

अग्निशमन सेवा मुख्यालय, ब्यारखाण्ड, राँची।

दिनांक-31री जुलाई 2022

सेवा के

SOMESH DUTTA MISHRA,
MAITREYA SCHOOL,
KUMUMNI GOSH ROAD, BARMASIA,
DEOGHAR, BIHAR-814112

विषय :- भौजा-Barmasia, प्लॉट नं०-325, खाना नं०-48/8 & 9/2871, पार्स नं०-00, भाना-देवघर, जिला-देवघर में निर्मित G+1 स्कूल भवन हेतु अग्नि-सुरक्षात्मक सलाह।

उपर्युक्त विषयक आपके द्वारा ऑन-साईन भेजे गये प्लान के अनुसार संबंधित निर्मित स्कूल भवन के स्वतः की भौतिक जाँच करायी अग्निशमन पदाधिकारी, देवघर के माध्यम से निर्मित प्लान का भौतिक विरीक्षण कराया गया। उन्होंने अपने ड्राइंग-366 दिनांक-22.07.2022 के माध्यम से समर्पित जाँच प्रतिवेदन एवं प्रतिवेदन में की गई अनुसंधान के आलोक में डाउनलोड किये गये प्लान के अनुसार उक्त G+1 स्कूल भवन हेतु निम्नलिखित अग्नि-सुरक्षात्मक सलाह दिये जाते हैं :-

1. अग्निशमन कार्य हेतु भवन में कम से कम दस-दस हजार लीटर क्षमता वाले ओभरहेड वाटर टैंक का निर्माण कराया जाय।
2. ओभरहेड टैंक से जुड़ा हुआ भवन के मुख्य स्टेयरकेस में वेज राईजर कम डाउन कामर सिस्टम की व्यवस्था की जाय, जिसके प्रत्येक स्टेयरकेस लॉबी में प्रत्येक तलों पर 36 मीटर लम्बा होज रील होज स्थापित कराया जाय।
3. 450ली०/मि० क्षमता का टैरेस पम्प लगाने की व्यवस्था की जाय।
4. इन सभी पम्पो को स्वतंत्र विद्युत व्यवस्था से जोड़कर रखा जाय।
5. पंपिंग सिस्टम पॉजिटिव सक्शन वाले रहेंगे।
6. सीढ़ियों को Enclosed Staircase के रूप में निर्मित किया जाय।
7. स्कूल भवन में प्रत्येक स्टेयर केस के प्रत्येक तल पर एक-एक ऐसे मैनुअली ऑपरेटेड इलेक्ट्रॉनिक फायर अलार्म लगाये जाने की व्यवस्था की जाय। इसके हूटर की आवाज भवन के हर हिस्से में स्पष्ट सुनाई देने में सक्षम हो।
8. स्कूल परिसर में एक फायर बूथ स्थापित किया जाय, जिसमें निम्नलिखित अग्निशमन यंत्र आरक्षित अवस्था में रखा जाय।
 - i. DCP Fire Extinguisher 06 kg - 04 Nos.
 - ii. Fire Bucket - 04 Nos.
 - iii. Water CO₂ Fire Extinguisher 09 Ltr- 04 Nos.
9. स्कूल भवन में Travel Distance मानक के अनुरूप होना चाहिए।
10. नर्सरी से कक्षा तीन तक के छात्रों को सतही तल पर बैठाये जाने की व्यवस्था की जाय।
11. सभी ब्लास रूम में दो दरवाजे होना चाहिए जो बाहर की ओर खुलें।
12. ऑडिटोरियम के सभी दरवाजे बाहर की ओर खुलने चाहिए।
13. विद्युत मेन कंट्रोल पैनल के पास 4.5 के०जी० क्षमता का चार अदद CO₂ Fire Extinguisher से सुरक्षित किया जाय।
14. स्कूल भवन की विद्युत व्यवस्था किसी Licensed Electrician से ही कराये जाय।
15. स्कूल भवनों में प्रति 400 वर्ग मीटर अथवा उसके भाग के लिए दो की दर से 06 के०जी० क्षमता का DCP Fire Extinguisher रखे जाने की व्यवस्था की जाय।
16. स्कूल भवन के प्रत्येक कम्प्यूटर रूम, ऑडिटोरियम अथवा लेब एवं लाईब्रेरी हो तो उसमें 4.5 के०जी० क्षमता का दो अदद Co₂ Fire Extinguisher से सुरक्षित किया जाय।
17. स्कूल भवन के किसी भी निकास द्वार को किसी भी परिस्थिति में कभी भी बाधित न किया जाय।
18. स्कूल भवन के किसी भी सेटबैक एरिया को किसी भी परिस्थिति में किसी भी प्रकार से कभी भी बाधित न किया जाय, ताकि किसी भी आपातकालीन स्थिति में Fire Tender के Movement में किसी प्रकार का व्यर्थान उत्पन्न न हो।
19. स्कूल भवन में मानक के अनुरूप तड़ित घातक लगाने की व्यवस्था की जाए।

20. स्कूल भवन में संस्थापित किये गये अग्नि सुरक्षा व्यवस्था का विस्तृत प्लान Soft Copy में इस कार्यालय को उपलब्ध कराते हुए जॉच प्रतियेदन अवश्य प्राप्त कर लेंगे साथ ही आवेदक अनापत्ति प्रमाण पत्र लेने से पहले चेक लिस्ट पूरी तरह भरते हुये एक शपथ पत्र समर्पित करेंगे कि अग्निशमन सेवा मुख्यालय द्वारा दिये गये सुझावों का पूरी तरह अनुपालन करा लिया गया है।
21. अग्नि-सुरक्षात्मक दृष्टिकोण से दिये गये सुझावों के अनुपालन की जॉच इस विभाग से कराने के बाद ही अनापत्ति प्रमाण-पत्र निर्गत किये जायेंगे।
22. राष्ट्रीय भवन संहिता भाग IV के नियम 6.2 में वर्णित सुरक्षा व्यवस्थाओं का दृढ़ता से पालन किया जाय।

JAGJEEWAN RAM

Digitally signed by JAGJEEWAN RAM
DN: cn=JAGJEEWAN RAM, o=GOVERNMENT OF JHARKHAND, ou=HOME AND DISASTER MANAGEMENT,
2.5.4.20=618A8A6174613E2F4C40765001134AC9702E8A7900730A4C5A6821954D7,
serialNumber=434032, theHashAlgorithm=
sha256, email=jagjeewanram@rediffmail.com, c=IN,
cn=JAGJEEWAN RAM
Date: 2022.07.27 12:28:43 +05'30'

(जगजीवन राम)
प्रमारी अपर राज्य अग्निशमन पदाधिकारी,
झारखण्ड, राँची।



Fire Safety Division

Registered by Govt of Jharkhand, 755/12-13

GLOBAL DEVELOPMENT ORGANIZATION

BC (DCP Powder) ISI : 4308 CML No : 5522601 | ABC (Powder) ISI : 14609 CML No : 5602760
NEW Cylinder ISI : 15683 CML No : 5522601 | HSN/SAC No : 84241000

FIRE SAFETY CERTIFICATE

GUARANTEE REFILLING CERTIFICATE

This is to certify that the following fire extinguishers are refilled/supplied (New) by us

Certificate No. G.D.O.I.J.F.S.I.A.U.G.221.F.719

1. ABC Type : ..0.6..Kg..01Nos Sr No..1013
2. DCP Type : ..0.6..Kg..02Nos Sr No..788,789
3. Mechanical Foam (AFFF)Ltr.....Nos Sr No.....
4. CO₂ Type : ..4.5..Kg..02Nos Sr No..652,657
5. Water CO₂ TypeLtr.....Nos Sr No.....
6. Automatic ModularKg.....Nos Sr No.....
7. Map60%..... Others.....

on Dated 20.08.2022..... to 19.08.2023.....

Certified that the MAITREYA SCHOOL.....

Director..SOMESH DUTTA MISHRAat..KUMUPINI GOSH ROAD

P.S. DEOGHAR....., Dist. DEOGHAR..... PIN No. 814112.....

(Jharkhand) have completed with the fire prevention and fire safety instruments requirements in accordance with fire service. Validity from

Dated 20.08.2022 to 19.08.2023



Date of Issue 20.08.2022



For Global Development Organization

Vijay Kumar
Authorised Signatory

Registered Office : Lalpur, Ranchi - 834001 | Branch Office : Williams Town, Deoghar (Jharkhand)
Deals In : Fire Extinguisher Sale & Service, Hydrant System, We also provide CCTV &
Latest Safe Security Equipments, Agricultural Products & Stationery items.
Mob No. : 07549320103, email : globaldevorg@gmail.com



GLOBAL DEVELOPMENT ORGANIZATION

Fire & Safety Section

Gov of Jharkhand Reg. NO. - 755/12-13

H.O - Nangrratoll, Lalpur, Ranchi-834001

Branch Off- Williams Town B, Deoghar-814112

Mob, No.- 8340350646, Website: www.gdongo.org Email: globaldevorg@gmail.com

Ref: G.D.O.L.T.F.S.L.A.K.G.281F719

Date: 2.2.1.0.8.12.0.2.2.

TEST CERTIFICATE

This is to certify that the below mentioned Fire Extinguisher have been Hydraulically Pressure

Tested by us as per specification and installed at the praises of:

MS: MAITREYA SCHOOL Prop- SOMESH DUTTA MISHRA

At- Kumudini Gosh, Road, Barmasia DEOGHAR-814112

Sr.	Description	ISI No	Qty	Sr.No	HY.Test Pressure	Result
1	ABC Type Fire Extinguisher(Multipurpose)06kg	15683	01	1013/08.22	35 Kgf/cm2	OK
	ABC Type Fire Extinguisher(Multipurpose)01kg	15683	01	1319/08.22	35 Kgf/cm2	OK
2	Co2 02 Kg	15682	01	344/08.22	250 Kgf/Cm2	OK
3	Co2 03 Kg	15683	01	557/08.22	250 Kgf/Cm2	OK
4	Co2 4.5 Kg	15683	02	652,657/08.22	250 Kgf/Cm2	OK
5	DCP 06 KG	15683	02	788,789/08.22	35 Kgf/cm2	OK

We have found the same have been in good & Order Condition & ready for use.

Note: One year Guarantee & Validity (Seal not broken).

Note: 60% MAP

For Global Development Organization

Shashikant Gope
Authorized Signature

SHASHIKANT GOPE (B. Tech)

Hydro Test Engineer

Global Development Organization



GLOBAL DEVELOPMENT ORGANIZATION

Fire & Safety Section

Gov of Jharkhand Reg. NO. – 755/12-13

H.O – Nangrattoli, Lalpur, Ranchi-834001

Branch Off- Williams Town B, Deoghar-814112

Mob, No.- 8340350646, Website: www.gdongo.org Email: globaldevorg@gmail.com

Ref: G.D.O.I.T.E.S.I.A.U.G 221 F 719

Date: 20.10.8.2022

TEST CERTIFICATE

This is to certify that the below mentioned Fire Extinguisher have been Chemical Test by us as per specification and installed at the praises of:

MS: MAITREYA SCHOOL Prop- SOMESH DUTTA MISHRA

At- Kumudini Gosh, Road, Barmasla DEOGHAR-814112

Sr.	Description	ISI No	Qty	Sr.No	Chemical Or Mixing	Result
1.	ABC Type Fire Extinguisher(Multipurpose)06 Kg	15683	01	1013/08.22	Mon ammonium Phosphate Ammonium Sulphate,60:40	OK
	ABC Type Fire Extinguisher(Multipurpose)01 Kg	15683	01	1319/08.22		OK
2.	CO2 02 KG	15683	01	344/08.22	90% HARD Co2	OK
3.	CO2 03 KG	15683	01	557/08.22	90% HARD Co2	OK
4.	CO2 4.5KG	15683	02	652,657/08.22	90% HARD Co2	OK
5.	DCP 06 Kg	15683	02	788,789/08.22	W.I.Water&5% M/F.Co2 Sodium Bio -Carbonate Potassium Bio-Carbonate60:40	OK

We have found the same have been in good & Order Condition & ready for use.

Note: One year Guarantee & Validity (Seal not broken).

Note: 60% MAP

For Global Development Organization

D.K. Prasad
Authorized Signature

D. K. Prasad (Ex.Rej. HIL Ltd.)

CHEMIST C.Test

Global Development Organization