

कार्यालय

उपनिदेशक

फायर

सर्विस

मेरठ

परिक्षेत्र।

पत्रांक:भ-113/डी0डी0/फा0स0/मेरठ-13(गाजि)

दिनांक: नवम्बर

,2013

सेवा मे,

नगर नियोजक

गाजियाबाद विकास प्राधिकरण,

गाजियाबाद।

विषय: मैसर्स अग्रवाल एशोसियेट्स प्रमोटर्स लि0 द्वारा प्लॉट न0-03 इण्टीग्रेटेड टाउनशिप योजना ग्राम शाहपुर बम्हेटा गाजियाबाद मे प्रस्तावित एल0आई0जी0 एवं ई0डब्लू0एस (टावर-11,12,13,14,15,16,17, 18, व न्यम एल0आई0जी0/ईडब्लूएस) की प्रोवीजनल अग्निशमन अनापत्ति एवं न्यू एल0आई0जी0 ग्रुप हाउसिंग भवन आपत्ति निर्गत किये जाने के सम्बन्ध मे।

महोदय,

कृपया उपरोक्त विषयक अपने पत्र संख्या: 233/मा0प्लान/13-14 दिनांक: 05-09-2013 का सन्दर्भ ग्रहण करने का कष्ट करे, जिसके माध्यम से आवेदक को प्रश्नगत भवन की प्रोवीजनल अनापत्ति प्रमाण पत्र निर्गत किये जाने की अपेक्षा की गयी है।

प्रश्नगत प्रस्तावित भवन के स्थल का निरीक्षण एवं मानचित्रों का अध्ययन कर अग्निशमन अधिकारी कोतवाली गाजियाबाद अपनी आख्या दिनांकित 09-10-2013 मुख्य अग्निशमन अधिकारी गाजियाबाद कार्यालय को दिनांक: 15-11-2013 को उपलब्ध करायी गयी (आख्या पर प्राप्ति दिनांक: 15-11-2013 के अनुसार) तथा मुख्य अग्निशमन अधिकारी गाजियाबाद द्वारा अपनी आख्या अदिनांकित अधोहस्ताक्षरी को दिनांक: 16-11-2013 को उपलब्ध करायी जिनका सुसंगत मानको के अनुसार परीक्षण किया गया विलम्ब से सम्बन्धी प्रकरण मे अलग से कार्यवाही की जा रही है व भवन का विवरण निम्नवत है:-

भवन की संरचना:-

1-नेट प्लॉट एरिया-7,893.660 वर्ग मी0।

2-अनुमन्य स्टिल्ट/ग्राउण्ड कवरेज-3048.21 वर्ग मी0।

3-प्रस्तावित ग्राउण्ड कवरेज-2679.670 वर्ग मी0 जिसमे प्रस्तावित भवनों का विवरण निम्नवत है:-

क्रमांक	नाम ब्लाक	तलों की संख्या	आच्छादित क्षेत्रफल वर्ग मी0		स्टेयर संख्या एवं चौड़ाई	ऊँचाई मी0 मे
			भूतल	कुल		
1	एलआईजी-11	स्टिल्ट एवं 04	159.496	654.541	1.50/1.25	13.90
2	एलआईजी-12	भूतल एवं 03	159.496	637.984	1.50/1.25	11.65
3	एलआईजी-13	भूतल एवं 03	159.496	637.984	1.50/1.25	11.65
4	एलआईजी-14	भूतल एवं 03	159.496	637.984	1.50/1.25	11.65
5	एलआईजी-15	स्टिल्ट एवं 04	159.496	637.984	1.50/1.25	11.65
6	एलआईजी-16	भूतल एवं 03	159.496	637.984	1.50/1.25	11.65
7	एलआईजी-17	भूतल एवं 03	159.496	637.984	1.50/1.25	11.65
8	एलआईजी-18	भूतल एवं 03	159.496	637.984	1.50/1.25	11.65
9	न्यू प्रस्ता0 एलआईजी/ईडब्लूएस	स्टिल्ट एवं 08	1244.206	10166.632	1.50/1.25	25.65
10	न्यू एलआईजी	भूतल एवं 03	159.496	634.984	.90 मीटर	11.65

भवन का अधिभोग विवरण:-

प्रस्तावित भवन का अधिभोग आवासीय अपार्टमेंट (एन0बी0सी-2005 आवासीय श्रेणी ए0-4,) के अन्तर्गत वर्गीकृत किया गया है।

ढांचागत व्यवस्था:-

1- पहुच मार्ग:- भूखण्ड के सामने मानचित्रों मे रोड की चौड़ाई 12 मी0 प्रदर्शित किया गया है।

2-प्रवेश एवं निकास द्वार:- प्रश्नगत भवन मे प्रवेश द्वार की चौड़ाई 06 मीटर एन0बी0सी0 मानक के अनुसार है।

3- सैटबेक:- एलआईजी/ईडब्लूएस 08 तल के टावर मे 09 मीटर चारो ओर है एवं शेष टावर टावरों मे 06-06 मीटर चारो ओर उपलब्ध है। प्रस्तावित भवन का सैटबेक निम्नवत है:-

(अमन शर्मा)

उप निदेशक फा0

मेरठ

उपरोक्तानुसार प्रश्नगत भवन में सैटबेक को हार्ड सरफेस युक्त एवं अवरोध मुक्त रखे जाये सैटबेक में किसी प्रकार का स्थाई/अस्थायी निर्माण कार्य अनुमन्य नहीं होगा।

4- निकास मार्ग:- प्रस्तावित भवनों में तालिका के अनुसार स्टेयरकेश प्रस्तावित है, जिसमें कमांक-10 में अंकित न्यू एलआईजी में स्टेयर की चौड़ाई एन0बी0सी0 मानक के अनुसार न्यूनतम 1.25 मीटर वॉच्छनीय है जबकि मानचित्रों में .90 मीटर दर्शाई गयी है जो मानको के अनुसार नहीं है। शेष कमांक-1 से 09 में अंकित प्रत्येक टावर में 02 स्टेयर की चौड़ाई 1.50 मी0 एवं एक 1.25 मी0 मानको के अनुसार प्रस्तावित है, जिनकी फ्लोर के समस्त स्थानों से ट्रेवलिंग डिस्टेंस अधिकतम अनुमन्य सीमा के अन्तर्गत है तथा एक स्टेयर को फायर टावर के रूप में निर्मित किया जायेगा।

5- रिफ्यूज एरिया:- भवन में रिफ्यूज एरिया हेतु प्रत्येक फ्लैट में बालकनी का प्राविधान है जो एन0बी0सी0 मानक के अनुसार है।

अग्निशमन सुरक्षा व्यवस्था:- प्रश्नगत भवन में एन0बी0सी0 2005 के अनुसार निम्नांकित अग्निशमन व्यवस्थाएँ कराया जाना वॉच्छनीय है।

1-टेरिस टैंक: प्रश्नगत प्रत्येक टावर की टेरिस पर टेरिस टैंक क्षमता 25,000 ली0 क्षमता का स्थापित कराया जाना एन0बी0सी0 मानक के अनुसार वॉच्छनीय है।

2-होजरील:- प्रस्तावित भवन के प्रत्येक टावर में प्रत्येक तल पर होजरील एन0बी0सी0 मानको के अनुसार वॉच्छनीय है।

3-डाउनकामर:- प्रस्तावित भवन में डाउनकामर एन0बी0सी0 मानको के अनुसार वॉच्छनीय है।

4-ऑटोमेटिक स्प्रिंकलर सिस्टम:- भवनों के स्टिल्ट में ऑटोमेटिक स्प्रिंकलर सिस्टम नेशनल बिल्डिंग कोड ऑफ इण्डिया-2005 के मानको के अनुसार वॉच्छनीय है।

5-मैनुवल अपरेटिड इलैक्ट्रिक फायर एलार्म सिस्टम:-प्रश्नगत भवन में मैनुवल अपरेटिड इलैक्ट्रिक फायर एलार्म सिस्टम एन0बी0सी0 मानक के अनुसार वॉच्छनीय है।

6-प्राथमिक अग्निशमन उपकरण (फायर एक्सटिंग्यूशर):- प्रस्तावित भवन फायर एक्सटिंग्यूशर आई0एस0- 2190 के अनुसार वॉच्छनीय है।

7-एग्जिट साईनेज:- सम्पूर्ण भवन के समस्त टावरों में एग्जिट साईनेज एन0बी0सी0 मानक के अनुसार वॉच्छनीय

8-पी0ए0 सिस्टम:- सम्पूर्ण भवन के समस्त टावरों में पी0ए0 सिस्टम एन0बी0सी0 मानक के अनुसार वॉच्छनीय है।

उपरोक्त के अतिरिक्त निर्माण कार्य के उपरान्त अग्निशमन व्यवस्थाओं को वैकल्पिक विद्युत आपूर्ति के श्रोत से संयोजित किया जाना एवं इनके संचालन हेतु प्रशिक्षित स्टाफ रखा जाना अनिवार्य होगा तथा भवन में फायर ड्रिल, अग्निशमन पद्धति का अनुरक्षण व सावधि अग्नि सुरक्षा लेखा परीक्षा कराई जानी मानको के अनुसार वॉच्छनीय होगी यदि किसी प्रकार का निर्माण कार्य कराया जाता है तो उसके लिए अग्निशमन विभाग अलग से स्वीकृति प्राप्त की जानी अनिवार्य होगी।

विशेष उल्लेखनीय है कि कमांक-10 में अंकित न्यू एलआईजी में स्टेयर की चौड़ाई एन0बी0सी0 मानक के अनुसार न्यूनतम 1.25 मीटर वॉच्छनीय है जबकि मानचित्रों में .90 मीटर दर्शाई गयी है, जिससे आकस्मिकता के समय प्रभावितों को निकाला जाना सम्भव नहीं हो सकता जो मानको के अनुसार नहीं है। शेष कमांक-1 से 09 में अंकित प्रत्येक टावर में 02 स्टेयर की चौड़ाई 1.50 मी0 एवं एक 1.25 मी0 मानको के अनुसार प्रस्तावित है।

अतः उपरोक्तानुसार मैसर्स अग्रवाल एशोसियेट्स प्रमोटर्स लि0 द्वारा प्लॉट न0-03 इण्टीग्रेटेड टाउनशिप योजना ग्राम शाहपुर बम्हेटा गाजियाबाद में प्रस्तावित एल0आई0जी0 एवं ई0डब्लू0एस के टावर-1 से टावर-9 तक के ग्रुप हाउसिंग भवनों के निर्माण हेतु अस्थाई/ प्रोवीजनल अग्निशमन प्रोवीजनल अग्निशमन अनापत्ति प्रमाण पत्र इस शर्त के साथ निर्गत की जाती है कि आवेदक द्वारा भवन/इकाई में अग्नि से सुरक्षा सम्बन्धी सभी प्राविधान भवन निर्माण एवं विकास उपविधि-2010 तथा नेशनल बिल्डिंग कोड ऑफ इण्डिया-2005 में उल्लेखित मानको के अनुसार करायें जायेंगे तथा भवन के निर्माणोपरान्त भवन का प्रयोग करने से पहले भवन में अग्नि से सुरक्षा व्यवस्थाएँ मानकों के अनुसार स्थापित कर उनका निरीक्षण/परीक्षण अग्निशमन विभाग से कराकर स्थाई अग्निशमन अनापत्ति प्रमाण पत्र प्राप्त किया जायेगा अन्यथा निर्गत किया जा रहा भवन निर्माण हेतु अस्थाई अनापत्ति प्रमाण पत्र स्वतः ही निरस्त समझा जायेगा।

संलग्नक: अनुमोदित मानचित्र 1/5 अदद।

(अग्नि शमन)
उपनिर्देशक फायर सर्विस
महानगर गाजियाबाद

प्रतिलिपि: 1-मुख्य अग्निशमन अधिकारी जनपद गाजियाबाद को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु।

2-अग्निशमन अधिकारी कोतवाली गाजियाबाद को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु।

3-मैसर्स अग्रवाल एशोसियेट्स प्रमोटर्स लि0 द्वारा प्लॉट न0-03 इण्टीग्रेटेड टाउनशिप योजना ग्राम शाहपुर बम्हेटा गाजियाबाद को अनुपालनार्थ।