

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

"শ্রমগীবী মানুষের অধিকার, বিষম্যাহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

# ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	ন্যাশনাল ফিটিংস এন্ড এক্সেমরিজ লিমিটেড
ঠিকানা	Kathaldia, 83, (Tongi East, Gazipur, Dhaka)
কারখানার কোড	PGZP022
কালার কোড	

ল্যায়নের ধরণ: অগ্নি মূল্যায়ন পর্ববেষ্ষণের তারিখ:		
১. পর্ববেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ Aisle marks were not in the factory premises.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্শক্ৰম The minimum width of level or ramped aisle both sides of the aisle 1.0 m Seats on one s		
সুপারিশের ভখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
আ্থাধিকার প্রযোগ্য লয়  চূড়ান্ত্র _		
সম্প্রমীমা <sup>-</sup> সংশোধিত   সম্প্রমীমা		
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাউ।
17)01 11:1
২.১. কাৰ্যজ্জ্ম
কাৰ্যক্রম Remove all temporary items from all escape routes, aisles and passageway.
সুপারিশের
ভিশাসুত্র
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়
<u> </u>
पूर्वार्व     प्रमयंत्रीमा
সংশোধিত
्राच्या ।   प्रमन्निमा
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
<u>୭. পর্যবেষ্</u> ষণ
পরিদর্শন Travel distances were measured as 46m for RCC building and 28m for shed, hence
পৰ্যবেষ্ণণ non-comply.
ক্যাপ
অাইটেম
বিদ্যান্ত্রি
יוריוסוקדן

# ৩.১. 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 ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

	sliding & collapsible type doors were available in the factory premises, which not as per standard.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
ורוויטונירן	
৪.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্শক্ৰম exc rooi wid	exit access doors shall be of a side-swinging type. When the occupant load eeds 50 or in a hazardous occupancy, the doors shall swing outward from the m or towards the direction of travel. Swinging of the door shall not constrict the th of the corridor narrower than 0.9 m measured at the most critical position.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযো	স্যা ন্য
চুড়ান্ত   সময়সীমা	
সংশোধিত _ সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	
১. পর্যবেষ্ফণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ Lockin	g provision was available for the exit door.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

# প্ৰথ্যে ক্যান্ত্ৰ ক্ষান্ত্ৰ ক্মান্ত্ৰ ক্ষান্ত্ৰ ক্ষান্ত ক

পরিদর্শন Two nos. at RC C building and one nos. at shed building of stairways were available for প্রব্যেষ্ক।
140 nos. occupant in the factory.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

### ৬.১. কাৰ্যক্ৰম

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 কাৰ্যক্ৰম when occupants load more than 1000. High rise buildings having a floor area larger than 500 m<sup>2</sup> 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 ভখ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

### ৭. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ চoth side handrails were not provided in all stairways.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

### ৭.১. কার্যক্রম

Handrails shall be installed on both sides of a stair and shall have a minimum height of 0.9 m measured from the nose of stair to the top of the handrail. Stair কাৰ্যক্ৰম handrails shall be continuous throughout the entire length of the stair. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চডান্ড *স*भेग्रेगीमा সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	ne staircases were not fire separated from production area by fire rated protection.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি ক্যাটাগরি	
৮.১. কাৰ্যক্ৰ	7
কাৰ্যক্ৰম	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	
কার্থ্যনার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য লয়
চুডান্ড   সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা   মন্তব্য	

. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন The stairways were obstructed by combustible materials.	
ক্যাপ আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
৯.১. কাৰ্শক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম Direct route of access to required exits shall be provided through stairway which are maintained free of obstructions.	]
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য লয়	]
চুড়ান্ত   সময়সীমা	
সংশোধিত	]
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	]

পরিদর্শন পর্শবেষ্ণ্য Evacuation route was protected from utility area by fire rated barrier and openings.
ক্যাপ
<u> আইটেম</u>
ক্যাটাগৰি
১০.১. কাৰ্বক্ৰম
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 utility area.
সুপারিশের
তিখ্যসূত্ৰ
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয
<u>চুডান্ত</u>
प्रभवित्रा   -
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
[17 V ]
ortical a
. পর্ববেষ্ণণ
পরিদর্শন Lift was available in the factory

7(742)	
্যাপ সমূহ	
<b>াইটেম</b>	
<u>্যাটাগরি</u>	
১.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Minimum 2-hour fire separation shall be provided for lift.
সুপারিশের	
ভূখ্যসূত্র ভূখ্যসূত্র	
ত <i>দ</i> ুন্ কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নয়
<u> </u>	9(11:1) 13
ত্বুজাঙ সময়সীমা	ı-
সংশোধিত	
भूग । अभुगुरीमा	-
অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

	corage area was adjacent to prduction area, which was not separated by fire rated arriers and doors.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১২.১. কার্যক্র	চম্
কাৰ্যক্ৰম	Storage area shall be separated by 4 hour fire rated barrier from other occupancy.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
ı ———	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড   সময়সীমা	_
সংশোধিত	-
সম্যুসীমা অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	
[10 1)	

्र अञ्चारम्बार स	
১৩. পর্ববেষ্ফণ	
	enerator & sub-station room was not separated from evacuation pathway & oduction area.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
ורוויטונען	
১৩.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	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 তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ড সম্যুসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<b>মন্ত</b> ব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্ডন Opening or penetration was available in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
১৪.১. কাৰ্বজ্জম
Seal all openings with fire separating slab and floors should not exceed the approved limit to maintain fire separation.
সুপারিশের তখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য লয়
চুড়ান্ড       সমশ্বসীমা
সংশোধিত   সমশ্মীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
১৫. পর্ববেক্ষণ
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্ডন
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

ার্ববেষ্ফণ  <sup>।১৫</sup>	exit and directional sign were available in the factory.
চ্যাপ	
শাইটেম	
চ্যাটাগরি	
<u>.৬.১. কাৰ্যত্ৰ</u>	ম
কাৰ্যক্ৰম	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 তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রাধিকার</u>	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন No	o emergency light was available.
শ্ব(বহ্মণ	
ক্যাপ আইটেম	
ক্যা <b>টা</b> গরি	
17151 11 1	
১৬.১. কার্যত	চম
	The egress paths shall be illuminated with emergency lighting with power back-up
কাৰ্শক্ৰম	supply & illumination shall be a minimum of 10 lux for all corridors & exit doors.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্ৰ	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমর্মসীমা	_
সংশোধিত	_
সময়সীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

৭. পর্ববেষ্ণণ
পরিদর্শন   পর্ববেষ্কণ
ক্যাপ
আইটেম ক্যাটাগরি
ורודוסוקי
১৭.১. কাৰ্বক্ৰম
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
ভ্খ্যসূত্র
कानुभानान
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত   সময়সীমা
সংশাধিত
<mark>                                    </mark>
অগ্রগতির
অবস্থা
<u> মন্তব্য</u>

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	o emergency light was available.
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	
ורוו־וטוליין	
১৮.১. কার্যত্র	<sub>Б</sub> ञ
	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	
ভখ্যসূত্র	
কার্থানার   কার্বক্রম	
	্বা প্রব্যোগ্য নয়
চুড়ান্ত - চুড়ান্ত	19(11-0-1-1
प्रभग्नीमा	
সংশোধিত	
সমরসীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	
[464)	
১১. পর্যবেষ্ফণ	
of the state of th	
	utomatic fire alarm & detection system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১৯.১. কার্যত	<u>च्</u> रा

# ১৯.১. কাৰ্বক্ৰম 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 কারখানার কার্বক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয় চূড়ান্ত সমগ্রসীমা সংশোধিত সমগ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পৰিদৰ্শন পৰ্শবেষ্ণন
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
২০.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্যক্ৰম Provide automatic detection and alarm system as per BNBC 2020.
সুপারিশের ভিশ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সমশ্যসীমা
সংশোধিত
অগ্রগতির অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>
৪১. পর্ববেষ্ফণ
পৰিদৰ্শন Automatic fire alarm & detection system with manual call point was not installed yet in পৰ্যবেষ্ণন। the factory.
ক্যাপ আইটেম

# ক্যাটাগরি ২১.১. 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 ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রয<u>ো</u>জ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

- <del></del>	
পরিদর্শন Au	utomatic fire alarm & detection system was not installed yet in the factory.
শ্ববেশ্বন	
ক্যাপ্	
আই্টেম	
ক্যাটাগরি	
২২.১. কাৰ্যত্ৰ	ρ <b>λ</b>
l — .	An automatic alarm systems must be provided throughout the factory; the alarm
কাৰ্শক্ৰম	must be automatically triggered on detection of a fire.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড	
त्रेभग्रत्रीमा	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
.৩. পর্যবেষ্কণ	

र । भारत-का
পরিদর্শন Automatic fire alarm & detection system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
২৩.১. কাৰ্শক্ৰম
কাৰ্যক্ৰম Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building.
সুপারিশের
ভিশ্যমূত্র
কার্যানার    কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর
চ্যুড়ান্ত     সময়সীমা
সংশোধিত
प्रभः प्रीभा   -
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্ভব্য

পরিদর্শন পর্যবেষ্ণন
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
২৪.১. কাৰ্যক্ৰম
Fire alarm call point, alarm and detection system shall be checked periodically as per manufacturer instructions and documented.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোজ্য নর
চূড়ান্ত সমশ্বসীমা
সংশোধিত   সমশ্মীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
২৫. পর্ববেষ্ফণ
পরিদর্শন   Insufficient number of extinguishers (ABC Powder & CO2 cylinder) was provided in পর্যবেষ্ণণ shed.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাণনি

# ২৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	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	
<u>ত্</u> থ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রব্যোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	-
সংশোধিত সম্যুসীমা	_
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

	ne Hundred and sixty six number of extinguishers were available. Few of them were
<del></del>	accessible.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাউাগরি ক্যাটাগরি	
17101 1111	
২৬.১. কাৰ্যত্ৰ	<sub>बि</sub>
	The portable fire extinguisher shall be placed near the nath of exit travel and it
কাৰ্যক্ৰম	The portable fire extinguisher shall be placed near the path of exit travel and it shall be easily accessible
সুপারিশের	
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	প্রযোগ্য লয়
চুডান্ড   সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত	
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
,	
৭. পর্যবেষ্ফণ	
পরিদর্শন St	candpipe & hose system was available, but approved design & drawing for standard
<del></del>	andpipe & hose system was not available in the factory during the visit.
ক্যাপ্	
আই(উম	
ক্যাটাগরি	
২৭.১. কাৰ্যত্ৰ	
1.0. YIY	
	Fire hydrant and standpipe system shall be installed for the buildings where the
কাৰ্যক্ৰম	highest occupied floor is more than 10m (33 ft) or having individual floor area
	more than 750 square meters.
সুপারিশের	
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	

চুড়ান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির

অবস্থা মন্তব্য

কার্থানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর

Standaine & hace system was available, but approved decign & drawing for standard
পরিদর্শন   Standpipe & hose system was available, but approved design & drawing for standard   পর্যবেষ্ণনা standpipe & hose system was not available in the factory during the visit.
कार्य
আইটেম
- বাহতের ক্যাটাগরি
ורודוטונץן
২৮.১. কার্যক্রম
There shall be a provision for secondary fire pump which can be operated by a
কাৰ্যজ্জ   dedicated diesel engine or by an alternate power supply source with adequate
control system and incompliance with safety operation during fire
সুপারিশের
ভিখ্যসূত্ৰ
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত
प्रेमेय्रमीमा
সংশোধিত
<mark>개ম광취</mark> 제   <sup>-</sup>
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
৯. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন | Standpipe & hose system was available, but approved design & drawing for standard পর্যবেষ্কণ standpipe & hose system was not available in the factory during the visit.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

# ২৯.১. কাৰ্যক্ৰম

কাসক্রম	Fire pump or hydrant system shall be checked at least once a year and documented.
সুপারিশের	
তখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রবোগ্য নর
চুডান্ত	
সম্প্রসীমা	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পৰিদৰ্শন   Standpipe & hose system was available, but approved design & drawing for standard পৰ্যবেষ্ণ্য standpipe & hose system was not available in the factory during the visit.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
৩০.১. 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 কার্বক্রম
ভাষাধিকার প্রযোগ্য লয়  চূড়ান্ত  সমর্মীমা
সংশোধিত _ সমরসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
৩১. পর্ববেষ্ফণ
পরিদর্শন   Standpipe & hose system was available, but approved design & drawing for standard পর্যবেষ্ণণ standpipe & hose system was not available in the factory during the visit.

# ক্যাটাগরি ৩১.১. কার্যক্রম

ক্যাপ আইটেম

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	
ত্থ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রবোজ্য নর
চুডান্ড	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

# ৩২. পর্ববেষ্ষণ

পরিদর্শন Standpipe & hose system was available, but approved design & drawing for standard প্রবেষ্ণন standpipe & hose system was not available in the factory during the visit.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

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 ভখ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

### ৩৩. পর্যবেষ্ণণ

পৰিদৰ্শন Standpipe & hose system was available, but approved design & drawing for standard পৰ্যবেষ্ণ্য standpipe & hose system was not available in the factory during the visit.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

# ৩৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	The hose pipe performance shall be checked periodically and properly tagged. The maintenance inspection shall be performed quarterly.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্শক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	
সময়সীমা	
<b>অগ্রগতির</b>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন Standpipe & hose system was available, but approved design & drawing for standard পর্যবেষ্ট্রণ standpipe & hose system was not available in the factory during the visit.				
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি				
৩৪.১. কার্যত্র				
₩8.3. 417°	<u>የ</u>			
কাৰ্যক্ৰম	Provide dedicated water stored in storage tank for firefighting operation comply 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 তখ্যসূত্র				
কার্থানার কার্বক্রম				
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়			
চুডান্ড সমশ্রসীমা				
সংশোধিত সময়সীমা				
অগ্রগতির অবস্থা				
মন্তব্য				

# ৩৫. পর্যবেষ্ণণ পরিদর্শন No sand and water buckets were available in the factory. পর্ববেষ্ণণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৩৫.১. কাৰ্যক্ৰম The factory need to provide additional firefighting equipment like sand & water কাৰ্যক্ৰম buckets near to exit or easily accessible area for first phase fire fighting. সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা <u> মন্তব্য</u>

পরিদর্শন পর্যবেষ্ট্রণ No P. A. (Public Address) system was available in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
ואסו וויזן
৩৬.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্শক্ৰম A suitable public address system shall be provided for communicating to all floors as well as facilities to receive messages from all floors.
সুপারিশের ভিশ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ড সম্বয়সীমা
সংশোধিত সময়সীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
୭৭. পর্যবেষ্ণ্রণ
পরিদর্শন Combustible materials were available near electrical distribution board in production পর্যবেষ্ণণ shed.
ক্যাপ্

# |আই(টেম ক্যাটাগরি ৩৭.১. কাৰ্যক্ৰম Remove combustible/flammable material from near heat source/electrical source. Electrical distribution board shall have proper danger/ caution signs and there কাৰ্যক্ৰম should have No storage permitted sign near electrical sources. সুপারিশের <u>ভ</u>িখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন Back-up power supply was not available, as automatic alarm system was not installed পর্যবেষ্ণনা yet in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
৩৮.১. কার্যক্রম
কাৰ্যক্ৰম Power backup supply shall be provided for fire alarm system. সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য
চুড়ান্ত
সম্বসীমা <sup>-</sup> অগ্রগতির
জবস্থা দন্ভব্য
৩৯. পর্যবেষ্ষণ
পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্ডণ
ক্যাপ আইটেম ক্যাডাগরি

# ৩৯.১. কাৰ্যক্ৰম 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 কাৰ্যক্ৰম 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 ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

19 N	ocuments were available in the factory during the visit.	
- ইটেম		
<u>াটাগরি</u>		
০.১. কাৰ্যত্ৰ	PM	
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall have approval from proper authority.	
সুপারিশের		
ত্থ্যসূত্র		
কার্খানার		
কাৰ্যক্ৰম		
	প্রযোগ্য নয	
চুডান্ড সমশ্বসীমা		
সংশোধিত		
সমশ্রসীমা		
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা		
মন্তব্য		

১. পর্ববেষ্ফণ		
শরিদর্শন শর্শবেষ্ফণ <sup>Mu</sup>	ulti tenancy.	
চ্যাপ শাইটেম		
চ্যাটাগরি		
<u> </u>	ম	
কাশক্রম	In case of multi tenancy the factories shall have single fire safety management system.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম		
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	-	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ ক্যাপ				
আইটেম ক্যাটাগরি				
৪২.১. কাৰ্যক্ৰম				
কাৰ্যক্ৰম   Fire drill shall be conducted quarterly in a year.				
সুপারিশের				
ভিখ্যমূত্র				
কার্থানার     কার্যক্রম				
অ্থাধিকার প্রযোগ্য লয়				
চূড়ান্ড সমশ্বসীমা				
সংশোধিত     সমশ্সীমা				
অগ্রগতির				
অবস্থা মন্তব্য				