|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| اسم المشروع: | | رقم الرسم: | المراجعة | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| الرقم | الأسئلة | | المحرر | | | المراجع | | |
| لا يوجد | نعم | لا | لا يوجد | نعم | لا |
| **الإعداد والفحص** | | |  |  |  |  |  |  |
| 1 | هل يتوافق الرسم مع الأكواد والمعايير والمتطلبات التنظيمية المعمول بها؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 2 | هل يتوافق تصميم النظام مع معايير تصميم المشروع المعمول بها أو النظام أو المتطلبات الوظيفية الهيكلية ودفتر النطاق ومستندات أساس التصميم؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 3 | هل تمتثل قوة الضغط المحددة (28 يوماً) للخرسانة مع مواصفات المشروع؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 4 | هل تمتثل قوة الضغط المحددة (28 يوماً) للجص غير قابل للانكماش مع مواصفات المشروع؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 5 | هل تمتثل درجة لوائح القاعدة مع مواصفات المشروع؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 6 | هل تمتثل درجة مسامير التثبيت مع مواصفات المشروع؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 7 | هل تم توضيح درجة ونوع وقطر مسمار التثبيت (مثل مجلفن) على الرسم؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 8 | هل يتوافق العمق المغمور لمسامير التثبيت مع الأكواد؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 9 | هل تتوافق التغطية الجانبية/ السفلية لمسمار التثبيت مع مواصفات المشروع الكود؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 10 | هل تم التحقق من التعارض بين مسامير التثبيت والتعزيز؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 11 | هل تم فحص كافة مسامير التثبيت الموجودة داخل صندوق التعزيز؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 12 | هل تتوافق درجة مسامير التثبيت/ الألواح المغمورة مع مواصفات المشروع | |  |  |  |  |  |  |
| 13 | هل تتوافق التغطية الخرسانية لألواح القاعدة المغمورة مع مواصفات المشروع والكود؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 14 | هل سمك الجص مناسب؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 15 | هل طول إسقاط مسامير التثبيت فوق الخرسانة كافي لصمولتين بما في ذلك الحلقة المعدنية، عندما يتطلب ذلك بموجب التصميم أو التفصيل القياسي؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 16 | هل يتوافق نوع ودرجة الصواميل مع مواصفات المشروع؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 17 | هل يتوافق حجم حفرة مسمار التثبيت في اللوحة القاعدية مع الكود؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 18 | هل تم التحق من مسافات الحواف في اللوحة القاعدية بموجب الكود؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 19 | هل تتوافق المسافة بين المركز إلى المركز بين مسامير التثبيت مع الكود؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 20 | هل تم التحقق من الصدام بين العمود الفولاذي والصواميل؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 21 | هل تم عزل المعادن غير المتشابهة لتجنب التآكل نتيجة الجلفنة؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 22 | هل تم مراعاة بدل التآكل لمسامير التثبيت عند الطلب بموجب التصميم؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 23 | هل تتطابق مسامير التثبيت مع الحسابات المقدمة لكل نوع ودرجة وقطر مسامير التثبيت؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 24 | هل تتطابق ألواح القاعدة مع الحسابات المقدمة لكل نوع ودرجة وقطر مسمار تثبيت؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 25 | هل تعكس ألواح القاعدة بوصلة العزم الترتيب الصحيح لمسامير التثبيت وطرف توصيل القص (إن وجد) في التقرير الحسابي؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 26 | هل تعكس ألواح القاعدة بوصلة قص (دعامة المسامير) الترتيب الصحيح لمسامير التثبيت في التقرير الحسابي؟ | |  |  |  |  |  |  |
| **المستندات ذات الصلة** | | |  |  |  |  |  |  |
| 27 | هل تم توفير مرجع لقائمة الرسومات؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 28 | هل تم توفير مرجع لرسم الملاحظات العامة؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 29 | هل تم توفير مرجع لرسم خطة الإطارات؟ | |  |  |  |  |  |  |
| **التنسيق والمراجعة** | | |  |  |  |  |  |  |
| 30 | هل تم التنسيق المناسب بين التخصصات وبين الإدارات؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 31 | هل قيم المراجعون من تخصصات / أقسام أخرى العناصر ذات الصلة بمنطقتهم وقدموا تعليقاتهم؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 32 | هل حل المهندس المسئول تعليقاتهم؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 33 | إن أمكن، هل تم ختم الرسم من جانب مهندس مهني مسجل؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 34 | هل تم فحص الرسم لإمكانية القابلية للبناء؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 35 | هل تم فحص الرسم "للمقابض"؟ | |  |  |  |  |  |  |
| **إداري** | | |  |  |  |  |  |  |
| 36 | هل رقم الرسم والنموذج وفقاً لمتطلبات المشروع؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 37 | في حالة المراجعة، هل تم تحديد المراجعات بوضوح بالسحابات والبيان الواضح في مجموعة المراجعة؟ | |  |  |  |  |  |  |
| 38 | هل تم إزالة مؤشرات المراجعة السابقة؟ | |  |  |  |  |  |  |
| الرقم: | تعليقات المراجع (مقابل كل رسم تخطيطي) | | القرار | | | | | |
|  |  | |  | | | | | |
|  |  | |  | | | | | |
|  |  | |  | | | | | |
|  |  | |  | | | | | |
| اسم المحرر/ التوقيع والتاريخ | | | اسم المراجع/ التوقيع والتاريخ | | | | | |