

कार्यालय सहायक अभियन्ता, ग्रामीण अभियन्त्रण विभाग, प्रखण्ड- मेरठ ।
प्रमाण-पत्र

पत्रांक.-954 / ग्रा0अ0वि0 / नेशा0वि0को0 / 2021-22 / दिनांकः 18-08-2021

1. विद्यालय का नाम :- मेरठ पब्लिक स्कूल, गर्ल्स विंग, 233, वेस्ट एण्ड रोड, मेरठ कैंट, जिला मेरठ।
2. विकास खण्ड :- स्थानीय ।
3. पहुँच मार्ग :- है ।
4. सेट बैक :- उपलब्ध है

उक्त विद्यालय में भवन का निर्माण कार्य तीन मंजिल का पूर्ण है । संस्था द्वारा उपलब्ध करायी गई आर्कीटेक्टस इंजीनियर्स की ड्राइंग के आधार पर विद्यालय में शिक्षण कक्षों का निर्माण मानकों के अनुसार किया गया है। शासन द्वारा निर्गत सुरक्षा सम्बन्धी विन्दुओं की चैकलिस्ट के अनुसार विद्यालय का भवन प्रथम दृष्टया निर्माण नेशनल बिल्डिंग कोड के अनुरूप है ।

अवर अभियन्ता (सज्जपत्रित)
ग्रामीण अभियन्त्रण विभाग,
प्रखण्ड-मेरठ।

Do not
सहायक अभियन्ता
ग्रामीण अभियन्त्रण विभाग
प्रखण्ड - मेरठ

57 (13)

प्राथमिक एवं माध्यमिक विद्यालयों में सुरक्षा विशेषकर अग्नि

सुरक्षा से सम्बन्धी चेकलिस्ट

(ख) दो मंजिला से अधिक किन्तु 15 मीटर से कम ऊंचे भवनों हेतु चेकलिस्ट

मैट्रिक विद्यालय, गल्फ विंग, 233 वेस्ट एंड रोड मैट्रिक कैंट मैरुड

क्रमांक	सुरक्षा सम्बन्धी तकनीकी बिन्दु	जांच आख्या
1.	भवन में कुल कितनी मंजिलें (दल) है?	तीन मंजिला
2.	क्या भवन हेतु भूमि का न्यूनतम क्षेत्रफल 0.4 हेक्टेयर (4000 वर्ग मी०) है?	yes
3.	क्या भवन में पाठन पार्किंग की समुचित व्यवस्था है? भवन में सेट बैक में पार्किंग तो नहीं है?	yes
4.	क्या भवन का ओरिएन्टेशन ऐसा है कि पर्याप्त प्रकाश एवं हवा का साहजिक संचालन है?	yes
5.	क्या मुख्य पहुंच मार्ग (Approach Road) की चौड़ाई न्यूनतम 12 मी० है?	yes
6.	क्या भवन की छत आर०सी०सी० की बनी है? यदि नहीं तो क्या छत निर्माण में ज्यूलनरगोल सामग्री तो प्रयोग में नहीं लाई गयी?	yes
7.	क्या भवन को दीवारों ईट या पत्थर की सीमेन्ट मसाले से बनी है?	yes
8.	क्या भवन को दीवारों/छतों में कैंक है?	NO
9.	क्या कक्षों की छतों की ऊंचाई फर्रा से न्यूनतम 3.6 मी० (ठंडे क्षेत्रों में 3.0 मी०) है?	yes
10.	क्या विद्यालय के मुख्य प्रवेश द्वार (ब्राउण्डडोबल गेट) की चौड़ाई 6.0 मी० एवं ऊंचाई 4.5 मी० है?	yes
11.	क्या छिद्रकर्मों का क्षेत्रफल कक्षा के फर्रा क्षेत्रफल का न्यूनतम 10 प्रतिशत है? छिद्रकर्मों में लकड़ी का प्रयोग तो नहीं किया गया है?	yes
12.	क्या कक्षा में न्यूनतम दो दरवाजे हैं?	yes
13.	क्या कक्षा के दरवाजों की न्यूनतम माप (चौड़ाई 1.0 मी० ऊंचाई 2.0 मी०) है?	yes
14.	क्या विद्यालय भवन में न्यूनतम दो स्टेयर केस (जोने) का प्राविधान है?	yes
15.	क्या भवन में जीने की चौड़ाई न्यूनतम 1500 मिमी० दूढ़ 300 मिमी० तथा गहरा 150 मिमी० है?	yes

अवर अभियन्ता (संरचनात्मक)
प्राथमिक अभियन्ता विभाग,
प्रखण्ड-गोवा।

सहायक अभियन्ता
प्राथमिक अभियन्ता विभाग
12/11/23 - 11/23

36 (18)

16.	क्या भवन के कक्षों से जीने की अधिकतम दूरी 22.50 मी० है?	yes
17.	क्या भवन के कोरीडोर की ऊंचाई न्यूनतम 2400 मिमी० है?	yes
18.	क्या भवन में ज्वलनशील पदार्थ (पेट्रोल/डीजल, फ़ैरोसीन, कुकिंग गैस पुराना फर्नीचर लकड़ी, फोयला, घास झरि) मुख्य भवन में रखने की व्यवस्था है?	yes
19.	क्या भवन में रस्ते पर मुख्य भवन से अलग है?	yes
20.	क्या भवन में कोई ज्वलनशील पदार्थ अथवा बहरीला रसायन रखा जाता है?	-
21.	क्या भवन की जातरिक फिनिरा में शीघ्र ज्वलनशील सामग्री का प्रयोग तो नहीं किया गया?	-
22.	क्या भवन में त्रिकलोगो हेतु रैम्प की चौड़ाई न्यूनतम 1500 मिमी० तथा स्लोप अधिकतर 1.12 है?	yes
23.	क्या भवन की सीढ़िया छत पर खुलती है?	yes
24.	क्या भवन में मुख्य द्वार के अतिरिक्त आकस्मिक निकास की व्यवस्था है?	yes
<u>विद्युत व्यवस्था चेकलिस्ट</u>		
25.	क्या भवन से विद्युत की वोल्टेल साइन की न्यूनतम घटीकल ऊंचाई 2.5 मी० एवं होरीजेन्टल दूरी 1.2 मीटर है?	yes
26.	क्या भवन से विद्युत की हाई वोल्टेल साइन (11000 वोल्ट या अधिक) की न्यूनतम घटीकल ऊंचाई 3.70 मी० है एवं होरीजेन्टल दूरी 2.0 मीटर है?	yes
27.	क्या पुरानी विद्युत वायरिंग स्विच एवं अन्य रीक्विपमेन्ट S मार्ग सामग्री द्वारा बदले गये है?	yes
28.	क्या भवन का विद्युत मीटर फल तथा जेनरेटर कक्ष मुख्य भवन में स्थित है?	yes
<u>अग्नि सुरक्षा संबंधी चेकलिस्ट.</u>		
29.	क्या विद्यालय में भवन, छात्रों तथा अध्यापकों का ऋण एवं वैदीय आपराजों से सामुहिक बोध कराया गया है?	अग्नि सुरक्षा प्राथमिक प्रशिक्षण
30.	क्या भवन में अग्निरासक यंत्र (Fire Extinguisher) एवं आटोमेटिक स्प्रींकलर सिस्टम (Automatic Sprinkler System) उपलब्ध स्थान पर लगे है?	है।
31.	क्या भवन में फर्स्ट एड फायर फाइटिंग एप्लाइन्स (First Aid Fire Fighting Appliances) की व्यवस्था है?	
32.	क्या भवन में उपयुक्त स्थानों पर प्राथमिक चिकित्सा बॉक्स (First Aid Box) स्थापित है?	

36
A.E.R.E.O. MRTI

A.E.R.E.O.
शाहायक अभियंता
प्राणीय अभियंत्रण विभाग
प्रवर्ध - 673