

نموذج لإنشاء مبني يحتاج الي تأمين سلامة المنشآت المجاورة

التصميم الإنشائي للمبنى :

- عدد الأدوار : البدرومات : أرضي / متكرر :
- النوتة الحسابية شاملة جدول الإبعاد والأحمال الفعلية للأعمده
- الرسومات الإنشائية التفصيلية .
- نموذج (د) لتقرير صلاحية المبنى لتحمل أحمال الرياح والزلازل طبقا للكود المصري للأحمال والقوي
- المهندس المسنول عن التصميم : رقم القيد :
- التقرير الخاص بتأمين سلامة المنشآت المجاورة .

يشمل هذا التقرير :

- 1- موقع المبني المزمع إنشاؤه علي مسقط أفقي مبينا عليه بالإبعاد حدود المبني المراد إنشاؤه وحدود المباني والمنشآت المجاورة
- 2- نوع المباني والمنشآت المجاورة وحالتها من واقع المعاينة قبل الإنشاء مدعمه بصورة فوتوغرافية مؤرخه .
- 3- دراسة مدي تأثير المباني المجاورة بأحمال وهبوط المبني الجديد .
- 4- دراسة مدي تأثير المباني المجاورة بأسلوب تنفيذ أعمال الأساسات (خوازيق - أساسات لبشه - أساسات شريطيه - قواعد منفصلة) .
- 5- دراسة مدي تأثير المباني المجاورة بأسلوب تخفيض المياه الارضيه .
- 6- الحلول المقترحة لتأمين سلامة المنشآت المجاورة في حاله تأثير المباني المجاورة بواحد أو أكثر من الحالات المذكورة في 3 ، 4 ، 5
- 7- تقديم دراسة تفصيلية تشمل الحسابات الإنشائية والرسومات التفصيلية وخطوات التنفيذ في حاله الحاجة إلي سند جوانب الحفر أو تخفيض منسوب المياه الأرضية أو صلب المباني المجاورة

المهندس او ممثل المكتب الهندسي المسنول

الاسم :

التوقيع :

خاتم المكتب