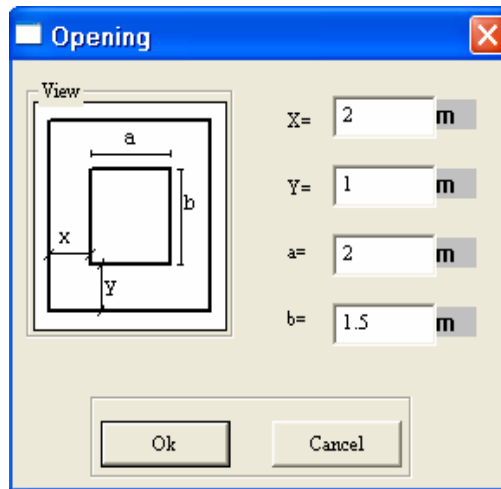
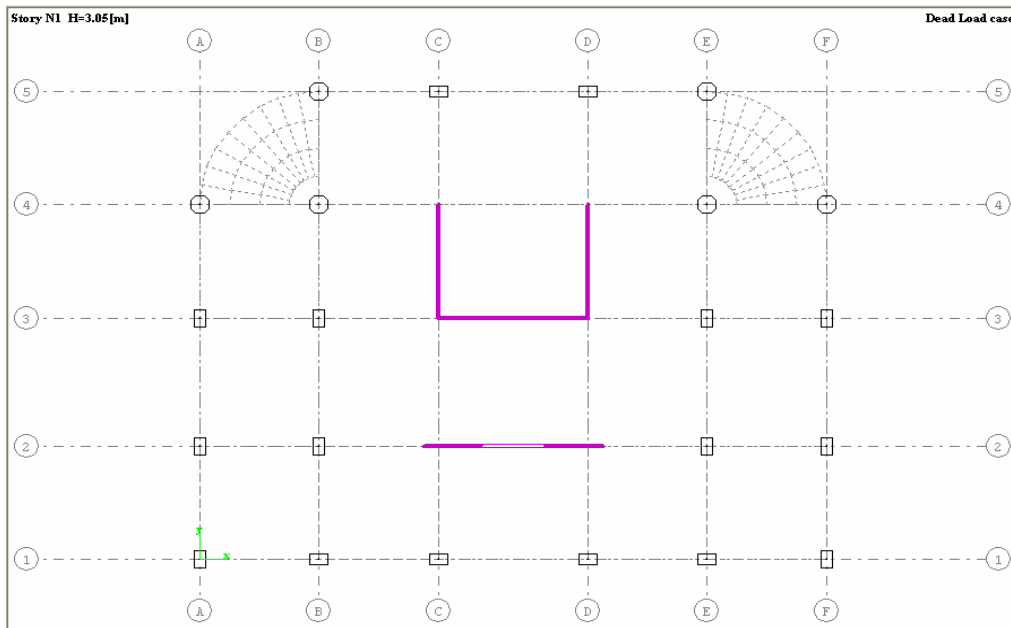


الجدران المحمولة على البلاطات ، لننتقل إلى الأمر **Walls input** التابع إلى **Toggle Walls Toolbar** وندخل من خلال نوافذ قائمته سماكة الجدار ولتكن **cm 25** **b - Thickness** ثم ننتقل بالفأرة ونضغط بالتتالي على النقاط **C4 ; C3 ; D3 ; D4** ليظهر الجدار الأول للمبنى والممثل لجدار بيت الدرج ، ثم نعود إلى الأمر **Walls input** وندخل ضمن نوافذه على التوالي **cm 25** **b - Thickness** **cm 50** **Offset 1** **cm 50** **Offset 2** ولنختار مكان الجدار مابين **C2 ; D2** ليظهر الجدار مع تطاول مع الطرفين بمقدار **50cm** ولنضيف إلى هذا الجدار فتحة ولتكن فتحة نافذة مثلاً ويتم ذلك بموجب الأمر **Walls openings** فبالضغط على هذا الأمر ومن ثم الضغط على الجدار المراد عمل فتحة له تظهر القائمة **Walls openings** نحدد من خلالها شكل الفتحة لتظهر بعد ذلك القائمة **Opening** الخاصة بنوع الفتحة المختارة ، لنختار لمثالنا فتحة مستطيلة الشكل **Rectangular...** وندخل ضمن نوافذ القائمة **Opening** إحداثيات و أبعاد الفتحة كما في الشكل التالي :



- 182 -

بعد القيام بالخطوات السابقة نحصل على الشكل التالي :



- 183 -