

Electrical Express Train (High Speed-Rail) Project Culvert..... STA (256+040) & (297+890) Project

مکالمہ احمدیہ

الهيئة العالمية للطرق والنقل
م / احمد الشاعر
م / احمد ابو دقينة

استشاري العام سيسنتر

۱۵

شدة كثرة الحمولة التعلوئية الاتساحية للمقاولات العامة وتطوير الميزاني

14

م / أحمد الكاششان



Project Electrical Express Train (High Speed-Rail) Project

Culvert..... STA (256+040) & Culvert..... STA (297+880)

(قَوْمُ الْبَنْدَ (٨))

بالنفر المكعب توريد و عمل خرسانة مسلحة لزوم الأساسات بالبتر حسب الرسومات التنفيذية والخرسانة ذات محتوى سمنتى لا يقل عن ٤٠ كجم /م^٣ استنت بورتلادي عالي واستخدام إضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واضافة السبيكة فلوجه مع الدهن البوليانيكي جيداً وتسويه السطح الطوئي الزائد للحصول على اسطع امساك لاسطح الظاهر وكل التقويات الازمه ومعالجتها وعلى أن تتحقق الخرسانة رتبته لا تقل عن ٥٠ كجم /سم^٢ على أن يتحقق الرمل والركام والخرسانة الناتجة حدود شادات معنوية خاصة الحصول على لاصق جسماء سطح والسعر لا يشمل حديد التشليخ وكل ما يلزم النهر العمل نمواً كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتقديمات المهندس المشرف.

الوحدة	رقم اللوحة						التفصيف
	العدد	الوحدة	طول	عرض	ارتفاع	اجمالي	
٣							خزانة المسلاحة لزوم جسم البريغ
٢	١	م	٥٦,٦٨	٣,٢٦	١,٧٢	١١٣,٩١٧	بريج ST ٢٥٦٤٠
١	٢	م	٥٦,٦٥	٩,٨٥	٠,٩١	١١٦,٦٢٦	خصم الماسورة الداخلية لجسم البريغ
٠	٣	م	٥٦,٦٨	٠,٩٥	٠,٩٠	٢٠٣,٢٩٠	الاجمالي
٢	١	م	٧٢	١,٧٢	١,٧٢	٢١٣,٠٠٥	خزانة المسلاحة لزوم جسم البريغ
١	٢	م	٧٢	١,٧٢	١,٧٢	٧٠,٨٩٩	خصم الماسورة الداخلية لجسم البريغ
٠	٣	م	٧٢	١,٧٢	١,٧٢	١٠٢,٤١	الاجمالي الكلي
						٣٩٦,٣٤٣	بريج ST ٢٩٧٤٠

الهيئة العامة للطرق والكباري

استشاري العام سيسنتر

شركة الجمعية التعاونية الائتمانية للمقاولات العامة وتطوير المباني

27

11

Electrical Express Train (High Speed-Rail) Project Culvert..... STA (256+040) & (297+890)

الباب السادس (٩)

شوكة الجمعية التعاونية الائتلافية للمقاولات العالمية وتطوره المباني

استدیاٹ یاری المعلم سیدسیدنا

1^a

٢ / أحمد الأكشنف
م / أحمد الشاعر
٣ / أحمد أبو دقيرية
أحمد و رفقاء



Project		Culvert.... STA (256+040) & Culvert..... STA (297+890)	
رقم البند (٩)		البند	
الوحدة	رقم اللوحة	النوع	الوحدة
م.م	٢٣	ط	م.م
م.م	٤٤	ط	م.م
م.م	١١٣	ط	م.م
م.م	٧٢٠	ط	م.م
<u>الإجمالي</u>		<u>٤٤٥١</u>	

شركة الجمعية التعاونية الائتمانية
المقاولات العامة وتطوير المبني

أبو

م/احمد الكاشف

الهيئة العامة للطرق والجسور

م/احمد ابو دقحة
م/احمد الشاعر

استشاري العام سيسينا

شركة الجمعية التعاونية الائتمانية
المقاولات العامة وتطوير المبني

Project STA (256+040) & (297+890) Electrical Express Train (High Speed-Rail) Project Culvert....

卷之三

ପ୍ରକାଶନ କମିଶନ

م / احمد الشاعر
م / احمد ابو دقفة

أحمد الكاشف

اسناد شفاعة العالى العالى

كذلك في العدد السادس من المجلة التي تنشره المكتب

I_P



Project

Culvert..... STA (256+040) & Culvert..... STA (297+890)

(٢) البِنْد (٠)

البُلْدَان
بالطن توريد وتركيب ورسن التسلیح (٤٠ /٤٠) لزوم جمیع الغناصر الانشائیة المکبودی والمسعر يشمل التقاطع طبقاً للرسومات وعمل الوصلات التي لم ترد برسومات العطاء والمسعر يشمل كل ما يلزم لنها العجل كاماًلا طبقاً لأصول الصناعة والرسومات وكل المعدات الازمة لنقل الحديد والهديد المشکل داخل الموقع والمعدات الازمة ل التركيب وقطع وتشکيل ورفع الحديد والمسعر يشمل كل ما يلزم لنها العجل كاماًلا طبقاً لأصول الصناعة والرسومات وتعليمات المهندس المشرف.

أستاذ شارى العام بجامعة سيدني

شركة الجمعية التعاونية الائتمانية
المقاولات العامة وتطوير المباني

م / أحمد الشاعر
م / أحمد أبو دقيقه

أحمد المكاشف

100



حصر الكميات (حديد التسليح)

بربخ ٢٥٦٤٠٤٠

شكل السيخ	اجمالي الوزن (طن)	اجمالي الطول (متر)	اجمالي عدد الاسياخ	طول السيخ (متر)	وزن المتر الطولي (كجم)	قطر السيخ (مم)	Bar Mark
	١,٢٩٩	١٤٦٣,٠٠٠	٢٦٦,٠٠٠	٥,٥٠٠	٠,٨٨٨	١٢	١
	١,٢٠٥	١٣٥٩,٦٠٠	٢٦٦,٠٠٠	٥,١٠٠	٠,٨٨٨	١٢	٢
	٠,٩٩٢	١١١٧,٢٠٠	٢٦٦,٠٠٠	٤,٢٠٠	٠,٨٨٨	١٢	٣
	١,١٢٨	١٢٦٩,٨٨٤	٢٦٦,٠٠٠	٤,٧٧٤	٠,٨٨٨	١٢	٤
	١,٦٩٧	١٩١٠,٩٤٤	١٠٦٤,٠٠٠	١,٧٩٦	٠,٨٨٨	١٢	٥
	١,٥٠٨	١٦٩٨,١٤٤	١٠٦٤,٠٠٠	١,٥٩٦	٠,٨٨٨	١٢	٦
	١,٢٨٧	١٤٤٩,٧٠٠	٥٣٢,٠٠٠	٢,٧٢٥	٠,٨٨٨	١٢	٧
	١,٨٤٤	٢٠٧٦,٩٢٨	١٠٦٤,٠٠٠	١,٩٠٢	٠,٨٨٨	١٢	٨
	٢,٥٥١	٢٨٧٢,٨٠٠	٩٥٧٦,٠٠٠	٠,٣٠٠	٠,٨٨٨	١٢	٩
	٠,١٨٣	٢٠٥,٩٢٠	٢٤,٠٠٠	٨,٥٨٠	٠,٨٨٨	١٢	١٠
	١,١٧٨	١٣٢٣,٩٠٠	١٥٠,٠٠٠	٨,٨٤٦	٠,٨٨٨	١٢	١١
	٣,١٩٧	٣٦٠٥,٠٠٠	٣٠٠,٠٠٠	١٢,٠٠٠	٠,٨٨٨	١٢	١٢
	٤,٢٢٠	٤٧٥٢,٠٠٠	٣٩٦,٠٠٠	١٢,٠٠٠	٠,٨٨٨	١٢	١٣
	٠,٤٢٨	٤٨١,٨٠٠	٣٠٠,٠٠٠	١,٦٠٦	٠,٨٨٨	١٢	١٤
	٠,٠٥٧	٦٤,٣٢٠	٤٨,٠٠٠	١,٣٤٠	٠,٨٨٨	١٢	١٥
	٠,١٩١	٢١٥,٠٤٠	٤٨,٠٠٠	٤,٤٨٠	٠,٨٨٨	١٢	١٦
	٠,١٧٣	١٩٤,٤٠٠	٦٤٨,٠٠٠	٠,٣٠٠	٠,٨٨٨	١٢	٢٣
	٠,١٩٢	٢١٩,٠٠٠	٧٢,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,٨٨٨	١٢	٢٦
	٠,٠٥٥	١٤,٤٠٠	٢٤,٠٠٠	٠,٦٠٠	٣,٨٥٤	٢٥	١٥
	٠,٠٦٥	١٦,٨٠٠	٢٨,٠٠٠	٠,٦٠٠	٣,٨٥٤	٢٥	١٨
	٠,٧٥٤	١٩٥,٦٢٤	٣٦,٠٠٠	٥,٤٣٤	٣,٨٥٤	٢٥	١٩
	٠,٧١٢	١٨٤,٨٦٠	٣٦,٠٠٠	٥,١٣٥	٣,٨٥٤	٢٥	٢٠
	١,٤٣٤	٣٧١,٩٥٢	١٤٤,٠٠٠	٢,٥٨٣	٣,٨٥٤	٢٥	٢٢
	٠,٧٧٠	١٩٩,٨٠٠	٧٢,٠٠٠	٢,٧٧٥	٣,٨٥٤	٢٥	٢٤
	٠,٤٧٩	١٢٤,٣٤٤	٣٦,٠٠٠	٣,٤٥٤	٣,٨٥٤	٢٥	٢٥
	<u>٢٧,٥٩٩</u>			اجمالي الوزن (طن)			



حصر الكميات (حديد التسليح)

بريخ ٢٩٧٠٨٩٠

شكل السبيخ	اجمالي الوزن (طن)	اجمالي الطول (متر)	اجمالي عدد الاسياخ	عدد الاسياخ في كل قطاع في طول ٤ م	طول السبيخ (متر)	وزن المتر الطولي (كجم)	قطر السبيخ (مم)	Bar Mark
	١,٣٠١	١٤٦٥	٩١٨	٣٠٦,٠٠٠	١,٥٩٦	٠,٨٨٨	١٢	١
	١,٤٦٤	١٦٦٩	٩١٨	٣٠٦,٠٠٠	١,٧٩٦	٠,٨٨٨	١٢	٢
	١,٦٣٠	١٨٣٦	٤٥٩	١٥٣,٠٠٠	٤,٠٠٠	٠,٨٨٨	١٢	٣
	١,٤٦٧	١٦٥٢	٤٥٩	١٥٣,٠٠٠	٣,٦٠٠	٠,٨٨٨	١٢	٤
	١,١٠٠	١٢٣٩	٤٥٩	١٥٣,٠٠٠	٢,٧٠٠	٠,٨٨٨	١٢	٥
	٣,١٨٢	٣٥٨٤	١٨٣٦	٦١٢,٠٠٠	١,٩٥٢	٠,٨٨٨	١٢	٧
	٤,٤٠٢	٤٩٥٧	١٦٥٢٤	٥٥٠٨,٠٠٠	٠,٣٠٠	٠,٨٨٨	١٢	٨
	٠,٠٢٩	٣٢	٢٤	٨,٠٠٠	١,٣٤٠	٠,٨٨٨	١٢	٩
	٢,٨٠٩	٣١٦٣	٢٦٤	٨٨,٠٠٠	١١,٩٨٢	٠,٨٨٨	١٢	١٠
	٣,٠٣٧	٣٤٢٠	٢٨٥	٩٥,٠٠٠	١٢,٠٠٠	٠,٨٨٨	١٢	١١
	٠,٣٧٦	٤٢٤	٢٦٤	٨٨,٠٠٠	١,٦٥٦	٠,٨٨٨	١٢	١٢
	٠,١٧٣	١٩٤	٦٤٨	٢١٦,٠٠٠	٠,٣٠٠	٠,٨٨٨	١٢	١٧
	٢,٩٠١	١٨٣٦	٤٥٩	١٥٣,٠٠٠	٤,٠٠٠	١,٥٨٠	١٦	٦
	٠,٧٢١	١٨٧	٧٢	٢٤,٠٠٠	٢,٦٠٠	٣,٨٥٤	٢٥	١٣
	٠,٥٤٦	١٤٢	٣٦	١٢,٠٠٠	٣,٩٣٥	٣,٨٥٤	٢٥	١٤
	٠,٤٠٨	٥٤	١٨	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	٣,٨٥٤	٢٥	١٥
	٠,٦٥٥	١٧٠	٧٢	٢٤,٠٠٠	٢,٣٦٢	٣,٨٥٤	٢٥	١٦
	٠,٢٧٧	٧٢	١٨	٦,٠٠٠	٤,٠٠٠	٣,٨٥٤	٢٥	١٨
في القواصل	٠,١٧٠	١٩٢	٦٤	٦٤,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,٨٨٨	١٢	١
في القواصل	٠,٠٧٤	١٩	٣٢	٣٢,٠٠٠	٠,٦٠٠	٣,٨٥٤	٢٥	٢
	٢٦,٥٢٥					اجمالي الوزن (طن) لجسم البريخ		

نعمه بن سعيد
الهيئة العامة للطرق والجسور
د. خالد فرجع

استشاري العام سيسرا
C



وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة الثالثة عشر - البحيرة وكفر الشيخ

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

الموضوع بخصوص: تنفيذ اعمال انشاء عدد ٢ بربخ خرسانى اسفل مسار القطار الكهربائى السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) عند محطة (٢٩٧,٨٩٠ & ٢٥٦,٠٤٠) عقد رقم (٤٩٧ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤)

الشركة المنفذة: الجمعية التعاونية الانتاجية للمقاولات العامة وتطوير المباني

نتشرف بأن ترفق لسيادتكم طيه مستخلص رقم (٢) جارى.

برجاء التكرم بالاحاطه والتنبيه باللازم.

مرفقات: عدد ()

وتفضلو بقبول فائق الاحترام.

مدير المشروع

مهندس /
أحمد عاصم

رئيس الادارة المركزية المنطقة

الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

مهندس / مجدي عبد السلام عامر



السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد،،،

الموضوع: - تنفيذ اعمال انشاء عدد ٢ بربخ خرساني اسفل مسار القطار الكهربائى السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) عند محطة (٢٩٧,٨٩٠) & (٢٥٦,٠٤٠)

- عقد رقم (٤٩٧ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤)
- تنفيذ شركة / الجمعية التعاونية الانتاجية للمقاولات العامة وتطوير المباني

بخصوص مستخلص جاري ٢ : -

نشرف بالإحاطة بوجود الآتي:

- ١- تجهيزات المقاول الموقعة.
- ٢- الأجهزة المساحية.
- ٣- العلامات الارشادية.
- ٤- السجلات
- ٥- توثيق الموقع
- ٦- التقارير الشهرية والاسبوعية
- ٧- صور فوتوغرافية + فيديوهات
- ٨- معدات ومهندسين المشروع
- ٩- البرنامج الزمني

وتفضلاً بقبول فائق الاحترام،،،

عن الهيئة

مهندس التنفيذ

م / احمد الشاعر

مدير المشروع

م / احمد أبو دقique



رئيس الاداره المركزية للمنطقة
الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

مهندس / مجدي عبد السلام عامر