

कार्यालय अधिशासी अभियंता
प्रा.खण्ड, लो.नि.विभाग, गाजीपुर

पत्रांक : ...3247/2...

दिनांक : ...22/03/2017

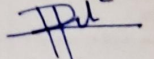
सेवा में,

प्राचार्य,
आर्यन पब्लिक स्कूल
पलिया, जंगीपुर, गाजीपुर

विषय : भवन के भूकम्परोधी प्रमाण पत्र के सम्बन्ध में।

सन्दर्भ : आपका पत्रांक दिनांक 18-03-2017

उपरोक्त विषयक सन्दर्भित पत्र के सम्बन्ध में अवगत कराना है कि आर्यन पब्लिक स्कूल, पलिया, जंगीपुर, गाजीपुर के भवन निर्माण में आर.सी.सी.कॉलम एवं आर.सी.सी.बीम का प्राविधान किया गया है। छत आर.सी.सी.स्लैब संरचना की है तथा दरवाजा व खिड़की के ऊपर आर.सी.सी. लिंटल दिया गया है। अतः भवन टिकाऊ, सुरक्षित एवं भार वहन धारण करने में सामर्थ्यवान है।


अधिशासी अभियन्ता
प्रा.खण्ड, लो.नि.विभाग
गाजीपुर

पत्रांक :

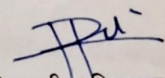
दिनांक :

1. प्रतिलिपि, अवर अभियन्ता (प्रा.), प्रा.खण्ड, लो.नि.विभाग, गाजीपुर को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

अधिशासी अभियन्ता
प्रा.खण्ड, लो.नि.विभाग
गाजीपुर

विद्यालयों में सुरक्षा विशेषकर भूकम्परोधी (N.B.C.) / अग्नि से सुरक्षा सम्बन्धी चेकलिस्ट
सी.बी.एस.ई. / आई.सी.एस.ई. विद्यालय (कक्षा - 6 से 12) हेतु चेकलिस्ट

क्र.सं.	सुरक्षा सम्बन्धी तकनीकी बिन्दु	जांच आख्या
भवन की चेकलिस्ट		
1	क्या भवन का मानचित्र पंजीकृत आर्किटेक्ट / इंजीनियर से बनवाया गया है ?	हाँ
2	क्या भवन मानचित्र स्थानीय निकाय / प्राधिकरण / सक्षम अधिकारी द्वारा स्वीकृत है ?	हाँ
3	क्या भवन तीन मंजिल से अधिक ऊँचा है ?	नहीं
4	क्या भवन हेतु भूमि का न्यूनतम क्षेत्रफल 1.8 हेक्टेयर (18000 वर्ग मी.) है ?	हाँ
5	क्या भवन के चारों तरफ 6.0 मीटर खुला स्थान है ?	हाँ
6	क्या भवन में वाहन पार्किंग की समुचित व्यवस्था है ? भवन में सेट बैंक में पार्किंग तो नहीं है ?	हाँ
7	क्या भवन का ओरिएन्टेशन ऐसा है कि पर्याप्त एवं हवा का सर्कुलेशन है ?	हाँ
8	क्या मुख्य पहुँच मार्ग (Approach Road) की चौड़ाई न्यूनतम 12 मीटर है ?	हाँ
9	क्या भवन की छत R.C.C. की बनी है ? यदि नहीं तो क्या छत निर्माण में ज्वलनशील सामग्री तो प्रयोग में नहीं लायी गयी ?	आर.सी.सी. छत है
10	क्या भवन की दीवारें ईट या पत्थर की सीमेण्ट मसाले से बनी हैं ?	हाँ
11	क्या भवन की दीवारों / छतों में क्रैक है ?	नहीं
12	क्या कक्षों की छतों की ऊँचाई फर्श से न्यूनतम 3.6 मी. (ठंडे क्षेत्रों में 3.0 मी.) है ?	हाँ
13	क्या विद्यालय के मुख्य प्रवेश द्वार (बाउण्ड्रीवाल गेट) की चौड़ाई 6.0 मीटर एवं ऊँचाई 4.5 मीटर है ?	हाँ
14	क्या खिड़कियों का क्षेत्रफल कक्ष के फर्श क्षेत्रफल का न्यूनतम 10 प्रतिशत है ? खिड़कियों में लकड़ी का प्रयोग तो नहीं किया गया है ?	हाँ / नहीं
15	क्या कक्ष में न्यूनतम दो दरवाजे हैं ?	हाँ
16	क्या कक्ष के दरवाजों की न्यूनतम माप (चौड़ाई 1.0 मी. ऊँचाई 2.0 मी.) है ?	हाँ
17	क्या विद्यालय भवन यदि दो मंजिला या अधिक है तो न्यूनतम दो स्टेयर केस (जीने) का प्राविधान है ?	हाँ
18	क्या एक मंजिल से अधिक ऊँचे भवन में जीने की चौड़ाई न्यूनतम 1500 मिमी., ट्रेड 300 मिमी. तथा राइजर 150 मिमी. है ?	हाँ
19	क्या भवन में अग्निशामक यंत्र (Fire Extinguisher) एवं ऑटोमैटिक स्प्रिंकलर सिस्टम (Automatic Sprinkler System) उचित स्थान पर लगे हैं ?	हाँ
20	क्या भवन में फर्स्ट एड फायर फाइटिंग एप्लाइन्सेज (First aid Fire Fighting Appliances) की व्यवस्था है ?	हाँ
21	क्या विद्यालय के छात्रों / अध्यापकों को समय-समय पर अग्नि से बचाव का प्रशिक्षण दिया जाता है ?	हाँ
22	क्या भवन में उपयुक्त स्थानों पर प्राथमिक चिकित्सा बाक्स (First Aid Box) स्थापित है ?	हाँ


अध्यापक अभियन्ता
 प्रा. खण्ड लो. नि. विभाग
 गाजीपुर