

١٥٤ (٣) ج.١

١٥٤ (٣) ج.١

برایج اسفل مسار القطار السريع (العين السخنة - العلمين) مر

Rev:00

٥٢٧+١٢ الى محطة ٥٢٨+٣٩٨

مركز الطرلي تنفيذ جسات في جميع انواع التربة. عدد الصخور وعلى أن يتم تحديد (Q unconfined) لكل طبقة طبيا التفرق التربة. والبذ يشمل نقل ماكينة الجسات وجميع مسئلتها إلي الموقع مهما كانت الظروف المحيطة بالموقع ورفع جميع الكائنات اللازمة من مكان قطها الى الموقع ثم نقلها خارج الموقع بعد الانتهاء من كافة الاعمال واستخراج التقارير واعتمادها من جهة الاشراف وكل ما يلزم فهو العمل كاملا طبيا لأصول الصناعة والشرط والمواسمات وتعليمات المهندس المشرف.

—

وَالْحَمْدُ لِلّٰهِ

ملاحظات	total	إضافة / خصم	عدد	الكمية	الوحدة	البيان	م
	30.00	+1	1	30	م.ط	527+124	1
	30.00	+1	1	30	م.ط	528+003	2
	30.00	+1	1	30	م.ط	528+398	3
	90.00						
م.ط	90.00					اجمالي	

مهندس المالک

مهندس الاستشاري

مقتبس المقال

27/11/14

GEOS
For Trading and Contracting

Rev:00

برايخ اسفل مسر القطار السريع (العين السخنة - العامين) من محطة ١٢٤ + ٥٢٧ الى محطة ٣٩٨ + ٥٢٨
عدد (٣) برايخ

توصيف البند :

التريخ

رقم البند

بالمتر المكعب اصمال خرسانة عادية للأساسات والبلاطات الانتقالية مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى او مقاوم للكريات طبقا لإعتماد الاستشارى
ومحتوى اسمنت لا يقل عن ٣٠٠ كجم/م^٣ واجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم / سم^٢

4

ملاحظات	total	إضافة / خصم	عدد	الكمية		الوحدة	البيان	م
	69.75	+1	1	ارتفاع	مسطح	م ^٣	527+124	1
	57.82	+1	1	0.20	289.10	م ^٣	528+033	2
	131.18	+1	1	0.20	655.89	م ^٣	528+398	3
	258.75							
م ^٣	258.75							
اجمالي								

مهندس المالك

مهندس الاستشارى

مهندس المقاول

٢٠١٣

٢٠١١/١١/٢٧

٢٠١١/١١/٢٧



Rev:00	محطة ٥٢٨+٣٩٨ الى محطة ٥٢٧+١٢٤ من محطة (العين السخنة - العلمين) عدد (٣) بريمج	برايمج اسفل مسار القطار السريع
--------	--	--------------------------------

توصيف البند :

بالتر المكعب توريد وصب خرسانته مسلحه لزوم الاساسات حسب الرسومات التنفيذية والخرسانة ذات محتوى اسمنتى لا يقل عن ٤٢٠ كجم / م ^٣ اسمنت بورتلاندى عادى واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واضافه السليكا فوم مع الدماء الميكانيكى جيدا وتسمية السطح العلوى اللازمية للحصول على رتبة لا تقل عن ٤٠٠ كجم /سم ^٣ (على ان يحقق الرمل والركام والخرسانه اللاتجة حدود المواصفات القياسية المصرية والكود المصرى) واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول على (DUARABILITY) لا تقل عن ١٢٠ سنة للتقصر واستخدام شدادات معدنية خاصة للحصول على أقصى جساءة سطح الفئة لا تشمل حديد التسليح والفئة تشمل عمل الشدات و القوم و معالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للشروط و المواصفات الفنية و الرسومات و حسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	5	رقم البند
--	---	-----------

ملاحظات	total	إضافه / خصم	عدد	الكمية	الوحدة	البيان	م
	82.01	+1	1	مسطح	م ^٢	527+124	1
	78.52	+1	1	0.30	م ^٢	528+003	2
	181.11	+1	1	0.30	م ^٢	528+398	3
	341.64						
٣م	341.64					اجمالي	

مهندس المالك
١٢

مهندس الاستشاري
27/11/14

مهندس المقاول
١٢

Rev:00

برايخ اسفل مسل القطر السريع (العين السخنة - العلمين) من محطة ١٢٤+٥٢٧ الى محطة ٣٩٨+٥٢٨

عدد (٣) برايخ

توصيف البند :

التاريخ

رقم البند

6

بالقر المكبي اصعل تنفيذ خرسانة مسلحة حائط مائل مع استخدام اسمنت بورلاندى عالى ومحتوى اسمنت لا يقل عن ٤٠٠ كجم/م^٣ واجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم/اسم^٢ والسعر لا يشمل حديد التسليح

ملاحظات	total	إضافة / خصم	عدد	الكمية	الوحدة	البيان	م
				الطول	مسطح		
	62.71	+1	2	48.99	0.64	527+124	1
	33.31	+1	1	48.99	0.68	527+124	1
	63.00	+1	2	49.22	0.64	528+003	2
	33.47	+1	1	49.22	0.68	528+003	2
	40.22	+1	2	31.42	0.64	528+398	3
	149.55	+1	7	31.42	0.68	528+398	3
	382.26						
م	382.26					اجمالي	

مهندس المالك

١٩

مهندس الاستشاري

مهندس المراقب

Rev:00	برايخ اسفل مسار القطار السريع (العين السخنة - العامين) من محطة ١٢٤ + ٥٢٧ الى محطة ٣٩٨ + ٥٢٨ عدد (٣) برايخ	
--------	--	--

توصيف البند :

بالتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم البلاطة CAST IN SITU SLABS مع تصميم الخلطة الخرسانية على ان يكون الخلط والدمك مكثيكي وعلى الا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة عن ٤٠٠ كجم / سم ٢ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة والا يقل محتوى الاسمنت عن ٤٢٠ كجم / سم ٣ اسمنت بورلاندى عادى على ان تكون الخرسانة ذات سطح اسل (FAIR FACE) واستخدام اخناقات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واضافة السليكا واستخدام مواد الاضافات المعتمدة للحصول على (DUARABILITY) لا تقل عن ١٢٠ سنة للعناصر والسعر يشمل تصميم الخلطة وعمل القنادات والرقم الخاصة ومعالجة الخرسانة بعد الصب وذلك طبقا للشرط والمواصفات الفنية والرسومات حسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	8	رقم البند
---	---	-----------

ملاحظات	total	إضافة / خصم	عدد	الكمية	الوحدة	البيان	م
				ارتفاع	مسطح		
كرسة	84.75	+1	1	48.99	1.73	527+124	1
	3.41	+1	2	8.52	0.20	527+124	1
	72.35	+1	1	49.22	1.47	528+003	2
كرسة	2.47	+1	2	6.18	0.20	528+003	2
	176.25	+1	1	31.42	5.61	528+398	3
كرسة	7.70	+1	2	19.24	0.20	528+398	3
	346.94						
٣م	346.94						
						اجمالي	

مهندس المالك

مهندس الاستشاري

مهندس المقاول

ଆଗାଧାରୀ
ଆର୍ଥିକ (GARBLT)

জাতি সংগঠন



شرکہ جیوس للآجاریہ والمفاولات

SYSTEM

عدد (۳) بزرگ

10

9

上

احضار

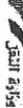
P

271174

Not

for Trading and Contracting

الهيئة العامة
للبحريات و الصيد
(GARBLT)



Geos
for Trading & Contra

شركة جيس للتجارة والمقاولات

STAY

إيرايخ أسفل مسار القطار السريع (العين السخنة - العمين) من محطة ١٢٤ إلى محطة ٥٢٨+٣٩٨

عدد (۳) بربیع

توضیف الہند :

التاريخ

المشترى المسطح عزل بالطوبئة الملاحمة للترية لتوريد دهران من التتومين البارد وذلك للاستطاع الحرص عليه الملاحمة للترية والسعر يشمل كافة ما يلزم من نظافة للمستطع قبل دهران التبريس وقطع الزجاجين ومعالجه المسطح وكافة ما يلزم لنهـ العمل كاملا مما مجموعه طبقا للمواصفات الفنية وتعليمات الشركة المصنعة والمهندس المشرف.

10

١٥٦

م	البيان	الوحدة	المقياس		عدد	إضافة / خصم	total	ملاحظات
			طول	عرض				
1	جسم الدبش	م ²	48.99	10.10	1	+1	494.82	
	الكمره	م ²	8.50	0.90	2	+1	15.30	
	جسم الدريخ	م ²	49.22	10.10	1	+1	497.12	
2	الكمره	م ²	6.10	0.90	2	+1	10.98	
	جسم الدريخ	م ²	31.42	23.90	1	+1	750.94	
	الكمره	م ²	18.70	0.90	2	+1	33.66	
							1802.82	
	اجمالي						1802.82	م

مفتاح المالک

مجلس الاستشاري

مهندس المقاول



GGGS
For Trading and Contracting

Rev:00

محطة ٥٢٨+٣٩٨ الى محطة ٥٢٧+١٢٤ من محطة (العين السخنة - العلمين) برابح اسفل مسار القطر السريع
عدد (٣) برابح

توصيف البند :

التاريخ

بالمتر الطولي ثوريه وملء الفواصل الإنشائية بعق ٢,٥ سم ويعرض ١ سم بعادة قابلية الإنضغاط ومقاومة للتعدد والإنكماش ومناعة لتسرب المياه من خلالها ولها خاصية التماسك مع العناصر الخرساني ويتم ملء الفواصل بعادة Sealant ذات مركب واحد بسلس الإنكماش ومناعة لتسرب المياه من خلالها
Polyether Polymer لحشو فواصل التمدد والإنكماش والإنشائية والملءة تسمح بمساحة حركه (+50%) طبقة للمراسمة القياسية ASTM C ٧١٩ ولها استخلاص ١٠٠% طبقة للمراسمة القياسية ASTM C 1382 ولها مقاومة شد ٥, اميجا بامكان طبقة للمراسمة ASTM C 412 ولها قوة الالتصاق عالية بجوانب الفاصل مقدارها ٤,٦ كجم/سم ٢ طبقة للمراسمة ASTM C 794 كما أن لها مقاومة عالية للأجواء الحارة والعوامل والكيميائيات والمادة من إنتاج إحدى الشركات المتخصصة وعلى المقاول تقديم الكالوجات الفنية لمدة ملء الفواصل المكتتب الاستشاري الاعتماد قبل التوريد ويتم تنفيذ ملء الفواصل بعد تنظيف الفاصل من الأتربة والشحوم والزيوت والعوائق وتنفيذ المادة باستخدام المعتمد والبند يشمل كل ما يلزم لتوفير الإعمال طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة.

رقم البند

11

ملاحظات	total	إضافه / خصم	عدد	الكمية	الوحدة	البيان	م
				طول	م.ط	حوائط مع وبنجات	1
	35.80	+1	1	35.80	م.ط	حوائط مع وبنجات	2
	35.80	+1	1	35.80	م.ط	حوائط مع وبنجات	3
	5.20	+1	1	5.20	م.ط	حوائط مع وبنجات	3
	76.80						
م.ط	76.80					اجمالي	

مهندس المالك

27/11/2014

مهندس الاستشاري

27/11/2014

مهندس المقاول

27/11/2014

عادی (۳) برنج

التاريخ

رَقْمُ الْبَيْتِ

ملاحظات	total	إضافة / خصم		عدد	الكمية		الوحدة		البيان	م
					مسطح		م			
	348.76	+1		1	348.76		م		527+124	1
	289.10	+1		1	289.10		م		528+003	2
	655.89	+1		1	655.89		م		528+398	3
	1293.75									
م	1293.75	اجمالي								

مهندس المقاول

~~27/11/14~~

for Funding and Contracting

Rev:00

٥٢٨+٣٩٨ محطة ٥٢٧+١٢٤ من محطة (العين السفلى - المطمين) برابح أسفل مسار القطار السريع (العين السفلى - المطمين) من محطة ٥٢٧+١٢٤ إلى محطة ٥٢٨+٣٩٨ برابح (٣) برابح

توصيف البند :

التاريخ

بالمقر الطولي توريد وتركيب قوارصل مرنة من ملته تبي في سبي يعرض ٣٢ سم وذلك عند فاصل الصبب وعند محيط البريخ في منطقة الفاصل الإنشائي وعند اتصال سطح اللبشة المساحة بالحائط الخرساني ويتم وضع وتثبيت الووتر ستوب في منطقة الغطاء الخرساني جهة الريم وليس بين يديكي حديد التسليح وذلك بغرض الحفاظ على حديد التسليح من تشر به المياه إلى وعلى أن يتم توريد الووتر ستوب من إحدى الشركات المتخصصة في هذا المجال والسعر يشمل التركيب وصل الوصلات وجميع الإكسسوارات وذلك طبقاً للمواصفات ومقتضى التعاقد وتعليمات الشركة المتجهة للتوصل الإنشائية (سوليدينج بار دويل)

١٤

رقم البند

ملاحظات	total	إضافة / خصم	عدد	الكمية	الوحدة	البيان	م
				طول	م.ط	قواعد مع حوائط	
	147.00	+1	3	49.00	م.ط	قواعد مع السقف	
	147.00	+1	3	49.00	م.ط	بين القواعد والسقف	1
	18.40	+1	4	4.60	م.ط	بين الحوائط	
	13.80	+1	6	2.30	م.ط	قواعد مع حوائط	
	147.66	+1	3	49.22	م.ط	قواعد مع السقف	
	147.66	+1	3	49.22	م.ط	بين القواعد والسقف	2
	18.40	+1	4	4.60	م.ط	بين الحوائط	
	13.80	+1	6	2.30	م.ط	قواعد مع حوائط	
	282.78	+1	9	31.42	م.ط	قواعد مع السقف	3
	282.78	+1	9	31.42	م.ط	قواعد مع السقف	
	1219.28						
	1219.28						
مجموع	1219.28					اجمالي	

مهندس المالك

مهندس الاستشاري

مهندس المقاول