

**E RAYM**  
Engineering & Project Management Company



أهليّة المقاولات  
المطرّق و الكباري و الفنادق  
(GARBLT)

### Project

### Electrical Express Train (High Speed-Rail) Project Culvert... STA (268+470)&(266+775)

#### بيان اجماليات للبند رقم ( 18 )

الملحوظات	بيان اجماليات للبند رقم ( 18 )				رقم البند في العقد
	الاجمالي	الكمية الحالية	الكمية السالبة	وحدة	
	46.960	46.960	0	م.م	بالمتر الطولي توريد وتركيب فوascal مانع شرب المياه (water stop) عرض لا يقل عن 25 سم بين بلاطات وحوافظ البريج عند فوصل التمدد بين اجزاء البريج والبند يشمل الاوتار الالوية لضمان الثبات في الوضع النهائي طبقاً لطريقة التشغيل والتتنفيذ المعتمدة من المهندس الاستشاري وطبقاً لاصحول الصناعة Type O
	46.960	46.960	0	م.م	Items No 18
	46.960	0	46	اجمالي ما تم تنفيذه	
	46	46	اجمالي الكميه المدرجه بالمستخلص السابق		
	46	46	اجمالي الكميه المدرجه بالمستخلص خلال المدة		
			اجمالي الكميه المدرجه بالمستخلص الحالى		
			استشاري العام سيسنسترا		
			شركة افرايم للعمال الهندسية		
			م / سامح يسري		
			م / احمد ابو دقيقه		
			م / احمد ابو عافية		
			الهيئة العامة للمطرق والكباري		
			م / احمد ابو عافية		

شركة افرايم للعمال الهندسية

م / سامح يسري

م / احمد ابو عافية

م / احمد ابو عافية

م / احمد ابو عافية

**Project** Electrical Express Train (High Speed-Rail) Project

**Culvert.... STA (266+470)&(266+775)**

**رقم البند (18)**

**الملاحظات** رقم اللوحة  
أبعاد (مقاسات)  
الوحدة  
المعد  
طول المنفذ  
عرض  
ارتفاع  
إجمالي  
الوحدة  
العدد  
أبعاد  
اللوحة  
الوحدة  
البند

بالметр الطولي توريد وتركيب فوّاصل مانع تسرب المياه (Water stop) عرض لا يقل عن 25 سم بين بلاطات وحواف البريج عند فوّاصل التعدد بين أجزاء البريج والبند يشمل الأوتار الازمة  
**Type O** لاصول الصناعة

ملاحظات	رقم اللوحة	التصويف				الوحدة
		أبعاد (مقاسات)	الوحدة	المعد	طول المنفذ	
	19.44	—	3.44	6.28	2	م.ط
	19.440					للفاصل
	27.520	—	—	6.88	4	م.ط
	27.520					O type water stop
	46.960					st266+470
						بريج 1
						st266+775
						بريج 2
						الإجمالي
						الإجمالي
						الإجمالي

الهيئة العامة للطرق والكباري

٢ / أحمد أبو دقيقة  
أحمد أبو عافية

مستشاري العام سيسстра

شركة افرايم للاعمال الهندسية

٢ / سماح ببرى  
احمد حمزة

٢ / احمد ابو عافية

**ERAYM**  
Engineering & Project Management Company  
الهندسة والتخطيط للمشاريع



الشركة المقاول  
لـ: الماء والكهرباء والنقل البري  
(GARBLT)

### Project Electrical Express Train (High Speed-Rail) Project Culvert... STA (268+470)&(266+775)

بيان اجماليات للبند رقم ( 19 )					
الملاحظات	الاجمالي	الكمية الحالية	الكمية السابقة	كمية البند	الوحدة
	331.200	331.200	0	47	م³
	331.200				
اجمالي ما تم تنفيذه					
اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص السابق	0				
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال المدة	47				
اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي	47				
استشاري العام سيسنترال					
الهيئة العامة للطرق والكباري					

شركة أفراديم للمعملا

م / سامح يسري

م / أحمد أبو عافية

م / أحمد أبو دقفة

أبريل ٢٠١٤

جعفر

Project		Electrical Express Train (High Speed-Rail) Project		Culvert.... STA (268+470)&(266+775)	
رقم البند (18)					
البند بالمتر الطولي توريد وتركيب فوائل مانع تسرب الماء (water stop) عرض لا يقل عن 25 سم بين بلاطات حوازي البريج عند فوائل التصدى بين اجزاء البريج والبند يشتمل الاوتار اللازمة لضمان التثبيت فى الوضع النهائى طبقا لطريقة التشغيل والتى تنفذ المعمدة من المهندس الاستشارى وطبقا لاصول الصناعة Type V					
ملاحظات	رقم اللوحة	أبعاد (مقاسات)	العدد	الوحدة	الوحدة
إجمالي	ارتفاع	عرض	طول المنفذ	إرتفاع	التصويف
157.92	-	-	52.64	3	م.ط اللبسة المسلحة للحوائط V type water stop st268+470 متر
157.920					الإجمالي
	173.28	-	86.64	2	م.ط اللبسة المسلحة للحوائط V type water stop st266+775 متر
	173.280				الإجمالي
	<u>331.200</u>				الإجمالي

شركة أفراديم للاعمال الهندسية  
م / سماح يسرى  
م / أحمد أبو دقيق  
م / أحمد أبو عاصي

أستشاري العام سيسيرا  
م / أحمد أبو دقيق  
م / أحمد أبو عاصي

الهيئة العامة للطرق و الكباري  
م / أحمد أبو دقيق  
م / أحمد أبو عاصي