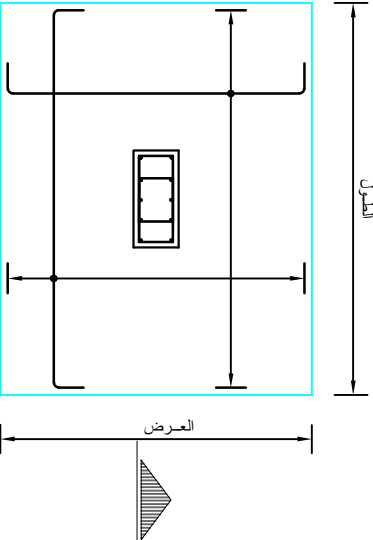


جدول القواعد المسلحة

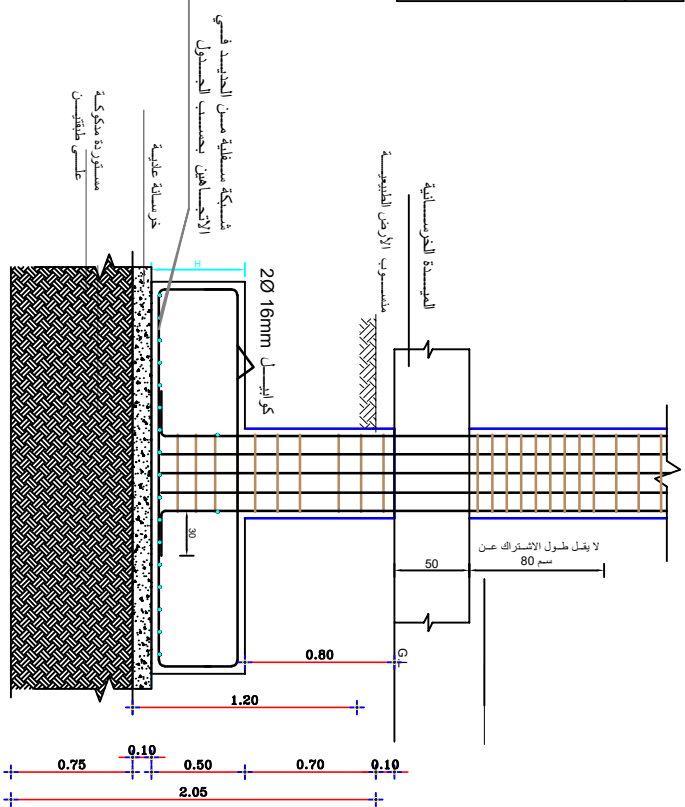
القاعدة	إبعاد الخرسانة المسلحة			المسليح المستخدم		الاجزاء	الاجزاء	الاجزاء
	الطول	العرض	سم	سم	سم			
F1	240	205	50	Ø16@150	كرابيل في الاجزاء	2 Ø16	280	195
F2	220	185	40	Ø16@200	كرابيل في الاجزاء	2 Ø16	210	175
F3	180	145	40	Ø16@200	كرابيل في الاجزاء	2 Ø16	170	135



مستط نموذجي للقواعد المنفردة
scale 1:40

جدول الاعمدة

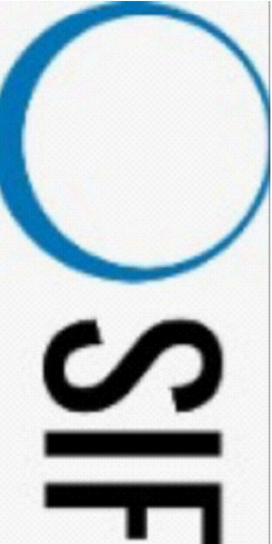
الرمز	الرقب	الدور الارضي	الدور الاول
C1			



مقطع نموذجي للقواعد المنفردة

ملاحظات

- تستخدم الخرسانة بمتسبة خامط بحيث تغطي مقاسه 250 و 250 كمليه لاقبل عن300كجم/سم 2 للرقب والاعمدة والاساسات ، و 250 كجم/سم 2 لبقية اجزاء المبني (بعد 28 يوم
- يستخدم حديد التسليح من النوع المبروم بقطره خضوع لا يقل عن 2800كجم/سم 2
- الغطاء الترسابي للالافيات2 سم ، الكسرات2.5 سم ، الاعمدة2.5 سم ، الاساسات5 سم والرقب5 سم
- القواعد المستوية للرسبة150كجم/سم 2 ويجب قسط ونسويه . الترسبه المستويه للوقوع للوصول الي مستوي التأسيس وكما جينا صممت الاساسات والاعمدة لتحمل دورين قسط تشمل الدور الارضي
- يجب مطابقه الرسومات المعمومات والاشتيائه قبل البدء بالقيمه واليتم باجراء اي تعديلات دون الرجوع الي الجهة المصممه
- يجب الغمر حتى الاملس المسلح للتأسيس ويكون الغمر للوقوع كسلا
- يجب ان لا يقل اسباب الرقاب والاعمدة عن80 سم
- في حالة ان كانت الترسبه تحت القواعد مستوية يجب الغمر داخل المسخر يما لا يقل عن ارتفاع القاعده والرسبة الثانية
- يتم رش الترسبه المسلحة بالغطاء اسود عن مبرون يوتيا صباها ومساها من تزيغ الصب والهاء المستخدم بالقسط يجب ان يكون من الوجهة المسلحة للترب
- يتم استخدام الشايه في جميع اعسل الرقاب والاعمدة لذا يتم تنفيذ القعدة المصورة لاعمدة لتجنب الازاحة وكوكيا اكثر دقة
- يتم تغلرم الاعمدة والرقب بالطين في فترة الرش
- يتم اخراج حديد تسليح الاعدل للو الحد والاسراب الملامسة لاعمدة من الاعمدة قبل صبها ولا يسمح بالكتير في الاعمدة
- تتخذ جميع الكانات في مقاطع العمود مزدوجة وقا لها هو موضع بارسمومات
- يتم عمل اختبر للرسبات بقرالب حديدية ممتدة قسمل بعد سبعة ايام وعند ثمانية وعشرون يوم لعند لاقل عن ستة كمليه الكفة الاعسل الرسبليه وهذا لايمت عمل اختبرات اخرى للتحقق من النتائج ان غطت الامر



Name of the Drawings	The Reinforcement of the Columns and the Footings
Type of Drawing	Structural
Prepared By	Program team
No. of the drawing	3