00	25.72	420.68	71,614.99	71614.99	
289+180.00	53.89	821.75	72,436.75	72436.75	
289+200.00	0	556.25	72,993.00	72993.00	
اجمالي كميات الردم المصروفه سابقا				49823	
اجمالي كميات الردم المنفذة في شهر يونيو ٢٠٢٣				23170	
كمية خصم سمك خرسانه الميول				5,750.95	

مشروع القطار الكهربائي السريع
عن الإستشاري /د حسن مهدي
مدير المشروع
م/ محمود الفرج
التوقيع /

مشروع القطار الكهربائي السريع
عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبد الرحمن سالم
التوقيع /

شركة جنوب الوادي
عن الشركة المنفذة
م/ محمد عبد الرحمن سالم
التوقيع /

	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أوسمبل)	
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من يوليو ٢٠٢٣ حتى أغسطس ٢٠٢٣	مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسبك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2-0) أسفل منسوب الفرمة و بسبك لا يزيد عن ٢٥ سم اعلي من منسوب (1-0) متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
277+880.00	68.17	704	704	FILL	704.00	
277+900.00	60.66	1330.48	2034.48		2034.48	
277+920.00	47.3	1114.97	3149.46		3149.46	
277+940.00	37.67	877.57	4,027.03		4027.03	
277+960.00	35.73	758.08	4,785.10		4785.10	
277+980.00	40.98	792.25	5,577.35		5577.35	
278+000.00	41.76	854.56	6,431.92		6431.92	
278+020.00	45.82	904.54	7,336.46		7336.46	
278+040.00	59.81	1090.89	8,427.35		8427.35	
278+060.00	53.84	1173.7	9,601.05		9601.05	
278+080.00	45.03	1021.07	10,622.12		10622.12	
278+100.00	35	826.43	11,448.55		11448.55	
278+120.00	29.46	665.69	12,114.24		12114.24	
278+140.00	22.45	536.11	12,650.35		12650.35	
278+160.00	21.96	458.58	13,108.93		13108.93	
278+180.00	22.67	460.93	13,569.85		13569.85	
278+340.00	9.76	223.06	16,782.53		16782.53	
278+360.00	14.04	245.83	17,028.36		17028.36	
278+380.00	22.61	378.44	17,406.81		17406.81	
278+400.00	15.29	391.35	17,798.15		17798.15	
278+420.00	3.51	194.17	17,992.32		17992.32	
278+440.00	4.56	83.32	18,075.64		18075.64	
278+460.00	7.92	128.81	18,204.46		18204.46	
278+480.00	21.46	303.36	18,507.82		18507.82	
278+500.00	33.95	572.23	19,080.05		19080.05	
278+520.00	35.37	715.85	19,795.90		19795.90	
278+540.00	33.53	711.51	20,507.41		20507.41	
278+560.00	26.6	621	21,128.42		21128.42	
278+580.00	11.38	392.21	21,520.63		21520.63	
278+600.00	0	117.49	21,638.11		21638.11	
279+480.00	36.7	378.99	22,017.10		22017.10	
279+500.00	47.79	872.55	22,889.65		22889.65	
279+520.00	60.09	1114.1	24,003.76		24003.76	
279+540.00	73.36	1378.12	25,381.88		25381.88	
279+560.00	77.13	1554.15	26,936.02		26936.02	
279+580.00	67.94	1498.17	28,434.20		28434.20	
279+600.00	63.34	1355.78	29,789.97		29789.97	
279+620.00	67.17	1347.81	31,137.79		31137.79	
279+640.00	70.64	1423.15	32,560.93		32560.93	
279+660.00	64.91	1399.87	33,960.80		33960.80	
279+680.00	58.02	1269.58	35,230.38		35230.38	
279+700.00	64.29	1263.1	36,493.48		36493.48	
279+720.00	72.92	1416.94	37,910.42		37910.42	
279+740.00	85.61	1637.17	39,547.60		39547.60	
279+760.00	100.63	1923.32	41,470.92		41470.92	
279+780.00	118.2	2259.89	43,730.80		43730.80	
279+800.00	124.61	2507.62	46,238.42		46238.42	
279+820.00	0	1286.92	47,525.34		47525.34	
279+840.00	0	0.00	47,525.34		47525.34	
279+860.00	114.06	1,177.92	48,703.26		48703.26	
279+880.00	98.14	2,191.39	50,894.66		50894.66	
279+900.00	81.34	1853.47	52,748.13		52748.13	
279+920.00	68.18	1544.12	54,292.25		54292.25	

مشروع القطار السريع

عن الاستشاري أ.د/حسن مهدي

م/ أحمد عزب

م/ محمود العريش

التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)

م/ محمد عبدالرحمن سالم

مشروع إنشاء القطار السريع

التوقيع

شركة جنوب الوادي

عن الشركة المنفذة

م/ محمد

التوقيع

 شركة جنوب الوادي للمقاولات والصناعات الهندسية	مشروع القطار الكهربائي السريع			الهيئة العامة للإحصاء	
	إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر -ابوسمبل)				
تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من يوليو ٢٠٢٣ حتي أغسطس ٢٠٢٣				مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية	
بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ					
Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME	
				Qty(m3)	Total.Qty
279+940.00	0	704.13	54,996.38	54996.38	
279+960.00	0	0	54,996.38	54996.38	
279+980.00	0	0	54,996.38	54996.38	
280+000.00	0	0	54,996.38	54996.38	
280+020.00	0	0	54,996.38	54996.38	
280+060.00	16.06	165.88	55,162.26	55162.26	
280+080.00	7.19	240.09	55,402.35	55402.35	
280+100.00	0	74.2	55,476.55	55476.55	
280+940.00	17.8	183.81	55,660.37	55660.37	
280+960.00	34.15	536.53	56,196.89	56196.89	
280+980.00	46.74	835.4	57,032.29	57032.29	
281+000.00	61.08	1113.48	58,145.77	58145.77	
281+020.00	0	630.79	58,776.56	58776.56	
281+040.00	58.54	604.51	59,381.07	59381.07	
281+060.00	49.53	1115.97	60,497.04	60497.04	
281+080.00	58.36	1114.13	61,611.17	61611.17	
281+100.00	64.7	1270.87	62,882.04	62882.04	
281+120.00	74.08	1433.28	64,315.32	64315.32	
281+140.00	73.88	1528.09	65,843.42	65843.42	
281+160.00	70.66	1492.76	67,336.18	67336.18	
281+180.01	66.18	1413.17	68,749.35	68749.35	
289+140.00	21.24	219.38	71,100.63	71100.63	
289+160.00	39.35	625.77	71,726.40	71726.40	
289+180.00	77.42	1205.92	72,932.33	72932.33	
289+200.00	23.15	1038.6	73,970.93	73970.93	
289+220.00	0	239.07	74,210.00	74210.00	
اجمالي كميات الردم المصروفة سابقا				72993	
اجمالي كميات الردم المنفذة في شهر يوليو ٢٠٢٣				1217	
كمية خصم سمك خرسانه الميول				5,950.95	

مشروع القطار السريع
عن الاستشاري أ.د حسن مهدي
م/ أحمد عزب
م/ محمود الغرب
التوقيع /

م/ محمد عبد الرحمن شحاته
م/ محمد عبد الرحمن شحاته
التوقيع /

شركة جنوب الوادي
عن الشركة المنفذة
م/ محمد عبد الرحمن شحاته
التوقيع /

	مشروع القطار الكهربائي السريع	
	إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - آبوسمبل)	
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من أغسطس ٢٠٢٣ حتى سبتمبر ٢٠٢٣	مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	Fill Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
277+880.00	72.72	848.2	848.2	FILL	848.20	
277+900.00	65.21	1608.83	2457.03		2457.03	
277+920.00	51.85	1365.42	3822.46		3822.46	
277+940.00	42.22	1097.28	4,919.74		4919.74	
277+960.00	0	492.5	5,412.24		5412.24	
278+220.00	25.18	293.66	5,705.90		5705.90	
278+240.00	19.52	521.39	6,227.28		6227.28	
278+260.00	27.79	551.85	6,779.14		6779.14	
278+280.00	39.33	782.94	7,562.08		7562.08	
278+300.00	40.06	926.13	8,488.21		8488.21	
278+320.00	20.88	710.83	9,199.04		9199.04	
278+340.00	13.92	405.85	9,604.88		9604.88	
278+360.00	18.27	375.4	9,980.28		9980.28	
278+380.00	27.09	529.07	10,509.35		10509.35	
278+400.00	19.78	546.76	11,056.12		11056.12	
278+420.00	7.72	320.82	11,376.93		11376.93	
278+580.00	15.84	547.42	16,181.96		16181.96	
278+600.00	1.56	202.96	16,384.92		16384.92	
278+620.00	0	18.24	16,403.16		16403.16	
279+480.00	45.73	533.42	16,936.58		16936.58	
279+500.00	56.83	1196.34	18,132.92		18132.92	
279+520.00	69.13	1469.23	19,602.16		19602.16	
279+540.00	82.39	1767.33	21,369.49		21369.49	
279+560.00	86.17	1966.18	23,335.66		23335.66	
279+580.00	76.98	1903.02	25,238.68		25238.68	
279+600.00	72.39	1742.19	26,980.87		26980.87	
279+620.00	76.21	1733.23	28,714.10		28714.10	
279+640.00	79.68	1818.27	30,532.37		30532.37	
279+660.00	73.95	1791.98	32,324.35		32324.35	
279+680.00	67.06	1644.87	33,969.22		33969.22	
279+700.00	73.32	1637.48	35,606.70		35606.70	
279+720.00	81.96	1811.25	37,417.95		37417.95	
279+740.00	94.65	2060.06	39,478.01		39478.01	
279+760.00	109.66	2383.17	41,861.18		41861.18	
279+780.00	127.24	2763.32	44,624.50		44624.50	
279+800.00	133.65	3043.19	47,667.69		47667.69	
279+820.00	132.97	3110.05	50,777.74		50777.74	
279+840.00	0	1551.06	52,328.80		52328.80	
279+860.00	123.1	1435.87	53,764.66		53764.66	
279+880.00	107.17	2685.91	56,450.57		56450.57	
279+900.00	90.38	2304.25	58,754.83		58754.83	
279+920.00	0	1054.21	59,809.04		59809.04	
280+060.00	38.25	446.12	60,255.16		60255.16	
280+080.00	29.37	788.69	61,043.85		61043.85	
280+100.00	14.8	515.23	61,559.08		61559.08	
280+120.00	5.88	241.3	61,800.38		61800.38	
280+140.00	0.1	69.81	61,870.18		61870.18	
280+160.00	0	1.18	61,871.37		61871.37	
280+920.00	20.99	244.88	62,116.25		62116.25	
280+940.00	37.97	687.77	62,804.02		62804.02	
280+960.00	54.32	1,076.52	63,880.54		63880.54	
280+980.00	66.91	1414.09	65,294.63		65294.63	
281+000.00	81.25	1728.17	67,022.80		67022.80	
281+020.00	0	947.72	67,970.52		67970.52	
281+040.00	78.71	918.05	68,888.57		68888.57	
281+060.00	69.69	1731	70,619.57		70619.57	
281+080.00	78.53	1728.9	72,348.47		72348.47	
281+100.00	84.87	1905.95	74,254.42		74254.42	
282+720.00	22.98	268.04	84,038.72		84038.72	
282+740.00	43.08	770.53	84,809.25		84809.25	
282+760.00	37.05	934.64	85,743.89		85743.89	
282+780.00	5.61	497.64	86,241.53		86241.53	
282+800.00	18.48	281.01	86,522.54		86522.54	
282+820.00	11.28	347.1	86,869.63		86869.63	
282+840.00	22.86	398.22	87,267.85		87267.85	

مشروع القطار الكهربائي السريع
عن الإستشاري أ.د/حسن مهدي
مدير المشروع
م/ محمود القريب
التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ مجمل عبد الرحمن سالم
التوقيع

عن الشركة المنفذة
م/ محمد
التوقيع

 شركة جنوب الوادي للخدمات الهندسية والتشييد المدنية	مشروع القطار الكهربائي السريع			 الهيئة العامة للإحصاء	
	إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر -ابوسمبل)			مكتب أد/حسن مهدي للإستشارات الهندسية	
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من أغسطس ٢٠٢٣ حتي سبتمبر ٢٠٢٣				
بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لا يزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (-1 متر) من منسوب الفرمةالخ					
Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME	
				Qty(m3)	Total.Qty
282+860.00	0	266.64	87,534.50	87534.50	
287+900.00	6.98	81.4	87,615.89	87615.89	
287+920.00	8.89	185.05	87,800.94	87800.94	
287+940.00	6.8	183.02	87,983.96	87983.96	
287+960.00	16.43	271	88,254.96	88254.96	
287+980.00	16.3	381.74	88,636.70	88636.70	
288+000.00	30.35	544.17	89,180.87	89180.87	
288+020.00	26.05	657.97	89,838.84	89838.84	
288+040.00	0	303.91	90,142.76	90142.76	
288+180.00	10.21	119.05	90,261.80	90261.80	
288+200.00	46.12	656.99	90,918.80	90918.80	
288+220.00	0	537.94	91,456.74	91456.74	
288+940.00	6.34	73.9	91,530.64	91530.64	
288+960.00	2.44	102.36	91,633.00	91633.00	
288+980.00	6.8	107.72	91,740.72	91740.72	
289+000.00	21.36	328.37	92,069.09	92069.09	
289+020.00	60.84	958.73	93,027.83	93027.83	
289+040.00	0	709.63	93,737.45	93737.45	
289+060.00	0	0	93,737.45	93737.45	
289+080.00	17.21	200.77	93,938.22	93938.22	
289+100.00	36.27	623.86	94,562.08	94562.08	
289+120.00	51.97	1029.34	95,591.42	95591.42	
289+140.00	103.25	1810.62	97,402.03	97402.03	
289+160.00	158.26	3050.33	100,452.37	100452.37	
289+180.00	206.11	4250.06	104,702.43	104702.43	
289+200.00	0	2404.09	107,106.52	107106.52	
289+220.00	0	0	107,106.52	107106.52	
289+240.00	0	0	107,106.52	107106.52	
289+260.00	0	0	107,106.52	107106.52	
289+280.00	298.27	3479.13	110,585.65	110585.65	
289+300.00	123.11	4915.12	115,500.77	115500.77	
289+320.00	15.83	1620.63	117,121.40	117121.40	
289+340.00	8.14	279.62	117401.03	117401.03	
289+360.00	0	94.98	117496	117496.00	
289+380.00	0	0	117496	117496.00	
اجمالي كميات الردم المصروفة سابقا				74210	
اجمالي كميات الردم المنفذة في شهر أغسطس ٢٠٢٣				43286	
كمية خصم سمك خرسانه الميول				7,040.95	

مشروع استكمال القطار الكهربائي السريع
 عن الإستشاري أد/حسن مهدي
 مدير المشروع
 م/ أحمد عويش
 م/ محمود الفريش
 التوقيع /

شركة جنوب الوادي
 عن الشركة المنفذة
 م/ محمد عبدالرحمن الفريش - الهندس
 التوقيع /

شركة جنوب الوادي
 عن الشركة المنفذة
 م/ محمد عبدالرحمن الفريش - الهندس
 التوقيع /

 شركة جنوب الوادي للتنفيذات العمومية والتوكيلات التجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل) تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من سبتمبر ٢٠٢٣ حتى ٢٢-٣-٢٠٢٤	 مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية
--	---	--

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) أسفل منسوب القرمة و بسمك لا يزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب القرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
277+880.00	77.21	789.86	789.86		789.86	
277+900.00	69.7	1502.92	2292.78		2292.78	
277+920.00	56.34	1289.44	3582.22		3582.22	
277+940.00	46.72	1054.28	4,636.50		4636.50	
277+960.00	40.22	889.39	5,525.88		5525.88	
277+980.00	45.48	876.72	6,402.60		6402.60	
278+000.00	46.26	938.44	7,341.04		7341.04	
278+020.00	50.32	987.95	8,328.99		8328.99	
278+040.00	64.3	1172.54	9,501.53		9501.53	
278+060.00	58.34	1254.57	10,756.10		10756.10	
278+080.00	49.52	1103.38	11,859.48		11859.48	
278+100.00	39.49	910.57	12,770.06		12770.06	
278+120.00	33.96	751.33	13,521.39		13521.39	
278+140.00	31.49	669.48	14,190.87		14190.87	
278+160.00	31	639.19	14,830.06		14830.06	
278+180.00	31.71	641.5	15,471.56		15471.56	
278+340.00	13.92	355.94	20,083.36		20083.36	
278+360.00	18.27	329.24	20,412.59		20412.59	
278+380.00	27.09	464.01	20,876.60		20876.60	
278+400.00	19.78	479.52	21,356.12		21356.12	
278+420.00	7.72	281.37	21,637.49		21637.49	
278+440.00	8.43	165.27	21,802.76		21802.76	
278+460.00	12.4	213.11	22,015.87		22015.87	
278+480.00	25.95	392.28	22,408.15		22408.15	
278+500.00	38.44	658.7	23,066.85		23066.85	
278+520.00	39.85	800.91	23,867.76		23867.76	
278+540.00	38.02	796.66	24,664.42		24664.42	
278+560.00	31.1	707.09	25,371.51		25371.51	
278+580.00	15.84	480.1	25,851.61		25851.61	
278+600.00	1.56	178	26,029.61		26029.61	
278+620.00	0	16	26,045.61		26045.61	
279+480.00	45.73	467.82	26,513.44		26513.44	
279+500.00	56.83	1049.22	27,562.66		27562.66	
279+520.00	69.13	1288.55	28,851.21		28851.21	
279+540.00	82.39	1549.99	30,401.20		30401.20	
279+560.00	86.17	1724.38	32,125.59		32125.59	
279+580.00	76.98	1669	33,794.59		33794.59	
279+600.00	72.39	1527.94	35,322.53		35322.53	
279+620.00	76.21	1520.09	36,842.62		36842.62	
279+640.00	79.68	1594.67	38,437.28		38437.28	

مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع
م/ أحمد عزب
م/ محمود الغرب
التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبد الرحمن سالم
مشروع القطار الكهربائي السريع
التوقيع

عن الشركة المنفذة
شركة جنوب الوادي
التوقيع

	مشروع القطار الكهربائي السريع	
	إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل)	
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من سبتمبر ٢٠٢٣ حتى ٢٢-٣-٢٠٢٤	

مكتب أ.د/حسن مهدي
للإستشارات الهندسية

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥ سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
279+660.00	73.95	1571.61	40,008.89		40008.89	
279+680.00	67.06	1442.59	41,451.48		41451.48	
279+700.00	73.32	1436.11	42,887.60		42887.60	
279+720.00	81.96	1588.51	44,476.11		44476.11	
279+740.00	94.65	1806.72	46,282.83		46282.83	
279+760.00	109.66	2090.1	48,372.93		48372.93	
279+780.00	127.24	2423.5	50,796.43		50796.43	
279+800.00	133.65	2,668.96	53,465.39		53465.39	
279+820.00	132.97	2,727.59	56,192.98		56192.98	
279+840.00	0	1,360.31	57,553.29		57553.29	
279+860.00	123.1	1259.29	58,812.58		58812.58	
279+880.00	107.17	2355.61	61,168.19		61168.19	
279+900.00	90.38	2020.89	63,189.08		63189.08	
279+920.00	0	924.57	64,113.65		64113.65	
280+920.00	25.49	260.74	64,374.38		64374.38	
280+940.00	42.46	695.12	65,069.51		65069.51	
280+960.00	58.81	1036.03	66,105.53		66105.53	
280+980.00	71.4	1332.08	67,437.61		67437.61	
281+000.00	85.74	1607.55	69,045.16		69045.16	
281+020.00	0	877.11	69,922.27		69922.27	
281+040.00	83.2	851.12	70,773.39		70773.39	
281+060.00	74.19	1610.06	72,383.45		72383.45	
281+080.00	83.01	1608.16	73,991.61		73991.61	
281+100.00	89.37	1763.44	75,755.05		75755.05	
281+120.00	98.75	1924.38	77,679.43		77679.43	
281+140.00	98.54	2018.26	79,697.70		79697.70	
281+160.00	95.32	1983.17	81,680.87		81680.87	
281+180.00	90.84	1904.37	83,585.24		83585.24	
281+200.00	94.79	1899	85,484.24		85484.24	
281+220.00	26.19	1237.67	86,721.91		86721.91	
281+240.00	32.96	605.1	87,327.00		87327.00	
281+260.00	34.85	693.69	88,020.69		88020.69	
281+280.00	40.76	773.5	88,794.20		88794.20	
281+300.00	44.62	873.45	89,667.65		89667.65	
281+320.00	42.23	888.5	90,556.14		90556.14	
281+340.00	30.75	746.56	91,302.71		91302.71	
281+360.00	20.35	522.71	91,825.42		91825.42	
281+380.00	11.15	322.18	92,147.59		92147.59	
281+400.00	7.81	193.92	92,341.51		92341.51	
281+420.00	0	79.9	92,421.41		92421.41	

عن الاستشاري أ.د/حسن مهدي
م/ أحمد عزب
م/ محمود الغريب
التوقيع /

عن المتقاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبدالرحمن سالم
التوقيع /

عن الشركة المنفذة
شركة جنوب الوادي
التوقيع /

مشروع القطار الكهربائي السريع

إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع
(أكتوبر - أبوسمبل)

تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية
حصر الردم من سبتمبر ٢٠٢٣ حتى ٢٢-٣-٢٠٢٤

مكتب أ.د/حسن مهدي
للإستشارات الهندسية

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
282+120.00	0.12	1.22	92,422.63		92422.63	
282+140.00	4.28	45.03	92,467.66		92467.66	
282+160.00	8.34	129.17	92,596.83		92596.83	
282+180.00	11.57	203.72	92,800.55		92800.55	
282+200.00	0	118.37	92,918.93		92918.93	
282+560.00	26.4	270.02	93,188.95		93188.95	
282+580.00	25.38	529.69	93,718.63		93718.63	
282+600.00	37.03	638.44	94,357.08		94357.08	
282+620.00	79.87	1195.82	95,552.90		95552.90	
282+640.00	115.52	1998.77	97,551.67		97551.67	
282+660.00	131.74	2529.37	100,081.04		100081.04	
282+680.00	107.6	2448.36	102,529.39		102529.39	
282+700.00	104.96	2174.49	104,703.88		104703.88	
282+720.00	142.75	2534.14	107,238.02		107238.02	
282+740.00	163.17	3129.56	110,367.58		110367.58	
282+760.00	157.13	3276.66	113,644.25		113644.25	
282+780.00	117.72	2811.72	116,455.96		116455.96	
282+800.00	138.57	2621.78	119,077.75		119077.75	
282+820.00	131.25	2760.25	121,838.00		121838.00	
282+840.00	142.94	2805.03	124,643.02		124643.02	
282+860.00	154.12	3038.95	127,681.97		127681.97	
282+880.00	170.49	3320.69	131,002.66		131002.66	
282+900.00	178.62	3571.3	134,573.95		134573.95	
282+920.00	0	1827.25	136,401.20		136401.20	
282+940.00	0	0	136,401.20		136401.20	
282+960.00	176.72	1807.79	138,208.99		138208.99	
282+980.00	169.82	3545.08	141,754.08		141754.08	
283+000.00	165.49	3430.26	145,184.33		145184.33	
283+020.00	176.25	3495.97	148,680.30		148680.30	
283+040.00	182.3	3667.95	152,348.26		152348.26	
283+060.00	185.34	3760.97	156,109.23		156109.23	
283+080.00	191.26	3852.6	159,961.83		159961.83	
283+100.00	198.32	3985.41	163,947.24		163947.24	
283+120.00	199.97	4074.52	168,021.76		168021.76	
283+140.00	191.27	4002.36	172,024.12		172024.12	
283+160.00	58.09	2550.98	174,575.10		174575.10	
283+180.00	76.38	1375.68	175,950.78		175950.78	
283+200.00	34.6	1135.33	177,086.11		177086.11	
283+220.00	16.74	525.26	177,611.37		177611.37	
283+240.00	0	171.3	177,782.67		177782.67	

عن استشاري المساحة (XYZ)

م/ محمد عبدالرحمن سالم

التوقيع

عن الشركة المنفذة

م/ أحمد عزب

التوقيع

م/ أحمد عزب

م/ محمود الغريب

التوقيع



مكتب أ.د/حسن مهدي
للإستشارات الهندسية

 شركة جنوب الوادي للمتطلبات الهندسية والبيئية المدنية	مشروع القطار الكهربائي السريع	
	إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل)	
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من سبتمبر ٢٠٢٣ حتى ٢٠٢٢ - ٣ - ٢٠٢٤	

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) أسفل منسوب الفرمة و بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
283+260.00	24.22	247.78	178,030.45	FILL	178030.45	
283+280.00	31.57	570.69	178,601.14		178601.14	
283+300.00	64.34	981.12	179,582.26		179582.26	
283+320.00	0	658.21	180,240.48		180240.48	
283+560.00	206.04	2107.73	182,348.20		182348.20	
283+580.00	226.29	4422.66	186,770.86		186770.86	
283+600.00	247.33	4845.08	191,615.95		191615.95	
283+620.00	111.66	3672.42	195,288.36		195288.36	
283+640.00	0	1142.27	196,430.63		196430.63	
283+660.00	0	0	196,430.63		196430.63	
283+680.00	0	0	196,430.63		196430.63	
283+700.00	0	0	196,430.63		196430.63	
283+720.00	0	0	196,430.63		196430.63	
283+740.00	191.12	1955.11	198,385.74		198385.74	
283+760.00	173.97	3734.78	202,120.52		202120.52	
283+780.00	167.83	3496.57	205,617.09		205617.09	
283+800.00	155.74	3310.12	208,927.21		208927.21	
283+820.00	133.95	2963.52	211,890.73		211890.73	
283+840.00	112.73	2523.47	214,414.20		214414.20	
283+860.00	85.62	2029.11	216,443.31		216443.31	
283+880.00	60.94	1499.36	217,942.68		217942.68	
283+900.00	38.43	1016.53	218,959.21		218959.21	
283+920.00	22.51	623.41	219,582.62		219582.62	
283+940.00	12.78	361.08	219,943.70		219943.70	
283+960.00	0	130.77	220,074.47		220074.47	
284+660.00	15.81	161.71	220,236.18		220236.18	
284+680.00	16.42	329.65	220,565.83		220565.83	
284+700.00	7.81	247.81	220,813.65		220813.65	
284+720.00	0	79.87	220,893.52		220893.52	
284+880.00	10.13	103.59	220,997.11		220997.11	
284+900.00	12.35	229.94	221,227.04		221227.04	
284+920.00	21.13	342.51	221,569.55		221569.55	
284+940.00	33.84	562.39	222,131.94		222131.94	
284+960.00	39.59	751.26	222,883.20		222883.20	
284+980.00	53.48	952.14	223,835.33		223835.33	
285+000.00	63.59	1197.63	225,032.96		225032.96	
285+020.00	61.76	1282.35	226,315.31		226315.31	
285+040.00	62.61	1272.31	227,587.62		227587.62	
285+060.00	61.75	1272.13	228,859.74		228859.74	
285+080.00	73.76	1386.19	230,245.94		230245.94	

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبدالرحمن سالم
التوقيع /
عن الاستشاري أ.د/حسن مهدي
م/ أحمد عازب
م/ محمود القريب
التوقيع /

عن الشركة المنفذة
شركة جنوب الوادي
للمتطلبات الهندسية والبيئية المدنية
التوقيع /

 شركة جنوب الوادي للمتطلبات الصناعية والتجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل) تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من سبتمبر ٢٠٢٣ حتى ٢٠٢٤ - ٣ - ٢٢	 مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية
--	---	--

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) أسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥ سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
285+100.00	68.68	1457.1	231,703.04		231703.04	
285+120.00	68.77	1406.12	233,109.15		233109.15	
285+140.00	85.8	1581.26	234,690.42		234690.42	
285+160.00	105.15	1953.39	236,643.81		236643.81	
285+180.00	95.25	2050.03	238,693.84		238693.84	
285+200.00	93.57	1931.58	240,625.42		240625.42	
285+220.00	85.16	1828.44	242,453.87		242453.87	
285+240.00	123.38	2133.39	244,587.26		244587.26	
285+260.00	170.94	3010.83	247,598.08		247598.08	
285+280.00	207.74	3873.76	251,471.85		251471.85	
285+300.00	0	2125.11	253,596.96		253596.96	
285+500.00	91.23	933.27	254,530.23		254530.23	
285+520.00	95.33	1908.45	256,438.68		256438.68	
285+540.00	99.28	1990.84	258,429.51		258429.51	
285+560.00	99.86	2037.21	260,466.73		260466.73	
285+580.00	90.77	1950.09	262,416.82		262416.82	
285+600.00	78.17	1728.18	264,145.00		264145.00	
285+620.00	72.31	1539.33	265,684.33		265684.33	
285+640.00	62.18	1375.77	267,060.10		267060.10	
285+660.00	34.5	989	268,049.09		268049.09	
285+680.00	26.26	621.53	268,670.62		268670.62	
285+700.00	21.58	489.38	269,160.00		269160.00	
285+720.00	0.11	221.95	269,381.95		269381.95	
285+740.00	0	1.17	269,383.12		269383.12	
285+940.00	26.86	274.75	269,657.87		269657.87	
285+960.00	45.34	738.6	270,396.47		270396.47	
285+980.00	23.35	702.74	271,099.21		271099.21	
286+000.00	27.53	520.56	271,619.77		271619.77	
286+020.00	35.61	646.01	272,265.78		272265.78	
286+040.00	11.63	483.34	272,749.12		272749.12	
286+060.00	1.65	135.89	272,885.01		272885.01	
286+080.00	0	16.88	272,901.89		272901.89	
286+280.00	25.27	258.51	273,160.40		273160.40	
286+300.00	0.63	264.94	273,425.34		273425.34	
286+480.00	12.41	127	273,558.77		273558.77	
286+500.00	42.69	563.7	274,122.47		274122.47	
286+520.00	5.61	494.04	274,616.52		274616.52	
286+620.00	10.1	103.31	274,777.17		274777.17	
286+640.00	1.25	116.06	274,893.23		274893.23	
286+660.00	0	12.75	274,905.98		274905.98	

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبدالرحمن سالم
التوقيع /
شركة جنوب الوادي
م/ أحمد عزب
م/ محمود الغرب
التوقيع /

عن الشركة المنفذة
شركة جنوب الوادي
م/ محمد عبدالرحمن سالم
التوقيع /
شركة جنوب الوادي
م/ أحمد عزب
م/ محمود الغرب
التوقيع /

عن الشركة المنفذة
شركة جنوب الوادي
م/ محمد عبدالرحمن سالم
التوقيع /
شركة جنوب الوادي
م/ أحمد عزب
م/ محمود الغرب
التوقيع /

مشروع القطار الكهربائي السريع

إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي
السريع
(أكتوبر - أبوسمبل)



تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية
حصر الردم من سبتمبر ٢٠٢٣ حتى ٢٠٢٤ - ٣ - ٢٠٢٤

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسبك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب
(2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسبك لا يزيد عن ٢٥ سم اعلي من منسوب (-1 متر) من منسوب الفرمة الخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME	
				Qty(m3)	Total.Qty
287+900.00	154.24	1577.82	276,483.80	276483.80	
287+920.00	154.87	3,162.13	279,645.93	279645.93	
287+940.00	148.7	3,105.47	282,751.40	282751.40	
287+960.00	202.41	3,591.84	286,343.24	286343.24	
287+980.00	257.13	4,701.10	291,044.34	291044.34	
288+000.00	259.7	5,287.14	296,331.48	296331.48	
288+020.00	246.88	5,182.28	301,513.76	301513.76	
288+040.00	253.64	5,120.26	306,634.02	306634.02	
288+060.00	239.68	5,046.57	311,680.60	311680.60	
288+080.00	231.38	4,818.89	316,499.49	316499.49	
288+100.00	249.9	4,923.45	321,422.94	321422.94	
288+120.00	284.37	5,465.48	326,888.42	326888.42	
288+140.00	307.34	6,053.14	332,941.56	332941.56	
288+160.00	327.05	6,489.73	339,431.29	339431.29	
288+180.00	351.69	6,943.45	346,374.73	346374.73	
288+200.00	395.07	7,639.34	354,014.07	354014.07	
288+220.00	200.89	6,096.65	360,110.72	360110.72	
288+240.00	247.24	4584.37	364,695.09	364695.09	
288+260.00	284.77	5442.47	370,137.56	370137.56	
288+280.00	296.87	5950.16	376,087.72	376087.72	
288+300.00	296.2	6067.07	382,154.79	382154.79	
288+320.00	0	3030.13	385,184.93	385184.93	
288+340.00	0	0	385,184.93	385184.93	
288+360.00	285.8	2923.72	388,108.65	388108.65	
288+380.00	253.18	5513.71	393,622.36	393622.36	
288+400.00	217.11	4811.01	398,433.37	398433.37	
288+420.00	176.32	4024.75	402,458.12	402458.12	
288+440.00	111.09	2,940.20	405,398.32	405398.32	
288+460.00	0	1,136.47	406,534.80	406534.80	
288+920.00	18.54	189.64	406,724.44	406724.44	
288+940.00	33.59	533.22	407,257.65	407257.65	
288+960.00	21.84	566.97	407,824.62	407824.62	
288+980.00	29.58	525.97	408,350.60	408350.60	
289+000.00	52.57	840.41	409,191.01	409191.01	
289+020.00	0	537.84	409,728.85	409728.85	
289+040.00	0	0.00	409,728.85	409728.85	
289+060.00	0	0.00	409,728.85	409728.85	
289+080.00	67.69	692.47	410,421.31	410421.31	
289+100.00	73.73	1,446.69	411,868.00	411868.00	
289+120.00	158.89	2379.69	414,247.69	414247.69	

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبدالرحمن سالم
التوقيع

عن الشركة المنفذة
شركة جنوب الوادي
للإستشارات الهندسية
التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبدالرحمن سالم
التوقيع

 شركة جنوب الوادي للتنفيذات العمومية والتوكيلات التجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع			 الهيئة القومية للإنفاق		
	إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر -ابوسمبل)					
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من سبتمبر ٢٠٢٣ حتي ٢٢-٣-٢٠٢٤			مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية		
بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ						
Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
289+140.00	214.19	3816.64	418,064.33		418064.33	
289+160.00	269.2	4945.07	423,009.40		423009.40	
289+180.00	317.05	5997.26	429,006.65		429006.65	
289+200.00	270.34	6008.9	435,015.55		435015.55	
289+220.00	0	2765.52	437,781.08		437781.08	
289+240.00	0	0	437,781.08		437781.08	
289+260.00	0	0	437,781.08		437781.08	
289+280.00	407.46	4168.27	441,949.35		441949.35	
289+300.00	232.3	6544.65	448,494.00		448494.00	
289+320.00	123.1	3635.72	452,129.72		452129.72	
289+340.00	112.95	2414.81	454,544.53		454544.53	
289+360.00	0	1155.48	455,700.01		455700.0	
اجمالي كميات الردم المصروفه سابقا						117496
اجمالي كميات الردم المنفذة في شهر سبتمبر ٢٠٢٣						338204
كمية خصم سمك خرسانه الميول						8,435.53

عن الإستشاري أ.د/حسن مهدي
م/ أحمد عزب
م/ محمود العريب
التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبدالرحمن سالم
التوقيع

عن الشركة المنفذة
شركة جنوب الوادي
التوقيع

 شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل) تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من سبتمبر ٢٠٢٣ حتى ٢٠٢٤-٣-٢٢	 مكتب أ.د/حسن مهدي للاستشارات الهندسية
--	---	--

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥ سم اعلي من منسوب (-1 متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
277+720.00	0	0	0		0.00	
277+740.00	74.1	740.99	740.99		740.99	
277+760.00	70.81	1,449.06	2,190.05		2190.05	
277+780.00	69.74	1,405.45	3,595.49		3595.49	
277+800.00	66.49	1,362.24	4,957.74		4957.74	
277+820.00	60.59	1,270.76	6,228.50		6228.50	
277+840.00	56.03	1,166.24	7,394.74		7394.74	
277+860.00	50.83	1,068.62	8,463.36		8463.36	
277+880.00	75.73	1,265.59	9,728.95		9728.95	
277+900.00	68.29	1,440.23	11,169.17		11169.17	
277+920.00	55.2	1,234.87	12,404.04		12404.04	
277+940.00	45.77	1,009.66	13,413.70		13413.70	
277+960.00	39.45	852.18	14,265.88		14265.88	
277+980.00	44.56	840.04	15,105.92		15105.92	
278+000.00	45.3	898.57	16,004.49		16004.49	
278+020.00	49.29	945.88	16,950.37		16950.37	
278+040.00	63.02	1,123.04	18,073.42		18073.42	
278+060.00	57.16	1,201.80	19,275.22		19275.22	
278+080.00	48.53	1,056.90	20,332.11		20332.11	
278+100.00	38.7	872.22	21,204.33		21204.33	
278+120.00	33.27	719.68	21,924.01		21924.01	
278+140.00	30.83	640.98	22,564.99		22564.99	
278+160.00	30.34	611.61	23,176.60		23176.60	
278+180.00	31.05	613.85	23,790.46		23790.46	
278+200.00	29.23	602.77	24,393.23		24393.23	
278+220.00	24.68	539.09	24,932.32		24932.32	
278+240.00	19.12	438.05	25,370.37		25370.37	
278+260.00	27.2	463.24	25,833.61		25833.61	
278+280.00	38.54	657.45	26,491.06		26491.06	
278+300.00	39.2	777.46	27,268.52		27268.52	
278+320.00	20.41	596.08	27,864.60		27864.60	
278+340.00	13.66	340.65	28,205.26		28205.26	
278+360.00	17.92	315.82	28,521.08		28521.08	
278+380.00	26.55	444.77	28,965.85		28965.85	
278+400.00	19.38	459.37	29,425.22		29425.22	
278+420.00	7.62	269.97	29,695.20		29695.20	
278+440.00	8.26	158.78	29,853.97		29853.97	
278+460.00	12.14	204.05	30,058.02		30058.02	
278+480.00	25.4	375.47	30,433.49		30433.49	

عن الاستشاري أ.د/حسن مهدي
م/ أحمد عزيز
م/ محمود الغويدي
التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبدالرحمن سالم
التوقيع

عن الشركة المنفذة
شركة جنوب الوادي
للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية
التوقيع

 شركة جنوب الوادي للبنات الاقتصادية والتجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل) تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من سبتمبر ٢٠٢٣ حتى ٢٠٢٤-٣-٢٢	 مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية
---	---	--

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
278+500.00	37.71	631.14	31,064.63		31064.63	
278+520.00	39.04	767.54	31,832.17		31832.17	
278+540.00	37.25	762.95	32,595.12		32595.12	
278+560.00	30.47	677.21	33,272.33		33272.33	
278+580.00	15.56	460.3	33,732.63		33732.63	
278+600.00	1.6	171.62	33,904.25		33904.25	
278+620.00	0	16.02	33,920.26		33920.26	
278+640.00	0	0	33,920.26		33920.26	
279+460.00	0	0	33,920.26		33920.26	
279+480.00	44.92	449.21	34,369.48		34369.48	
279+500.00	55.76	1,006.77	35,376.25		35376.25	
279+520.00	67.82	1,235.73	36,611.97		36611.97	
279+540.00	80.78	1,486.02	38,097.99		38097.99	
279+560.00	84.56	1,653.42	39,751.42		39751.42	
279+580.00	75.59	1,601.52	41,352.94		41352.94	
279+600.00	71.09	1,466.84	42,819.77		42819.77	
279+620.00	74.75	1,458.38	44,278.15		44278.15	
279+640.00	78.15	1,529.03	45,807.19		45807.19	
279+660.00	72.61	1,507.59	47,314.78		47314.78	
279+680.00	65.8	1,384.03	48,698.81		48698.81	
279+700.00	71.9	1,376.98	50,075.79		50075.79	
279+720.00	80.38	1,522.82	51,598.62		51598.62	
279+740.00	92.93	1,733.07	53,331.68		53331.68	
279+760.00	107.68	2,006.01	55,337.70		55337.70	
279+780.00	124.95	2,326.31	57,664.01		57664.01	
279+800.00	131.27	2,562.25	60,226.26		60226.26	
279+820.00	130.59	2,618.59	62,844.86		62844.86	
279+840.00	0	1,305.89	64,150.75		64150.75	
279+860.00	120.86	1,208.62	65,359.37		65359.37	
279+880.00	105.14	2,260.06	67,619.43		67619.43	
279+900.00	88.62	1,937.61	69,557.04		69557.04	
279+920.00	0	886.18	70,443.21		70443.21	
279+940.00	0	0	70,443.21		70443.21	
279+960.00	0	0	70,443.21		70443.21	
279+980.00	0	0	70,443.21		70443.21	
280+000.00	0	0	70,443.21		70443.21	
280+020.00	0	0	70,443.21		70443.21	
280+040.00	0	0	70,443.21		70443.21	
280+060.00	46.34	463.36	70,906.58		70906.58	

عن الاستشاري أ.د/حسن مهدي
مدير المشروع
محمود الغريب
التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)
م.م/أحمد عزب
التوقيع

عن الشركة المنفذة
شركة جنوب الوادي
التوقيع

 شركة جنوب الوادي للمقاولات الهندسية والتكاملات التجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل)	 الهيئة القومية للإسناد
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من سبتمبر ٢٠٢٣ حتى ٢٠٢٤-٣-٢٢	مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (-1 متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
280+080.00	37.63	839.65	71,746.23		71746.23	
280+100.00	23.37	609.98	72,356.20		72356.20	
280+120.00	14.65	380.14	72,736.34		72736.34	
280+140.00	7.42	220.66	72,957.01		72957.01	
280+160.00	1.8	92.25	73,049.26		73049.26	
280+180.00	0	18.07	73,067.33		73067.33	
280+200.00	0	0.02	73,067.35		73067.35	
280+900.00	0	0	73,067.35		73067.35	
280+920.00	24.95	249.47	73,316.81		73316.81	
280+940.00	41.62	665.69	73,982.51		73982.51	
280+960.00	57.7	993.27	74,975.78		74975.78	
280+980.00	70.05	1,277.50	76,253.28		76253.28	
281+000.00	84.12	1,541.65	77,794.93		77794.93	
281+020.00	0	841.19	78,636.12		78636.12	
281+040.00	81.63	816.34	79,452.47		79452.47	
281+060.00	72.75	1,543.82	80,996.29		80996.29	
281+080.00	81.44	1,541.87	82,538.16		82538.16	
281+100.00	87.7	1,691.39	84,229.55		84229.55	
281+120.00	96.93	1,846.34	86,075.89		86075.89	
281+140.00	96.71	1,936.49	88,012.39		88012.39	
281+160.00	93.58	1,902.95	89,915.33		89915.33	
281+180.00	89.18	1,827.65	91,742.98		91742.98	
281+200.00	92.97	1,821.57	93,564.56		93564.56	
281+220.00	86.25	1,792.21	95,356.77		95356.77	
281+240.00	92.87	1,791.17	97,147.94		97147.94	
281+260.00	94.71	1,875.82	99,023.76		99023.76	
281+280.00	100.53	1,952.43	100,976.19		100976.19	
281+300.00	104.4	2,049.30	103,025.49		103025.49	
281+320.00	102.1	2,065.01	105,090.50		105090.50	
281+340.00	90.73	1,928.36	107,018.86		107018.86	
281+360.00	80.49	1,712.27	108,731.14		108731.14	
281+380.00	71.4	1,518.98	110,250.12		110250.12	
281+400.00	68.15	1,395.51	111,645.63		111645.63	
281+420.00	57.63	1,257.78	112,903.41		112903.41	
281+440.00	34.92	925.55	113,828.96		113828.96	
281+460.00	26.93	618.52	114,447.48		114447.48	
281+480.00	27.62	545.46	114,992.94		114992.94	
281+500.00	29.56	571.8	115,564.74		115564.74	
281+520.00	29.06	586.2	116,150.93		116150.93	

عن الاستشاري أ.د/حسن مهدي
مدير المشروع
م/ محمود الغريب
التوقيع /

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبدالرحمن سالم
م/ محمد النور
التوقيع /

شركة جنوب الوادي
عن الشركة المنفذة
م/ محمد النور
م/ محمد الغريب
التوقيع /

 شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر -أبوسمبل) تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من سبتمبر ٢٠٢٣ حتى ٢٠٢٤-٣-٢٢	 مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية
--	--	--

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
281+540.00	22.68	517.38	116,668.32		116668.32	
281+560.00	0	226.8	116,895.12		116895.12	
281+580.00	0	0	116,895.12		116895.12	
282+080.00	0	0	116,895.12		116895.12	
282+100.00	2.98	29.81	116,924.92		116924.92	
282+120.00	0.32	33.02	116,957.94		116957.94	
282+140.00	4.75	50.72	117,008.67		117008.67	
282+160.00	8.84	135.91	117,144.58		117144.58	
282+180.00	12.05	208.91	117,353.49		117353.49	
282+200.00	0	120.51	117,474.00		117474.00	
282+220.00	0	0	117,474.00		117474.00	
282+240.00	0	0	117,474.00		117474.00	
282+260.00	0	0	117,474.00		117474.00	
282+280.00	0	0	117,474.00		117474.00	
282+300.00	0	0	117,474.00		117474.00	
282+320.00	0	0	117,474.00		117474.00	
282+340.00	0	0	117,474.00		117474.00	
282+360.00	0	0	117,474.00		117474.00	
282+380.00	0	0	117,474.00		117474.00	
282+400.00	0	0	117,474.00		117474.00	
282+420.00	0	0	117,474.00		117474.00	
282+440.00	16.4	163.97	117,637.97		117637.97	
282+460.00	2.75	191.43	117,829.40		117829.40	
282+480.00	0	27.46	117,856.86		117856.86	
282+500.00	0	0	117,856.86		117856.86	
282+520.00	0	0	117,856.86		117856.86	
282+540.00	0	0	117,856.86		117856.86	
282+560.00	35.61	356.07	118,212.94		118212.94	
282+580.00	34.56	701.68	118,914.61		118914.61	
282+600.00	45.84	804.04	119,718.65		119718.65	
282+620.00	79.08	1,249.27	120,967.93		120967.93	
282+640.00	114.11	1,931.90	122,899.83		122899.83	
282+660.00	130.04	2,441.45	125,341.28		125341.28	
282+680.00	106.41	2,364.47	127,705.75		127705.75	
282+700.00	103.89	2,103.01	129,808.77		129808.77	
282+720.00	141.21	2,450.98	132,259.74		132259.74	
282+740.00	160.87	3,020.74	135,280.48		135280.48	
282+760.00	154.64	3,155.11	138,435.58		138435.58	
282+780.00	116.33	2,709.69	141,145.28		141145.28	

عن الشركة المنفذة
شركة جنوب الوادي
للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية
م/ أحمد عزب
م/ محمود الغريب
التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبد الرحمن سالم
م/ زكريا العبد
التوقيع

عن الشركة المنفذة
شركة جنوب الوادي
للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية
م/ محمد
التوقيع

 شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر -أبوسمبل)	 الهيئة القومية للإسناد
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من سبتمبر ٢٠٢٣ حتى ٢٠٢٤-٣-٢٢	مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (-1 متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
282+800.00	136.85	2,531.79	143,677.06	FILL	143677.06	
282+820.00	129.42	2,662.75	146,339.81		146339.81	
282+840.00	140.8	2,702.26	149,042.07		149042.07	
282+860.00	156.39	2,971.92	152,013.99		152013.99	
282+880.00	172.18	3,285.68	155,299.67		155299.67	
282+900.00	180.32	3,524.97	158,824.64		158824.64	
282+920.00	0	1,803.18	160,627.82		160627.82	
282+940.00	0	0	160,627.82		160627.82	
282+960.00	178.35	1,783.54	162,411.35		162411.35	
282+980.00	171.9	3,502.51	165,913.87		165913.87	
283+000.00	167.61	3,395.12	169,308.99		169308.99	
283+020.00	187.03	3,546.46	172,855.45		172855.45	
283+040.00	193.03	3,800.66	176,656.11		176656.11	
283+060.00	196.01	3,890.42	180,546.53		180546.53	
283+080.00	201.95	3,979.62	184,526.15		184526.15	
283+100.00	208.92	4,108.75	188,634.90		188634.90	
283+120.00	210.57	4,194.89	192,829.78		192829.78	
283+140.00	201.99	4,125.55	196,955.34		196955.34	
283+160.00	190.31	3,922.99	200,878.33		200878.33	
283+180.00	211.78	4,020.93	204,899.26		204899.26	
283+200.00	145.52	3,572.97	208,472.24		208472.24	
283+220.00	29.62	1,751.35	210,223.58		210223.58	
283+240.00	3.22	328.42	210,552.01		210552.01	
283+260.00	59.44	626.68	211,178.68		211178.68	
283+280.00	79.08	1,385.24	212,563.92		212563.92	
283+300.00	173.8	2,528.83	215,092.75		215092.75	
283+320.00	0	1,738.03	216,830.79		216830.79	
283+340.00	0	0	216,830.79		216830.79	
283+360.00	0	0	216,830.79		216830.79	
283+380.00	0	0	216,830.79		216830.79	
283+400.00	0	0	216,830.79		216830.79	
283+420.00	0	0	216,830.79		216830.79	
283+440.00	0	0	216,830.79		216830.79	
283+460.00	0	0	216,830.79		216830.79	
283+480.00	0	0	216,830.79		216830.79	
283+500.00	0	0	216,830.79		216830.79	
283+520.00	193.81	1,938.08	218,768.86		218768.86	
283+540.00	205.24	3,990.50	222,759.36		222759.36	
283+560.00	216.53	4,217.72	226,977.08		226977.08	

مشروع القطار الكهربائي السريع
عن الاستشاري أ.د/حسن مهدي
م/ أحمد عزب
م/ محمود العربي
التوقيع /

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبدالرحمن سالم
م/ محمد عبدالرحمن سالم
التوقيع /

عن الشركة المنفذة
شركة جنوب الوادي
للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية
التوقيع /

 شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل) تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من سبتمبر ٢٠٢٣ حتى ٢٠٢٤-٣-٢٢	 مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية
--	---	--

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME	
				Qty(m3)	Total.Qty
283+580.00	236.52	4,530.53	231,507.60	231507.60	
283+600.00	257.34	4,938.59	236,446.20	236446.20	
283+620.00	267.61	5,249.45	241,695.65	241695.65	
283+640.00	273.6	5,412.14	247,107.79	247107.79	
283+660.00	270.95	5,445.50	252,553.28	252553.28	
283+680.00	0	2,709.45	255,262.74	255262.74	
283+700.00	0	0	255,262.74	255262.74	
283+720.00	218.17	2,181.74	257,444.48	257444.48	
283+740.00	192.9	4,110.69	261,555.17	261555.17	
283+760.00	175.98	3,688.73	265,243.89	265243.89	
283+780.00	169.95	3,459.23	268,703.12	268703.12	
283+800.00	157.97	3,279.10	271,982.23	271982.23	
283+820.00	136.5	2,944.68	274,926.91	274926.91	
283+840.00	115.84	2,523.42	277,450.33	277450.33	
283+860.00	89.19	2,050.27	279,500.60	279500.60	
283+880.00	64.95	1,541.34	281,041.94	281041.94	
283+900.00	42.81	1,077.53	282,119.47	282119.47	
283+920.00	26.98	697.92	282,817.39	282817.39	
283+940.00	16.81	437.96	283,255.35	283255.35	
283+960.00	0	168.12	283,423.47	283423.47	
283+980.00	0	0	283,423.47	283423.47	
284+640.00	0	0	283,423.47	283423.47	
284+660.00	16.32	163.19	283,586.66	283586.66	
284+680.00	16.87	331.88	283,918.54	283918.54	
284+700.00	8.22	250.91	284,169.45	284169.45	
284+720.00	0	82.22	284,251.66	284251.66	
284+740.00	0	0	284,251.66	284251.66	
284+760.00	0	0	284,251.66	284251.66	
284+780.00	0	0	284,251.66	284251.66	
284+800.00	0	0	284,251.66	284251.66	
284+820.00	0	0	284,251.66	284251.66	
284+840.00	0	0	284,251.66	284251.66	
284+860.00	0	0	284,251.66	284251.66	
284+880.00	10.66	106.65	284,358.31	284358.31	
284+900.00	12.67	233.39	284,591.71	284591.71	
284+920.00	21.42	340.95	284,932.65	284932.65	
284+940.00	33.92	553.37	285,486.02	285486.02	
284+960.00	39.53	734.43	286,220.45	286220.45	
284+980.00	53.17	926.92	287,147.37	287147.37	

مشروع القطار الكهربائي السريع
عن الاستشاري أ.د/حسن مهدي
م/ أحمد عزب
م/ محمود الغريب
التوقيع /

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد علي الرحمن سالم
م/ محمد النسيب
التوقيع /

عن الشركة المفضلة
شركة جنوب الوادي
للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية
التوقيع /

 شركة جنوب الوادي للمقاولات والتوكيلات التجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل)	 الهيئة القومية للإشفاق
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من سبتمبر ٢٠٢٣ حتى ٢٠٢٤-٣-٢٢	مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
285+000.00	63.12	1,162.85	288,310.21		288310.21	
285+020.00	61.33	1,244.47	289,554.69		289554.69	
285+040.00	62.15	1,234.74	290,789.43		290789.43	
285+060.00	61.32	1,234.70	292,024.13		292024.13	
285+080.00	73.13	1,344.50	293,368.63		293368.63	
285+100.00	68.07	1,412.00	294,780.63		294780.63	
285+120.00	68.24	1,363.10	296,143.73		296143.73	
285+140.00	84.95	1,531.83	297,675.56		297675.56	
285+160.00	103.94	1,888.82	299,564.38		299564.38	
285+180.00	94.15	1,980.85	301,545.23		301545.23	
285+200.00	92.53	1,866.82	303,412.05		303412.05	
285+220.00	97.83	1,903.62	305,315.67		305315.67	
285+240.00	135.46	2,332.92	307,648.59		307648.59	
285+260.00	182.33	3,177.89	310,826.48		310826.48	
285+280.00	218.68	4,010.03	314,836.51		314836.51	
285+300.00	243.92	4,626.02	319,462.53		319462.53	
285+320.00	250.14	4,940.64	324,403.17		324403.17	
285+340.00	242.49	4,926.27	329,329.44		329329.44	
285+360.00	211.67	4,541.59	333,871.03		333871.03	
285+380.00	161.86	3,735.34	337,606.37		337606.37	
285+400.00	114.75	2,766.18	340,372.55		340372.55	
285+420.00	90.35	2,051.01	342,423.56		342423.56	
285+440.00	0	903.47	343,327.03		343327.03	
285+460.00	0	0	343,327.03		343327.03	
285+480.00	77.49	774.91	344,101.94		344101.94	
285+500.00	90.35	1,678.44	345,780.38		345780.38	
285+520.00	94.42	1,847.75	347,628.13		347628.13	
285+540.00	98.3	1,927.26	349,555.39		349555.39	
285+560.00	98.85	1,971.55	351,526.94		351526.94	
285+580.00	89.93	1,887.80	353,414.74		353414.74	
285+600.00	77.53	1,674.61	355,089.35		355089.35	
285+620.00	71.77	1,493.00	356,582.34		356582.34	
285+640.00	61.82	1,335.93	357,918.28		357918.28	
285+660.00	34.62	964.42	358,882.70		358882.70	
285+680.00	26.46	610.77	359,493.47		359493.47	
285+700.00	21.92	483.8	359,977.27		359977.27	
285+720.00	0.24	221.6	360,198.87		360198.87	
285+740.00	0	2.39	360,201.26		360201.26	
285+760.00	0	0	360,201.26		360201.26	

مشروع القطار الكهربائي السريع
عن الاستشاري أ.د حسن مهدي
م/ أحمد عزب
م/ محمود العريب
التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبدالرحمن سالم
م/ محمد زيان
التوقيع

عن الشركة المنفذة
شركة جنوب الوادي
للمقاولات والتوكيلات التجارية
التوقيع

 شركة جنوب الوادي المفوضية الاقتصادية والتخطيطية	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر -أبوسمبل) تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من سبتمبر ٢٠٢٣ حتى ٢٠٢٤-٣-٢٢	 مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية
--	--	--

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
285+780.00	0	0	360,201.26		360201.26	
285+800.00	0	0	360,201.26		360201.26	
285+820.00	0	0	360,201.26		360201.26	
285+840.00	0	0	360,201.26		360201.26	
285+860.00	0	0	360,201.26		360201.26	
285+880.00	0	0	360,201.26		360201.26	
285+900.00	18.38	183.79	360,385.05		360385.05	
285+920.00	57.37	757.47	361,142.52		361142.52	
285+940.00	98.17	1,555.35	362,697.87		362697.87	
285+960.00	116.35	2,145.15	364,843.02		364843.02	
285+980.00	94.66	2,110.04	366,953.07		366953.07	
286+000.00	98.79	1,934.42	368,887.49		368887.49	
286+020.00	106.72	2,055.04	370,942.53		370942.53	
286+040.00	79.87	1,865.87	372,808.40		372808.40	
286+060.00	70.71	1,505.79	374,314.19		374314.19	
286+080.00	37.84	1,085.46	375,399.65		375399.65	
286+100.00	27.31	651.5	376,051.15		376051.15	
286+120.00	0	273.14	376,324.29		376324.29	
286+140.00	0	0	376,324.29		376324.29	
286+160.00	0	0	376,324.29		376324.29	
286+180.00	0	0	376,324.29		376324.29	
286+200.00	0	0	376,324.29		376324.29	
286+220.00	67.91	679.15	377,003.43		377003.43	
286+240.00	66.19	1,341.07	378,344.50		378344.50	
286+260.00	73.05	1,392.46	379,736.96		379736.96	
286+280.00	112.75	1,858.01	381,594.96		381594.96	
286+300.00	80.05	1,927.95	383,522.91		383522.91	
286+320.00	20.75	1,007.97	384,530.88		384530.88	
286+340.00	2.37	231.23	384,762.11		384762.11	
286+360.00	22.47	248.39	385,010.50		385010.50	
286+380.00	61.3	837.65	385,848.15		385848.15	
286+400.00	52.12	1,134.24	386,982.39		386982.39	
286+420.00	29.48	816	387,798.39		387798.39	
286+440.00	21	504.78	388,303.17		388303.17	
286+460.00	32.91	539.15	388,842.32		388842.32	
286+480.00	53.88	867.89	389,710.21		389710.21	
286+500.00	83.67	1,375.49	391,085.70		391085.70	
286+520.00	44.78	1,284.56	392,370.26		392370.26	
286+540.00	0	447.84	392,818.10		392818.10	

عن الشركة المنفذة
شركة جنوب الوادي
م/ أحمد عزب
م/ محمود الغرب
التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبد الرحمن سالم
م/ محمد عبد الرحمن سالم
التوقيع

عن الشركة المنفذة
شركة جنوب الوادي
م/ أحمد عزب
م/ محمود الغرب
التوقيع

 شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل)	
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من سبتمبر ٢٠٢٣ حتى ٢٠٢٤-٣-٢٢	مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (-1 متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
286+560.00	0	0	392,818.10		392818.10	
286+580.00	0	0	392,818.10		392818.10	
286+600.00	8.28	82.84	392,900.94		392900.94	
286+620.00	66.33	746.17	393,647.11		393647.11	
286+640.00	45.37	1,117.01	394,764.12		394764.12	
286+660.00	12.43	578	395,342.12		395342.12	
286+680.00	19.56	319.93	395,662.05		395662.05	
286+700.00	0	195.6	395,857.65		395857.65	
286+720.00	0	0	395,857.65		395857.65	
287+880.00	0	0	395,857.65		395857.65	
287+900.00	185.91	1,859.14	397,716.79		397716.79	
287+920.00	186.49	3,724.04	401,440.83		401440.83	
287+940.00	180.92	3,674.09	405,114.92		405114.92	
287+960.00	234.13	4,150.52	409,265.44		409265.44	
287+980.00	288.1	5,222.37	414,487.81		414487.81	
288+000.00	290.6	5,787.04	420,274.85		420274.85	
288+020.00	277.73	5,683.28	425,958.13		425958.13	
288+040.00	284.12	5,618.50	431,576.63		431576.63	
288+060.00	270.17	5,542.97	437,119.60		437119.60	
288+080.00	261.97	5,321.41	442,441.01		442441.01	
288+100.00	280.5	5,424.68	447,865.69		447865.69	
288+120.00	314.74	5,952.40	453,818.09		453818.09	
288+140.00	337.37	6,521.12	460,339.21		460339.21	
288+160.00	356.87	6,942.45	467,281.66		467281.66	
288+180.00	381.1	7,379.74	474,661.41		474661.41	
288+200.00	424.2	8,052.99	482,714.40		482714.40	
288+220.00	473.32	8,975.20	491,689.60		491689.60	
288+240.00	519.17	9,924.91	501,614.51		501614.51	
288+260.00	556.44	10,756.03	512,370.53		512370.53	
288+280.00	568.34	11,247.79	523,618.32		523618.32	
288+300.00	567.69	11,360.35	534,978.67		534978.67	
288+320.00	0	5,676.91	540,655.58		540655.58	
288+340.00	573.22	5,732.20	546,387.78		546387.78	
288+360.00	557.37	11,305.86	557,693.64		557693.64	
288+380.00	524.97	10,823.40	568,517.04		568517.04	
288+400.00	489.21	10,141.81	578,658.85		578658.85	
288+420.00	448.74	9,379.47	588,038.32		588038.32	
288+440.00	384.63	8,333.70	596,372.02		596372.02	
288+460.00	255.08	6,397.09	602,769.11		602769.11	

عن الإستشاري أ.د حسن مهدي
مدير المشروع
م/ أحمد عزب
م/ محمود الغريب
التوقيع /

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ منجد عبد الرحمن سالم
م/ محمد عبد الله
التوقيع /

عن الشركة المنفذة
م/ محمد عبد الله
م/ محمد عبد الله
التوقيع /

	مشروع القطار الكهربائي السريع	
	إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل)	
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر الردم من سبتمبر ٢٠٢٣ حتي ٢٠٢٤-٣-٢٢	

بند رقم (٩) : أعمال تحميل وتوريد ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب (2- متر) اسفل منسوب الفرمة و بسمك لايزيد عن ٢٥سم اعلي من منسوب (1- متر) من منسوب الفرمةالخ

Station	FILL Area	FILL VOLUME	COMULATIVE VOLUME	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
288+480.00	0	2,550.81	605,319.92		605319.92	
288+900.00	0	0.00	605,319.92		605319.92	
288+920.00	18.22	182.16	605,502.08		605502.08	
288+940.00	32.98	511.92	606,014.01		606014.01	
288+960.00	21.26	542.40	606,556.40		606556.40	
288+980.00	28.96	502.25	607,058.65		607058.65	
289+000.00	51.41	803.69	607,862.34		607862.34	
289+020.00	0	514.08	608,376.42		608376.42	
289+040.00	0	0.00	608,376.42		608376.42	
289+060.00	0	0.00	608,376.42		608376.42	
289+080.00	111.86	1,118.59	609,495.01		609495.01	
289+100.00	116.87	2,287.26	611,782.27		611782.27	
289+120.00	156.29	2,731.57	614,513.84		614513.84	
289+140.00	210.64	3,669.28	618,183.12		618183.12	
289+160.00	265.44	4,760.78	622,943.90		622943.90	
289+180.00	313.07	5,785.13	628,729.03		628729.03	
289+200.00	342.77	6,558.48	635,287.51		635287.51	
289+220.00	374.33	7,171.02	642,458.53		642458.53	
289+240.00	0	3,743.27	646,201.80		646201.80	
289+260.00	0	0.00	646,201.80		646201.80	
289+280.00	458.89	4,588.89	650,790.69		650790.69	
289+300.00	284.68	7,435.68	658,226.36		658226.36	
289+320.00	176.74	4,614.17	662,840.54		662840.54	
289+340.00	166.88	3,436.22	666,276.76		666276.76	
289+360.00	0	1,668.84	667,945.60		667945.60	
289+380.00	0	0.00	667,945.60		667945.60	
اجمالي كميات الردم المصروفة سابقا						455700.00
اجمالي كميات الردم الفعلية الحالية بعد خصم سمك خرسانه الميول						212,245.60
كمية خصم سمك خرسانه الميول						17,185.06

عن الاستشاري أ.د. حسين مهدي
م/ أحمد عزب
م/ محمود القريب
التوقيع /

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمّد عبد الرحمن سالم
التوقيع /

عن الشركة المنفذة
شركة جنوب الوادي
التوقيع /

	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل)	
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر القطع	مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية

اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية وتسوية السطح بآلات التسوية والرش بالمياه
 الأصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافه

الشهر	جملة مقدار الأعمال	الكميات التي تمت خلال المدة	ملاحظات
يناير	3578	3578	
فبراير	7156	3578	
مارس	10734	3578	
ابريل	14312	3578	
مايو	19312	5000	
يونيو	25312	6000	
يوليو	32312	7000	
أغسطس	41312	9000	
سبتمبر	113515	72203	

عن الاستشاري أ.د حسن مهدي

م/ احمد عزب
 مدير المشروع
 م/ محمود غريب
 التوقيع /

عن استشاري المساحة (XYZ)
 م/ محمد عبدالرحمن سالم

التوقيع /

عن الشركة المنفذة

م/ محمد
 التوقيع /

	مشروع القطار الكهربائي السريع	
	إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر -أبوسمبل)	
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر القطع	مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية
بالمتر المكعب اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتماسكة عدا التربة الصخرية (باستخدام البلدوزر) وتسوية السطح بآلات التسوية والرش بالمياه الأصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة		

الشهر	جملة مقدار الأعمال	الكميات التي تمت خلال المدة	ملاحظات
يناير	7000	7000	
فبراير	15500	8500	
مارس	25300	9800	
ابريل	54572	29272	
مايو	56572	2000	
يونيو	60572	4000	
يوليو	65572	5000	
أغسطس	69709	4137	
سبتمبر	460174	390465	

عن الاستشاري أ.د حسن مهدي

م/ احمد عزب
التوقيع /
مدير المشروع
م/ محمود غريب
التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبدالرحمن سالم
التوقيع /

شركة جنوب الوادي
المقاولات والتوكيلات التجارية

عن الشركة المنفذة
م/ محمد غريب
التوقيع /

شركة جنوب الوادي
المقاولات والتوكيلات التجارية

 شركة جنوب الوادي المقاولات الهندسية والتوكيلات التجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل) تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر القطع	 الهيئة القومية للإسناد مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية
---	--	--

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)	VOLUME	
				Qty(m3)	Total.Qty
276+376.00	94.27	0	0	0.00	
276+380.00	118.84	426.23	426.23	426.23	
276+400.00	205.02	3,238.66	3,664.89	3664.89	
276+420.00	123.5	3,285.24	6,950.13	6950.13	
276+440.00	94.1	2,176.04	9,126.16	9126.16	
276+460.00	70.66	1,647.63	10,773.79	10773.79	
276+480.00	195.31	2,659.67	13,433.46	13433.46	
276+500.00	134.12	3,294.28	16,727.74	16727.74	
276+520.00	106.48	2,406.05	19,133.79	19133.79	
276+540.00	90.7	1,971.85	21,105.64	21105.64	
276+560.00	140.74	2,314.39	23,420.03	23420.03	
276+580.00	175.33	3,160.71	26,580.74	26580.74	
276+600.00	185.6	3,609.30	30,190.05	30190.05	
276+620.00	179.22	3,648.16	33,838.21	33838.21	
276+640.00	167.73	3,469.51	37,307.72	37307.72	
276+660.00	162.61	3,303.38	40,611.10	40611.10	
276+680.00	162.91	3,255.14	43,866.24	43866.24	
276+700.00	159.46	3,223.64	47,089.88	47089.88	
276+720.00	184.41	3,438.63	50,528.52	50528.52	
276+740.00	229.24	4,136.45	54,664.96	54664.96	
276+760.00	216.76	4,459.96	59,124.92	59124.92	
276+780.00	184.66	4,014.20	63,139.13	63139.13	
276+800.00	174.62	3,592.79	66,731.92	66731.92	
276+820.00	184.16	3,587.76	70,319.68	70319.68	
276+840.00	180.14	3,643.01	73,962.69	73962.69	
276+860.00	154.63	3,347.75	77,310.44	77310.44	
276+880.00	118.37	2,729.98	80,040.42	80040.42	
276+900.00	178.79	2,971.60	83,012.03	83012.03	
276+920.00	184.63	3,634.21	86,646.24	86646.24	
276+940.00	181.6	3,662.28	90,308.52	90308.52	
276+960.00	195.34	3,769.39	94,077.91	94077.91	
276+980.00	183.7	3,790.40	97,868.32	97868.32	
277+000.00	181.04	3,647.46	101,515.77	101515.77	

عن الاستشاري أ.د/حسن مهدي
مدير المشروع
م/محمود العرب
التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/محمد عبدالرحمن سالم
التوقيع

شركة جنوب الوادي
عن الشركة المنفذة
التوقيع/المستشارية والتوكيلات التجارية

 شركة جنوب الوادي المخططات الهندسية والتوكيلات التجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل)	 الهيئة القومية للإنفاق
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر القطع	مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)	VOLUME	
					Total.Qty
277+020.00	415.09	5,961.38	107,477.15	107477.15	
277+040.00	500.09	9,151.81	116,628.96	116628.96	
277+060.00	505.14	10,052.32	126,681.29	126681.29	
277+080.00	575.25	10,803.92	137,485.21	137485.21	
277+100.00	726.54	13,017.86	150,503.07	150503.07	
277+120.00	872.34	15,988.81	166,491.88	166491.88	
277+140.00	1,115.62	19,879.57	186,371.45	186371.45	
277+160.00	1,399.45	25,150.62	211,522.07	211522.07	
277+180.00	1,708.27	31,077.17	242,599.24	242599.24	
277+200.00	2,017.53	37,258.01	279,857.25	279857.25	
277+220.00	2,236.96	42,544.93	322,402.19	322402.19	
277+240.00	2,380.55	46,175.16	368,577.34	368577.34	
277+260.00	2,402.27	47,828.22	416,405.56	416405.56	
277+280.00	2,281.36	46,836.31	463,241.87	463241.87	
277+300.00	2,029.91	43,112.69	506,354.57	506354.57	
277+320.00	1,653.78	36,836.82	543,191.39	543191.39	
277+340.00	1,156.53	28,103.01	571,294.40	571294.40	
277+360.00	630.68	17,872.09	589,166.50	589166.50	
277+380.00	132.73	7,634.09	596,800.59	596800.59	
277+400.00	0	1,327.26	598,127.85	598127.85	
277+420.00	0	0	598,127.85	598127.85	
278+580.00	0	0	598,127.85	598127.85	
278+600.00	24.11	241.09	598,368.95	598368.95	
278+620.00	81.24	1,053.48	599,422.43	599422.43	
278+640.00	124.94	2,061.81	601,484.23	601484.23	
278+660.00	89.22	2,141.62	603,625.85	603625.85	
278+680.00	85.21	1,744.27	605,370.12	605370.12	
278+700.00	133.79	2,190.00	607,560.12	607560.12	
278+720.00	141.96	2,757.56	610,317.68	610317.68	
278+740.00	187.05	3,290.09	613,607.77	613607.77	
278+760.00	234.99	4,220.38	617,828.14	617828.14	
278+780.00	258.44	4,934.26	622,762.40	622762.40	
278+800.00	291.61	5,500.41	628,262.81	628262.81	

عن الاستشاري أ.د/حسن مهدي
مدير المشروع / م/ أحمد عزب
م/ محمود الغريب
التوقيع /

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبد الرحمن سالم
التوقيع /

شركة جنوب الوادي
عن الشركة المنفذة
التوقيع /

 شركة جنوب الوادي	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل) تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر القطع	 مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية
--	--	--

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)	VOLUME	
				Qty(m3)	Total.Qty
278+820.00	353.24	6,448.44	634,711.25	634711.25	
278+840.00	331.17	6,844.11	641,555.36	641555.36	
278+860.00	278.03	6,092.05	647,647.41	647647.41	
278+880.00	223.41	5,014.41	652,661.82	652661.82	
278+900.00	248.69	4,720.99	657,382.81	657382.81	
278+920.00	156.05	4,047.35	661,430.17	661430.17	
278+940.00	52.29	2,083.39	663,513.55	663513.55	
278+960.00	0	522.93	664,036.49	664036.49	
278+980.00	0	0	664,036.49	664036.49	
279+000.00	0	0	664,036.49	664036.49	
279+020.00	12.76	127.59	664,164.08	664164.08	
279+040.00	47.08	598.38	664,762.46	664762.46	
279+060.00	87.48	1,345.55	666,108.00	666108.00	
279+080.00	89.61	1,770.91	667,878.91	667878.91	
279+100.00	59.22	1,488.34	669,367.25	669367.25	
279+120.00	98.47	1,576.91	670,944.16	670944.16	
279+140.00	36.22	1,346.91	672,291.07	672291.07	
279+160.00	88.92	1,251.37	673,542.44	673542.44	
279+180.00	119.68	2,086.01	675,628.45	675628.45	
279+200.00	228.17	3,478.54	679,106.99	679106.99	
279+220.00	214.11	4,422.83	683,529.82	683529.82	
279+240.00	145.32	3,594.32	687,124.14	687124.14	
279+260.00	102.2	2,475.16	689,599.30	689599.30	
279+280.00	61.1	1,633.00	691,232.30	691232.30	
279+300.00	55.73	1,168.38	692,400.67	692400.67	
279+320.00	27.44	831.73	693,232.40	693232.40	
279+340.00	67.87	953.12	694,185.53	694185.53	
279+360.00	70.97	1,388.41	695,573.94	695573.94	
279+380.00	50.46	1,214.32	696,788.26	696788.26	
279+400.00	58.28	1,087.45	697,875.71	697875.71	
279+420.00	38.08	963.64	698,839.35	698839.35	
279+440.00	8.53	466.16	699,305.51	699305.51	
279+460.00	0	85.32	699,390.83	699390.83	

عن الاستشاري أ.د/حسن مهدي
مدير المشروع
م/محمود الغريب
التوقيع

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/محمد عبد الرحمن سالم
التوقيع

شركة جنوب الوادي
عن الشركة المنفذة
م/محمود الغريب
التوقيع

 شركة جنوب الوادي المقاولات الهندسية والتوكيلات التجارية	مشروع القطار الكهربائي السريع إستكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاعات مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (أكتوبر - أبوسمبل)	 الهيئة القومية للإسناد
	تنفيذ شركة جنوب الوادي للمقاولات العمومية والتوكيلات التجارية حصر القطع	مكتب أ.د/حسن مهدي للإستشارات الهندسية

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)	VOLUME		
					Qty(m3)	Total.Qty
279+480.00	0	0	699,390.83		699390.83	
281+580.00	0	0	755,090.10		755090.10	
281+600.00	0.33	3.3	755,093.40		755093.40	
281+620.00	2.56	28.93	755,122.32		755122.32	
281+640.00	0.76	33.18	755,155.50		755155.50	
281+660.00	5.33	60.88	755,216.38		755216.38	
281+680.00	56.81	621.43	755,837.80		755837.80	
281+700.00	108.57	1,653.82	757,491.63		757491.63	
281+720.00	141.27	2,498.40	759,990.02		759990.02	
281+740.00	193.94	3,352.09	763,342.12		763342.12	

عن الاستشاري أ.د/حسن مهدي
م/ أحمد عزب
م/ محمود الغريب
التوقيع /

عن استشاري المساحة (XYZ)
م/ محمد عبد الرحمن سالم
التوقيع /

شركة جنوب الوادي
عن الشركة المنفذة
التوقيع /