

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয় কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

"সুস্থ শ্রমিক, শোতন কর্মপরিবেশ; াড়ে জুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	সিনে বাংলা ইন্ডাঙ্টিছ ইউনিট–২
ঠিকানা	Baluakandi, (Gazaria, Munshiganj, Dhaka)
কারখানার কোড	PMNG004
কালার কোড	

মূল্যারনের ধরণ: অন্নি মূল্যারন পর্ববেষ্ফণের তারিখ: -		
১. পর্ববেষ্ণণ	111111111111111111111111111111111111111	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ট্রন চvacuation pathways were found block by permanent obstacle ক্যাপ আইটেম		
ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্শক্ৰম Rearrange the evacuation pathway to ensure the minimum width.		
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
অগ্রাধিকার প্রযোজ্য লয়		
চুড়ান্ত সময়সীমা		
সংশাধিত		
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্ভব্য		
L		

পরিদর্শন	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক	1

Travel distance was measured 38 meters with 2 exits at 2nd floor to 4th floor & 67 meters with 2 exits at ground of building-1, 48 meters with 2 exits at ground floor shed-2 (FIBC) & 62 meters at ground floor shed-1.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

২.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	For J occupancy, maximum travel distance is 8 (eight) meter with one exit. For J occupancy, maximum travel distance is 15 meter for the building without sprinkler system and 45 meter for the building with sprinkler system. In storage area, travel distance shall not be exceeding 38 m (without sprinkler) and 45m (with sprinkler system).
সুপারিশের	
তথ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

৩. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ

Doors in the egress route was found steel rolling, glass with aluminum frame type doors and do not open in the direction of the travel. Accept 1st floor to 4th floor outward type fire door.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৩.১. কাৰ্যক্ৰম

All exit access doors shall be of a side-swinging type. When the occupant load exceeds 50 or in a hazardous occupancy, the doors shall swing outward from the কাৰ্যক্ৰম room or towards the direction of travel. Swinging of the door shall not constrict the width of the corridor narrower than 0.9 m measured at the most critical position. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত <u> नेभग्रनी</u>भा সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা <u>মন্তব্য</u>

পরিদর্শন Locking fixture arrangement was observed at egress route, which is not comply with
পৰ্শবেষ্ণ্ডণ BNBC guideline. ক্যাপ
ক্যান আইটেম
ক্যাটাগরি
৪.১. কার্যক্রম
Remove all locking device from all egress door. All exit doors shall be open-able from the side they serve without the use of a key.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নয়
ু চূড়ান্ত সম্ব্যসীমা
সংশোধিত
সম্প্ৰসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মৃত্তব্য
৮. পর্ববেক্ষণ
পরিদর্শন Exits widths were not as per minimum requirement. Minimum exit width was 0.7 পর্যবেষ্ণনা meters.
ক্যাপ
আই্টেম্
ক্যাটাগরি
৫.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্যক্ৰম The minimum clear width of the exit door shall not be less than 1 meter. সুপারিশের
্বিপুনান্দ্ৰ নি ভিশ্যসূত্ৰ
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম

৬. পর্ববেষ্ণণ

চুড়ান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়

পৰিদৰ্শন Minimum width of staircase was found 0.9M at Shed-1 mezzanines office floor & পৰ্যবেষ্ণন mezzanine accessories store. Which is not comply with BNBC guideline.
ক্যাপ
আইটেম্
ক্যাটাণরি
৬.১. কার্বক্রম
The minimum required width of staircase shall not be less than 1.15 meter for up to 6 storied buildings and minimum width shall not be less than 2 meter for buildings which are more than 6 storied.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়
চূড়াল্ড সমশ্বসীমা
সংশোধিত সমশ্বসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>
ন. পৰ্যবে ষ্ ষণ
পৰিদৰ্শন Both side handrails were not installed at stair. Which is not comply with BNBC পর্যবেষ্ণন guideline.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
৭ ১ কার্যক্রম

Handrails height on stair shall be not less than 860 mm and not more than 960 mm above the surface of the tread, measured vertically from the top of the rail to কাৰ্যক্ৰম the outer edge of the tread. Stairways shall have continuous guards on both side along the direction of travel সুপারিশের ভঁখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

পর্ববেষ্কণ is	ass with aluminum frame type doors was observed at building-1 ground floor, which not comply with BNBC guideline.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যা টা গরি	
17/01/11/1	
৮.১. কাৰ্যক্ৰম	
	Doors in stair shall be outword enough side swing solf closing the lasticable 4.5
	Doors in stair shall be outward opening, side-swing, self-closing, non-lockable 1.5 hr fire rated doors with 2 hr fire rated wall in all stair way encloses.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য ন্য
<u>চুডান্ড</u>	_
<u> </u>	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	
L	

১. পর্যবেষ্ণণ	
	٦
পরিদর্শন Stair way was blocked by additional door	
ক্যাপ	1
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
৯.১. কাৰ্যক্ৰম	
Direct route of access to required exits shall be provided through stairway which	\neg $ $
কাৰ্শক্ৰম are maintained free of obstructions.	
पूर्वावित्यव	\dashv \mid
ত্রিশাস্ত্র	
কার্থানার	\dashv \sqcup
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর	⊣ I
<u>চুডান্ত</u>	⊣ I
। प्रभाव -	
সংশাধিত	71
অগ্রগতির	71
অবস্থা	
মন্তব্য	71

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ
ক্যাপ
আই্টেম্
ক্যাটাগরি
La Carriera
১০.১. কার্যক্রম
কাৰ্যক্ৰম Direct route of access to required exits shall be provided through stairway which are maintained free of combustibles.
সুপারিশের ভিশ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ড _ সমশ্বসীমা
সংশোধিত সমশ্বসীমা
অগ্রগতির
অবস্থা মন্তব্য
১১. পর্ববেক্ষণ
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণনা Glass type window was observed near exterior stairways.
<u>ক্যাপ্</u>
আইটেন
ক্যাটাগৰি
ে ে কাৰ্যক্ষ

Exterior stairways used as fire stair shall not be considered as a component of means of egress, unless they lead directly to the ground or a refuge area, are কাৰ্যক্ৰম separated from the building interior by 2 hr fire resistive assemblies or walls and are constructed by non-combustible materials and free from smoke accumulation. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

[.SZ]
পরিদর্শন The exit widths width were 0.7 m at mezzanine floors of building-1 and shed-2.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাউাগরি
ןאוריטוויאין
১২.১. কার্বক্রম
Discharge floor ovit / Dromises ovits widths shall be obtained at the rate of 4mm
Discharge floor exit/ Premises exits widths shall be obtained at the rate of 4mm
সুপারিশের
তিখ্যসূত্ৰ
কার্থানার
বাৰ্যক্ৰম
অ্থাধিকার প্রযোগ্য নয়
চ্ডুডান্ড
प्रभेयभीभा
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য

৩. পর্যবেষ্ট্রণ
পৰিদৰ্শন Evacuation routes are not protected from high risk substation room & production area. পৰ্শবেষ্ণণ Which is not comply with BNBC guideline
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
১৩.১. কার্বক্রম
কাৰ্শজ্জম Evacuation routes shall be protected by 2 hours fire rated barrier from production areas & 4 hours fire rated barrier from substation area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অ্থাধিকার প্রযোগ্য ন্য
চূড়ান্ত সম্যাসীমা
সংশোধিত _ সমরসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

পরিদর্শন Tr পর্ববেষ্কণ gu	ravel distance was measured 10 meters with one exit, which is not comply with BNBC
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	aucime.
১৪.১. কার্যত্র	ьы Бы
কাৰ্শক্ৰম	For J occupancy, maximum travel distance is 8 (eight) meters with one exit. For J occupancy, maximum travel distance is 15 meters for the building without sprinkler system and 45 meters for the building with sprinkler system. In storage area, travel distance shall not be exceeding 38 m (without sprinkler) and 45m (with sprinkler system).
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সমশ্মীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
<i>ে</i> পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	ft was observed with out fire separation. Which is not comply with BNBC guideline
ক্যাপ আইটেম	

ক্যাটাগরি ১৫.১. কাৰ্যক্ৰম Minimum 2-hour fire separation shall be provided for lift. কাৰ্যক্ৰম সুপারিশের ভঁখ্যসূত্র কার্থানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পৰিদৰ্শন Substation was located in evacuation routes and near to production floor. Which is not পৰ্যবেষ্ণনা comply with BNBC guideline.
ক্যাপ আইটেম ক্যাডাগরি
১৬.১. কার্যক্রম
90.9. A LAA
All high risk room like generator, boiler & CNG meter room is required to enclose by 4 hr fire rated construction/barrier for fire separated from the rest of the operational area.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়
চুড়ান্ত সময়সীমা
সংশোধিতসময়সীমা
অগ্রগতির
অবস্থা মন্তব্য
১৭. পর্ববেক্ষণ
পরিদর্শন Directional signage and exit signs were not found at ground floor shed-1 & shed- পর্যবেষ্ণন 2 (FIBC)
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
১৭.১. কার্যক্রম

Evacuation pathway shall be provided aisle marking with arrow guiding and exit signage. Exit sign shall be posted above the exit door, it shall be clearly visible at কাৰ্যক্ৰম all time, where necessary supplemented by directional signs. All exit doors shall be clearly marked for easy identification. সুপারিশের <u>ভূখ্যসূত্র</u> কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ত সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

	evacuation pathways were not appropriately illuminated with back-up power
পর্ববেষ্ষণ su ক্যাপ	рріу.
শাইটেম আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১৮.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	The egress paths shall be illuminated with emergency lighting with power back-up supply & illumination shall be a minimum of 10 lux for all corridors & exit doors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
ভ গুণু কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রব্যোগ্য ন্য
চুডান্ড সমশ্সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

.৯. পর্ববেষ্ট্রণ	
পৰিদৰ্শন পৰ্শবেষ্কণ Emergency light was not found at stairways , which is not comply with BNBC guid	deline.
ক্যাপ আইটেম ক্যাপ্ৰি	
ক্যাটাপৰি	
১৯.১. কার্যক্রম	
The stairway shall be illuminated with emergency lighting with power back-up supply (minimum 30min) & illumination shall be a minimum of 10 lux for stair	
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
্ <mark>অগ্রাধিকার</mark> প্রযোজ্য নয়	
ু চুড়ান্ত সম্বসীমা	
সংশো ধি ত _ সমরসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

	mergency lighting system was not found for floor. Only few exit signage light were stall but without back-up power.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	• •
২০.১. কার্যত	
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	ν·1
কাৰ্যক্ৰম	The illumination of exit signs and the lighting of the means of escape and exit access shall be powered by an alternate or emergency electrical system to ensure continued illumination for a duration of not less than 30 minutes after the failure of primary power supply.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	থবোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
১. পর্ববেষ্কণ	
পর্যবেষ্কণ g	tand along type smoke detectors were found. Which is not comply with BNBC uideline.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২১.১. কার্যত	म् य
কাৰ্যক্ৰম	All hazardous occupancies shall be installed with automatic fire alarm and automatic fixed firefighting gaseous or foam or dry chemical extinguishing system as compatible with class of fire shall be installed as per BNBC 2020.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	

২২. পর্যবেষ্ণণ

কারখানার কার্যক্রম

চূড়ান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা

অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

অগ্রাধিকার প্রবোজ্য নর

পরিদর্শন Automatic detection and alarm system was not found during the assessment day . পর্যবেষ্ণনা Which is not comply with BNBC guideline.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি
7797 11 1
২২.১. কার্বক্রম
কাৰ্শক্ৰম Provide automatic detection and alarm system as per BNBC 2020.
সুপারিশের
ভ্ৰম্যসূত্ৰ
কার্খানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
ব্ৰুড়ান্ত _
সংশোধিত
সমর্সীমা
স্থ্যগ্রির
অবস্থা
মন্তব্য
২৩ <mark>. পর্যবেষ্</mark> ডণ
Manual call point was not found at all exit routes accept building –1. Manual call point
পর্যবেষ্ট্রন was found at building-1 but drawing & design was not available during the assessment day.
ক্যাপ
আইটেম্
ক্যাটাগৰি

২৩.১. কাৰ্যক্ৰম Manual Call Point should be installed on exit routes, at the entry floor landings of staircases and at all exits to the open air. Manual Call Points should be spaced so কাৰ্যক্ৰম that one may always be found within a maximum distance of 45m apart or 25m for disabled person সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্রণ
ক্যাপ্
আইটেম ক্যাটাগরি
الماله العالم المالية
২৪.১. কাৰ্যক্ৰম
An automatic alarm systems must be provided throughout the factory; the alarm must be automatically triggered on detection of a fire.
সুপারিশের
ভ্গাসূত্র
कान्नभागान
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত
अभ्यः अभिभा
সংশোধিত
प्रभव्यत्रीमा
অগ্রগতির
অব্যা
মন্তব্য
২৫. পর্ববেষ্ণণ
পরিদর্শন Stand along type smoke detectors were found. Which is not comply with BNBC
প্রবিষ্ণ guideline.

২৬. পর্যবেষ্ণণ

অবস্থা মন্তব্য

	eriodic checking of call point, alarm & detection system with maintaining record was of found during the assessment day.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২৬.১. কার্যত্র	<u>ক্ষ</u>
	Fire alarm call point, alarm and detection system shall be checked periodically as
কাৰ্শক্ৰম	per manufacturer instructions and documented.
700Gmz	I .
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
अभग्रशीमा	_
অগ্রগতির	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	
২৭. পর্যবেষ্কণ	
VI. 11(17P1	
AI AI	BCE type fire extingushers-43 no's, CO2 type extingushers-38 no's and Foam type
//เล่นมูย	ktinguishers – 2 no's were found during the assessment day. Which is not comply with
	e service rules 2014.
ক্যাপ	C SCIVICE TUICS ZOTT.
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
,	
২৭.১. কাৰ্যত্ৰ	চম
I -	Assumed the second advanced five sufficients.
	Approved type and adequate fire extinguisher shall be provided and tagged
কাৰ্যক্ৰম	properly. There shall be at least one carbon dioxide types/ dry chemical types/
	water types fire extinguisher for every 500 sqft.

মন্তব্য

২৮. পর্যবেষ্ডণ

সুপারিশের ভখ্যসূত্র

কার্থানার কার্যক্রম

চুড়ান্ড সম্বর্গীমা সংশোধিত সম্বুগীমা অগ্রগতিব অবস্থা

অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর

Dedicated fire pump and hydrant system was not available for fire fighting. Each floor of building-1 was 1500Sqm (Approx.) and building was 6 storied, shed-1 was 4600 প্ৰব্ৰেষ্ণ (Approx.) shed-2 was 3255 sqm (Approx.) and warehouse was 1100sqm (Approx.)
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাড়াগরি

২৮.১. কাৰ্যক্ৰম Fire Hydrant and standpipe system shall be installed for the buildings কাৰ্যক্ৰম where the highest occupied floor is more than 10 m (33 ft) or having individual floor area more than 750 square meters. |সুপারিশের ভিখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত *ने*भेग्रेनीमा সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণন Dedicated fire pump and hydrant system was not available with back-up power. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৯.১. কার্যক্রম

	• •
কাৰ্যক্ৰম	There shall be a provision for secondary fire pump which can be operated by a dedicated diesel engine or by an alternate power supply source with adequate control system and incompliance with safety operation during fire
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ Dedicated fire pump and hydrant system was not available for fire fighting.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
৩০.১. কার্বক্রম
কাৰ্শক্তম Fire pump or hydrant system shall be checked at least once a year and documented.
সুপারিশের তখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সম্প্ৰসীমা
সংশোধিত সমশ্বসীমা
অগ্রগতিব
অব্স্থা
মন্তব্য
৩১. পর্যবেষ্ণণ
OF THE ONE IS A SECOND OF THE OWN OF THE OWN OF THE OWN OF THE PARTY OF THE OWN OWN OF THE OWN OF THE OWN OWN OF THE OWN
পরিদর্শন 2 No's hose pipe are observed at shed-2 (FIBC) , which is not comply with BNBC পর্যবেষ্ণনা guide line.
ক্যাপ
আইটেম

ভ১.১. কাৰ্যক্তম The factory needs to provide sufficient number of hose pipe with respect to area and travel distance as per BNBC 2020 guideline. The hose length shall not be more than 30 m. মুপারিশের ভখ্যমূত্র কারখানার কার্যক্তম অগ্রাধিকার প্রযোজ্য লয় চুড়ান্ড মন্যমীমা

৩২. পর্ববেষ্কণ

সংশোধিত সম্বর্মীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন ITI	ne diameter of hose pipe was found 25 mm which is not complies with the BNBC
পর্ববেষ্ণণ gu	
ক্যাপ	
আই(টম	
ক্যাটাগরি	
৩২.১. কার্যত্র	চম
কাৰ্যক্ৰম	The diameter of first aid hose and standpipe shall be as per requirement. The size of first aid hose shall be 38 mm nominal.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্বসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

৩৩. পর্যবেষ্ণণ পরিদর্শন Performance of hose (water pressure) was not sufficient for fire fitting uses, which is প্ৰবিষ্কৰ not comply with guideline. ক্যাপ আইটেম |ক্যাটাগরি| ৩৩.১. কাৰ্যক্ৰম The minimum pressure for standpipes supplying a 50 mm or larger diameter hose shall be at least 300 kPa. For standpipe supplying first aid hose (38 mm nominal diameter) may have a minimum pressure of 200 kPa. The maximum pressure at কাৰ্যক্ৰম any point of the system shall not exceed 2434 kPa, if the hose connection at 40 mm diameter outlet exceeds 700 kPa approved pressure regulating device shall be installed to maintain the above maximum limits. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্ৰ কারখানার | কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নর চডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন Standpipe and first aid hose pipe performance was not checked periodically and পর্যবেষ্কণ properly tagged.
ক্যাপ্
আই্টেস্
ক্যাটাগরি
৩৪.১. কার্বক্রম
The base nine performance shall be shocked periodically and preparly tagged. The
The hose pipe performance shall be checked periodically and properly tagged. The
maintenance inspection shall be performed quarterly.
সুপারিশের
ত্থ্যসূত্র
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চূড়ান্ত
प्रोमेश्रिमा
সংশোধিত
<mark>সমর্সীমা -</mark>
অগ্রগতির
जन्म
<u>মন্তব্য</u>
A STATES
<i>৬. পর্ববে</i> ষ্ণণ
পরিদর্শন Premises has approximated 52000-liter overhead water capacity at building-1, which
প্রবিষ্ক্রণ was not sufficient for fire uses to supply water during peak demand period
1 K 14 Hwas not same entrol life ases to supply water during peak demand period

৩৫.১. কাৰ্যক্ৰম

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

Provide dedicated water stored in storage tank for firefighting operation comply কাৰ্যক্ৰম with the requirement of BNBC table 4.4.1 and not to be used for other purposes. Minimum water storage shall be 142500 Liter. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন Combustible materials were found near electrical distribution panel board due to পর্যবেষ্ফণ operational process of factory.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩৬.১. কার্যত্র	চম
	Demove combustible (flammable material from near heat course (electrical course
কাৰ্যক্ৰম	Remove combustible/flammable material from near heat source/electrical source. Electrical distribution board shall have proper danger/ caution signs and there should have No storage permitted sign near electrical source.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্র্যোগ্য নয়
চুড়ান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	ack-up power supply had not provided for the manual alarm system.
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	
৩৭.১. কার্যত	₽ <u>₩</u>
কাৰ্যক্ৰম	Power backup supply shall be provided for fire alarm system.
সুপারিশের	
<u>ভখ্যসূত্র</u>	
কারখানার কার্যক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত	_
স্মর্থসীমা	
সংশোধিত সমর্মীমা	_
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

৩৮. পর্ববেষ্ণণ

৩৭. পর্ববেষ্কণ

	Visual alarm system was not provided in the production floor and generator room. The
পর্ববেষ্ণণ	production machines and generator created high sound.
ক্যাপ	
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
-	

৩৮.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Visual alarms are to be used where the hard of hearing may be occupying a building or where the ambient noise is such (above 90 dBA) that audible warning may not be heard, where hearing protectors are in use or where the sounder levels would need to be so high that they might impair the hearing of the building occupant.
সুপারিশের	
ত্থ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রবোজ্য লয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

৩৯.	1	(বঙ্জ্জণ	

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	Building approval copy was not available .
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

৩৯.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	The factory shall have approval from proper authority.
সুপারিশের	
<u>ভ</u> িখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	
সময়সীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	
[শগুস)	

পরিদর্শ	न Total occupants more than 948 no's but factory had conducted fire drill half-yearly
পর্ববেঃ	চৰ basis. Which is not comply with BNBC guideline.
ক্যাপ	
ক্যাপ আইটে	<u> </u>
ক্যাটাণ	त्रि

কাৰ্যক্ৰম	Fire drill shall be conducted quarterly for occupants<150, monthly for occupants
মুপারিশের	150+.
তুণাসূত্র ভথ্যসূত্র	
<u> </u>	
কাৰ্ <u>ৰ</u> ক্ৰম	
শ্ গ্রাধিকার	প্রবোজ্য নয়
<u> বুড়ান্ত</u>	
<u> भंभग्रेभीभा</u>	
<u>মংশো</u> ধিত	_
<u> শুসুসীমা</u>	
শ গ্রগতির	
শবস্থা	