

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয় কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

"সুস্থ শ্রমিক, শোভন কর্মপরিবেশ; গড়ে ভুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

ারখানার নাম	আছিয়া পলিব্যাগ লি:	
) কানা	Padmabila, Sadar, Jessore, (Je	essore Sadar, Jashore, Khulna)
ারখানার কোড	PJSR002	
নালার কোড		
ल्यायलब भवनः	শাম সুণ্যাশ্বন	পৰ্ববেষ্ফণেৰ তাৰিখ:
. পর্যবেষ্ষণ		
পরিদর্শন পর্শবেষ্ণ্যণ	le marks were not found in the factory	premises.
ক্যাপ আইটেম		
ক্যা টা গরি		
ther im		
১.১. কাৰ্যক্ৰম		
	The minimum width of level or ramped both sides of the aisle 1.0 m Seats on (d aisles shall be as specified below: Seats on one side of the aisle 0.9 m
সুপারিশের		
ভিখ্যসূত্র		
কারখানার		
কাৰ্যক্ৰম		
<u>অগ্রাখিকার</u>	ঐ্থোগ্য ন্য	
চূডান্ত		
সॅभेेेें स्त्रीमा	_	
সংশোধিত		
সমর্যসীমা [*]	-	
অগ্রগতির		

২. পর্ববেষ্ণণ

অবস্থা মন্তব্য

শরিদর্শন │ _{E¹} শর্শবেক্ষণ	vacuation pathways were obstructed by pealed materials.	
চ্যাপ <u>্</u>		
শাইটেম চ্যাটাগরি		
19101 11-11		
ং.১. কাৰ্যক্ৰ	ম	
কাৰ্যক্ৰম	Rearrange the evacuation pathway to ensure the minimum width.	
সুপারিশের		
তথ্যসূত্র		
কারখানার কার্যক্রম		
	থযোগ্য ন্য	
চুডান্ত সম্যুসীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	-	
অগ্রগতির		
অবস্থা		
<u> মন্তব্য</u>		

୭. পর্যবেষ্কণ	
প্রিদর্শন Evacuation pathways were	e obstructed by temporary stored materials.
শ্ববেক্ষণ :	
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	
<u> </u>	
৩.১. কাৰ্যক্ৰম	
	items from all escape routes, aisles and passageway.
সুপারিশের	
তখ্যসূত্র 📗	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ড _	
সম্বসীমা 📄	
সংশোধিত	
সমশ্रমীमा	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন Travel distances were measured as 28.52m for production & storage area, as portable পর্যবেষ্কন extinguishers, were available in the factory, hence non-comply.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

৪.১. কাৰ্যক্ৰম

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 কাৰ্যক্ৰম system and 45 meters for the building with sprinkler system. In storage area, travel distance shall not be exceeding 38 meters (without sprinkler) and 45 meters (with sprinkler system). |সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

৫. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন | Steel sliding type door was available at Shed-01, Shed-02 and RCC Building, which is পর্যবেষ্কণ not as per standard.

ক্যাপ

আইটেম ক্যাটাগরি

৫.১. কার্যক্রম

6. 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. 'সুপার<u>ি</u>শের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন 📙	
গান্ধণশন Lc	ocking provision was available for the exit door.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৬.১. কাৰ্যক্ৰ	স
	Remove all locking device from all egress door. All exit doors shall be open-able
কাৰ্যক্ৰম	from the side they serve without the use of a key.
সুপারিশের	
জুখ্যসূত্র ভিখ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড	
সময়সীমা	-
সংশোধিত	
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
•	
. পর্ববেষ্কণ	
পরিদর্শন IF১	kit width was measured 3.03 m at shed-01, 3.06m at shed-02, 1.25m & 0.95m at
,	enerator shed, hence non-comply.

· 1\(1\(\daggeq\)	
পরিদর্শন Exit width was measured 3.03 m at shed-01, 3.06m at shed-02, 1.25m & পর্যবেষ্ণণা generator shed, hence non-comply.	0.95 m at
कार्थ	
আইটেম	
ক্যাটাণরি	
[THE IT]	
a contract	1
৭.১. কার্যক্রম	
কাৰ্যক্ৰম	
সুপারিশের	
ভিশ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয	
চুড়ান্ত	
সংশোধিত	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	ne no. stair was avaiable for 70 nos. occupant in the factory.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৮.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্শক্ৰম	Minimum 1 exits shall be required when occupants load less than 50. Minimum 2 exits shall be required when occupants load 50 to 500 Minimum 3 exits shall be required when occupants load 501 to 1000. Minimum 4 exits shall be required when occupants load more than 1000. High rise buildings having a floor area larger than 500 m2 on each floor used as educational, institutional, assembly, industrial, storage or a mixed occupancy involving any of these or hazardous occupancy, shall have a minimum of two staircases
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির	

. পাবেকণ
পরিদর্শন Stair width was measured 0.92m at stair-01, which was not as per standard.
প্রবিষ্কণ
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি
৯.১. কাৰ্বক্ৰম
The minimum required width of staircase shall not be less than 1.15 meter for up to
কাৰ্যজ্জ 6 storied buildings and minimum width shall not be less than 2 meter for buildings
which are more than 6 storied.
সুপারিশের
্তিশ্যসূত্র
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
<u>চুড়ান্ত</u>
বিশ্ববিদ্যালয় - সম্ব্যসীমা
সংশোধিত
সম্বসীমা
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য

অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন 🕞	oth side handrails was not provided in the stairways
পৰ্ববেষ্ষণ টি	oth side handrails was not provided in the stairways.
ক্যাপ্	
আই(উম	
ক্যাটাগরি	
১০.১. কাৰ্যত্ৰ	্ব্য
	Handwaile height on stair shall be not less than 000 mm and not may than 000
 কাৰ্যক্ৰম	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
41 144	the outer edge of the tread
সুপারিশের	
<u>ভি</u> খ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নয়
<u> চুডান্ড</u>	_
সম্বিশ্বসীমা সংশোধিত	
युर्वानिक	_
অগ্রগতির	
অবিষ্	
<u>মন্তব্য</u>	
১১. পর্যবেষ্কণ	
পরিদর্শন 🗔	
ASTICATION TH	ne staircases were not fire separated from production area by fire rated protection.

পরিদর্শন পর্শবেষ্ণণ	e staircases were not fire separated from production area by fire rated protection.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
<u> </u>	
১১.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
	Doors in stair shall be outward opening, side-swing, self-closing, non-lockable 1.5 hours fire rated doors in all stair way encloses.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	nodis ine racea assis in an stan way encloses.
কার্থানার কার্শক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সম্যুসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	ne stairways were obstructed as stairways were not direct route of access to exits.
ক্যাপ আই্টেম্	
[ক্যাটাগরি]	
১২.১. কার্বক	ম
কাৰ্যক্ৰম	Direct route of access to required exits shall be provided through stairway which are maintained free of obstructions.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রব্যোগ্য নয়
চূড়ান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

୭. পর্ববেষ্ষণ
পরিদর্শন The stairways were obstacle by temporary combustible materials.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
১৩.১. কার্যক্রম
Direct route of access to required exits shall be provided through stairway which are maintained free of combustibles.
সুপারিশের তখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চূড়ান্ড সম্বশনীমা
সংশোধিত
অগ্রগতির অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	l evacuation routes were not protected from production areas and storage area.
ক্যাপ আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
১৪.১. কাৰ্যক্ৰ	ুম সুম
	Transaction was to a shall be much at all forms and better an analytic state of the
 কাৰ্শক্ৰম 	Evacuation routes shall be protected from production areas and high risk uses all the way to outside. Evacuation routes shall be protected by 2/4 hours fire rated barrier from [].
সুপারিশের	
ত্থ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুডান্ত	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	

24. 11/17P	26.	পর্ব(বঙ্ফু
------------	-----	------------

পরিদর্শন Storage area was adjacent to generator & substation, which was not separated by fire পর্যবেষ্কণ rated barriers and doors.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

১৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Storage area shall be separated by 4 hour fire rated barrier from other occupancy.
সুপারিশের	
ত্থ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত	_
সময়সীমা	
সংশোধিত	_
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্ত ব্য	

ারিদর্শন Generator & substation was adjacent to storage area, which was not separated by fire		
শিবেষ্ণ rated barriers and doors.		
চ্যাপ		
শাইটেম		
চ্যাটাপরি		
১৬.১. কার্যক্রম		
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		
ভিখ্যসূত্ৰ		
কার্থানার		
কাৰ্যক্তম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য লয়		
<u>ত্তিষ্টে</u>		
पूछा _ प्रभग्ने प्रभाव		
সংশোধিত		
<u> </u>		
অগ্রগতিব		
অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন পর্শবেষ্ডণ Opening or penetration was available in the factory. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৭.১. কাৰ্যক্ৰম Seal all openings with fire separating slab and floors should not exceed the কাৰ্যক্ৰম approved limit to maintain fire separation. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

	শরিদর্শন শর্শবেষ্ডণ	exit and directional sign were available in the factory.
	गा প	
1	শাইটেম	
-	চ্যাটাগরি 	
_		
,	১৮.১. কাৰ্যত্ৰ	ম ম
	কাৰ্শক্ৰম	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 all time, where necessary supplemented by directional signs. All exit doors shall be clearly marked for easy identification.
	সুপারিশের তথ্যসূত্র	
	কার্থানার কার্যক্রম	
	অগ্রাধিকার	প্রশোজ্য নয়
	চুডান্ড সমশ্রসীমা	
	সংশোধিত সময়সীমা	_
	অগ্রগতির	
	অবস্থা	
	মন্তব্য	
L		
_		
_	orference:	
79	. পর্যবেষ্ষণ	
5		o emergency light was available.
₹	ক্যাপ শাইটেন ক্যাটাগরি	
_		

ারিদর্শন 1র্শবেষ্কণ	emergency light was available.
লাপ 	
শাইটেম গ্যাটাগরি	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
৯.১. কাৰ্যত্ৰ	րվ
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	
ভখ্যসূত্ৰ	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রশোজ্য নয়
চুড়ান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ No emergency light was available.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাপরি
২০.১. কাৰ্যক্ৰম
The stairway shall be illuminated with emergency lighting with power back-up supply(minimum 30min) & illumination shall be a minimum of 10 lux for stairway.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রয়োগ্য নয়
চুড়াল্ড _ সময়সীমা
সংশোধিত সমশ্সীমা
অগ্রগতির অবস্থা
<u>মন্ত</u> ব্য
৪১. পৰ্ববেষ্ক্ৰণ
পৰিদৰ্শন পৰ্শবেষ্ণ্ডন
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
২৯.৯. 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 কাৰ্যক্ৰম continued illumination for a duration of not less than 30 minutes after the failure of primary power supply. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ Au	Intermatic tire alarm X, detection exctem was not installed yet in the factory		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি			
২২.১. কাৰ্যক্ৰ	ন্ম		
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 তথ্যসূত্র			
কার্থানার কার্যক্রম			
অগ্রাধিকার চুডান্ত	প্র্যোগ্য ন্য		
সম্প্রসীমা সংশোধিত			
সম্যুসীমা অগ্রগতির			
অবস্থা			
<u>মন্তব্য</u>			

:৩. পর্ববে	ড ণ	
	T	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	Automatic fire alarm & detection system was not installed yet in the factory.	
ক্যাপ আইটেম		
ক্যা টা গরি		
২৩.১. ক	াৰ্শক্ৰম	
		•
কাৰ্যক্ৰ	Provide automatic detection and alarm system as per BNBC 2020.	
সুপারি	শ্ব	
ভূখ্যসূত্র		
কারখাঁ		
কাৰ্যক্ৰ		
	কার প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ড		
সময়সী		
সংশোণ		
সমশ্রসী		
অগ্ৰগত্তি	চৰ	
অবস্থা		
<u> মন্তব্য</u>		

_		_
5	পরিদর্শন Au পর্যবেষ্ক্রণ th	utomatic fire alarm & detection system with manual call point was not installed yet in e factory.
_	চ্যাপ	usus.
	শাইটেন শাইটেন	
	শাহডেশ চ্যাটাগরি	
Ľ	म्राष्ट्राचान्त्र	
1	×8.১. কার্ <u>থ</u>	ম
Γ		
	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 that one may always be found within a maximum distance of 45m apart or 25m for disabled person
	সুপারিশের	
	ভিখ্যসূত্র	
	কারখানার	
	কাৰ্যক্ৰম	
		প্রযোগ্য নয়
	চুডান্ড সমশ্রসীমা	
	সংশোধিত সময়সীমা	_
	অগ্রগতির	
	অবস্থা	
	মন্তব্য	
L		
	्राचार ।	
7	. পর্ববেষ্ণণ	
5		utomatic fire alarm & detection system was not installed yet in the factory.
	চ্যাপ শাইটেম	

|ক্যাটাগরি| ২৫.১. কাৰ্যক্ৰম An automatic alarm systems must be provided throughout the factory; the alarm কাৰ্যক্ৰম must be automatically triggered on detection of a fire. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কার্খানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য লয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন Automatic fire alarm & detection system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ
আইটেম ক্যাটাগরি
২৬.১. কাৰ্যক্ৰম
(orall first)
কাৰ্যক্ৰম Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
্বিপ্রপূত্র কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সম্বসীমা
সংশোধিত
সম্প্রসীমা 📑
অগ্রগতির
অবস্থা মন্ভব্য

. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	utomatic fire alarm & detection system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ শাইটেম ক্যাটাগরি	
২৭.১. কাৰ্ <u>য</u>	্ম ম
কাৰ্যক্ৰম	Fire alarm call point, alarm and detection system shall be checked periodically as per manufacturer instructions and documented.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ড	প্রযোগ্য নর
সঁমশ্রসীমা	_
সংশোধিজ সমশ্বসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্ত ব্য	

পরিদর্শন Insufficient number of extinguishers (ABC Powder & CO2 cylinder) was provided in পর্যবেষ্কণ shed.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
२৮.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্বক্ৰম	Approved type and adequate fire extinguisher shall be provided and tagged properly. There shall be at least one carbon dioxide types/ dry chemical types/ water types fire extinguisher for every 500 sqft.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্য্থানার কার্যক্রম		
+	প্রবোগ্য নর	
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন Only nine nos. extinguishers were available. Most of them were on floor, hence non-পর্ববেষ্ণণ comply. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ২৯.১. কাৰ্যক্ৰম The portable fire extinguisher shall be placed near the path of exit travel and it কাৰ্যক্ৰম shall be easily accessible সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সম্বসীমা সংশোধিত

৩০. পর্ববেষ্কণ

সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	andard standpipe & hose system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
৩০.১. কার্যত্র	<u>ञ</u> ्च
কাৰ্যক্ৰম	Fire hydrant and standpipe system shall be installed for the buildings where the highest occupied floor is more than 10m (33 ft) or having individual floor area more than 750 square meters.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
ı	প্রযোগ্য নর
চূডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
৩১. পর্যবেষ্ফণ	
পরিদর্শন	andard standning 9 has system was not installed yet in the factory

প্রবিষ্ণণ Standard standpipe & hose system was not installed yet in the factory. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৩১.১. কার্যক্রম There shall be a provision for secondary fire pump which can be operated by a কাৰ্যক্ৰম dedicated diesel engine or by an alternate power supply source with adequate control system and incompliance with safety operation during fire সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড *স*মশ্রমীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগৰি তং.১. কাৰ্যক্তম কাৰ্যক্তম Fire pump or hydrant system shall be checked at least once a year and documented. মুপাৰিশেৰ তথ্যসূত্ৰ কাৰ্যনাৰ কাৰ্যক্তম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য লয় চূড়ান্ত	পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	tandard standpipe & hose system was not installed yet in the factory.
ভং.১. কাৰ্যক্ৰম Fire pump or hydrant system shall be checked at least once a year and documented. সুপানিশেন ভুখ্যসূত্ৰ কানখানান কাৰ্যক্ৰম জ্ঞাধিকান প্ৰযোগ্য লব	<u>আইটেম</u>	
বিজ্ঞন documented. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর চুড়ান্ত		<u> </u>
ভিখ্যসূত্ৰ কাৰখানাৰ কাৰ্যক্তম জ্ঞাধিকাৰ প্ৰযোগ্য ন্য চূড়ান্ত	কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোজ্য নয় চূড়ান্ত _	"\	
চুড়ান্ত _		
 	চুডান্ড	ব্বেশোজ্য ন্য
সংশোধিত _	_	_
সম্বসীমা অগ্রগতিব শ্বসম্	<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা মন্তব্য	-	

<u>৯৩. পর্ববেষ্</u> কণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	tandard standpipe & hose system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩৩.১. কার্য	<i>ት</i> ጀ
00.8. 111	W. I
কাৰ্যক্ৰম	The factory need 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.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যেজ্য ন্য
চুডান্ত সমশ্রসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ St	candard standpipe & hose system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩৪.১. কার্যত্র	_{ब्र}
কাৰ্শক্ৰম	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 তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নর
চূড়ান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

১৫. পর্যবে	ক্ষণ
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফ	Standard standpipe & hose system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
७१.১. ₹	চাৰ্যক্ৰম
কাৰ্যক্ৰ	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 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.
সুপারি তখ্যসূত্র	
কার্থী কার্যক্র	
অগ্রাধি	কার প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ড সময়সী	 মা
সংশো	
সম্বর্গ অগ্রগ্র	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণনা পর্ববেষ্ণনা
ক্যাপ
অইটেম
বাহতেল ক্যাটাগরি
אוריוטוניץ
৩৬.১. কার্যক্রম
The hose pipe performance shall be checked periodically and properly tagged. The maintenance inspection shall be performed quarterly.
সুপারিশের
ভিখ্যসূত্ৰ
কারখানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়
চুড়ান্ড
अभे अभी भा
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্ভব্য
୭৭. পর্যবেষ্ণ্ডণ
□ 11(1Ψ1
পরিদর্শন

পর্যবেষ্ক্রণ Standard standpipe & hose system was not installed yet in the factory. ক্যাপ আইটেম্ ক্যাটাগরি ৩৭.১. কাৰ্যক্ৰম 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 Litre. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সমর্মীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	sand, and water buckets were available in the factory.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩৮.১. কার্যত্র	व्य
কাৰ্যক্ৰম	The factory need to provide additional fire fighting equipment like sand & water buckets near to exit or easily accessible area for first phase fire fighting.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

১৯. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	o P. A. (Public Address) system was available in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩৯.১. কার্য	্রম কম
কাৰ্যক্ৰম	A suitable public address system shall be provided for communicating to all floors as well as facilities to receive messages from all floors.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন Combustible materials were available near electrical distribution board in production পর্যবেষ্কণ shed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
৪০.১. কার্যক্রম
Remove combustible/flammable material from near heat source/electrical source. কাৰ্যক্ষ Electrical distribution board shall have proper danger/ caution signs and there should have 🛮 No storage permitted 🗷 sign near electrical sources.
সুপারিশের ভিখ্যসূত্র
কারখানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয় ত্তি তাত্ত
সম্ব্যসীমা ⁻ সংশোধিত
সম্বাদ্ধীমা অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
১. পর্যবেষ্ণণ
পরিদর্শন Back-up power supply was not available, as automatic alarm system was not installed পর্শবেষ্কণ yet in the factory.

85.5. কাৰ্যক্ৰম Power backup supply shall be provided for fire alarm system. সুপাৰিশেৰ তথ্যসূত্ৰ কাৰ্যভানৰ কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য ল্য চুড়ান্ত সমন্যসীমা সংশোধিত সমন্যসীমা অগ্ৰাভিব অবস্থা মন্তব্য

৪২. পর্যবেষ্ণণ

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	sual alarm was not available in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৪২.১. কার্যত্র	ম
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 তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রব্যোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> </u>	

৪৩. পর্ববেষ্ণণ শান্বপশন Fire license was available and up-dated for 2013-2014. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৪৩.১. কাৰ্যক্ৰম The factory shall have valid fire license from Bangladesh fire service and civil কাৰ্যক্ৰম defense. সুপারিশের ভ্খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা <u> মন্তব্য</u>

পৰিদৰ্শন Machine layout design & drawing was available in the factory, But factory building পৰ্শবেষ্ষণ approval documents was not available.		
ক্যাপ আইটেম		
ক্যাটাগরি		
৪৪.১. কার্যত	<u>ম্</u>	
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall have approval from proper authority.	
সুপারিশের		
তথ্যসূত্র কারখানার		
কাৰ্যক্ৰম		
1 -	থ্যোগ্য ন্য	
চুড়ান্ত সমরসীমা	-	
সংশোধিত	_	
সমর্যসীমা অগ্রগতির		
বিশ্বগাভন অবস্থা		
মন্তব্য		
		l

পরিদর্শন প্রবিশ্বন প্রবিশ্বন প্রবিশ্বন বিশ্বন বিশ্	৪৫. পর্যবেষ্ফণ	
ক্যাপ আইটেম ক্যাডাগবি 8 ৫.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Cover all units / floors in a valid fire license সুপারিশের ভখ্যসুত্র কারশানার কার্যক্ৰম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির	পরিদর্শন প্রব্যবস্থ্র Fire license was available. But factory area was n	not mentioned in the license.
8 ৫.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Cover all units / floors in a valid fire license সুপাৰিশেৰ ভখ্যসূত্ৰ কাৰ্যণাৰ কাৰ্যক্ৰম জ্ঞাধিকাৰ প্ৰযোজ্য ন্য চূড়ান্ত সম্বসীমা সংশোধিত সম্বসীমা জ্ঞাণ্ডিৰ	ক্যাপ	
কাৰ্যক্ৰম Cover all units / floors in a valid fire license		
সুপারিশের তখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির	৪৫.১. কাৰ্যক্ৰম	
ত্থ্যসূত্র কার্থানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত সম্যুসীমা সংশোধিত সম্যুসীমা অগ্রগতির		
কার্যক্রম <u>অগ্রাধিকার প্রব্যো</u> জ্য নর <u>চুডান্ড</u> সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা <u>অগ্রগতির</u>	ত্থ্যসূত্র	
চূড়ান্ত সম্বসীমা সংশোধিত সম্বসীমা অগ্রগতির	কাৰ্যক্ৰম	
সংশোধিত	চুডান্ত	
অগ্রগতির	সংশোধিত	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	অগ্রগতির	
মন্তব্য		

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি
ן אווזוטונץ ן
৪৬.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্যজ্জম In case of multi tenancy the factories shall have single fire safety management system.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কারখানার কার্যক্রম
্বাধিকার প্রযোগ্য লয় ক্রিকার ত্রাধিকার ত্রাধিকার প্রযোগ্য লয় ক্রিকার ত্রাধিকার প্রযোগ্য লয় ক্রিকার ত্রাধিকার
স্টার্থসীমা সংশাধিত
সম্বসীমা [—] অগ্রগতির
অবস্থা মন্তব্য

an officer t
৪৭. পর্ববেষ্ণন
পরিদর্শন পর্শবেষ্ক্রণ The factory was not conducted any fire drill and not maintaining record properly.
ক্যাপ আইটেম্
ক্যাটাগরি
৪৭.১. কাৰ্বজন
Fire drill shall be conducted quarterly for occupants<150, monthly for occupants 150+, Half yearly for high rise building.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্শানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লর
চ্যুড়াল্ড
সংশোধিত সমশ্বসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
<u>সন্তব্য</u>