

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	রেজিম্যাক্স ইন্ডাজ্রিজ লিমিটেড
ঠিকানা	., 0, (Chandgaon, Chattogram, Chattogram)
কারখানার কোড	CCHT010
কালার কোড	

ামনের ধরণ: অগ্নি মুল্যামন পর্যবেষ্ফণের তারিখ:	
. পর্যবেষ্ট্রণ	
পরিদর্শন পরিদর্শন Width of evacuation pathways at some area lik ০.74 m and exit door at Roof Top of Office and	e Main Production Shed exit door was
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাণরি	
১.১. কার্যক্রম	
The factory shall maintain the minimum widindustrial area (Occupancy: G1, G2) and 0. hazardous area (Occupancy: H1, H2, J) and pathways as per code.	915 m for storage area , high
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়	
চুড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সম্যসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

	vacuation Pathway was obstructed due to inadequate exit door height (1.78 m) at ain Production Shed which considered as permanent obstacles.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যা টা গরি	
২.১. কাৰ্যক্ৰম	
	The factory shall ensure the adequate height of the exit door at Main Production
কাৰ্যক্ৰম	Shed to eliminate permanent obstacles.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্খীনার	
কার্যক্রম জ্ঞাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত - চুড়ান্ত	4(19) 91
<u> </u>	
সংশোধিত সময়সীমা	_
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা মূলুব্য	
মন্তব্য	

・ 11(14を	·U
	Temporary stored items were not found in the evacuation pathways. Location: Chemical Storage Shed, Packing Materials Shed.
ক্যাপ	
আই্টেম	
ক্যাটাগরি	
৩.১. কা	ৰ্জিম
 কাৰ্যক্ৰ	Clear all temporary stored items from evacuation pathways and evacuation
कानक	pathways shall be free from stored item at all the time.
সুপারিং	শর
ভিখ্যসূত্র	
কার্থা	
কাৰ্যক্ৰ	
	মার প্রয়েজ্য নয়
l 1	
চুডান্ত	
সभग्री	
সংশোণ	
সমশ্রসী	মা
<u>অগ্রগতি</u>	ন্
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
_	

भार्यप्राच्याच्या do	cit doors were not swing in the direction of travel and have sliding doors & collapsible dors which not meet the requirements. Location: Office & Store Building, Generator ned, etc.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৪.১. কাৰ্যক্ৰম	4
কাৰ্যক্ৰম	Arrange exit doors on evacuation routes with side hinged type door, which swing outward and in the direction of travel.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
্র <u>অল্লাপকার</u> চুড়ান্ত সমরসীমা	প্রযোগ্য নর
সংশোধিত সমশ্রসীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন Exit Doors didn't open easily. Locking devices were found at main exit doors of Main Production Shed, Office & Store Building, etc. Location: Office & Store Building, পর্ববেষ্ণণ Generator Shed, etc. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি ৫.১. কার্যক্রম Remove locking device from lockable doors. All exit doors should be open-able কাৰ্যক্ৰম from the side they serve without the use of a key. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ত

৬. পর্ববেষ্ণণ

সংশোধিত সমশ্যীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন	Exit door width at 1st floor and Roof Top of Office & Store Building Measured 0.81 m,
পর্ববেষ্ণণ	measured 0.74 m at Main Production Shed. All of these did not meet the requirement
	the code. Location: Office & Store Building, Main Production Shed, etc.
ক্যাপ্	
<u> </u> আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
	7
৬.১. কা-	<u> </u>
কাৰ্যক্রম	The factory shall ensure the width of emergency exit minimum 1 m as per code.
সুপারি	
ভিখ্যসূত্র	
কারখাঁ	
কাৰ্যক্ৰ	
অগ্রাধি	কার প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড	
সমিশ্বসী	মা ⁻
সংশো	
সময়সী	
অগ্ৰগত্তি	গুৰ
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
৭. পৰ্ববেষ্ণ	र्ग
	During the appropriate to found the width of their is an follows. 4 Office 9 Chara
পরিদর্শন	During the assessment we found the width of stair is as follows: 1.Office & Store
পর্ববেষ্কণ	Building: Stair-1 width = 1450 mm & Stair-2 width = 610 mm. As per above information, Office & Store Building Stair-2 width did not meet the requirement.
ক্যাপ	minormation, office & Store building Stair 2 width did not meet the requirement.
1 171 1	

আইটেম ক্যাটাগরি ৭.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম The factory shall ensure the minimum width of stair 1120 mm as per code. সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য লয় চুডান্ত সময়সীমা সংশোূধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন | Handrails were not provided on both sides of the staircase. Location: Stair-1 of Office পর্যবেষ্ণণ Building & Production Building. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৮.১. কাৰ্যক্ৰম

Stairways shall have continuous guards on both side along the direction of travel and a continuous handrail shall be provided with inner edge guard. 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 the outer edge of the tread.
প্র্যোগ্য ন্য
_
_

৯. পর্ববেষ্ণণ

During the assessment, we found the tread depth & riser height is as follows: 1. Office & Store Building (i) Stair-1 Tread depth = 250 mm, Riser height = 125 mm, Angle of flight = 26.56 Deg. (i) Stair-2 Tread depth = 240 mm, Riser height = 220 mm, Angle of flight = 55.6 Deg. As per above information, tread/riser relationship is not consistent on all stairways of the Office & Store Building stair-1 & stair-2.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৯.১. কাৰ্যক্ৰম

The factory shall ensure the tread/riser relationship (i.e. angle of flight, tread depth, riser height, etc.) consistent on all stairways as per BNBC Table 4.3.5. All কাৰ্যক্ৰম Risers and Treads shall be identical in consecutive two flights starting from one floor to another floor. Difference between two consecutive risers or treads shall not be more than 5 mm. 'সুপারিশের ভখ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

٥,	. পর্ববেষ্ণণ	
9	ারিদর্শন St ার্ববেষ্কণ Of	air was not fire separated with fire rated construction and fire rated doors. Location: fice & Store Building Stairways.
4	চ্যাপ শাইটেম	
3	চ্যাটাগরি	
Ţ	০.১. কাৰ্যক্ৰ	27
٦	7 0 . 11 14	
	কাৰ্যক্ৰম	The factory shall ensure fire separation of stairs with fire rated constructions and fire rated doors at required location as per code.
	সুপারিশের	
	ভখ্যসূত্র কারখানার	
	কাৰ্যক্ৰম	
		প্রযোগ্য নয়
	চুডান্ড সময়সীমা	_
	সংশোধিত	
	সম্যুসীমা অগ্রগতির	
	অবস্থা	
	মন্তব্য	
L		
55.	. পর্ববেষ্ফণ	
		uring the assessment, obstacle are found on starways. Location: Stair-1 of Office & ore Building.
_	गाय ।	ore building.
	<u>শাইটেম</u>	
[3	চ্যাটাগরি	
2	১১.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
Г		The feature deall describes the describes from the Office C Chara Dellation stationers (
	কাৰ্যক্ৰম	The factory shall clear the obstacles from the Office & Store Building stairways-1 also ensure the stairways free of obstacles all the time.
	সুপারিশের তখ্যসূত্র	
	কারখানার কারখানার	
	কাৰ্যক্ৰম	
	<u>অগ্রাা</u> ধকার	প্রযোগ্য নর
	চুড়ান্ত সময়সীমা	_
	সংশোধিত সময়সীমা	_
	শূর্যানা অগ্রগতির	
	- · · · · ·	

অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন During the assessment, combustible materials were found in stairways. Loc পর্যবেষ্ণ্য & Store Building Stairways.	cation: Office
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	
১২.১. কাৰ্যক্ৰম	
37.3. YITON	
কাৰ্শক্ৰম The factory shall ensure the stairways free of combustibles.	
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়	
চুড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত	
<mark>ਸ਼ਸ਼</mark> ਸ਼ਸ਼ਸ਼	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	
১৩. প্র্যবেষ্ট্রণ	

<u>. ৩. শুশ্বেং</u>	ויינ
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Stair-2 of Office & Store Building directly dischared to the floor without fire seperation.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
אוויוטוניא	
	7
১৩.১. ক	ব্ৰহ্ম
	Chairman aball disease and the state of the building through the state
কাৰ্যক্ৰম	Stairways shall direct access to the outside of the building through fire rated
	lpassageways as per code.
সুপারিণ	ात्र ।
ভিথ্যসূত্র	
কার্নখান	
কাৰ্যক্ৰম	
শুগ্রা শুব	স্ব প্রযোগ্য লয়
চুডান্ড	
प्रभागि	ग
সংশোধি	<u> </u>
प्रभाराणी	
অগ্রগতি	
1 1	⁷
<u>অবস্থা</u>	
মন্তব্য	

	vacuation route was not protected from the boiler which was adjacent to the roduction areas without fire separation at Main Production Shed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	•
১৪.১. কার্যত্র	চম
কাৰ্যক্ৰম	Evacuation route at Main Production Shed shall be protected from the boiler with proper fire separation as per code.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ড	প্রব্যোগ্য ন্য
সম্বসীমা সংশো <u>ধি</u> জ	
সম্যুসীমা অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

১৫. পর্যবেষ্ণণ পরিদর্শন | Chemical Store at 1st floor of Office & Store Building was adjacent to the production পর্যবেষ্ণণ areas was not fire separated with fire rated walls and doors. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৫.১. কাৰ্যক্ৰম Chemical Store at 1st floor of Office & Store Building was adjacent to the কাৰ্যক্ৰম production areas shall be fire separated with fire rated walls and doors. সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ড	Boiler Room, Substation Room, Generator Room & Chemical Room were not fire separated. Location: Substation & Meter Room, Generator Shed, Chemical Storage Shed.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগৰি	
১৬.১. ব	াৰ্বক্ৰম
কাৰ্যক্ৰ	Substation and Generator Room & Chemical Room shall be fire separated with fire rated enclosure and fire rated self-closing door as per code.
সুপারি	শ্ব
ভূঁখ্যসূ	
কার্থ	নার
কার্যক্র	٦
অগ্রাধি	কার প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড	

১৭. পর্ববেষ্ফণ

সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

During the assessment, we found : (i) Chemical Store at Chemical Storage Shed and 1st floor of Office & Store Building. (ii) Packing Materials Shed did not have a window. পরিদর্শন (iii) Area of Main Production shed is below 750 sqm (i.e Main Production Shed area = পর্শবেষ্ণন 164 sqm). As per above information, smoke and heat vents were required for Chemical Store at Chemical Storage Shed and 1st floor of Office & Store Building, Packing Materials Shed but the factory did not install smoke and heat vents.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

১৭.১. কাৰ্যক্ৰম

I-CTI<1.9⊾ XI	The factory shall install smoke & heat vent in Chemical Storage Shed and 1st floor of Office & Store Building, Packing Materials Shed according to the code.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রবোগ্য নর
চুডান্ড	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	isle marking & Exit signage were not provided at evacuation pathways.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১৮.১. কার্য	<u>ক্</u> ষ
কাৰ্যক্ৰম	Provide aisle marking with arrow guiding and exit signage on all Evacuation pathways or provided with overhead signage fixed at ceiling level. – Illuminated exit sign should be posted above the exit door, – It should be clearly visible at all time, – Provide directional signs wherever necessary. – All exit doors should be clearly marked for easy identification. – Signage should be uniform.
সুপারিশের	ſ <mark> </mark>
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কারখানার	₹
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকা	ৰ প্ৰযোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির	

১৯. পর্যবেষ্ণণ পরিদর্শন শান্ত্ৰপশাৰ্গ The factory did not install the emergency lights at evacuation pathways. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৯.১. কার্যক্রম The factory shall install the emergency lights at evacuation pathways to ensure কাৰ্যক্ৰম appropriate illumination as per code. সুপারিশের ভ্খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন 🗅	uring the assessment, emergency light was not available to the evacuation stairways.
	ocation: All stairways.
<u>ক্যাপ্</u>	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
২০.১. কাৰ্যত্ৰ	চম
কাৰ্যক্ৰম	Evacuation stairways shall be appropriately illuminated (not less than 10 lux) by emergency lighting.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	থেযোগ্য ন্য
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমরসীমা	_
অগ্রগতির	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	
,	
১. পর্ববেষ্কণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	e did not find emergency light in the factory.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
২১.১. কাৰ্যত	চম্
	The illumination of exit signs and the lighting of the means of escape and exit
 কাৰ্যক্ৰম	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	
ভিখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
ı — ——	থ্যোগ্য ন্য
<u> </u>	_

भूग भगगुर्भीमा

সংশোধিত সম্ব্যসীমা অগ্রগতিব

অবস্থা মন্তব্য

(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	o. The factory production area hazard condition is chemical hazardous (Occupancy: , so automatic fire alarm system is required, but automatic fire detectors and alarm system were not provided in the entire factory.
ক্যাপ আইটেম	
পাখ(ঙ্গ ক্যাটাগরি	
২২.১. কাৰ্যক্ৰ	ञ्स
কাৰ্যক্ৰম	Prepare design drawings based on hazard criteria and floor height as per guideline and also installed fire detection and alarm system according to the design.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রব্যোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

No. The factory hazard condition is chemical hazardous (Occupancy: J), so automatic fire alarm system is required, but automatic fire detectors and alarm system were not পৰ্ববেষ্ণণ provided in the entire factory. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি ২৩.১. কাৰ্যক্ৰম Prepare design drawings based on hazard criteria, floor height as per guideline and কাৰ্যক্ৰম also installed fire detection and alarm system according to the design. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ত *मे*भेश्रमीभा সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

২৪. পর্যবেষ্ণণ

২৩. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন 🗔	
পর্ববেষ্ণণ M	anual activation points were not installed in the entire factory.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২৪.১. কার্যত্র	ম্
	The manual activation call points shall be installed at all exit route of the building
কাৰ্যক্ৰম	The manual activation call points shall be installed at all exit route of the building as per design.
সুপারিশের	as per design.
্বুণানে নে ভখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত	
সমার্থসীমা	_
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

. পর্ববেষ্কণ	
রিদর্শন _{Th}	ne factory did not install fire alarm system in the factory.
্যাপ গাইটেম	
সাটাগরি	
<u> ৫.১. কার্যত্র</u>	চম
কাৰ্যক্ৰম	An automatic alarm system shall be installed throughout the factory as per code to fulfill the requirement.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সমশ্বসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

	แสหาต เสเสลแล	ne factory did not install an automatic fire detection and alarm system. The factory exard condition is chemical hazardous (Occupancy: J). So, an automatic fire exection and alarm system is required in the factory. Location: All buildings & sheds.
4	গ্যাপ	
	শাইটেম	
3	য়াটাগরি	
	•	
2	৬.১. কাৰ্যত্ৰ	<u>ञ</u> ्च
Г		
	কাৰ্যক্ৰম	The factory shall install fire detection and alarm system which covers the production floors and storage areas, etc. as per code.
1	সুপারিশের	
	ভিখ্যসূত্র	
	কার্খানার	
	কাৰ্যক্ৰম	
	<u>অগ্রাধিকার</u>	প্রব্যোগ্য নয়
	চুডান্ড	
	সময়সীমা	-
	সংশোধিত	
	সমশ্রসীমা	
	<u>অগ্রগতির</u>	
	অবস্থা	
	মন্তব্য	
	শিক্ত ম	
L		
20	পৰ্যবেষ্ণণ	
\ 1.	11(1491	
٦	जिल्लास <u>।</u>	uring the assessment, we did not find the alarm call point, alarm and detection
_	ৰ্যবেষ্কণ sy	stem.
4	গ্যপ	
ভ	<u> </u>	
	: গাটাগরি	
١٦	ורוו־וטול־	

maintaining record properly after completing installation of the system. সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখনার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নর চূড়ান্ড সম্বসীমা সংশোধিজ সম্বসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্ডব্য

Maintain periodic checking of alarm call point, alarm & detection system with

২৮. পর্ববেষ্ফণ

২৭.১. কার্যক্রম

কাৰ্যক্ৰম

পরিদর্শন পর্ববেষ্ড৹	Dedicated fire pump or hydrant system did not install in the factory.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
২৮.১. ₹	াৰ্শক্ৰম
কাৰ্শক্ৰয়	The factory shall take an initiative dedicated fire pump or hydrant system – Prepare, design, drawing of the fire pump system or hydrant system based on hazard criteria, floor area also hydraulic calculation of the system which meet the requirement and will be installed pump system follow NFPA-20 guideline as per code.
সুপারি তথ্যসূত্র	
কার্থা কার্বক্রফ	
<u>অগ্রাখি</u>	কার প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সম্যুসী	 মা
সংশো সম্বস	
অগ্রগতি	চর
অবস্থা	
মন্তব্য	
<u> </u>	
১৯. পর্ববেঃ	प्रन
পরিদর্শন পর্শবেষ্ড০ ক্যাপ	
অাইটেম ক্যাটাগরি	

শ্ববেষ্ণণ De	edicated fire pump or hydrant system did not install in the factory.
চ্যাপ	
<u> </u>	
<u> স্যাটাগরি</u>	
<u>১৯.১. কাৰ্যত্ৰ</u>	চম
কাৰ্যক্ৰম	Factory shall ensure fire pump or hydrant system with alternative power backup.
সুপারিশের	
<u>ভ</u> িখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নয়
চুডান্ড	
<u> </u>	
সংশোধিত	_
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ D	edicated fire pump or hydrant system did not install in the factory.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩০.১. কার্যত	<u>ক্</u> স
কাৰ্শক্ৰম	The factory shall maintain fire pump or hydrant system periodic checking and maintaining record properly after completing installation of the system.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
+	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

১. পর্যবেষ্ষণ		
পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	re hose were not installed in the factory.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
৩১.১. কার্যত	⊅ N	
কাৰ্যক্ৰম	Prepare proper design for the standpipe and hose system & Install required number of hose which meets the requirement of the code in all floor areas.	
সুপারিশের ভখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
চুডান্ত	্বা প্রযোগ্য ন্য –	
সমর্যসীমা সংশোধিত সমর্যসীমা	_	
অগ্রগালা অগ্রগতির অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	ne factory did not install first aid hose in the entire factory.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
17101 11-1	
৩২.১. কার্যত	<u> घ्र</u>
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall ensure the hose connection to a standpipe for large stream shall be at least 100 mm nominal and that of small stream may be 63 mm or 50 mm on each point. The size of first aid hose shall be 38 mm nominal. The hose length shall not be more than 30 m.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সম্যুসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
୭৩. পর্ববেষ্কণ	
গ্ৰথক্ষণ ক্যাপ আইটেম্	tandpipe & hose system was not availabe in the factory.
ক্যাটাগরি ভিঙ.১. কার্য	
ভভ.১. কা শ	⇒ 어

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.

৩৪. পর্যবেষ্ণণ

কাৰ্যক্ৰম

সুপারিশের তখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম

চুডান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়

পরিদর্শন Standpipe & first aid hose system was not availabe in the factory during the পর্যবেষ্ণণ assessment.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
ריוו זטולד
৩৪.১. কাৰ্যক্ৰম
The factory shall maintain testing, inspection and maintenance documents of
standpipe and first aid hose system periodically after installation of the system.
সুপারিশের ভিশ্যসূত্র
जावशानाव
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়
চ্যুড়াল্ড _ সময়সীমা
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা মন্তব্য
19 1)
୭৫. পর্যবেষ্ণণ
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ Dedicated water reservoir with the sufficient capacity was not available in the factory.
ক্যাপ

\sim	
ারদর্শন 1র্শবেষ্ফণ	edicated water reservoir with the sufficient capacity was not available in the factory.
গ্রাপ্	
শাইটেম সমাক্র	
গ্যাটাগরি	
৩৫.১. কাৰ্যত্ৰ	চম
কাৰ্যক্ৰম	Prepare plan and design for dedicated water storage tank as per design capacity of fire pump multiplying by 75 times and construct it which meets the peak demand period as per BNBC.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	-
সংশোধিত সমশ্রসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

৩৬. পর্ববেষ্কণ

প্ৰিদৰ্শন During the assessment, we found empty buckets near the exit at Office & Store	
পর্শবেষ্কণ Building but all other places additional fire fighting equipment was not available.	
कार्य	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩৬.১. কার্বক্রম	
	\neg
The factory shall ensure to provide adequate number of additional fire-fighting equipment (Sand, water, buckets etc.) at the right location.	
সুপারিশের	
ভিশ্যসূত্ৰ	
কার্থানার	\neg
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর	\neg
চূডান্ত	
प्रेमेयुनीमा	
সংশোধিত	
प्रभव्यत्रीमा	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	
	<u> </u>
৯৭ পর্যবেষ্ক্রণ	

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ P.	A. (Public Address) system was not available in the factory during the assessment.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩৭.১. কার্যত্র	<u>ब्</u> र
কাৰ্শক্ৰম	The factory shall prepare design for P. A. (public address) system such a way that is having communication to all floors as well as facilities to receive messages from all floors also install the system which meets the requirement of the code.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সমশ্রসীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

৩৮. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন পর্যবেষ্ণন	l source.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩৮.১. কার্যক্রম	
কাৰ্শক্ৰম Remove all combustible materials from electrical sources.	
সুপারিশের	
ভিখ্যমূত্ৰ	
কার্থানার	
কাৰ্যক্রম ব্যাহ্যা লয়	
চুড়ান্ত	
भूभवाक्ष	
সংশোধিত	
সম্বস্মানা -	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

<u>୭৯. পর্ববেষ্</u> কণ		
পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	ne factory did not install fire alarm system in the factory.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
৩৯.১. কার্য্য	9 <u>9</u> 2	
5(b. 0. 111)	7 1	
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall ensure back-up power supply for fire alarm system after installation of the system.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম		
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর	11
চুডান্ত সময়সীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	_]
অগ্রগতির অবস্থা		$\Big] \Big $
মন্তব্য]

পৰিদৰ্শন The factory did not install the visual alarm system at noisy areas like Generator Room প্ৰ্যবেষ্ণ্য (i.e. noise level of sound is above 90 dBA).
कार्थ
আইটেম্
ক্যাটাগরি
৪০.১. কাৰ্যক্ৰম
The factory shall install visual alarms in noisy areas like generator room where noise level of sound is above 90 dBA to comply the requirement of the code.
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্র
কাৰ্পানাৰ
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রয়োজ্য নয়
চুড়ান্ত
प्रेमेय्रीमा
সংশোধিত
<mark>개되 개 기 - </mark>
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্ভব্য
৪১. পর্ববেষ্ফণ
প্রিদর্শন
পর্যবেক্ষণ During the assessment, fire license was availabe in the factory but not up to date.
ক্যাপ
অাই টেম

ক্যাপ আইটেম ক্যাট্যগরি 8১.১. কার্যক্রম কার্যক্রম The factory shall renew the fire license from the credible authority. সুপারিশের ভখ্যসুত্র কারখানার কার্যক্রম জ্ঞাধিকার প্রযোগ্য লয চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিভ সময়সীমা জ্ঞাজির জ্বর্য

পরিদর্শন During the assessment, we found: (i) Building approval drawing was available from পর্যবেষ্ণন the local authority. (ii) Approved building layout plan was not available from DIEF.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
৪২.১. কার্বজন
কাৰ্শক্ৰম The factory shall prepare update building layout plan and take approval from DIFE.
সুপারিশের ভিশ্যসূত্র
<u> कार्ब्</u> भागात
কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রথোগ্য লয়
চূড়ান্ত
प्रभवनिका
সংশোধিত সময়সীমা
অগ্রগতির
অবস্থা মন্তব্য

8	<u>ভ. শ্বংবেঞ্চণ</u>		
	পিরিদর্শন No	o. The total floor area used by the factory is 12,018 square feet, but Fire License	
	পর্ববেষ্কণ co	overage area was 3,200 square feet.	
	ক্যাপ	·	
	<u>আইটেম</u>		
	ক্যাটাগরি		
	•		
	৪৩.১. কার্যত্র	<u>ক্ম</u>	
	কাৰ্যক্ৰম	The factory shall obtain the fire license covering all useable floor areas.	
	সুপারিশের		
	<u>ত্থ্যসূত্র</u>		
	কারখানার		
	কাৰ্যক্ৰম		
	অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর	
	চুড়ান্ত		
	সময়সীমা	_	
	সংশোধিত		
	সময়সীমা	_	
	অগ্রগতির		
	<u>অবস্থা</u>		

মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্ণ্যণ	puring the inspection, boiler operator license was not availabe in the factory.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৪৪.১. কার্য	<u>ক্</u> ষ
<u>কাৰ্যক্ৰম</u>	The factory shall ensure boiler operator license from the credible authority.
সুপারিশের	
ভূখ্যসূত্ৰ	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	`
·	oromai adi
	বু প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সময়সীমা	
অগ্রগতির	
1 1	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
০ ৫ পরিসরেজ্যত	
৪৫. পর্ববেষ্ড০	
পরিদর্শন D	uring the assessment factory concern person could not show any evidence of fire
পরিদর্শন D পর্ববেষ্কণ d	uring the assessment factory concern person could not show any evidence of fire
পরিদর্শন D পর্যবেষ্ফণ d ক্যাপ	uring the assessment factory concern person could not show any evidence of fire
পরিদর্শন D পর্শবেষ্ফণ d ক্যাপ আইটেম্	uring the assessment factory concern person could not show any evidence of fire
পরিদর্শন D পর্যবেষ্ফণ d ক্যাপ	uring the assessment factory concern person could not show any evidence of fire
পরিদর্শন D পর্শবেষ্ফণ d ক্যাপ আইটেম্	uring the assessment factory concern person could not show any evidence of fire
পরিদর্শন D পর্শবেষ্ফণ d ক্যাপ আইটেম্	ouring the assessment factory concern person could not show any evidence of fire rills.
পরিদর্শন D পর্ববেষ্কণ d ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	rills. Say
পরিদর্শন D পর্ববেষ্কণ d ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	ouring the assessment factory concern person could not show any evidence of fire rills.
পরিদর্শন D পর্ববেষ্কণ d ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	rills. Say Fire drill shall be conducted as detailed under the fire safety plan. The frequency of
পরিদর্শন D পর্শবেষ্ফণ d ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	buring the assessment factory concern person could not show any evidence of fire rills. SPA Fire drill shall be conducted as detailed under the fire safety plan. The frequency of fire drill shall be as per BNBC Table 4.A.1. All occupants of the buildings, building
পরিদর্শন D পর্ববেষ্কণ d ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	Fire drill shall be conducted as detailed under the fire safety plan. The frequency of fire drill shall be as per BNBC Table 4.A.1. All occupants of the buildings, building service employees including fire safety and evacuation plan staff shall participate
পরিদর্শন D পর্শবেষ্ফণ d ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	Fire drill shall be conducted as detailed under the fire safety plan. The frequency of fire drill shall be as per BNBC Table 4.A.1. All occupants of the buildings, building service employees including fire safety and evacuation plan staff shall participate in the fire drill. A record of such drills shall be kept in writing for at least 3 years for
পরিদর্শন D পর্ববেষ্ণ্ডণ d ক্যাপ আইটেম ক্যাউাগরি ৪৫.১. কার্য	Fire drill shall be conducted as detailed under the fire safety plan. The frequency of fire drill shall be as per BNBC Table 4.A.1. All occupants of the buildings, building service employees including fire safety and evacuation plan staff shall participate in the fire drill. A record of such drills shall be kept in writing for at least 3 years for the inspection Department of Fire Service and Civil Defence whenever called for.
পরিদর্শন D পর্ববেষ্কণ d ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৪৫.১. কার্ব	Fire drill shall be conducted as detailed under the fire safety plan. The frequency of fire drill shall be as per BNBC Table 4.A.1. All occupants of the buildings, building service employees including fire safety and evacuation plan staff shall participate in the fire drill. A record of such drills shall be kept in writing for at least 3 years for the inspection Department of Fire Service and Civil Defence whenever called for.
পরিদর্শন D পর্ববেষ্ক্রণ d ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৪৫.১. কার্য	Fire drill shall be conducted as detailed under the fire safety plan. The frequency of fire drill shall be as per BNBC Table 4.A.1. All occupants of the buildings, building service employees including fire safety and evacuation plan staff shall participate in the fire drill. A record of such drills shall be kept in writing for at least 3 years for the inspection Department of Fire Service and Civil Defence whenever called for.
পরিদর্শন D পর্ববেষ্ণ্ডণ d ক্যাপ আইটেম ক্যাউাগরি ৪৫.১. কার্ব কার্বজন স্পারিশের ভখ্যসূত্র কার্থানার	Fire drill shall be conducted as detailed under the fire safety plan. The frequency of fire drill shall be as per BNBC Table 4.A.1. All occupants of the buildings, building service employees including fire safety and evacuation plan staff shall participate in the fire drill. A record of such drills shall be kept in writing for at least 3 years for the inspection Department of Fire Service and Civil Defence whenever called for.
পরিদর্শন D পর্ববেষ্ক্রণ d ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৪৫.১. কার্য	Fire drill shall be conducted as detailed under the fire safety plan. The frequency of fire drill shall be as per BNBC Table 4.A.1. All occupants of the buildings, building service employees including fire safety and evacuation plan staff shall participate in the fire drill. A record of such drills shall be kept in writing for at least 3 years for the inspection Department of Fire Service and Civil Defence whenever called for.
পরিদর্শন D পর্ববেষ্ণ্ডণ d ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৪৫.১. কার্ব কর্মপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কার্বক্রম	Fire drill shall be conducted as detailed under the fire safety plan. The frequency of fire drill shall be as per BNBC Table 4.A.1. All occupants of the buildings, building service employees including fire safety and evacuation plan staff shall participate in the fire drill. A record of such drills shall be kept in writing for at least 3 years for the inspection Department of Fire Service and Civil Defence whenever called for.
পরিদর্শন D পর্ববেষ্ক্রণ d ক্যাপ আইউেম ক্যাউাগরি ৪৫.১. কার্ব কার্বক্রম সুপারিশের তথ্যসূত্র কার্বথানার কার্বক্রম অগ্রাধিকার	Fire drill shall be conducted as detailed under the fire safety plan. The frequency of fire drill shall be as per BNBC Table 4.A.1. All occupants of the buildings, building service employees including fire safety and evacuation plan staff shall participate in the fire drill. A record of such drills shall be kept in writing for at least 3 years for the inspection Department of Fire Service and Civil Defence whenever called for.
পরিদর্শন D পর্ববেষ্ক্রণ d ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৪৫.১. কার্য কার্যক্রম সুপারিশের ভখ্যসূত্র কার্যনার কার্যক্রম অগ্রাধিকার চুড়ান্ট	BN Fire drill shall be conducted as detailed under the fire safety plan. The frequency of fire drill shall be as per BNBC Table 4.A.1. All occupants of the buildings, building service employees including fire safety and evacuation plan staff shall participate in the fire drill. A record of such drills shall be kept in writing for at least 3 years for the inspection Department of Fire Service and Civil Defence whenever called for.
পরিদর্শন D পর্ববেষ্ণ্ডণ d ক্যাপ আইটেম ক্যাউাগরি ৪৫.১. কার্য কার্যক্রম কার্যক্রম অগ্রাম্বিকার ভূড়ান্ত সমর্যসীমা	Bম Fire drill shall be conducted as detailed under the fire safety plan. The frequency of fire drill shall be as per BNBC Table 4.A.1. All occupants of the buildings, building service employees including fire safety and evacuation plan staff shall participate in the fire drill. A record of such drills shall be kept in writing for at least 3 years for the inspection Department of Fire Service and Civil Defence whenever called for. 4 প্রযোগ্য নর
পরিদর্শন D পর্ববেষ্ণ্ডণ d ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৪৫.১. কার্ব কর্মপারিশের ভখ্যসূত্র কার্থানার কর্মপানার কর্মপানার ক্যাধিকার স্থানাধিত	buring the assessment factory concern person could not show any evidence of fire rills. SPA Fire drill shall be conducted as detailed under the fire safety plan. The frequency of fire drill shall be as per BNBC Table 4.A.1. All occupants of the buildings, building service employees including fire safety and evacuation plan staff shall participate in the fire drill. A record of such drills shall be kept in writing for at least 3 years for the inspection Department of Fire Service and Civil Defence whenever called for. A প্রযোগ্য লয় -
পরিদর্শন D পর্ববেষ্ণ্ডণ d ক্যাপ আইটেম ক্যাউাগরি ৪৫.১. কার্য কার্যক্রম কার্যক্রম অগ্রাম্বিকার ভূড়ান্ত সমর্যসীমা	buring the assessment factory concern person could not show any evidence of fire rills. SPA Fire drill shall be conducted as detailed under the fire safety plan. The frequency of fire drill shall be as per BNBC Table 4.A.1. All occupants of the buildings, building service employees including fire safety and evacuation plan staff shall participate in the fire drill. A record of such drills shall be kept in writing for at least 3 years for the inspection Department of Fire Service and Civil Defence whenever called for. A প্রযোগ্য লয় -

অবস্থা মন্তব্য