



Project	Electrical Express Train (High Speed-Rail) Project			Culvert..... STA ((310+205&310+215))				
رقم البند (١)								
باليوم أعمال التزح المطحي للمياه باستخدام مجموعة مكونة من عدد ٢ طلمبة سحب المياه (كابوته) والبند يشمل التجفيف طوال فترة التنفيذ (اليوم = ٨ ساعات عمل)					البند			
		رقم اللوحة			اليوم			
ملاحظات	الإجمالي	العدد	الوحدة	التصنيف	الوحدة			
	56	56	اليوم	310+215&310+205	1			
	<u>56.000</u>			الاجمالي				
	<u>0.000</u>			المترضف سابقا				
	<u>56.000</u>			الباقي				
	<u>200.000</u>			الكمية بالتعاقد				

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/رنا فودة

المشари العام سيسترا

م / أحمد أبو عافية

C-CO

شركة جي بي للمقاولات

م / سامح شهاب



Project

Culvert..... STA ((310+205&310+215)

رقم البند (٣)

بالمتر الطولي اعمال توريد وتركيب مواسير سابقة التجهيز باقطار داخلية (١٠٠ م) (رتبة ١٢) وسمك آسم من الخرسانة المسلحة بنسبة خلط (٣٥٠ كجم اسمنت مقاوم للكبريتات + ٠٠,٨ م^٣ زلط + ٠,٤ م^٣ رمل) باستخدام شبكة من حديد التسليح المشرشر على المقاومة رتبة ٣٦/٥٢ بمعدل ٥٠ مم للمتر الطولي في اتجاه محور الماسورة وي معدل ٦٦٥٠ مم للمتر الطولي في الاتجاه العمودي مع تدعيم نهايات الماسورة بخوص من الحديد مع عزل الوصلات بالخيش المقطرن ويتم التنفيذ طبقاً لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً للمواصفات وتعليمات المهندس المشرف

البند

ملاحظات	رقم اللوحة			م.ط	الوحدة	الوحدة
	العدد	الوصف	أبعاد (مقاسات)			
اجمالي	طول	54	54.00	1	م.ط	بربخ st310+205
54.00	54	54	54.00	1	م.ط	بربخ st310+215
<u>الاجمالي</u>			<u>108.00</u>			
<u>المصرف سابقاً</u>			<u>0.00</u>			
<u>الباقي</u>			<u>108.00</u>			
<u>الكمية بالتعاقد</u>			<u>120.00</u>			

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/ رنا فودة

أستشاري العام سيسстра

م/ أحمد ابو عافنة
C-CO

شركة جي بي للمقاولات

م / سامح شهاب



الهيئة العامة
للطرق والكباري
(GARB)



Project	Culvert.. STA (٣١٠+٢١٥&٣١٠+٢٠٥)						
رقم البند (٤)							
بالطن توريد وتركيب ورص التسلیح (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الاشائنة للكوبري والسعر يشمل التقطيع طبقاً للرسومات وعمل الوصلات التي لم ترد برسومات العظام والسعر يشمل الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والجديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتركيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتطبيقات المهندس المشرف.				البند			
		رقم اللوحة	طن	الوحدة			
ملاحظات	ابعاد (مقاسات)	الوزن المنفذ	طن	الوصف			
	اجمالي						
	٢٠,٨٨٧	20.887	طن	بربخ 310+205			
	٢٠,٩٠٧	20.907	طن	بربخ 310+215			
	<u>41.794</u>			<u>الاجمالي المنفذ</u>			
	<u>0.000</u>			<u>المنصرف سابقاً</u>			
	<u>41.794</u>			<u>الباقي</u>			
	<u>43.000</u>			<u>الكمية بالتعاقد</u>			

الهيئة العامة للطرق والكباري

م / رنا فودة

2

أستشاري العام سيسстра

م / محمود ابو عافية

C.CD

شركة جي بي للمقاولات

م / سامح شهاب

III



الهيئة العامة
للطرق والكباري
(GARB)



Project	Electrical Express Train (High Speed-Rail) Project			Culvert..... STA (310+205)&(310+215)								
رقم البند (٥)												
بالمتر المسطح توريد وعمل طبقة عازلة للرطوبة أفقية لزوم أسفل الأساسات والأرضيات تتكون من طبقة من لفائف البولي إيثيلين سمك ٤٠٠ ميكرون والسعر يشمل الركوب ١٠ سم و البند يشمل كل ما يلزم لنهو العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف												
		رقم اللوحة		٢م		الوحدة						
ملاحظات		العدد		الوحدة		الوصف						
إجمالي		عرض		م		م						
104.141		1.92		54.24		جسم البربخ						
3.840		1.2		1.6		لسان البربخ						
104.141		1.92		54.24		جسم البربخ						
3.840		1.2		1.6		لسان البربخ						
٢١٥.٩٦						<u>الاجمالي</u>						
0.000				<u>المنصرف سابقا</u>								
215.962				<u>الباقي</u>								
230.000				<u>الكمية بالتعاقد</u>								

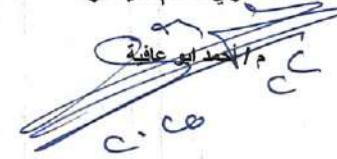
الهيئة العامة للطرق والكباري

م/ رنا فودة



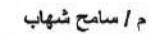
استشاري العام سيسترا

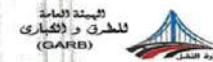
م/ أحمد أبو عائشة



شركة جي بي للمقاولات

م / سامي شهاب





Project	Electrical Express Train (High Speed-Rail) Project				Culvert..... STA ((310+205&310+215))									
رقم البند (٦)														
بالمتر المسطح توريد وعمل طبقة عازلة للرطوبه من الاسومات المصلح سمك ٤ مم والفناء تشمل الدهان بالبيتومين اسفلها وعلى الا يقل الركوب بين الشراتج عن ٢٠ سم														
			رقم اللوحة		٢م		الوحدة							
ملاحظات	ابعاد (مقاسات)		عدد الواجه	الوحدة	التصنيف		م							
	اجمالي	ارتفاع	عرض	طول										
	٧٤٣,٥٩٠	1.72	1.72	54.04	2	2م	جسم البربخ	بربخ 205+310	١					
	٢,٠٦٤-		1.72	0.3	4-	2م	خسم wall							
	٢٠,٥٦٠		1	5.14	4	2م	السان عدد 2 لسان + طبقتين							
	١٣,٧٦٠	1.72	1	1.72	2	2م	الفاصل التعدد عدد 2 فاصل							
	٧٤٣,٥٩٠	1.72	1.72	54.04	2	2م	جسم البربخ	بربخ 215+310	٢					
	٢,٠٦٤-		1.72	0.3	4-	2م	خسم wall							
	٢٠,٥٦٠		1	5.14	4	2م	السان عدد 2 لسان + طبقتين							
	١٣,٧٦٠	1.72	1	1.72	2	2م	الفاصل التعدد عدد 2 فاصل							
	<u>1551.693</u>	<u>الاجمالي</u>												
	<u>0.000</u>	<u>المتصروف سائقا</u>												
	<u>1551.693</u>	<u>الباقي</u>												
	<u>1600.000</u>	<u>الكمية بالتعاقد</u>												

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/ رنا فودة

استشاري العالم سيسترا

مع / أصوات علية
C-Cd

شركة جي بي للمقاولات

م / سامي شهاب



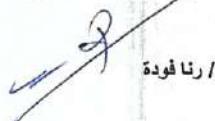
الهيئة العامة
للطرق والكباري
(GARB)



Project	Electrical Express Train (High Speed-Rail) Project			Culvert..... STA (310+205)&(310+215)			
				رقم البند (٧)			
				بالمتر المسطح - توريد وفرش طبقة حماية بسمك ٤ مم من رقائق الكرتونال من عينه تعتمد قبل التوريد وطبقاً لتعليمات الشركة المنتجة وكذا هيئة الإشراف على التنفيذ .			
				رقم اللوحة	العدد	الوحدة	الوحدة
ملاحظات				العدد	الوحدة	الوصف	م
اجمالي	عرض	طول					م
185.898	1.72	54.04	2	٢م	جسم البربخ	بربخ 310+205	1
185.898	1.72	54.04	2	٢م	جسم البربخ	بربخ 310+215	٢
<u>371.795</u>					<u>الاجمالي</u>		
<u>0.000</u>					<u>الم_nfصرف سابقاً</u>		
<u>371.795</u>					<u>الباقي</u>		
<u>400.000</u>					<u>الكمية بالتعاقب</u>		

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/رنا فودة



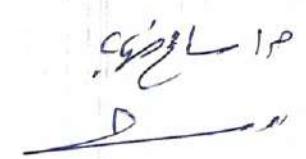
أستشاري العام سيسстра

س.م/ أحمد أبو عاصي
C-50



شركة جي بي للمقاولات

م/ سامي خضراء
D





الهيئة العامة
للطرق والكباري
(GARB)



Project	Electrical Express Train (High Speed-Rail) Project				Culvert..... STA ((310+205&310+215))	
ملاحظات	ابعاد (مقاسات)		العدد	الوحدة	الوصف	م
	اجمالى	طول المنفذ				
بالمتر الطولي توريد وتركيب فوائل مانع تسرب الماء (water stop) عرض لا يقل عن ٢٥ سم بين بلاطات وحوائط البربخ عند فوائل التمدد بين اجزاء البربخ والبند يشمل الاوتار اللازمة لضمان التثبيت في الوضع النهائي طبقاً لطريقة التشغيل والتغليف المعتمدة من المهندس الاستشاري وطبقاً لاصول الصناعة .	1.000	1	1	م.ط	فاصل عند UP STREAM	1
	6.280	6.28	1	م.ط	الفاصل بين الشريحة الاولى والثانية	
	6.280	6.28	1	م.ط	الفاصل بين الشريحة الثانية والثالثة	
	1.000	1	1	م.ط	فاصل عند DOWN STREAM	
	1.000	1	1	م.ط	فاصل عند UP STREAM	2
	6.280	6.28	1	م.ط	الفاصل بين الشريحة الاولى والثانية	
	6.280	6.28	1	م.ط	الفاصل بين الشريحة الثانية والثالثة	
	1.000	1	1	م.ط	فاصل عند DOWN STREAM	
<u>29.120</u>		<u>الاجمالى</u>				
<u>0.000</u>		<u>المنصرف سابقاً</u>				
<u>29.120</u>		<u>الباقي</u>				
<u>32.000</u>		<u>الكمية بالتعاقد</u>				

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/رنا فودة

استشاري العام سيسترا

م/أحمد ابو عافية

شركة جي بي للمقاولات

م/سامح شهاب

م/محمد عصام



Project	Electrical Express Train (High Speed-Rail) Project	Culvert..... STA ((310+205&310+215)
رقم البند ١٠		
	بالمتر الطولي توريد وتركيب فوacial مانع تسرب المياة (water stop) عرض لا يقل عن ٢٥ سم بين بلاطات وحوائط البربخ عند فوacial الصب بين اجزاء البربخ والبند يشمل الاوتار اللازمة لضمان التثبيت في الوضع النهائي طبقاً لنطريقة التشغيل والتتفيد المعتمدة من المهندس الاستشاري وطبقاً لاصول الصناعة ٧	البند
ملاحظات	ابعاد (مقاسات)	التصنيف
إجمالي	طول المنفذ	العدد الوحدة
107.160	53.58	2 م.ط
107.160	53.58	2 م.ط
<u>214.320</u>	<u>الاجمالي</u>	
<u>0.000</u>	<u>المنصرف سابقاً</u>	
<u>214.320</u>	<u>الباقي</u>	
<u>230.000</u>	<u>الكمية بالتعاقد</u>	

لهمة العامة للطرق والكباري

م/ رنا فودة

ستشاري العام سيسيرا

الستري لعلم سيشن
محمـد أبـو عـافـية

شركة جي بي للمقاولات

م / سامح شهاب



الهيئة العامة
للطرق والكباري
(GARB)



Project	Electrical Express Train (High Speed-Rail) Project		Culvert..... STA (310+215)&(310+205)					
رقم البند (١١)								
بالمتر الطولي اعمال توريد وتركيب شرائح مانعه للفاذيه (سولينج بار) من شركات معتمدة لمنع تسرب المياه الى العناصر الانشائية والبند يشمل المادة الاصلية وكل ما يلزم لنهو الاعمال طبقاً لتعليمات المهندس المشرف						البند		
			رقم اللوحة	م.ط	الوحدة	الوحدة		
ملاحظات	اجمالي	الطول المنفذ	العدد	م.ط	التصنيف	م		
	10.320	5.16	2	م.ط	فوائل التمدد من الخارج جسم البربخ	بريخ 310+205		
	6.283	3.14	2	م.ط	فوائل التمدد من الداخل حول المواسير			
	1.720	1.72	1	م.ط	بلاطة اللسان up stream			
	1.720	1.72	1	م.ط	بلاطة اللسان down stream			
	10.320	5.16	2	م.ط	فوائل التمدد من الخارج جسم البربخ	بريخ 310+205		
	6.280	3.14	2	م.ط	فوائل التمدد من الداخل حول المواسير			
	1.720	1.72	1	م.ط	بلاطة اللسان up stream			
	1.720	1.72	1	م.ط	بلاطة اللسان down stream			
	<u>40.083</u>				<u>الاجمالي</u>			
	<u>0.000</u>				<u>المتصروف سابقًا</u>			
	<u>40.083</u>				<u>الباقي</u>			
	<u>45.000</u>				<u>الكمية بالتعاقد</u>			

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/رنا فودة

استشاري العام سيسترا

م/أحمد ابو عائده

شركة جي بي للمقاولات

م/سامح شهاب



الهيئة العامة
للطرق والكباري
(GARB)



Project	Electrical Express Train (High Speed-Rail) Project						Culvert..... STA (310+205)&(310+215)						
رقم البند (١٢)													
بالمتر المسطح توريد وعمل دهانات مقاوم للكربنة ذات أساس أكلريك Anticarbonation ومواد مقاومه للأبخره والعوامل الجويه لحماية الاجزاء المكشوفة من جسم البريخ بالبر على الا يقل عن عدد ٤ وجه بالإضافة الى وجہ تحضيري وعمل كل ما يلزم لنھو العمل نھوا كاملاً والبند شامل مما جمیعه طبقاً لاصول الصناعه والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف على ان يتم اعتماد الخامات وعمل الاختبارات اللازمة قبل التنفيذ							البند						
الوحدة	٢م	النوصيف	الوحدة	العدد	الطول	العرض	الارتفاع	اجمالي	ملاحظات				
بريخ 205+310	1	وش البريخ	2م	2	1.72	1.36		4.678					
		خصم الماسورة	2م	2	0.79-			1.571-					
		المرابيات (up stream)	2م	1	1.72	0.3	1	4.556					
		المرابيات (down stream)	2م	1	1.72	0.3	1.37	6.051					
	2	وش البريخ	2م	2	1.72	1.36		4.678					
		خصم الماسورة	2م	2	0.79-			1.571-					
		المرابيات (up stream)	2م	1	1.72	0.3	1.5	6.576					
		المرابيات (down stream)	2م	1	1.72	0.3	1.52	6.657					
<u>الاجمالي</u>								٣٠٠٥					
<u>المتصروف سابقاً</u>								0.000					
<u>الباقي</u>								30.055					
<u>الكمية بالتعاقد</u>								35.000					

الهيئة العامة للطرق والكباري

م / رنا فودة

أستشاري العام سيسترا

م / احمد ابو عاصي
C-CO

شركة جي بي للمقاولات

م / سامي شهاب



دبيستة فضائية
فلاديفور فوكاري
(GARF)



Project	Electrical Express Train (High Speed-Rail) Project		Culvert.... STA ((310+205&310+215)		البند																																																																			
	رقم البند مستحدث (٣)																																																																							
<p>بالمتر المكعب توريد وصب خرسانه مسلحة لزوم جسم البربخ (الاساسات والحوافظ والسقف) أسفل مسار القطار الكهربائي للخط الأول بالقطاع الرابع فقط من المحطة ٣٠٠+٠٠٠ إلى المحطة ٣٢٥+٠٠٠ حسب الرسومات التنفيذية وطبقاً للخطة التصميمية المعتمدة من الإسثماري باجهاد لا يقل عن ٤٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم مع استخدام اسمنت من النوع III CIM بمحتوى اسمنت لا يقل عن ٤٥٠ كجم /م³ واستخدام اضافات خاصة لتحسين التشغيلية مثل Sikament R PN ٤٠١ بمعدل ٨ لنتر /م³ واستخدام اضافات معتمدة لصدأ الحديد Corroision Inhibitor مثل Sika Ferrogard ٤٠١ - durability لا تقل عن ١٢٠ سنة للبربخ والفناء تشمل نقل الخرسانة والمضخة والدمك الميكانيكي الجيد وتسويه السطح العلوي للحصول على سطح أملس fair face وكل ما يلزم من التقويات والشدات والقرم اللازم وطبقاً لأقادرة المنطقة المشرفة محمل على الفئة ما يلي:</p> <ol style="list-style-type: none"> ١. تكاليف القيمة الإيجارية للمعدات وزيادة المصنفيات لزوم تعويض إنخفاض معدلات التتفيد عن المعدلات الطبيعية وذلك بتقسيم العميات المصوبية على فترات للالتزام بمواعيد مناورات الري والقيام باعمال الصيانة للأعمال المنفذة نظراً لفتح المناوبة على القطاعات الجاري لها أعمال التجارة و الحادثة مما يؤدي لحدوث تلفيات و تضرر. ٢. الالتزام بالسعر المحدد للمتر المكعب من محطة الخرسانة الجاهزة الوحيدة المعتمدة من استثماري المشروع "النصر للخرسانة الجاهزة" والتي لا يوجد لها بدانل لخدمة القطاع الرابع والمحدد بعرض السعر المقمن من المنطقة المشرفة لمحطة. <p>٣. تكاليف تجهيز و تمهيد مدنات باستخدام المعدات الميكانيكية والدمك والتسوية وذلك من موقع محطة الخرسانة حتى الوصول لمواقع البربخ بالقطاع الرابع نظراً لوقوع القطاع بالكامل في أراضي زراعية غير ممهدة ومغمورة بالماء معظم فترات العام وعدم وجود أي طرق قائمة لخدمة العمل بالقطاع مع ضرورة القيام بصفة مستمرة بإجراء الصيانة الدورية طريق الخدمة وإزام الشركات المنفذة بتوفير وسائل تأمين المرور على طول مسار طريق الخدمة.</p> <p>والفنة تشمل كافة الاختبارات في معامل معتمدة والسعر لا يشمل حديد التسليح وكل ما يتطلب له العمل فهو كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.</p>																																																																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>الوحدة</th> <th>رقم اللوحة</th> <th>الوصف</th> <th>البند</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>م</td> <td>٣</td> <td>خرسانة المسلحة لجسم البربخ</td> <td>١</td> </tr> <tr> <td>م</td> <td>٣</td> <td>خصم مواسير</td> <td>٢</td> </tr> <tr> <td>بربخ</td> <td>٣</td> <td>حائط (المرايا)</td> <td>٣</td> </tr> <tr> <td>st310+205</td> <td>٣</td> <td>down stream</td> <td>٤</td> </tr> <tr> <td>بربخ</td> <td>٣</td> <td>بلطة اللسان</td> <td>٥</td> </tr> <tr> <td>بربخ</td> <td>٣</td> <td>ادمة اللسان</td> <td>٦</td> </tr> <tr> <td>٧</td> <td>٣</td> <td>خرسانة المسلحة لجسم البربخ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>٨</td> <td>٣</td> <td>خصم مواسير</td> <td></td> </tr> <tr> <td>بربخ</td> <td>٩</td> <td>حائط (المرايا)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>st310+215</td> <td>٩</td> <td>down stream</td> <td>١٠</td> </tr> <tr> <td>بربخ</td> <td>٩</td> <td>بلطة اللسان</td> <td>١١</td> </tr> <tr> <td>بربخ</td> <td>٩</td> <td>ادمة اللسان</td> <td>١٢</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;">الاجمالي</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;">المنصرف سابقاً</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;">باقي</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;">الكمية بالتعادل</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>					الوحدة	رقم اللوحة	الوصف	البند	م	٣	خرسانة المسلحة لجسم البربخ	١	م	٣	خصم مواسير	٢	بربخ	٣	حائط (المرايا)	٣	st310+205	٣	down stream	٤	بربخ	٣	بلطة اللسان	٥	بربخ	٣	ادمة اللسان	٦	٧	٣	خرسانة المسلحة لجسم البربخ		٨	٣	خصم مواسير		بربخ	٩	حائط (المرايا)		st310+215	٩	down stream	١٠	بربخ	٩	بلطة اللسان	١١	بربخ	٩	ادمة اللسان	١٢	الاجمالي				المنصرف سابقاً				باقي				الكمية بالتعادل			
الوحدة	رقم اللوحة	الوصف	البند																																																																					
م	٣	خرسانة المسلحة لجسم البربخ	١																																																																					
م	٣	خصم مواسير	٢																																																																					
بربخ	٣	حائط (المرايا)	٣																																																																					
st310+205	٣	down stream	٤																																																																					
بربخ	٣	بلطة اللسان	٥																																																																					
بربخ	٣	ادمة اللسان	٦																																																																					
٧	٣	خرسانة المسلحة لجسم البربخ																																																																						
٨	٣	خصم مواسير																																																																						
بربخ	٩	حائط (المرايا)																																																																						
st310+215	٩	down stream	١٠																																																																					
بربخ	٩	بلطة اللسان	١١																																																																					
بربخ	٩	ادمة اللسان	١٢																																																																					
الاجمالي																																																																								
المنصرف سابقاً																																																																								
باقي																																																																								
الكمية بالتعادل																																																																								

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/رئاسة

استشاري العام سيسترا

م/أحمد أبو عاصي

C-CO

شركة جي بي للمقاولات

م/سامح شهاب

Project	Electrical Express Train (High Speed-Rail) Project	Culvert.... STA ((310+205&310+215))				
رقم البند مستحدث (٤)						
	<p>المتر المكعب توريد وصب خرسانة عادي لأساسات و البلاطات الإنقليالية للبرابغ أسفل مسار القطار التهريبي للخط الأول بالقطاع الرابع فقط من المحطة ٣٠٠٠+٠٠٠ إلى المحطة ٣٢٥٤+٠٠٠ حسب الرسومات التقنية وطبقاً للخطة التصميمية المعتمدة من الإستشاري بجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم/سم ٢ يوم مع استخدام أسمنت من النوع CIM III يحتوى أسمنت لا يقل عن ٣٥ كجم /م ٣ و الشدات و الفرم اللازم وطبقاً لـلإقادة المنطقة المشفرة محمل على الفنة مالي:</p> <ol style="list-style-type: none"> تكليف زيادة القيمة الإيجارية للمعدات و زيادة المصنعين لزوم تعويض إنخفاض معدلات التنفيذ عن المعدلات الطبيعية وذلك بتقسيم الكميات المصبوبة على فترات للالتزام بمواعيد منابعات الري والقيام بأعمال الصيانة للأعمال المنفذة نظراً لفتح المناوبة على القطاعات الجارى لها أعمال التجارة وما يؤدي لحدوث تلفيات وضرر. الالتزام بالسعر المحدد للمتر المكعب من محطة الخرسانة الجاهزة الوحيدة المعتمدة من استشاري المشروع "النصر للخرسانة الجاهزة" والتي لا يوجد لها بدانل لخدمة القطاع الرابع والمحدد بعرض السعر المقدم من المنطقة المشفرة للمحطة. تكليف تجهيز وتمهيد مقدات باستخدام المعدات الميكانيكية والدملك والتسوية وذلك من موقع محطة الخرسانة حتى الوصول لموقع البرابغ بالقطاع الرابع نظراً لوقوع القطاع بالكامل في أراضي زراعية غير ممهدة ومحفورة بآمام معظم فترات العام وعدم وجود أي طرق قائمة لخدمة العمل بالقطاع مع ضرورة القيام بصفة مستمرة بإجراء الصيانة الدورية لطريق الخدمة وإزام الشركات المنفذة بتوفير وسائل تأمين المرور على طول مسار طريق الخدمة والفنية تشمل كافة الاختبارات في معمل معتمدة والسعر لا يشمل حديد التسليح وكل ما يلزم لنهو العمل تهوا كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. 	البند				
	رقم اللوحة	٣ م				
ملاحظات	ابعاد (مقاسات)	الوحدة				
	العدد	التصنيف				
أجمالي	ارتفاع	عرض	طول		m	
٥,٧٩٨	٠,١	١,٩٢	٣٠,٢	١	٣ م جسم البربخ	١ بربخ st310+205
٠,٤٨٠	٠,١	١,٢	٢	٢	٣ م لسان البربخ	
٥,٧٩٨	٠,١	١,٩٢	٣٠,٢	١	٣ م جسم البربخ	٤ بربخ st310+215
٠,٤٨٠	٠,١	١,٢	٢	٢	٣ م لسان البربخ	
<u>١٢,٥٥٧</u>					<u>الاجمالي</u>	
<u>٠٩٤٠٠</u>					<u>المنصرف سابقاً</u>	
<u>١٢,٥٥٧</u>					<u>الباقي</u>	
<u>٣٦,٠٠٠</u>					<u>الكمية بالتعاقب</u>	

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/ رنا فودة

استشاري العام سيسترا

م/ أحمد ابو عاصي
C-CO

شركة جي بي للمقاولات

م/ سامح شهاب

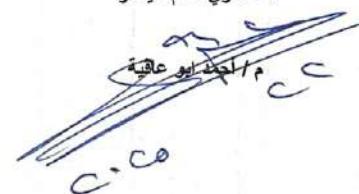


Project	Electrical Express Train (High Speed-Rail) Project	Culvert..... STA ((310+205&310+215)									
رقم البند مستحدث (٥)											
<p>بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة screed لحماية العزل لجسم البربخ (الأساسات والحوائط والسلق) أسفل مسار القطار الكهربائي للخط الأول بالقطاع الرابع فقط من المحطة ٣٠٠+٠٠٠ إلى المحطة ٣٢٥+٠٠٠ حسب الرسومات التقنية وطبقاً لخطة التصميم المعتمدة من الإستشاري مع استخدام اسمنت من النوع III CIM بمحتوى اسمنت لا يقل عن ٣٠٠ كجم /م٣ والفنة تشمل نقل الخرسانة والميكانيكي الجيد وتسوية السطح وطبقاً لإقدام المنطقة المشرفة محمل على الفنة مايلي:</p> <p>١. تكاليف القيمة الإيجارية للمعدات وزيادة المصنعين لزوم تعويض إنخفاض معدلات التأثير من المعدلات الطبيعية وذلك بتقسيم الكيابات المصبوبة على فترات للالتزام بمواعيد مناورات الري والقيام بأعمال الصيانة للأعمال المنفذة نظراً لفتح المناوبة على القطارات الجارى لها أعمال التجارة و الدعاية مما يؤدي لحوث تقييات و تضرر.</p> <p>٢. الإنزام بالسعر المحدد للمتر المكعب من محطة الخرسانة الجاهزة الوحيدة المعتمدة من استشاري المشروع "نصر للخرسانة الجاهزة" والتي لا يوجد لها بدانل لخدمة القطاع الرابع والمحدد بعرض السعر المقدم من المنطقة المشرفة للمحطة.</p> <p>٣. تكاليف تجهيز و تمهيد مدقats باستخدام المعدات الميكانيكية والدملك والتسوية وذلك من موقع محطة الخرسانة حتى الوصول لمواقع البربخ بالقطاع الرابع نظراً لوقوع القطاع بالكامل في أراضي زراعية غير ممهدة ومغفورة بالماء معظم فترات العام وعدم وجود أي طرق قائمة لخدمة العمل بالقطاع مع ضرورة القيام بصفة مستمرة بإجراء الصيانة الدورية لطريق الخدمة وإزام الشركات المنفذة بتوفير وسائل تأمين المرور على طول مسار طريق الخدمة.</p> <p>والفنة تشمل كافة الاختبارات في معامل معتمدة وكل ما يتلزم لنهو العمل نهوا كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.</p>											
البند	رقم اللوحة	٣	الوحدة	الوصف	م	الوحدة					
ملاحظات	أبعاد (مقاسات)	العدد	الوحدة								
	إجمالي	ارتفاع	عرض	طول							
	3.904	0.042	1.72	54.04	1	3م					
	3.861	0.042	1.72	53.44	1	3م					
	3.904	0.042	1.72	54.04	1	3م					
	3.861	0.042	1.72	53.44	1	3م					
	<u>15.529</u>					<u>الاجمالي</u>					
	<u>0.000</u>					<u>المنصرف سابقاً</u>					
	<u>15.529</u>					<u>باقي</u>					
	<u>17.000</u>					<u>الكمية بالتعاقد</u>					

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/ رنا الفودة

أستشاري العلام سيسيرا



شركة جي بي للمقاولات

م / سامح شهاب

رسالة

مذكرة

للعرض على السيد اللواء مهندس / رئيس مجلس الإدارة

بخصوص: إضافة مدة (٦) أشهر أعمال إنشاء عدد (٢) بريغ خرساني أصل القطار الكهربائي السريع
(التيين السخنة - التاصصنة الإدارية - العجمين - مطروح) عند محطة ٢٠٥+٣١٠ و ٢١٥+٣١٠

الموضوع

- استندت الهيئة العامة للطرق والكباري المشروع عاليه إلى شركة جي بي للمقاولات بالعقد رقم ١٢٨٥ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ .

تاريخ بدء العمل : ٢٠٢٤ / ٤ / ٨

- تاريخ النهو طبقاً للتعاقد : ٢٠٢٤ / ١٠ / ٧

- ورد كتاب السيد المهندس / رئيس الإدارة المركزية للمنطقة الخامسة (غرب الدلتا) بالموافقة على إضافة مدة للمشروع عاليه حتى ٢٠٢٥ / ٤ / ٧

- بناءً على دراسة طلب الشركة للأسباب والمبررات على النحو الوارد بكتاب الشركة العريق بإضافة المدة طبقاً لما ورد بالكتاب الدوري رقم (٢)

٢٠٢٣ / ٨ / ٣٠) بخصوص قرار مجلس الوزراء رقم (٢٥٤) بتاريخ ..

- بالدراسة تبين تأثر الشركة بإرتفاع المبالغ فيه لأسعار الخامات الأساسية (حديد - أسمنت الخ) وإرتفاع أسعار قطع غيار المعدات

وعدم توفرها بالأسواق مما أثر على معدلات سير العمل طبقاً للبرنامج الزمني للمشروع .

الطالبي:

ال الكريم ياخذ ماتروننه سعادتكم مناسباً نحو الموافقة على طلب المنطقة المشرفة بإضافة مدة قدرها (٦) شهور للمشروع عاليه دون فرض غرائب تأخير

أو فوائد ليصبح تاريخ النهو الفعلي ٢٠٢٥ / ٤ / ٧ كون أسباب التأخير خارجة عن إرادة الشركة .

والآمر مفوض لسيادتكم "

مهندس / أيمن محمد متولى
رئيس الإدارة المركزية
لتنفيذ وصيانة الطرق والكباري

التوقيع " ٢٠٢٤ / ٤ / ٨ "
الأستاذ / تامر بدرت محمد
المذكور - المحتمل به في هذه المسألة وفقاً لبياناته -
مدير عام العقود والخاتوى واللوائح
التوقيع " حـ " _____

رای السيد الاستاذ / مدير عام العقود والخاتوى واللوائح
نرجوا أن الموافق على ما يلى من حيث المساس بالجداول
المذكورة - المحتمل به في هذه المسألة وفقاً لبياناته -
رای السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

Chairman of the works

قرار السيد اللواء مهندس / رئيس مجلس الإدارة

مهندس / محمد زهرا
رئيس قطاع التنفيذ والمناطق
التوقيع
للواء مهندس / أيمن الدين مصطفى
رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري

وزير / سليمان رمسيس ٢٠٢٤ / ٤ / ٨
ـ معاذ الله، المشرف على إدارة متابعة ذلك سر -
ـ العلامة المطلبه بــ مع مراعى مصالح -
ـ رئيس هيئة الضرائب توافق على ذلك

٩٤٧
٥٢٩٢



الخطيئة الصادمة للطرق والمتارى

التاريخ: ٢٠٢٤/٦/١٩

رقم القيد: ٣٠٢٤٠٠٨٠١١١٣/٣/٢

السيد العميد / رئيس الادارة المركزية

"للشئون المالية والإدارية والموارد البشرية"

تحية طيبة .. وبعد

نشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه اصل المذكرة المعروضة على السيد اللواء مهندس / رئيس مجلس الادارة بخصوص مد
مدة مدة (١) أشهر أعمال إنشاء عدد (٢) بربخ فرسانى أصفى الفخار الكهربائى الصريح (العين السخنة ، الحاصمة الإدارية ، العلمين ،
مطروح) بمنطقة ٢١٥+٣١٠ و ٢٠٥+٣١٠ تتفيد شركة جي بي للمقاولات بالعقد رقم (٢٠٢٤/٢٣/١٢٨٥).

يرجاء التفضل بالإحاطة والتتبّع بإتخاذ اللازم .

"وتفضّلوا سعادتكم بقبول فائق الاحترام"

"التوقيع"

مهندس / أيمن محمد متولى
رئيس الادارة المركزية
لتتنفيذ وصيانة الكبارى

صورة مرسلة : السيد العميد المهنديس / رئيس الادارة المركزية

"المنطقة الخامسة غرب الدلتا"

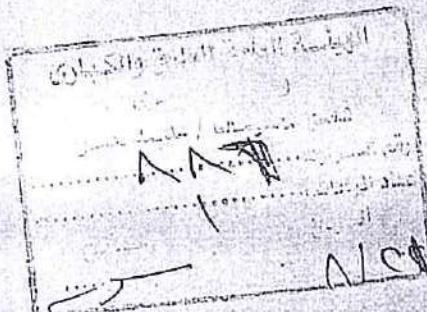
تحية طيبة .. وبعد

يرجاء التفضل بالإحاطة لما هو مسطر بعاليه .

"وتفضّلوا سعادتكم بقبول فائق الاحترام"

"التوقيع"

مهندس / أيمن محمد متولى
رئيس الادارة المركزية
لتتنفيذ وصيانة الكبارى



- ٣ / محمد متولى
- ٣ / رنا
- ٣ / محمد متولى
٩٢٣