

قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (١)

مشروع : القطار الكهربائي فائق السرعة قطاع (برج العرب - العلمين) تنفيذ شركة أبناء حسن شتات
من المحطة ٣٣٣+٣٠٠ الى ٣٣٣+٨٠٠ مرحلة أعمال تشكيل الجسور عقد رقم (٢٠٢٤-٢٠٢٣-٦٤٠)
رقم البند و بيانه : (١-١) أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع انواع التربة عدا التربة الصخرية
تنفيذ : أبناء حسن شتات

٣ م ٠.٠٠

مقدار العمل السابق :

37,842.80			كمية الاعمال بالمقاييس			
الكمية	المسطح	الطول	الى الكم	من الكم	رقم الطلب	بند المقاييس
8006.60	42.14	190.00	333+490	333+300	C-001	بالمتر المكعب اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع انواع التربة عدا التربة الصخرية و تسوية السطح بالآلات التسوية والرش بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافه (٩٥%) من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل الاتربة الزائدة لمسافة ٥٠٠ متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف وفي حالة زيادة مسافة نقل ناتج الحفر عن ٥٠٠ متر من محور الطريق يتم حساب ١ جنيه لكلومتر زيادة يتم احتساب علاوة ١ جنيه لكل ١ كم بالزيادة.
1537.80	25.63	60.00	333+410	333+350	C-001(REV001)	
6651.60	28.92	230.00	333+720	333+490	C-002	
1580.10	6.87	230.00	333+720	333+490	C-002(REV001)	
2417.40	26.86	90.00	333+500	333+410	C-002(REV003)	
3060.00	10.20	300.00	333+800	333+500	AS-C-1	
1902.40	23.78	80.00	333+800	333+720	C003(REV001)	
25155.90	اجمالى الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م')					
25155.90	الاجمالى الكلى (م')					

مهندس الهيئة

م / مارجريت مجدي

مهندس الاستشاري

مكتب XYZ

مهندس الاستشاري

م / محمد خليل



قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (١)

مشروع : القطار الكهربائي فائق السرعة قطاع (برج العرب - العلمين) تنفيذ شركة أبناء حسن شتات
من المحطة ٣٣٣+٣٠٠ الي ٣٣٣+٨٠٠ مرحلة أعمال تشكيل الجسور عقد رقم (٢٠٢٤-٢٠٢٣-٦٤٠)
رقم البند و بيانه : (١-٣) بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات
تنفيذ : أبناء حسن شتات

مقدار العمل السابق : ٠,٠٠ م ٣ كمية المقايسة 29,350

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومتری		رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايسة
	مساحة المقطع	طول	الى	من		
960.00	4.80	200	333+500	333+300	F001(REV002)	بالمتر المكعب اعمال توريد ونقل اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التصوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب ٢٠ متر و بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاتيفورنيا لا تقل عن ١٥%) و رشها بالعباد الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التنفيذية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف في حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك ٩٥% يحسب - %زياده ١ جنيه على زياده نسبة الدمك لكل ١ مسافة النقل حتى ٢ كم و يتم احتساب علاوة ١,٤ جنيه لكل كم - بالزيادة أو نقصان السعر يشمل عمل تشوينات و تخليط و اختبارات و نقل لموقع - العمل حتى مسافته ٢ كم
252.00	1.80	140	333+440	333+300	F001(REV003)	
162.00	1.80	90	333+440	333+350	F001(REV004)	
396.00	1.80	220	333+720	333+500	F002	
1056.00	4.80	220	333+720	333+500	F002(REV001)	
825.00	2.75	300	333+800	333+500	AS-1	
1600.00	8.00	200	333+500	333+300	F003(REV001)	
600.00	3.00	200	333+500	333+300	F003(REV004)	
450.00	3.00	150	333+500	333+350	F003(REV006)	
1540.00	7.00	220	333+720	333+500	F004(REV001)	
1600.00	8.00	200	333+500	333+300	F005	
450.00	3.00	150	333+500	333+350	F005(REV001)	
660.00	3.00	220	333+720	333+500	F006(REV001)	
1500.00	7.50	200	333+500	333+300	F007	
1650.00	7.50	220	333+720	333+500	F008(REV001)	
750.00	3.75	200	333+500	333+300	F009	
825.00	3.75	220	333+720	333+500	F010	
750.00	3.75	200	333+500	333+300	F011(REV002)	
880.00	4.00	220	333+720	333+500	F012	
800.00	4.00	200	333+500	333+300	F013	
800.00	4.00	200	333+500	333+300	F014	
880.00	4.00	220	333+720	333+500	F015	
800.00	4.00	200	333+500	333+300	F016	
825.00	3.75	220	333+720	333+500	F017	
800.00	4.00	200	333+500	333+300	F018	
825.00	3.75	220	333+720	333+500	F019	
800.00	4.00	200	333+500	333+300	F020	
825.00	3.75	220	333+720	333+500	F021	
800.00	4.00	200	333+500	333+300	F022	
825.00	3.75	220	333+720	333+500	F023	
800.00	4.00	200	333+500	333+300	F024	
825.00	3.75	220	333+720	333+500	F025	
360.00	4.50	80	333+800	333+720	F026	
27871.00	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م')					
27871.00	الاجمالي الكلي (م')					

مهندس الهيئة
م / مارجريت مجدي

مهندس الاستشاري
م / السيد سيف الدين

مهندس الاستشاري
م / محمد خليل





قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (١)

مشروع : القطار الكهربائي فائق السرعة قطاع (برج العرب - العلمين) تنفيذ شركة أبناء حسن شتات
من المحطة ٣٣٣+٣٠٠ الي ٣٣٣+٨٠٠ مرحلة أعمال تشكيل الجسور عقد رقم (٢٠٢٤-٢٠٢٣-٦٤٠)
رقم البند و بيانه : (١-٣) بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (علاوة مسافة النقل للرمال بنسبة ٢٠ %)

تتضمن : أبناء حسن شتات

٣ م ٠ ر ٠

مقدار العمل السابق :

الكمية	نسبة العلاوة %٢٠	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومترى		رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايضة
		مساحة المقطع	طول	الى	من		
192.00	20%	4.80	200	333+500	333+300	F001(REV002)	بالمتر المكعب اعمال توريد ونقل اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب ٢- متر و بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمى لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليورنيا لا تقل عن ١٥ %) و رشها بالمياه الاصطناعية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95 % من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجمع مشتتات طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندسين المشرفين في حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك ٩٥ % بحسب زياده ١ - 9%جنه على زياده نسبة الدمك لكل ١ مسافة النقل حتى ٢ كم و يتم احتساب علاوة ١,٤ جنيه لكل كم بالزيادة - او النقصان السعر يشمل عمل تشوينات وتخليط واختبارات ونقل لموقع العمل - حتى مسافه ٢ كم
50.40	20%	1.80	140	333+440	333+300	F001(REV003)	
32.40	20%	1.80	90	333+440	333+350	F001(REV004)	
79.20	20%	1.80	220	333+720	333+500	F002	
211.20	20%	4.80	220	333+720	333+500	F002(REV001)	
165.00	20%	2.75	300	333+800	333+500	AS-1	
320.00	20%	8.00	200	333+500	333+300	F003(REV001)	
120.00	20%	3.00	200	333+500	333+300	F003(REV004)	
90.00	20%	3.00	150	333+500	333+350	F003(REV006)	
308.00	20%	7.00	220	333+720	333+500	F004(REV001)	
320.00	20%	8.00	200	333+500	333+300	F005	
90.00	20%	3.00	150	333+500	333+350	F005(REV001)	
132.00	20%	3.00	220	333+720	333+500	F006(REV001)	
300.00	20%	7.50	200	333+500	333+300	F007	
330.00	20%	7.50	220	333+720	333+500	F008(REV001)	
150.00	20%	3.75	200	333+500	333+300	F009	
165.00	20%	3.75	220	333+720	333+500	F010	
150.00	20%	3.75	200	333+500	333+300	F011(REV002)	
176.00	20%	4.00	220	333+720	333+500	F012	
160.00	20%	4.00	200	333+500	333+300	F013	
160.00	20%	4.00	200	333+500	333+300	F014	
176.00	20%	4.00	220	333+720	333+500	F015	
160.00	20%	4.00	200	333+500	333+300	F016	
165.00	20%	3.75	220	333+720	333+500	F017	
160.00	20%	4.00	200	333+500	333+300	F018	
165.00	20%	3.75	220	333+720	333+500	F019	
160.00	20%	4.00	200	333+500	333+300	F020	
165.00	20%	3.75	220	333+720	333+500	F021	
160.00	20%	4.00	200	333+500	333+300	F022	
165.00	20%	3.75	220	333+720	333+500	F023	
160.00	20%	4.00	200	333+500	333+300	F024	
165.00	20%	3.75	220	333+720	333+500	F025	
72.00	20%	4.50	80	333+800	333+720	F026	
5574.20				اجمالى الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م)			
5574.20				الاجمالى الكلى (م)			

مهندس الهيئة
م / مارييت مجدي

مهندس الاستشاري
م / خالد خليل

مهندس الاستشاري
مكتب XYZ
م / محمد خليل



قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (١)

مشروع : القطار الكهربائي فائق السرعة قطاع (برج العرب - العلمين) تنفيذ شركة أبناء حسن شتات
من المحطة ٣٣٣+٣٠٠ الى ٣٣٣+٨٠٠ مرحلة أعمال تشكيل الجسور عقد رقم (٢٠٢٤-٢٠٢٣-٦٤٠)
رقم البند و بيانه : (١-٣) بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (علاوة تحصيل رسوم وكارتات الموازين والرسوم للوطنية للطرق)
تنفيذ : أبناء حسن شتات

٣ م ٠,٠

مقدار العمل السابق :

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومتری		رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقاييس
	مساحة المقطع	طول	الى	من		
960.00	4.80	200	333+500	333+300	F001(REV002)	بالمتر المكعب اعمال توريد ونقل اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب ٢٠ متر و بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٥%) و رشها بالمياه الاصولية للوصول الى اقصى الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف في حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك ٩٥% يحسب - %١ زياده ١ جنيه على زياده نسبة الدمك لكل ١ مسافة النقل حتى ٢ كم و يتم احتساب علاوة ١,٤ جنيه لكل - كم بالزيادة أو النقصان السعر يشمل عمل تشوينات و تخليط و اختبارات و نقل لموقع - العمل حتى مسافته ٢ كم
252.00	1.80	140	333+440	333+300	F001(REV003)	
162.00	1.80	90	333+440	333+350	F001(REV004)	
396.00	1.80	220	333+720	333+500	F002	
1056.00	4.80	220	333+720	333+500	F002(REV001)	
825.00	2.75	300	333+800	333+500	AS-1	
1600.00	8.00	200	333+500	333+300	F003(REV001)	
600.00	3.00	200	333+500	333+300	F003(REV004)	
450.00	3.00	150	333+500	333+350	F003(REV006)	
1540.00	7.00	220	333+720	333+500	F004(REV001)	
1600.00	8.00	200	333+500	333+300	F005	
450.00	3.00	150	333+500	333+350	F005(REV001)	
660.00	3.00	220	333+720	333+500	F006(REV001)	
1500.00	7.50	200	333+500	333+300	F007	
1650.00	7.50	220	333+720	333+500	F008(REV001)	
750.00	3.75	200	333+500	333+300	F009	
825.00	3.75	220	333+720	333+500	F010	
750.00	3.75	200	333+500	333+300	F011(REV002)	
880.00	4.00	220	333+720	333+500	F012	
800.00	4.00	200	333+500	333+300	F013	
800.00	4.00	200	333+500	333+300	F014	
880.00	4.00	220	333+720	333+500	F015	
800.00	4.00	200	333+500	333+300	F016	
825.00	3.75	220	333+720	333+500	F017	
800.00	4.00	200	333+500	333+300	F018	
825.00	3.75	220	333+720	333+500	F019	
800.00	4.00	200	333+500	333+300	F020	
825.00	3.75	220	333+720	333+500	F021	
800.00	4.00	200	333+500	333+300	F022	
825.00	3.75	220	333+720	333+500	F023	
800.00	4.00	200	333+500	333+300	F024	
825.00	3.75	220	333+720	333+500	F025	
360.00	4.50	80	333+800	333+720	F026	
27871.00	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م')					
27871.00	الاجمالي الكلي (م')					

مهندس الهيئة
م / مارجريت مجدي

مهندس الاستشاري

مهندس الاستشاري

مكتب XYZ

م / محمد خليل



محضر استلام موقع

مشروع: القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) قطاع برج العرب - العلمين في المسافة من الكم ٣٠٠ + ٣٣٣ الى الكم ٨٠٠ + ٣٣٣ بطول ٠,٥٠٠ كيلو متر (استكمال تشكيل الجسور)

تنفيذ: شركة أبناء حسن شتات للإنشاءات والمقاولات العمومية

إشراف: المنطقة الخامسة - منطقة غرب الدلتا

طبقاً للعقد رقم (٢٠٢٤/٢٠٢٣/٦٤٠) بتاريخ: ٢٠٢٣/١١/٠١

إنه في يوم الاثنين الموافق ٢٠٢٣/١١/٢٧ اجتمع كل من: -

مدير عام المشروعات - الهيئة العامة للطرق والكباري

١- السيد المهندس /محمد حسني فياض

مهندس العملية - الهيئة العامة للطرق والكباري

٢- السيد المهندس / مارجريت مجدي

مدير مشروع - شركة أبناء حسن شتات للإنشاءات والمقاولات

٣- السيد المهندس /فرج ابراهيم

العمومية

وذلك للمرور على مسار العملية المذكورة عاليه لاستلام الموقع: -

وقد تبين أن الموقع خالياً من العوائق الظاهرية ويسمح بالبدء في التنفيذ وبناء عليه يعتبر تاريخ ٢٠٢٣/١١/٢٧ هو تاريخ استلام الموقع وبدء الأعمال بالعملية.

واقفل المحضر على ذلك ووقع الحضور

التوقيعات

٣- 

٢- 

١- 

رئيس الإدارة المركزية

منطقة غرب الدلتا

الاسكندرية - مرسى مطروح

عميد. مهندس /

"هاني محمد محمود طه"

السيد المهندس/ رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد.....

بالإحالة إلي مشروع القطار الكهربائي فائق السرعة القطاع السابع (برج العرب -
العلمين)

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه المقاييسات المعدله للقطاعات الاتية :

م	اسم الشركة	من المحطة	إلي المحطة
١	شركة ابناء حسن شتات للمقاولات العامة و التوريدات	٣٣٣+٣٠٠	٣٣٣+٨٠٠

برجاء من سيادتكم التفضل بالأحاطة والتوجيه بالازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير """"

رئيس الإدارة المركزية
المنطقة الخامسة - غرب الدلتا
عميد مهندس /
هاني محمد محمود طه "

مشروع القطار الكهربائي، فائق السرعة قطاع (برج العرب - العلمين)
المقايمة المعدلة لبنود الاعمال تنفيذ شركة ابناء حسن شتات
القطاع من المحطة ٢٢٢+٣٠٠ الى ٢٢٢+٨٠٠
مرحلة اعمال الحفر وتشكيل الجسور

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الاجمالي
١	اعمال الحفر				
١.١	بالمتر المكعب اعمل حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع انواع التربة عدا التربة الصخرية وتسوية السطح بالات التسوية والرش بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهرسات للوصول الى اقصى كثافة جافه (95% من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل الاتربة الزائدة لمسافة ٥٠٠ متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية التوجيهية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف. وفي حالة زيادة مسافة نقل ناتج الحفر عن ٥٠٠ متر من محور الطريق يتم حساب ١ جنيه للكيلومتر زيادة	م ^٣	٣٧,٨٤٢,٨٠	٢٠,٠٠	٧٥٦,٨٥٦
٣	اعمال الردم				
١.٣	بالمتر المكعب اعمل توريد ونقل اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب -٢ متر وبسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكثاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٥%) و رشا بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهرسات للوصول الى اقصى كثافة جافه (95% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية التوجيهية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف. - في حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك ٩٥% يحسب زياده ١ جنيه على زياده نسبة الدمك لكل ١% - مسافة النقل حتى ٢ كم و يتم احتساب علاوه ١,٤ جنيه لكل كم بالزيادة أو النقصان . - السعر يشمل عمل تشوينات و تخطيط و اختبارات و نقل لموقع العمل حتى مسافة ٢ كم .	م ^٣	٢٩,٣٥٠,٠٠	٨٥,٠٠	٢,٤٩٤,٧٥٠
	علاوة مسافة النقل ١٦١ كم (١٦١ - ٢) = ١٥٩		٢٣,٤٨٠,٠٠	٢٢٢,٦٠	٥,٢٢٦,٦٤٨
	علاوة مسافة النقل ١٤٠ كم (١٤٠ - ٢) = ١٣٨		٥,٨٧٠,٠٠	١٩٣,٢٠	١,١٣٤,٠٨٤
	علاوة تحصيل رسوم الكارتة والموازين طبقا للائحة الشركة الوطنية		٢٩,٣٥٠,٠٠	١٣,٠٠	٣٨١,٥٥٠
	الإجمالي				٩,٩٩٣,٨٨٨

(تسعة مليون وتسعمائة وثلاثة وتسعون الفا وثمانمائة وثمانية وثمانون جنيها مصريا فقط لا غير)

رئيس الادارة المركزية

منطقة غرب الدلتا

الاسكندرية - مرسى مطروح

عفيف مهندس / هاني محمد محمود طه

مدير عام مشروعات

المنطقة الخامسة

م / محمد حسني قياض

مهندس الهيئة

م / ملجريت مجدي

مستشاري المشروع

مكتب ام خالد فتحي

الاستشارات الهندسية

القطاع الخامس

القطار الكهربائي السريع

الاسكندرية - مرسى مطروح

الشركة المنقذة

إتشاء حسن شتات

لانشاعات والمقاولات المعممين

مصر

٦١٩١٥٧١٣٥٠

٦١٩٠١٥٧٠١٣٥٠