

قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (3)

مشروع : اعمال الجسر الترابي والاعمال الصناعية لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية - العلمين -مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم 524+000 الى الكم 525+000 بطول 1 كم (قطاع فوكة- مطروح) اتجاه فوكة

رقم البند و بيانه : (1-2) أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتماسكة عدا التربة الصخرية (باستخدام البلدوزر)

تنفيذ : شركة سعد ابو شينة للمقاولات العامة والتوريدات

مقدار العمل السابق :			0.0	3م	
بيان الاعمال بالمقايضة	الموقع الكيلومري		الابعاد (متر)		الكمية
	من	الى	طول	مساحة المقطع	
القطاع الأول	524+000	524+500	500	10.064	5,032.21
اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م³)					5032.21
الاجمالي الكلي (م³)					5032.21

مهندس الاستشاري

مكتب د/ خالد قنديل

م/ خالد فوزي



مهندس الاستشاري

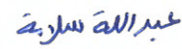
مكتب XYZ

م / محمد خليل



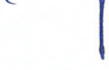
مهندس الشركة

م / عبدالله سلامه



مهندس الهيئة

م / ابراهيم الحناوى



قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (3)

مشروع : اعمال الجسر الترابي والاعمال الصناعية لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية - العلمين -مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم 524+000 الى الكم 525+000 بطول 1 كم (قطاع فوكة- مطروح) اتجاه فوكة

رقم البند و بيانه : (2-2) أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات اجهاد (100 - 200) كجم/سم²
تنفيذ : شركة سعد ابو شيته للمقاولات العامة والتوريدات

مقدار العمل السابق :		0.0	3م		
بيان الاعمال بالمقايسة	الموقع الكيلوميتري		الابعاد (متر)		الكمية
	من	الى	طول	مساحة المقطع	
القطاع الأول	524+000	524+500	500	14.962	7,480.96
		اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م ³)		7480.96	
		الاجمالي الكلي (م ³)		7480.96	

مهندس الاستشاري

مكتب د/خالد قنديل

م/خالد فوزي



مهندس الاستشاري

مكتب XYZ

م / محمد خليل



مهندس الشركة

م / عبدالله سلامة



مهندس الهيئة

م / إبراهيم الحناوى



قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (3)

مشروع : اعمال الجسر الترابي والاعمال الصناعية لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية - العلمين -مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم 524+000 الى الكم 525+000 بطول 1 كم (قطاع فوكة- مطروح) اتجاه فوكة

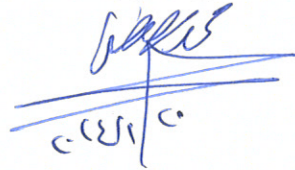
رقم البند و بيانه : (2-2) أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات اجهاد (200 - 300) كجم/سم²
تنفيذ : شركة سعد ابو شيتة للمقاولات العامة والتوريدات

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلوميتري		بيان الاعمال بالمقايضة
	مساحة المقطع	طول	الى	من	
19,669.63	39.339	500	524+500	524+000	القطاع الأول
19669.63	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م ³)				
19669.63	الاجمالي الكلي (م ³)				

مهندس الاستشاري

مكتب د/ خالد قنديل

م/ خالد فوزي



مهندس الاستشاري

مكتب XYZ

م / محمد خليل



مهندس الشركة

م / عبدالله سلامة



مهندس الهيئة

م / ابراهيم الحناوي



قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (3)

مشروع : اعمال الجسر الترابي والاعمال الصناعية لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية - العلمين -مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم 524+000 الى الكم 525+000 بطول 1 كم (قطاع فوكة- مطروح)اتجاه فوكة

رقم البند و بيانه : (2-2) أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات اجهاد (300 - 400) كجم/سم²

تنفيذ : شركة سعد ابو شينة للمقاولات العامة والتوريدات

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلوميتري		بيان الاعمال بالمقايضة
	مساحة المقطع	طول	الى	من	
90,402.75	180.806	500	524+500	524+000	القطاع الأول
90402.75	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م ³)				
90402.75	الاجمالي الكلي (م ³)				

مهندس الاستشاري

مكتب د/خالد قنديل

م/خالد فوزي

مهندس الاستشاري

مكتب XYZ

م / محمد خليل

مهندس الشركة

م / عبدالله سلامه

خبر الله تسليمة

مهندس الهيئة

م / إبراهيم الحناوي