**حصر الكميات**

**الحفر يقاس بالمتر المكعب   
الحفر ( السمك \* المساحه )   
سمك الحفر ( منسوب الأرض الطبيعه – منسوب الحفر )**

**الاحلال يقاس بالمتر المكعب   
الاحلال ( المساحه \* السمك )**

**الخرسانه العاديه تقاس بالمتر المكعب   
القواعد المنفصله**

**العدد\* الطول \*العرض \* السمك   
اللبشه العاديه**

**( المساحه \* السمك )**

**الخرسانه المسلحه تقاس بالمتر المكعب   
القواعد المسلحه   
 العدد \* الطول \* العرض \* السمك   
السملات   
 الطول \* العرض \* الارتفاع \* العدد   
الطول**

**من وش القاعده المسلحه لوش القاعده المسلحه في حالة السملات كانت فى نفس منسوب القواعد المسلحه   
 من وش العمود لوش العمود إذا كانت السملات فوق منسوب القواعد المسلحه**

**رقاب الاعمده   
 العدد \* الطول \* العرض \* الارتفاع   
الارتفاع يقاس من ظهر القاعده المسلحه حتى منسوب الصفر المعماري**

**السوليد سلاب   
في حالة اختلاف السمك نأخد اقل سمك**

**( المساحه \* اقل سمك )**

**ثم ( المساحه \* ما تبقى من سمك لكل بلاطه )**

**الهوردى سلاب  
 طول \* عرض \* ارتفاع   
يتم خصم الفتحات من البلاطه   
الكمرات  
 طول الكمره من وش العمود لوش العمود \* سقوط الكمره \* عرض الكمره   
الاعمده   
العدد \* الطول \* العرض \* الارتفاع**

**( الارتفاع من الارضيه حتى بطنية السقف )**

**مبانى قصة الردم تقاس بالمتر المكعب   
اذا كان عرض المباني 25 سم**

**( طول \* عرض \* ارتفاع )  
طول المباني من وش العمود لوش العمود   
الارتفاع ( منسوب الصفر المعمارى – منسوب ظهر الميدات المسلحه )**

**اذا كان عرض المباني 12 سم تقاس بالمتر المسطح**

**العزل يقاس بالمتر المسطح   
القواعد المسلحه   
جوانب القاعده   
محيط \* ارتفاع**

**اعلي القاعده   
طول \* عرض   
يتم خصم مساحة العمود اعلي القاعده ( طول \* عرض )   
يتم خصم مساحة السمل اعلى القاعده ( طول \* عرض )   
يتم خصم مباني قصة الردم اعلي القاعده ( طول \* عرض )   
السملات   
 طول \* ارتفاع \* 2   
مباني قصة الردم   
طول \* ارتفاع ( من ظهر الميدات المسلحه حتى منسوب الصفر المعمارى ) \* 2**

**يتم اضافة عزل بادئ السلم مع عزل المباني   
الإسفلتويد**

**عباره عن بيتومين برمله يتم رشه فوق مباني قصة الردم من اعلي حتى لا تنتقل الرطوبه من مباني الردم إلى مباني الدور الارضى   
 ( طول \* عرض )  
الرولات   
تقاس بالمتر المسطح ( الدور الارضى - الحمامات – السطح )**

**الدور الارضى  
 ( الطول \* العرض من لو حة مباني قصة الردم )   
الحمامات ( الطول \* العرض \* العدد )   
العزل الحرارى يقاس بالمتر المسطح   
نفس مساحة الرولات للسطح و كذلك مساحة خرسانة الميول**

**يتم خصم مساحة غرف السطح و بادئ السلم**

**حصر المباني   
تقاس بالمتر المكعب في حالة المباني سمك 25 سم   
 طول الحائط ( من وش العمود لوش العمود ) \* عرض الحائط \* ارتفاع الحائط   
ارتفاع الحائط ( ارتفاع الدور – سقوط الكمره )   
تقاس بالمتر المسطح في حالة المباني 12 سم   
في حالة وجود كمره مقلوبه**

**ارتفاع الحائط ( ارتفاع الدور – سمك البلاطه )  
يتم إضافة جلسات البلكونات   
يتم خصم فتحات الابواب والشبابيك**

**حصر البياض يقاس بالمتر المسطح**

**الداخلى   
بياض السقف ( طول \* عرض )   
بياض الحائط ( طول \* ارتفاع )**

**ارتفاع الحائط ( ارتفاع الدور – سمك البلاطه – 1.5 سم سمك بياض السقف – 10 سم تشطيب الارضيات – 10 سم وزره )  
يتم خصم فتحات الابواب والشبابيك**

**الخارجي   
يتم حساب المساحه الاجماليه للواجهات و يتم خصم الفتحات   
المناور والبلكونات تحسب مع الخارجي**