

## तीन मंजिल/दो मंजिल एवं प्रथम तल (भू-तल) भवन हेतु चैक लिस्ट

क्र० सं०	सुरक्षा सम्बन्धी तकनीकी बिन्दु	जांच आख्या
1	भवन एक मंजिल/दो मंजिल/तीन मंजिल	दो मंजिल
2	क्या भवन हेतु भूमि का न्यूनतम क्षेत्रफल 0.6 है। (6000 वर्ग मी० है)	8320 वर्गमीटर
3	क्या भवन में पार्किंग के लिए समुचित व्यवस्था है।	हां
4	क्या भवन में ओरिएन्टेशन ऐसा है कि पर्याप्त प्रकाश एवं हवा का सर्कुलेशन है।	हां
5	कक्षा मुख्य पहुंच मार्ग (एप्रोच रोड) की चौड़ाई न्यूनतम 12 मी० है।	हां
6	क्या भवन की छत आर०सी०सी० से बनी है।	हां
7	कक्षा छत निर्माण में ज्वलनशील सामग्री तो प्रयोग में नहीं लाई गई है।	नहीं
8	क्या भवन की दीवारें ईट या पत्थर की सीमेन्ट मसाले से बनी है।	हां
9	क्या भवन की दीवारें/छत ठीक है।	हां
10	क्या कक्षों की छतों की ऊंचाई फर्श से न्यूनतम 3.6 मी० (ठण्डे क्षेत्रों में 3.0 मी०) है।	हां
11	क्या विद्यालय में मुख्य प्रवेश द्वार (बाउण्ड्रीवाल गेट) की चौड़ाई 6.0 मी० ऊंचाई 4.5 मी० है।	हां
12	क्या खिड़कियों का क्षेत्रफल कक्षा के फर्श क्षेत्रफल का न्यूनतम 1.0 प्रतिशत है खिड़कियों में लकड़ी का प्रयोग तो नहीं है।	नहीं
13	क्या कक्षा न्यूनतम दो दरवाजे है।	हां
14	क्या कक्षा के दरवाजे की न्यूनतम माप (चौड़ाई 1.0 मी०, ऊंचाई 2.0 मी० है)	हां
15	क्या एक मंजिल से अधिक ऊंचे भवन में जीने की चौड़ाई न्यूनतम 1500 मि०मी०, ट्रेड 300 मि०मी० तथा राइजर 150 मि०मी० है।	हां
16	क्या भवन के कक्षों में जाने की अधिकतम दूरी 22.50 मी० है।	हां
17	भवन से मुख्य द्वार के अतिरिक्त आकस्मिक निकास की व्यवस्था है।	हां
18	क्या भवन में उचित स्थान पर अग्निशमन यंत्र लगे है।	हां
19	क्या भवन से विद्युत की लो वोल्टेज लाइन की न्यूनतम वर्टिकल ऊंचाई 2.5 मी० तथा होरिजेन्टल दूरी 1.2 मी० है।	कोई लाइन नहीं
20	क्या भवन में विद्युत की हाई वोल्टेज लाइन (11000 वोल्ट या अधिक) की न्यूनतम वर्टिकल ऊंचाई 3.70 मी० तथा होरिजेन्टल दूरी 2.0 मी० है।	कोई लाइन नहीं
21	क्या पुरानी विद्युत वायरिंग, स्विच एवं अन्य इक्विपमेंट आई०एस०आई० मार्क सामग्री बदले गये है।	हां

उपरोक्त 21 बिन्दुओं पर डी०एस०बी० इण्टरनेशनल स्कूल, खसरा नं० 244 मौजा-नगला सिकन्दर, ब्लॉक- नारखी, तहसील-टूण्डला, जिला-फिरोजाबाद, भारत की राष्ट्रीय भवन निर्माण संहिता, 2005 के मानकों के अनुरूप भौतिक सत्यापन के आधार पर प्रथम दृष्ट्या भूकम्प रोधी प्रतीत होता है।

  
अवर अभियन्ता  
निर्माण खण्ड-2, लो०नि०वि०,  
फिरोजाबाद

  
सहायक अभियन्ता  
निर्माण खण्ड-2, लो०नि०वि०,  
फिरोजाबाद

  
अधिशासी अभियन्ता  
निर्माण खण्ड-2, लो०नि०वि०,  
फिरोजाबाद