

مشروع محطات الترددية

محطات الترددية (المرج & الفلاح & الخصوص)

مستخلص جاري ٦  
بند (١٧)

بالметр المكعب توريد وردم طبقة احلال من (سن + رمل)	
ملاحيات	العنصر
اجمالي	
180.988	غرفة كهرباء موقف الشرقي و الغربي
101.246	غرفة الكهرباء
93.765	محطة الفلاح
375.999	محطة الخصوص
اجمالي الاعمال ٣٣	

توقيع مهندس الاستشاري

م/ محمد الشوربيجي

٢٠١٤/١٢/٢٠

توقيع مهندس الشركة

م/ محمود مصطفى

٢٠١٤/١٢/٢٠



مشروع محطات التوبيس الترددية  
محطات التوبيس الترددية (المرج & القلچ & الخصوص)

مستخلص جاري ٧

بالمتر المكعب توريد خرسانة مسلحة للاسارات والبلاطات الانتقالية		بند (٢٨)
ملاحظات	اجمالي	العنصر
	180.785	القواعد الخارجية الاتجاهين
	23.818	القواعد الخارجية الاتجاهين (اعلي الكوبري القائم)
	75.742	بلاطات الانتقال
	92.561	بلاطات الانتقال (اعلي الكوبري القائم)
	51.97	قواعد الجزء النفقي (part 1)
	21.156	قواعد الجزء النفقي (part 2) + مدخل النفق
	67.018	غرفة كهرباء الموقف الشمالي والغربي
	24.47	قواعد خزان الحريق
	<b>537.523</b>	اجمالي محطة المرج
محطة المرج		القواعد الخارجية الاتجاهين
	84.742	القواعد الخارجية الاتجاهين (اعلي الكوبري القائم)
	23.019	بلاطات الانتقال
	35.784	بلاطات الانتقال (اعلي الكوبري القائم)
	80.474	قواعد الجزء النفقي (part 1)
	36.802	قواعد الجزء النفقي (part 2)
	31.018	بلاطات انتقال اعلى الكوبري القائم محطة ١٥٤+٠ محلة ١٦١+٠ اتجاه السلام
	6.195	بلاطات انتقال محور ١٦ الى محور ٢٠
	27.584	بلاطات حرارات التسارع SAFEZONE + اتجاه السلام
	7.947	قواعد خزان الحريق
	4.618	غرفة الكهرباء
	15.918	اجمالي محطة القلچ
	<b>354.101</b>	القواعد الخارجية الاتجاهين
محطة القلچ		القواعد الخارجية الاتجاهين (اعلي الكوبري القائم)
	87.745	بلاطات الانتقال
	21.515	بلاطات الانتقال (اعلي الكوبري القائم)
	41.834	قواعد الجزء النفقي (part 1)
	76.578	قواعد الجزء النفقي (part 2)
	43.296	بلاطات انتقال اعلى الكوبري القائم محطة ١٥٥+٠ محلة ١٨+٠ اتجاه السلام
	28.104	بلاطات انتقال محور ١٦ الى محور ٢٠
	20.344	بلاطات حرارات التسارع SAFEZONE + اتجاه السلام
	26.534	غرفة الكهرباء
	44.596	اجمالي محطة الخصوص
	15.918	اجمالي الاعمال م
	<b>406.464</b>	
	<b>1298.088</b>	

توقيع مهندس الاستشاري  
م/ محمد الشوريجي

توقيع مهندس الشركة  
م/ محمود مصطفى



الطبقة العلوية  
لطاقة الكهربائية والنقل البري  
(GARBLT)  
وزارة النقل

### مشروع محطات التوبيس الترددية

#### محطات التوبيس الترددية (المرج & القلچ & الخصوص)

مستخلص جاري ٧

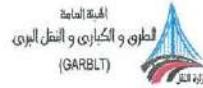
بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة للاعمدة والحوائط لزوم المحطة		بند (٣١)
ملاحظات	اجمالي	العنصر
محطة المرج	154.364	الحوائط الخارجية الاتجاهين
	26.243	الحوائط الداخلية الاتجاهين (اعلى الكوبري القائم)
	37.39	الحوائط الخارجية الاتجاهين (اعلى الكوبري القائم)
	39.799	حوائط الكمرة الرابطة
	2.347	اعمدة محور ١ الى محور ٨
	11.93	اعمدة غرفة الكهرباء الموقف
272.077		الشرق والغربي
محطة القلچ	89.297	الحوائط الخارجية الاتجاهين
	36.56	الحوائط الخارجية الاتجاهين (اعلى الكوبري القائم)
	24.385	الحوائط الداخلية الاتجاهين (اعلى الكوبري القائم)
	10.376	حوائط الكمرة الرابطة
	1.992	اعمدة محور ٢٠ الى محور ٢٦
	10.3	اعمدة تدعيم مدخل النفق
	5.616	اعمدة غرفة الكهرباء
178.526		اجمالي محطة القلچ
محطة الخصوص	92.376	الحوائط الخارجية الاتجاهين
	34.147	الحوائط الخارجية الاتجاهين (اعلى الكوبري القائم)
	19.734	الحوائط الداخلية الاتجاهين (اعلى الكوبري القائم)
	10.911	حوائط الكمرة الرابطة
	1.632	اعمدة محور ٢٠ الى محور ٢٦
	10.424	اعمدة تدعيم مدخل النفق
	5.616	اعمدة غرفة الكهرباء
174.84		اجمالي محطة الخصوص
<b><u>625.443</u></b>		اجمالي الاعمال ٣

توقيع مهندس الاستشاري

م/ محمد الشوريجي

توقيع مهندس الشركة

م/ محمود مصطفى



مشروع محطات الاتوبس الترددية

محطات الاتوبس الترددية (المرج & القلچ & الخصوص)

مستخلص جاري ٧

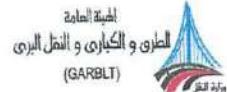
بالمتر المكعب توريد خرسانة مسلحة للبلاطات والكمارات العلوية		بند (٣٢)
ملاحظات	اجمالي	العنصر
محطة المرج	24.275	بلاطة علوية محور ٨ الى محور ١٨
	1.419	رامب الهروب اعلى الكوبري القائم
	43.16	سقف غرفة الكهرباء الموقف الشرق والغربي
محطة القلچ	13.685	بلاطة علوية محور ٨ الى محور ١٨
	9.888	كرة التدعيم الداخلي والخارجي مدخل النفق
	7.211	سقف النفق محور ١٦ الى محور ٢.
	1.473	رامب الهروب اعلى الكوبري القائم
	3.324	سقف خزان الحريق
	21.306	سقف غرفة الكهرباء
محطة الخصوص	15.521	بلاطة علوية محور ٨ الى محور ١٨
	13.423	كرة التدعيم الداخلي والخارجي مدخل النفق
	6.682	سقف النفق محور ١٦ الى محور ٢.
	1.558	رامب الهروب اعلى الكوبري القائم
	21.306	سقف غرفة الكهرباء
	184.233	الاجمالي ٣٢

توقيع مهندس الاستشاري

م/ محمد الشوربيجي

توقيع مهندس الشركة

م/ محمود مصطفى



مشروع محطات الاتوبيس الترددية

محطات الاتوبيس الترددية (المرج و القلچ و الخصوص)

مستخلص جاري ٧

بالطن توريد وتشغيل وتركيب وتربيط حديد تسليح		بند (٣٥)
ملاحظات	اجمالي	العنصر
محطة المرج	10.95	غرفة كهرباء موقف الشرقي و الغربي
	10.95	اجمالي محطة المرج

توقيع مهندس الاستشاري

م/ محمد الشوريجي

توقيع مهندس الشركة

م/ محمود مصطفى



المملكة العامة  
لطرق و الكباري و النقل البري  
(GARBLT)



مشروع محطات الاتوبيس الترددية  
محطات الاتوبيس الترددية (المرج & القلچ & الخصوص)

مستخلص جاري ٧

بالطن توريد وتشغيل وتركيب وتثبيط حديد تسليح		بند (٣٥)
ملاحظات	اجمالي	العنصر
	10.95	محطة المرج
	0	محطة القلچ
	0	محطة الخصوص
	<b><u>10.95</u></b>	الاجمالي الحالي (٧م)
	<b><u>806.324</u></b>	الاجمالي السابق (٦م)
	<b><u>817.274</u></b>	الاجمالي بالطن

توقيع مهندس الاستشاري  
م/ محمد الشوريجي

توقيع مهندس الشركة  
م/ محمود مصطفى



مشروع محطات الاتوبيس الترددية  
محطات الاتوبيس الترددية (المرج & القلچ & الخصوص)

مستخلص جاري ٧

البنود المستحدثة

بالمتر المسطح كشط وازالة المسطحات المنهارة		بند (١)
ملاحظات	اجمالي	العنصر
محطة المرج	1066.78	اعمال كشط اسفالت بطول الحوائط الخارجية للمحطات
<b>1066.78</b>		<b>اجمالي محطة المرج</b>
محطة القلچ	842.08	اعمال كشط اسفالت بطول الحوائط الخارجية للمحطات
<b>842.08</b>		<b>اجمالي محطة القلچ</b>
محطة الخصوص	842.85	اعمال كشط اسفالت بطول الحوائط الخارجية للمحطات
<b>842.85</b>		<b>اجمالي محطة الخصوص</b>
محطة مسطرد	756.5	اعمال كشط اسفالت بطول الحوائط الخارجية للمحطات
<b>756.50</b>		<b>اجمالي محطة مسطرد</b>
محطة بهتيم	823.19	اعمال كشط اسفالت بطول الحوائط الخارجية للمحطات
<b>823.19</b>		<b>اجمالي محطة بهتيم</b>
<b>4331.4</b>		<b>اجمالي الاعمال ٤٣٣١.٤</b>

توقيع مهندس الاستشاري

م/ محمد الشوريجي

توقيع مهندس الشركة

م/ محمود مصطفى



المؤسسة العامة  
لطاقة الكهرباء والنقل البري  
(GARBLT)  
وزارة النقل

مشروع محطات التوبيس الترددية  
محطات التوبيس الترددية (المرج & القلچ & الخصوص)

مستخلص جاري ٧

البنود المستحدثة

بالمتر المسطح اعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل m.c.30		بند (٢) العنصر
ملاحظات	اجمالي	
محطة المرج	680.2	اسفل الرصف الخرساني
680.2		اجمالي محطة المرج
محطة القلچ	1099.8	اسفل الرصف الخرساني
محطة القلچ	468.82	منطقة الربط اتجاه الارزاعي
1568.62		اجمالي محطة القلچ
محطة الخصوص	1043.11	اسفل الرصف الخرساني
1043.11		اجمالي محطة الخصوص
<u>3291.93</u>		اجمالي الاعمال ٢م

توقيع مهندس الاستشاري

م/ محمد الشوريجي

توقيع مهندس الشركة

م/ محمود مصطفى



الطبقة العامة  
لطرق و الكباري و النقل البري  
(GARBLT)  
وزارة النقل

مشروع محطات الاتوبوسي الترددية  
محطات الاتوبوسي الترددية (المرج & القلچ & الخصوص)

مستخلص جاري ٧

البنود المستحدثة

بالمتر المسطح اعمال توريد ورش طبقة لصق من البيتومين السائل (R.c)		بند (٣) العنصر
ملاحظات	اجمالي	
محطة المرج	1175.27	اعمال c بطول الحوائط الخارجية للمحطات
	307.14	منطقة الربط اتجاه السلام والزراعي
<b>1482.41</b>		اجمالي محطة المرج
محطة القلچ	927.71	اعمال c بطول الحوائط الخارجية للمحطات
	468.82	منطقة الربط اتجاه الزراعي
<b>1396.53</b>		اجمالي محطة القلچ
محطة الخصوص	928.56	اعمال c بطول الحوائط الخارجية للمحطات
<b>928.56</b>		اجمالي محطة الخصوص
محطة مسطرد	833.44	اعمال c بطول الحوائط الخارجية للمحطات
<b>833.44</b>		اجمالي محطة مسطرد
محطة بهتيم	906.91	اعمال c بطول الحوائط الخارجية للمحطات
<b>906.91</b>		اجمالي محطة بهتيم
<b><u>5547.85</u></b>		اجمالي الاعمال ٢م

توقيع مهندس الاستشاري

م/ محمد الشوريجي

توقيع مهندس الشركة

م/ محمود مصطفى



الهيئة العامة  
لطرق و الكباري و النقل البري  
(GARBLT)  
وزارة النقل

مشروع محطات الاتوبوسي الترددية  
محطات الاتوبوسي الترددية (المرج & القلچ & الخصوص)

مستخلص جاري ٧

البنود المستحدثة

بالمتر المسطح توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية سماك ٧ سم		بند (٤) العنصر
ملاحظات	اجمالي	
محطة المرج	108.49	اعمال طبقة رابطة بطول الحوائط الخارجية للمحطات
108.49		اجمالي محطة المرج
محطة القلچ	85.64	اعمال طبقة رابطة بطول الحوائط الخارجية للمحطات
	468.82	منطقة الربط اتجاه الزراعي
554.46		اجمالي محطة القلچ
محطة الخصوص	85.72	اعمال طبقة رابطة بطول الحوائط الخارجية للمحطات
85.72		اجمالي محطة الخصوص
محطة بهتيم	83.72	اعمال طبقة رابطة بطول الحوائط الخارجية للمحطات
83.72		اجمالي محطة بهتيم
<b>832.39</b>		اجمالي الاعمال ٢م

توقيع مهندس الاستشاري

م/ محمد الشوريجي

توقيع مهندس الشركة

م/ محمود مصطفى



المملكة العربية  
الطرق والكباري والنقل البري  
(GARBLT)  
وزارة النقل

مشروع محطات الاتوبيس الترددية  
محطات الاتوبيس الترددية (المرج & القلچ & الخصوص)

مستخلص جاري ٧

البنود المستحدثة

بالمتر المسطح توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية سمك ٥ سم		بند (٥) العنصر
ملاحظات	اجمالي	اعمال طبقة سطحية بطول الحوائط الخارجية للمحطات
محطة المرج	1175.27	اعمال طبقة سطحية بطول الحوائط الخارجية للمحطات
	307.14	منطقة الربط اتجاه السلام والزراعي
1482.41		اجمالي محطة المرج
محطة القلچ	927.71	اعمال طبقة سطحية بطول الحوائط الخارجية للمحطات
	468.82	منطقة الربط اتجاه الزراعي
1396.53		اجمالي محطة القلچ
محطة الخصوص	928.56	اعمال طبقة سطحية بطول الحوائط الخارجية للمحطات
928.56		اجمالي محطة الخصوص
محطة مسطرد	833.44	اعمال طبقة سطحية بطول الحوائط الخارجية للمحطات
محطة بهتيم	906.91	اعمال طبقة سطحية بطول الحوائط الخارجية للمحطات
833.44		اجمالي محطة مسطرد
906.91		اجمالي محطة بهتيم
5547.85		اجمالي الاعمال ٢

توقيع مهندس الاستشاري

م/ محمد الشوريجي

توقيع مهندس الشركة

م/ محمود مصطفى



مشروع محطات الاتوبويس الترددية  
محطات الاتوبويس الترددية (المرج & القلچ & الخصوص)

مستخلص جاري ٧

البنود المستحدثة

بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة اساس ملاحظات		بند (٦) العنصر
محطة المرج	اجمالي 204.078	اسفل الرصف الخرساني
204.078		اجمالي محطة المرج
محطة القلچ	155.162	اسفل الرصف الخرساني
محطة القلچ	84.388	منطقة الربط اتجاه الزراعي
239.55		اجمالي محطة القلچ
محطة الخصوص	199.642	اسفل الرصف الخرساني
199.642		اجمالي محطة الخصوص
<u>643.27</u>		اجمالي الاعمال ٣م

توقيع مهندس الاستشاري

م/ محمد الشوربيجي

توقيع مهندس الشركة

م/ محمود مصطفى



مشروع الاتوبيس الترددية

مشروع محطات الاتوبيس الترددية

محطات الاتوبيس الترددية (المرج & الفرج) & الخصوص

مستخراص جاري ٦

بالمتر المكعب اعمال توريد و فرش طبقة من الردم الصخري (بولدز)	
بند (٧)	
العنصر	العنصر
اجمالي	اجمالي
غرفة الكهرباء	غرفة الكهرباء
101.246	غرفة الكهرباء
محطة الفرج	محطة الفرج
93.765	محطة الخصوص
<b>195.011</b>	<b>اجمالي الاعمال ٣</b>

توقيع مهندس الاستشاري

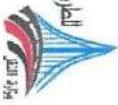
م/ محمد الشريبي

توقيع مهندس الشركة  
م/ محمود مصطفى

١٩٥٠١١



المشروع المشترك  
للطرق والكلارات والماء  
(GARBLT)





مشروع محطات الاتوبوسي الترددية  
محطات الاتوبوسي الترددية (المرج & القلچ & الخصوص)

مستخلص جاري ٧  
البنود المستحدثة

بالمتر المكعب اعمال توريد رمال نظيفة او اتربة ملاحظات		(٨) بند
العنصر	اجمالي	
محطة المرج	434.439	اسفل الرصف الخرساني
	<b>434.439</b>	اجمالي محطة المرج
محطة القلچ	150.487	اسفل الرصف الخرساني
	<b>150.487</b>	اجمالي محطة القلچ
محطة الخصوص	158.367	اسفل الرصف الخرساني
	<b>158.367</b>	اجمالي محطة الخصوص
	<b>743.293</b>	اجمالي الاعمال ٢

توقيع مهندس الاستشاري

م/ محمد الشوريجي

توقيع مهندس الشركة

م/ محمود مصطفى



الم الهيئة العامة  
لطاقة الكهرباء والنقل البري  
(GARBLT)  
وزارة النقل

مشروع محطات التوبيس الترددية  
محطات التوبيس الترددية (المرج & القلچ & الخصوص)

مستخلص جاري ٧

البنود المستحقة

بالمتر المكعب حفر في التربة المتتماسكة وشديدة التماسك		بند (١٠) العنصر
ملاحظات	اجمالي	
محطة المرج	725.53	الحوائط الخارجية الاتجاهين
	185.359	الحوائط الداخلية محور ١٧ إلى نهاية الرامب
<b>910.889</b>		اجمالي محطة المرج
محطة القلچ	447.009	الحوائط الخارجية الاتجاهين
	133.053	الحوائط الداخلية محور ٨ إلى نهاية الرامب
	46.77	خران الحريق
<b>626.832</b>		اجمالي محطة القلچ
محطة الخصوص	468.938	الحوائط الخارجية الاتجاهين
	133.197	الحوائط الداخلية محور ٨ إلى نهاية الرامب
<b>602.135</b>		اجمالي محطة الخصوص
<b>2139.856</b>		اجمالي الاعمال ٣ م

توقيع مهندس الاستشاري

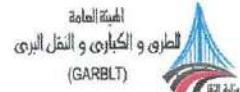
م/ محمد الشوريجي

توقيع مهندس الشركة

م/ محمود مصطفى



شركة المسلم للمحاولات



مشروع محطات الاتوبيس الترددية  
محطات الاتوبيس الترددية (المرج & القلچ & الخصوص)

مستخلص جاري ٧

البنود المستحدثة

بالمتر المسطح اعمال المس بالهليكوپتر ل بلاطات خرسانة مسلحة للرصيف ملاحظات		بند (١١) العنصر
محطة المرج	اجمالي 617.24	بلاطات الانتقال
617.24		اجمالي محطة المرج
محطة القلچ	643.35	بلاطات الانتقال
643.35		اجمالي محطة القلچ
محطة الخصوص	849.23	بلاطات الانتقال
849.23		اجمالي محطة الخصوص
<u>2109.82</u>		اجمالي الاعمال ٢م

توقيع مهندس الاستشاري  
م/ محمد الشوربي

امانة طارق سليم  
الدقهلية

توقيع مهندس الشركة  
م/ محمود مصطفى

1689



شركة المسلم للخدمات



مشروع محطات الاتوبيس الترددية  
محطات الاتوبيس الترددية (المرج & القلچ & الخصوص)

مستخلص جاري ٧

البنود المستحدثة

بالمتر المسطح توريد وتنفيذ اعمال لياسة بسمك ١٠ سم من مونة الاسمنت والرمل		بند (١٢)
ملاحظات	اجمالي	العنصر
محطة المرج	214.92	حوافظ الجزء النفقي
214.92		اجمالي محطة المرج
محطة القلچ	178.17	حوافظ الجزء النفقي
178.17		اجمالي محطة القلچ
محطة الخصوص	345.23	حوافظ الجزء النفقي
345.23		اجمالي محطة الخصوص
<u>738.32</u>		اجمالي الاعمال ٢م

توقيع مهندس الاستشاري

م/ محمد الشوربي

محمد شوربي

توقيع مهندس الشركة

م/ محمود مصطفى

محمود مصطفى



المملكة العربية  
لطاقة والبيارى والتى اللى  
(GARBLT)



مشروع محطات التوبيس الترددية  
محطات التوبيس الترددية (المرج & القلچ & الخصوص)

مستخلص جاري ٧

البنود المستحدثة

بالمتر المسطح توريد وتركيب ٢ طبقة عازلة للرطوبة من لفائف البيتومين ملاحظات		بند (١٣) العنصر
	اجمالي	
محطة المرج	176.28	قواعد الجزء النفقي
150		غرفة الكهرباء
326.28		اجمالي محطة المرج
محطة القلچ	196.22	قواعد الجزء النفقي
67.82		خزان الحرائق
264.04		اجمالي محطة القلچ
590.32		اجمالي الاعمال ٢٤

توقيع مهندس الاستشاري

م/ محمد الشوريجي

امتناع تمثيل لـ (٥٦٩)

توقيع مهندس الشركة

م/ محمود مصطفى



الهيئة العامة  
للطاير والكباري و النقل البحري  
(GARBLT)



مشروع محطات الاتوبيس الترددية  
محطات الاتوبيس الترددية (المرج & القلچ & الخصوص)

مستخلص جاري ٧

البنود المستحدثة

بالمتر المكعب توريد وتركيب فوم مضغوطة ٥ سم		بند (١٤)
العنصر		العنصر
ملاحظات	اجمالي	
محطة المرج	75.502	اسفل الرصيف الخرساني
	10.99	رامب الهروب
	<b>86.492</b>	اجمالي محطة المرج
محطة القلچ	4.711	اسفل الرصيف الخرساني
	15.141	رامب الهروب
	<b>19.852</b>	اجمالي محطة القلچ
محطة الخصوص	10.905	اسفل الرصيف الخرساني
	19.345	رامب الهروب
	<b>30.25</b>	اجمالي محطة الخصوص
	<b><u>136.594</u></b>	اجمالي الاعمال ٣ م

توقيع مهندس الاستشاري

م/ محمد الشوريجي

توقيع مهندس الشركة

م/ محمود مصطفى



المهيئة العامة  
لطرق و الكبارى و النقل البرى  
(GARBLT)



مشروع محطات الاتوبوسي الترددية  
محطات الاتوبوسي الترددية (المرج & القلچ & الخصوص)

مستخلص جاري ٧  
البنود المستحدثة

بالمعدل توريد وتركيب dewels bars قطر ٣٢ مم		بند (١٥) العنصر
ملاحظات	اجمالي	
محطة المرج	468	بلاطات الرصف الخرساني
	468	اجمالي محطة المرج
محطة القلچ	778	بلاطات الرصف الخرساني
	778	اجمالي محطة القلچ
محطة الخصوص	730	بلاطات الرصف الخرساني
	730	اجمالي محطة الخصوص
	<b>1976</b>	اجمالي الاعمال بالمعدل

توقيع مهندس الاستشاري

م/ محمد الشوريجي

توقيع مهندس الشركة

م/ محمود مصطفى