Kumar Buildcon (P) Ltd.
CIN–U74200BR1987PTC002803
201, N. P. Centre
New Dakbunglow Road, Patna - 800 001
Ph. : 2215654, 2216341, 2216359 Fax : 0612-2216359
Website :www.kumarbuildcon.com
e-mail : kumarbuildcon@gmail.com

FORM-7 [REGULATION-9]

Quarterly progress report for quarter ending June of 2024

I. PARTICULARS OF PROMOTERS			
Promoter's Registration Number/CIN No/Partnership deed no/LLP Details/Any other registration with MSME Or Govt. Bodies	U74200BR1987PTC002803	Name of Firm	KUMAR BUILDCON PRIVATE LIMITED
Firm Address :	201 N P CENTRE, NEW DAK BUNGLOW ROAD, PATNA-800001		
Total Experience of promoter in Real Estate sector	37 YEARS		
Total Experience in Real Estate after Implementation of RERA	08 YEARS		
No of Project done Before Implementation of RERA	1. Residential 2. Commercial 3. Residential- cum Commercial 4. Plotted project	18 Nos 04 Nos 04 Nos. NIL	
No of Project done After Implementation of RERA	1. Residential 2. Commercial 3. Residential- cum Commercial 4. Plotted project	05 Nos 02 Nos 01 Nos. NIL	

II. PARTICULARS OF PROJECT			
Project Registration Number	BRERAP00016-017/72/R-1687/2024	Name of Project/Phase of Registered Project	SUNDRAM APARTMENT
Name of Promoter	KUMAR BUILDCON PVT. LTD	Project Address	201 N P CENTRE, NEW DAK BUNGLOW ROAD, PATNA-800001
Name of Co-promoter	NA		
Project Registration is valid up to	30/11/2028		
Starting date of Project or Phase of the Project	10/05/2024		

For Kumar Buildcon (P) Ltd.

Prakash Kumar.
Director

CamScanner

Type of Project or Phase of the Project	1. Residential 2. Commercial 3. Residential-cum- commercial 4, Plotted project	Residential Cum- Commercial
Period of validity of map by the Competent Authority	5 YEARS	

III. DISCLOSURE OF SOLD/BOOKED INVENTORY OF APARTMENTS

Building /Block Number	Apartment Type		Carpet Area in Sq. Ft.	Total Number of sanctioned apartments	Total Number of Apartments in Promoter's share -	Total Number of Apartments in Landowner's share -
	1. 1 BHK	05 Nos. 50% Landowner	776, 536, 543, 530 & 778	05 Nos.	1. Booked / Allotted - NIL 2. Sold- NIL	3. Booked/ Allotted :- NIL
	2. 2 BHK,	18 Nos. 50% Landowner	715, 730 & 710	18 Nos.		Sold - NIL
	3. 3 BHK	12 Nos. 50% Landowner	1030 & 1090	12 Nos.	Percentage of booking - NIL	Percentage of booking - NIL
	4. Shop	17 Nos. 50% Landowner	118,120,151, 152, 182, 184 186,191,275, 295,325,357 & 412	17 Nos.		
	5. Bungalow -	NIL	NIL			
	6. Plot etc.	NIL	NIL			

IV. DISCLOSURE OF SOLD / BOOKED INVENTORY OF GARAGES

Building / Block Number	Total Number of Sanctioned Parking	Total Number of Garages: 1. Booked/Allotted - 2. Sold -	NIL
01	35		NIL

For Kumar Buildcon (P) Ltd.

Prakash Kumar

Director

CamScanner

V.
DETAILS OF BUILDING APPROVALS

(If already filed along with Registration Application, then there is no need of further filing)

S. No.	Name of the Approval / N.O.C./ Permission / Certificate	Issuing Authority	Applied Date	Issuance Date	Enclosed as Annexure No.
1.	NOC for Environment	NA	NA	NA	NA
2.	Fire N.O.C.	Office of the State Fire Officer-Cum-Director, Bihar, Patna	NA	20/07/2022	File No-236/2022
3.	Water Supply Permission	NA	NA	NA	NA
4.	NOC from Airport Authority of India	NA	NA	NA	NA
5.	Other Approval(s), if any, required for the Project.	NA	NA	NA	NA

VI. CONSTRUCTION PROGRESS OF THE PROJECT

1. Plan Case No. _____(To beaded for each Building / Wing)

S. No. (1)	Tasks/Activity (2)	Percentage of Actual Work Done (As on date of the Certificate) (3)	Expected Completion date in (dd/mm/yyy) Format
1.	Excavation (if any)	100%	10/06/2024
2.	Basements (if any)	80%	28/06/2024
3.	Podiums (if any)	0%	As per Time Schedule
4.	Plinth	0%	As per Time Schedule
5.	Stilt Floor	0%	As per Time Schedule
6.	Slabs of Super Structure	0%	As per Time Schedule
7.	Internal walls, Internal Plaster, Floorings, Doors and Windows within Flats /Premises.	0%	As per Time Schedule
8.	Sanitary Fittings within the Flat/Premises, Electrical Fittings within the Flat/Premises	0%	As per Time Schedule
9.	Staircases, Lifts Wells and Lobbies at each Floor level, Overhead and Underground Water Tanks.	0%	As per Time Schedule

For Kumar Buildcon (P) Ltd.
Prakash Kumar
Director

CamScanner

10.	External plumbing and external plaster, elevation, completion of terraces with waterproofing of the Building/Wing.	0%	As per Time Schedule
11.	Installation of Lifts, water pumps, Fire Fighting Fittings and Equipment as per CFO NOC, Electrical fittings, Mechanical Equipment, compliance to conditions of environment/CRZ NOC, Finishing to entrance lobby/s, plinth protection, paving of areas appurtenant to Building/Wing, Compound Wall and all other requirements as me be required to complete project as per Specifications in Agreement of Sale. Any other activities.	0%	As per Time Schedule

VII. AMENITIES AND COMMON AREA AND EXTERNAL INFRASTRUCTURE DEVELOPMENT WORKS

S. No.	Common Areas and Facilities	Proposed (Yes/No)	Percentage of actual Work Done (As on date of the Certificate)	Expected Completion date in (dd/mm/yyy) Format
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Internal Roads & Footpaths	NO	.....	As per Time Schedule
2.	Water Supply	YES	0%	As per Time Schedule
3.	Sewerage (Chamber, Line, Septic Tank, STP)	YES	0%	As per Time Schedule
4.	Storm Water Drains	YES	0%	As per Time Schedule
5.	Landscaping & Tree Planting	NO	0%	As per Time Schedule
6.	Street Lighting	YES	0%	As per Time Schedule
7.	Community Buildings	YES	0%	As per Time Schedule
8.	Treatment and Disposal of Sewage and Sullage Water	NO	.....	As per Time Schedule
9.	Solid Waste Management & Disposal	YES	0%	As per Time Schedule
10.	Water Conservation / Rain Water Harvesting	YES	0%	As per Time Schedule

For Kumar Buildcon (P) Ltd.

Prakash Kumar

Director

CamScanner

11.	Energy Management	YES	0%	As per Time Schedule
12.	Fire Protection and Fire Safety Requirements	YES	0%	As per Time Schedule
13.	Closed Parking	NO	0%	As per Time Schedule
14.	Open Parking	YES	0%	As per Time Schedule
15.	Electrical Meter Room, Sub-Station, Receiving Station	YES	0%	As per Time Schedule
16.	Others (Option to Add More)	YES	0%	As per Time Schedule

VIII. A EXTERNAL AND INTERNAL DEVELOPMENT WORKS IN CASE OF PLOTTED DEVELOPMENT

		PROPOSED YES/NO.	PERCENTAGE OF ACTUAL WORK DONE (As on date of certificate)	Expected Completion date in (dd/mm/yyy) Format
1.	Internal Roads and foot paths	NO	NA	As per Time Schedule
2.	Water Supply	YES	0%	As per Time Schedule
3.	Sewerage Chambers Septic Tank	YES	0%	As per Time Schedule
4	Drains	YES	0%	As per Time Schedule
5.	Parks, Land Scaping and Tree Planting	NO	NA	As per Time Schedule
6.	Street Lighting	YES	0%	As per Time Schedule
7.	Disposal of sewage & sullage water	YES	0%	As per Time Schedule
8.	Water conservation/Rain Water Harvesting	YES	0%	As per Time Schedule
9.	Energy Management	YES	0%	As per Time Schedule

For Kumar Buildcon (P) Ltd.

Prakash Kumar.

Director

CamScanner

IX. GEO TAGGED AND DATE PHOTOGRAPH OF(EACH BLOCK) OF THE PROJECT			
(A)	Sr. No.		
	1.	Iron Banding work in Basement	30.06.2024
	2.	Rear Elevation	
	3.	Side Elevation	
(B)		Photograph of each floor	

X. FINANCIAL PROGRESS OF THE PROJECT		
S. No. (1)	Particulars (2)	Amount (In Rs.) (3)
1.	Project Account No. 100524250566148	**Rs. 49,999/-**
2.	Estimated Cost of the Project including land cost at the start of the Project	**Rs. 12,10,00,000/-**
3.	Estimated Development Cost of the Project at the start of the Project.(Excluding Land Cost)	**Rs. 12,10,00,000/-**
4.	Any Variation in Development Cost which is declared at the start of the Project.	**Rs. 00/-**
5.	Amount received during the Quarter	**Rs. 00/-**
6.	Actual Cost Incurred during the Quarter	**Rs. 1,19,55,000/-**
7.	Net amount at end of the Quarter	
8.	Total expenditure on Project **till date**	**Rs. 2,12,50,000/-**
9.	Cumulative fund collected till the end of Quarter in question	**Rs. 00/-**
10.	Cumulative expenditure done till the end of Quarter in question	**Rs. 2,12,50,000/-**

XI. DETAILS OF MORTGAGE OR CHARGE IF ANY CREATED

XII. MISCELLANEOUS

A	List of Legal Cases (if any) – On Project / Promoter - **NOT APPLICABLE**	
1.	Case No.	NA
2.	Name of Parties	NA
3.	No of Execution Cases against this project Case No. Name of Parties	NA

For Kumar Buildcon (P) Ltd.

Prakash Kumar

Director

CamScanner

4.	No of Suo - Moto cases against this project Case No. Name of Parties	NA
5.	No of Certificate cases /PDR cases against this project Case No. Name of Parties	NA
B	Sale/Agreement for Sale during the Quarter	
1.	Sale Deed	NA
2.	Agreement for Sale	NA
3.	No. of possessions given to allottees	NIL
XIII. PERCENTAGE OF WORK ALONG WITH MILESTONE CHART		
Weather the project in progress is as per time schedule or lagging behind? :- **AS PER TIME SCHEDULE**		

Undertaking:

I/we solemnly affirm, declare and undertake that all the details stated above are true to the best of my knowledge and nothing material has been concealed here from. I am/we are executing this undertaking to attest to the truth of all the foregoing and to apprise the Authority of such facts as mentioned as well as for whatever other legal purposes this undertaking may serve.

For Kumar Buildcon (P) Ltd.

Prakash Kumar.

Director

Signature of Promoter Name:

Date: 12.07.2024

CamScanner

प्रपत्र-ड़ File No. - 236/2022

औपबंधिक अग्नि निवारण एवं अग्नि सुरक्षा अनापत्ति प्रमाण पत्र

बिहार अग्निशमन सेवा अधिनियम, 2014 की धारा-02 की उपधारा-(छ) के अधीन
बिहार अग्निशमन सेवा नियमावली, 2021 के नियम 15(च)(iii) के अन्तर्गत)
निदेशक, राज्य अग्निशमन सेवा, बिहार, पटना का कार्यालय।

प्रेषक,

निदेशक,
राज्य अग्निशमन सेवा,
बिहार, पटना ।

सेवा में,

प्रकाश कुमार,
निदेशक,
M/s Kumar Buildcon Pvt. Ltd.

संदर्भ :- क्रमांक..3875..... दिनांक..20/07/2022...
आवेदनकर्त्ता मे0 वास्तुविद, निशांत शेखर (विशिष्ट आई.डी.नं0 CA/2006/39203)

विषय :- भवन निर्माण के लिए औपबंधिक अनापत्ति प्रमाण पत्र निर्गत ।

महाशय,

राज्य अग्निशमन सेवा, बिहार, पटना के द्वारा गठित अग्नि सुरक्षा एवं निवारण स्कंध (FSPW) की संतुष्टि के उपरान्त व उक्त समिति में शामिल विशेषज्ञों की अनुशंसा के आलोक में भवन निर्माणकर्त्ता प्रकाश कुमार के द्वारा प्रस्तावित भवन/ब्लॉक का निर्माण हेतु बिहार अग्निशमन सेवा नियममावली, 2021 के नियम 15(च)(iii) के अंतर्गत औपबंधिक अनापत्ति प्रमाण पत्र निर्गत किया जाता है ।

प्रस्तावित भवन योजना से संबंधित भवन का नाम M/s Kumar Buildcon Pvt. Ltd., निदेशक-प्रकाश कुमार, प्लॉट नं0-3313, खाता नं0-1194, थाना नं0-1, थाना-दीघा, मौजा-मखदुमपुर दिघा, जिला-पटना अधिभोग आवासीय उप श्रेणी आवासीय भवन की ऊँचाई 23.95 (मीटर में) फर्श क्षेत्र 5741.50 वर्गमीटर, भवन के तलों की संख्या 7, तलघर की संख्या 1, स्लिट/भूतल की संख्या 1, भवन के ब्लॉक की संख्या 1, प्रत्येक मंजिल का औसत अधिभोग भार 30, लिफ्ट की संख्या 1, फायर लिफ्ट की संख्या 2, रैम्प की संख्या 1, आपातकालीन शरण स्थल (रिफ्यूजी एरिया) की संख्या शून्य, फायर टावर की संख्या 1 है। राष्ट्रीय भवन संहिता के दिशा-निर्देश, स्थानीय भवन नियमावली एवं स्थानीय परिस्थिति के आधार पर निम्नलिखित सलाह/अनुशंसा के साथ भवन निर्माण योजना की स्वीकृति दी जाती है, जिसका अनुपालन संबंधित वास्तुविद/भवन निर्माणकर्त्ता/भू-स्वामी के द्वारा किया जाएगा।

भवन योजना पर प्रतिहस्ताक्षर के बाद आपके अनुमोदन हेतु अग्रसारित किया जाता है :-

(1) भवन निर्माणकर्त्ता द्वारा भवन के लिए खुली जगह (मीटर) (उत्तर 8.0 मी0, दक्षिण 5.0 मी0, पूर्व 5.0 मी0, पश्चिम 5.0 मी0) एवं पलायन के साधन (आंतरिक सीढ़ियों की संख्या 1, चौड़ाई 2.13 (मीटर)/बाह्य सीढ़ियों की संख्या 1, चौड़ाई 2.13 (मीटर) प्रस्तावित किया गया है।

(2) खुला स्थान एवं पहुँच-

(क) भवन के चारो तरफ तत्समय प्रवृत भवन उपविधि एवं अन्य तत्संबंधी अधिनियम/नियम/विनियमन/स्थानीय आवश्यकता के अनुसार खुला स्थान होगा एवं अग्निशमन दस्ते के पहुँच एवं घुमाने के लिए न्यूनतम 3.60 मीटर जगह (भवन श्रेणी एवं निर्माण के अनुसार परिवर्तनीय) छोड़ा जाना चाहिए ।

(ख) भवन का पहुँच पथ मजबूत एवं चौड़ी हो जो 20 मिट्रिक टन अग्निशामक वाहन का भार आसानी से सहन कर सके।

(ग) भवन के प्रवेश द्वार की चौड़ाई 4.5 मीटर एवं ऊँचाई 5 मीटर से कम नही होना चाहिए।

(3) बनावट :-

(क) प्रस्तावित भवन का पूरा निर्माण अनुमोदित योजना के अनुसार बिहार भवन उपविधि, 2014 **समय-समय पर यथा संशोधित** तथा स्थानीय नगर निकाय के भवन संबंधी नियमों को ध्यान में रखकर किया जाएगा ।

CamScanner

(ख) भवन का फर्श क्षेत्र 750 वर्गमीटर से अधिक होने की स्थिति में अलग-अलग दिवारों से उचित रूप से छत तक बाँटा जाएगा, जिसमें कम से कम दो घंटे तक अग्नि प्रतिरोधक क्षमता होगा ।

(ग) भवन की आंतरिक सजावट अग्नि फैलाव निरोधक सामग्री से बना हुआ आई0एस0 गुण स्तर का होगा।

(घ) भवन के केन्द्रीय कोर डक्ट का crown के पास वेन्टीलेशन का प्रावधान होगा । सभी उर्ध्व डक्ट का सीढ़ी पर्याप्त अग्नि निरोधक क्षमता के सामग्री से करने का व्यवस्था करना होगा ।

(4) सीढ़ी :-

(क) भवन का सीढ़ी बंद प्रकार का होगा। पूरे भवन निर्माण कार्य ईंट/आर.सी.सी. से न्यूनतम 04 घंटे के अग्नि प्रतिरोधक क्षमता का होगा।

(ख) भवन का सीढ़ी के उपरी भाग में स्थायी भेन्ट होगा जो सीढ़ी के क्रॉस सेक्शन एरिया का 05 प्रतिशत होगा। साथ ही सीढ़ी के क्रॉस सेक्शन क्षेत्र का 15 प्रतिशत क्षेत्र के बराबर प्रत्येक मंजिल के स्तर पर खुलने योग्य Sashes होगा। यह भवन के बाहरी दीवार पर प्रदान किया जाएगा।

(ग) भवन के सभी सीढ़ियों का निर्माण कमरे से अलग होगा एवं किसी भी कमरे में प्रवेश किये बिना हर मंजिल पर एक दूसरे से परगम्य होगा, जिसे संबंधित छत के लेवल तक बढ़ाया जाएगा। सीढ़ी वाली दीवाल की छत आस-पास की छत के क्षेत्र से 1 मीटर ऊपर होगी।

(घ) विभिन्न श्रेणी के भवनों में सीढ़ी की चौड़ाई तथा कोरिडोर एवं यात्रा दूरी संबंधित भवन नियमों के अनुसार होगा ।

(ङ) दो सीढ़ी के मामले में एक सीढ़ी बाहरी दीवाल से होनी चाहिए ।

(च) तलघर तक पहुँच के लिए दोनों सीढ़ी तलघर मंजिल तक नहीं जाना चाहिए। पहुँच के लिए एक अलग सीढ़ी होगा ।

(5) अग्नि सुरक्षा प्रणाली :- राष्ट्रीय भवन संहिता, 2016 **समय-समय पर यथा संशोधित** के प्रावधानों के आलोक में निम्नलिखित अग्नि सुरक्षा उपायों के प्रावधान के साथ अनुमोदित भवन योजना अग्रसारित किया जाता है:-

(क) होज रील
(ख) वेट राईजर-सह-डाउन कमर सिस्टम (04 अदद)
(ग) यार्ड हाईड्रेन्ट सिस्टम
(घ) हस्तचालित विद्युत अग्नि एलार्म सिस्टम
(ङ) पूरे भवन में ऑटोमेटिक डिटेक्शन एण्ड अलार्म सिस्टम
(च) स्प्रींक्लर सिस्टम (आवश्यकतानुसार)
(छ) भूतल स्टैटिक टैक की क्षमता 50000 लीटर
(ज) ओभर हेड वाटर टैक 25000 लीटर क्षमता
(झ) एक पम्प हाउस 2850 एल.पी.एम. इलेक्ट्रीक एवं डीजल, 180 एल.पी.एम. जॉकी पम्प, 900 एल.पी.एम. बूस्टर पम्प
(ञ) फायर एक्सटींग्यूसर

(6) संबंधित अधिनियम/नियम/विनियमन जैसे- बिहार भवन उपविधि, 2014, **समय-समय पर यथा संशोधित** राष्ट्रीय भवन संहिता, 2016, **समय-समय पर यथा संशोधित** बहुमंजिली भवन निर्माण विनियम, 1981, बिहार अग्निशमन सेवा अधिनियम, 2014, बिहार अग्निशमन सेवा नियमावली, 2021 में संबंधित अधिभोग के लिए वांछित अन्य शर्तो का पालन किया जाएगाा । कुछ शर्ते निम्न प्रकार है :-

(क) लिफ्ट :-

(i) भवन का लिफ्ट की दीवार न्यूनतम 02 घंटे का अग्नि निरोधक क्षमता का होगा।

(ii) भवन का लिफ्ट उच्च गति "फायर लिफ्ट" पर डिजाइन की जाएगी और योजना में स्पष्ट रूप से चिन्हित होगा।

(iii) सामान्य विद्युत आपूर्ति की विफलता के मामले में, स्वचालित वैकल्पिक व्यवस्था होना चाहिए। अपार्टमेंट भवनों के लिए विद्युत आपूर्ति में परिवर्तन हेतु हस्ताचालित परिवर्तनीय स्वीच के माध्यम से यह व्यवस्था किया जा सकता है। वैकल्पिक रूप से लिफ्ट इस तरह से वायर्ड होगा कि बिजली की विफलता की स्थिति में भी यह जमीन स्तर तक आयेगा एवं दरवाजा आसानी से खुल सकेगा।

(iv) आग लगने की स्थिति में प्रति घंटा 30 बार हवा परिवर्तन करने हेतु स्मोक वेंटिंग सिस्टम का समावेश सभी लिफ्ट सॉफ्ट में कर धुँआ निकासी हेतु व्यवस्था की जाएगी। यह इस प्रकार का डिजाइन किया जाएगा कि स्प्रींक्लर एवं फायर एलार्म क्रियाशील हो सके। सामान्य विद्युत आपूर्ति की विफलता के मामले में यह स्वचालित रूप से वैकल्पिक आपूर्ति के लिए कार्य करेगा।

(v) अग्नि नियंत्रण कक्ष के साथ लिफ्ट का संचार व्यवस्था बनाये रखने सहित अन्य सभी आवश्यकताएँ आई0 एस0 गुण स्तर के अनुरूप करना होगा, जिसमें भवन के लिफ्ट कार, अग्नि नियंत्रण कक्ष के साथ जुड़ी होनी चाहिए, जिससे संचार व्यवस्था बनी रहे।

(vi) राष्ट्रीय भवन संहिता, 2016 **समय-समय पर यथा संशोधित** से संबंधित प्रावधानों का पालन करते हुए फायर लिफ्ट होना चाहिए जैसे 1200 वर्गमीटर के फर्श क्षेत्र के लिए एक फायर लिफ्ट होना चाहिए।

(ख) भवन में सक्रिय अग्नि सुरक्षा प्रणाली जैसे प्रत्येक मंजिल पर लैण्डिग भल्व के साथ डाउन कमर सिस्टम एवं होज रील, छत स्तर पर 900 एल0पी0एम0 पम्प के साथ होगा। आई0 एस0 2190/1992 तथा संबंधित विशिष्टियों का आई0एस0आई0 मार्कड अग्निशमन यंत्र, फायर चेक दरवाजा, हस्तचालित कॉल अलार्म प्वाईन्ट, अग्नि सुरक्षा चमकीला संकेत एवं भवन निर्माण संहिता के अनुसार अन्य अग्नि निरोध उपाय किये जायेंगे।

(ग) तलघर में स्वचालित स्प्रींक्लर सिस्टम होना चाहिए एवं दो अलग-अलग निकास द्वार होना चाहिए।

(घ) भूतल जल स्टैटिक टैक (20,000 लीटर से कम क्षमता का नहीं) स्वचालित रिफिलिंग की व्यवस्था के साथ हो, जहाँ अग्निशामक वाहन आसानी से पहुँच सके। ओभर हेड वाटर स्टैटिक टैक (10,000 लीटर क्षमता से कम नहीं) अधिवास के पूर्व हो जाना चाहिए ।

(ङ) भवन के प्रत्येक मंजिल पर विद्युत केबुल सील होनी चाहिए ।

(च) भवन का कम्पार्टमेन्टेशन इस प्रकार होगा कि आग एवं धुँआ उसी क्षेत्र में सीमित रहेगा जहाँ अग्निकांड हुआ है तथा भवन के अन्य भागों में नहीं फैले ।

(छ) भवन के अलगाव दीवार एवं फ्लोर में खुला स्थान - ऐसे सभी प्रकार के तथ्यों पर ध्यान देना होगा जो आग एवं धुँआ के फैलाव को इन खुला स्थानों में प्रवेश को सीमित कर सके और बनावट का फायर रेटिंग बरकरार रह सके। सभी दीवार में खुला स्थान न्यूनतम दो घंटे की फायर रेटिंग के अग्नि निरोधक दरवाजा से सुरक्षित रहेगा। मंजिलों में सभी खुला स्थान vertical enclosure से सुरक्षित रहेगा एवं ऐसे enclosure का दीवार न्यूनतम दो घंटे की फायर रेटिंग का होगा ।

(ज) मंजिलों के प्रत्येक vertical openings यथोचित रूप से बंद एवं सुरक्षित रहेगा तथा निम्नलिखित व्यवस्थाएँ की जाएगी :-

(i) पलायन के रास्ता का प्रयोग करते वक्त अधिवासियों को मंजिल दर मंजिल खुले स्थान से आग एवं धुँआ के फैलाव को रोकने के लिए प्रर्याप्त सुरक्षा प्रदान करना होगा। यह सुनिश्चित करना होगा कि अधिवासियों के निकासी मार्ग में कम से कम 21 मिली मीटर का उपरी भाग खुला हो।

(ii) दो घंटें की फायर रेटिंग का अग्नि दरवाजा बाहर भागने/निकलने के रास्ते एवं लिफ्ट में प्रवेश के रास्ते तथा सीढ़ी पर एवं अन्य उपयुक्त स्थानों पर आग एवं धुँआ के फैलाव को रोकने के लिए दिया जाएगा।

(iii) निकासी मार्ग का सुरक्षित प्रयोग हेतु स्मोक वेन्टिंग सुविधा प्रदान किया जाएगा ।

(iv) आंतरिक सजावट से जहरीला धुँआ के उत्पन्न होने से बचाने हेतु धुँआ निरोधी सामग्रियों का प्रयोग किया जाएगा ।

(v) भवन के निकासी मार्ग (सीढ़ी एवं कोरिडोर) का रौशनीकरण/सीढ़ियों का प्रेसराईजेशन/ तलघर का वेन्टीलेशन राष्ट्रीय भवन संहिता, 2016 **समय-समय पर यथा संशोधित** के अनुसार करना होगा ।

(vi) एयर कंडिशनिंग एवं वेंटिलेशन सिस्टम को इस प्रकार अधिष्ठापित किया जाएगा, जिससे आग एवं धुँआ एक फ्लोर से दूसरे फ्लोर और भवन से बाहर नही फैल सके। एयर फिल्टर में आग लगने पर धुँआ

CamScanner

को फैलने से बचाने के लिए स्मोक सेन्सिटीव डिवाईस भवन में होना चाहिए। प्रत्येक तल पर आग और धुंए के हजार्ड से बचाने के लिए प्रत्येक तल पर अलग-अलग एयर हैडलिंग यूनिट होना चाहिए। फायर डंपर्स को ए0सी0 सिस्टम में प्रदान किया जाएगा, ताकि आग की स्थिति में स्वचालित रूप से बंद हो सके और इस तरह अग्नि/धुँआ का फैलाव रोका जा सके ।

(vii) **विद्युत अधिष्ठापन-** विद्युत सुरक्षा भारतीय विद्युत नियमावली एवं संबंधित आई0एस0/संहिता के प्रावधान के आलोक में होगा। लाईसेंस विद्युत ठेकेदार के द्वारा विद्युत अधिष्ठापन किया जाएगा। मुख्य रूप से अलग नली में वायरिंग, अलग सर्किट, स्वचालित सर्किट ब्रेकर, मास्टर स्वीच, इंस्पेक्शन पैनल दरवाजा, आपातकालीन/वैकल्पिक विद्युत आपूर्ति का आवधिक सत्यापन आदि पर ध्यान दिया जाएगा ।

(viii) भवन का अधिवास प्राप्त करने के बाद प्रत्येक वर्ष कम से कम दो बार नियमित रूप से फायर एक्जीट ड्रिल किया जाना चाहिए ।

(ix) अग्नि सुरक्षा अधिकारी-एन0बी0सी0 2016 और बिहार अग्निशमन सेवा अधिनियम, 2014 के अनुसार।

(x) भवन में अधिष्ठापित अग्निशमन उपकरणों आदि का ए0एम0सी0 योग्य फर्म या व्यक्ति को दिया जाना चाहिए।

(xi) स्थापित नियम के आलोक में भवन के सेट बैक का चेकिंग वास्तुविद/पारित करने वाले द्वारा किया जाएगा।

(xii) यह स्पष्ट किया जाता है कि उपरोक्त सिफारिशों का पालन नहीं करने की स्थिति में भविष्य में होने वाली किसी भी कानूनी विवाद के मामले मे, जिम्मेवारी डेवलपर्स/वास्तुविद/जमीन मालिक पर होगी एवं किसी भी सरकारी प्राधिकार (जैसे कि राज्य अग्निशमन पदाधिकारी, बिहार, पटना) की नहीं होगी ।

(xiii) इसके द्वारा यह भी स्पष्ट किया जाता है कि इस कार्यालय (अर्थात राज्य अग्निशमन पदाधिकारी-सह-निदेशक, बिहार, पटना/प्राधिकृत पदाधिकारी) का कार्यालय उस भूमि के किसी भी कानूनी विवाद के लिए जिम्मेवार नहीं है, जिसपर प्रस्तावित भवन का निर्माण होगा।

(7) अनिवार्यत: अन्डरटेकिंग्स के सभी प्रावधानों का पालन करना होगा ।

(8) इसे औपबंधिक अनापत्ति प्रमाण पत्र माना जाएगा। उपरोक्त सभी अग्नि एवं जीवन सुरक्षा अनुशंसाओं के अनुपालन के बाद आवश्यक निरीक्षण एवं अधिष्ठापन के जाँच हेतु राज्य अग्निशमन कार्यालय को सूचित करना होगा। सभी बिन्दुओं की जाँच से संतुष्टि के बाद अंतिम अग्नि निवारण एवं अग्नि सुरक्षा अनापत्ति प्रमाण पत्र निर्गत किया जाएगा ।

(9) अनुमोदित भवन योजना में बिना पूर्व स्वीकृति के किसी भी प्रकार का विचलन या परिवर्तन किये जाने की स्थिति में इस औपबंधिक अनापत्ति प्रमाण पत्र को रद्द कर दिया जाएगा।

(10) हस्ताक्षर एवं मुहर के साथ नक्शा वापस किया जाता है।

<u>अनुलग्नक:-</u>

20.7

निदेशक-सह-राज्य अग्निशमन पदाधिकारी,
बिहार, पटना ।

1) मे0 वास्तुविद, निशांत शेखर
2) अध्यक्ष, नगर निगम, **पटना**

CamScanner