

جدول الكميات وتوزيع المساحات الخرسانية

ملاحظات	تسليح		خرسانة مسلحة		خرسانة عادية		نموذج
	طول	قصير	ارتفاع	عرض	ارتفاع	عرض	
	م/١٢ #٥	م/١٢ #٥	٠.٦	١.٠٠	١.٢٠	١.٨٠	ق ١
	م/١٢ #٦	م/١٢ #٦	٠.٦	١.٢٠	١.٤٠	٢.٠٠	ق ٢
	م/١٢ #٧	م/١٢ #٧	٠.٦	١.٤٠	١.٧٠	٢.٢٠	ق ٣
	م/١٢ #٨	م/١٢ #٨	٠.٦	١.٦٠	٢.٠٠	٢.٤٠	ق ٤
	م/١٦ #٦	م/١٦ #٦	٠.٦	١.٨٠	٢.٢٠	٢.٦٠	ق ٥
	م/١٦ #٧	م/١٦ #٧	٠.٦	٢.٠٠	٢.٦٠	٢.٨٠	ق ٦
	م/١٦ #٨	م/١٦ #٨	٠.٦	٢.٢٠	٢.٩٠	٣.٠٠	ق ٧
	م/١٦ #٨	م/١٦ #٨	٠.٦	٢.٤٠	٣.١٠	٣.٢٠	ق ٨
	م/١٦ #٩ سفلي	م/١٦ #٩ سفلي	٠.٦	٢.٤٠	٣.٦٠	٣.٦٠	ق ٩
	م/١٦ #٧ علوي	م/١٢ #٦ علوي	٠.٦	٢.٤٠	٣.٦٠	٤.٤٠	ق ١٠

جدول الكميات وتوزيع المساحات الخرسانية

ملاحظات	كانات	تسليح علوي		تسليح سفلي		نموذج
		مكعب	عدل	مكعب	عدل	
	م/٨ #٦	—	١٢٤	—	١٢٤	١ م
	م/٨ #٦	—	١٢٦	—	١٢٦	٢ م
	م/٨ #٦	—	١٢٣	—	١٢٣	٣ م

ملاحظات

تم التصميم وفقاً للكود المصري لتصميم وتنفيذ المنشآت الخرسانية المسلحة لسنة ١٩٩٥ .
 • تم اعتبار كافة البنود الخاصة بالتصميم والتنفيذ بالكود جزءاً لا يتجزأ من الاشتراطات الخاصة للمشروع وتحتل الحد الأدنى المقبول .
 • يجب مراجعة الماور والأبعاد مع اللوحات المعمارية قبل البدء في التنفيذ .
 • مصممت الأساسات لتتحمل دور أرض + أربعة أدوار متكررة .
 • مقاومة العمود للخرسانة (رتبة الخرسانة) بعد ٢٨ يوم من الصب لا تقل عن ٢٥٠ كجم/م^٣ .
 • لا يزيد وزن العنبر المكعب من الطوب المستخدم عن ١٤٠ كجم .
 • يستخدم صلب عالي المقاومة (٥٢/٣١) حيث لا يقل إجهاد الخضوع عن ٣١٠ كجم/م^٢ والنسبة المئوية للاستطالة لا تقل عن ١٢ في المائة .
 • يجب ألا يقل طول أسيار التسليح للاعمدة والحوامل عن ٦٥ قطر السبيخ أو ١,٢٥ م أيهما أكبر .
 • مضمون التأسيس (١,٥٠ م) من مضمون الأرض الطبيعية .

الرسومات التنفيذية للمشروع

مدرسه

رقم اللوحة :
 (١)
 انشائي

أسم اللوحة :
 الأساسات

مقياس الرسم ١ / ٥٠

الأبعاد والمناسيب بالمتر

