

### গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণাল্য কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

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

### ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	পলিকল লিমিটেড
ঠিকানা	, 72, ( konabari, Gazipur, Dhaka )
কারখানার কোড	PGZP003
কালার কোড	

ল্যায়নের ধরণ: অন্নি মুল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: -
. পর্যবেষ্কণ	
পরিদর্শন পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ uniform. It was varying between 0.5m to 1.5m	ding-2. But clear widths were not
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১.১. কাৰ্যক্ৰম	
The minimum width of level or ramped aisle both sides of the aisle 1.0 m Seats on one s	
সুপারিশের   ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য লয়	
চুড়ান্ত     সমরসীমা	
সংশোধিত	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্ভব্য	

	emporary items were stored at the esit of basement, infront of staircase of building-building-2.
। ন্বেক্ট্রন্ চ্যাপ শাইটেম চ্যাটাগরি	building 2.
.১. কাৰ্যক্ৰম	1
কাৰ্যক্ৰম	Remove all temporary items from all escape routes, aisles and passageway.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
	প্রযোগ্য নর
চূড়ান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ

Shed: Travel Distance at ground (production floor) floor was measured 38m with one exit (exit at the south side was not count as emergency exit), at 1st floor (storage area) it was 30m. 5-story building: Travel distance at ground floor measured 25m with one exit (The exit at the north side was not count as emergency exit). At 1st, 2nd, 3rd & 4th floor travel distance was 25m with two exits. 4- story RCC building: Travel distance at ground floor was measured 30m. At 1st,2nd & 3rd floor travel distance was measured 15m.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

### 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). সুপারি<u>শের</u> ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা <u>মন্তব্য</u>

		eel sliding gate was found at shed building. Collapsible gate was found at the stair ses of all floors.
	াপ ইটেম টোগরি	
[ 17)	ioi ii ii	
8.	১. কাৰ্যক্ৰম	
	কাৰ্শক্ৰম	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 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.
	নুপারিশের ছখ্যসূত্র	
	কার্য্থানার কার্যক্রম	
₹	<u> গ্র্থা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়
	হুডান্ড শুমশুসীমা	-
	নংশোধিত নমশ্রসীমা	-
	<u>শগ্রগতির</u>	
1 1	<b>শবস্থা</b>	
2	<u>নন্তব্য</u>	
Ľ		
c or	ৰ্ববেষ্ণণ	
· ·	דיקירוו	
	বৈষ্ণণ বেষ্ণণ	cking provision was found at all the exit doors.
	ইটেম	
ক্য	াটাগরি	

# কাপ আইটেন ক্যাটাগান c.s. কাৰ্যক্ৰম 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. সুগানিশেন তথ্যসূত্ৰ কানখানাৰ কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰামিকান প্ৰযোগ্য লয় চূড়ান্ত সমস্সীমা সংশোধিত সমস্সীমা অগ্ৰণতিন অবস্থা মন্তব্য

17(7201	othside handrails were not provided at any stairs.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৬.১. কাৰ্যক্ৰ	भ
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 the outer edge of the tread
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্খানার কার্যক্রম	
	প্রথোজ্য নর
চুডান্ড সম্যুমীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
ন. পর্ববেষ্ <u>ড</u> ণ	
17(4204	he internal stairways were not fire separated.
ক্যাপ	

পর্ববেষ্ণণ Th	e internal stairways were not fire separated.
ক্যাপ	
আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
৭.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	The minimum fire resistance rating of the walls separating the smoke proof enclosure from the internal stairway shall be 2 hour or more with no openings other than those required for fire rating self closing doors for exit. The fire rating of the fire doors for exit shall not be less than that of the minimum fire resistance rating of the walls of the smoke proof enclosure.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্শক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্র্যোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন  ⊤৷	ne stairways were not fire separated.
পর্শবেষ্ষণ ''	ie stall ways were not me separated.
ক্যাপ্	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৮.১. কাৰ্যক্ৰ	ন
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	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্বসীমা	
সংশোধিত সমশ্বসীমা	-
অগ্রগতির	
অবস্থ <u>া</u>	
মন্তব্য	

পর্ববেষ্ষণ	
রিদর্শন র্ববেষ্কণ	airways were blocked by storage item.
্যাপ ।াইটেম	
য়াটাগরি	
.১. কাৰ্যক্ৰ	1
কাৰ্শক্ৰম	Direct route of access to required exits shall be provided through stairway which are maintained free of obstructions.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণন
ক্যাপ
আইটেম ক্যাটাগরি
الجالفاهالك
১০.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্যক্ৰম Direct route of access to required exits shall be provided through stairway which are maintained free of combustibles.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অ্থাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত     সময়সীমা
সংশোধিত সময়সীমা
অগ্রগতির অবস্থা
সন্ভব্য
১. পর্ববেষ্ফণ
পরিদর্শন The stair at shed was finished at the production floor. The stair-1 & stair-2 were finished at the storage area of ground floor at building-1. The stair at building-2 was finished at ground floor. No stair was finished directly to the outside.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

### ১১.১. কাৰ্যক্ৰম

কাশক্রম	All stairway have to direct access to any designated refuge area which affords safety from fire or smoke from the area of incidence.
সুপারিশের	
<u>ভখ্যসূত্র</u>	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ড	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

	asement was fire separated with an entry lobby but was not separated with fire rated elf-closing door.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১২.১. কার্যত্র	) <del> </del>
কাৰ্শক্ৰম	Basement floor of a building shall be enclosed with a one hour fire resistive construction. The staircases of a building serving above grade level also entering into below street floor level shall be enclosed by barrier wall with two door smoke proof vestibule shall have minimum 2 hours fire resistance time.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সমশ্রসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
,	
১৩. পর্যবেষ্ফণ	
পরিদর্শন St পর্ববেষ্ফণ bu	orage area at 1st floor of shed, at 3rd & 4th floor of building-1, at 2nd floor of uilding-2 was not separated with fire rated doors.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	, a c c c c c c c c c c c c c c c c c c

## প্ৰধ্ৰেষ্ণ | building – 2 was not separated with fire rated doors. ক্যাপ আইটেম ক্যাড়াগার so. ১. কাৰ্যক্ৰম Storage area shall be separated by 4 hour fire rated barrier from other occupancy. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম আ্লাম্বিকার প্রধ্যোজ্য লয চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা সংব্যাধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন Generator was in different building from production and storage area but it was not fire পর্যবেষ্ণনা separated.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাউ।পরি
17191111
১৪.১. কার্বজ্ঞস
All high risk room like generator, boiler & CNG meter room is required to enclose
কাৰ্যক্ষ by 4 hr fire rated construction/barrier for fire separated from the rest of the
operational area.
সুপাৰিশের
জ্পাসূত্ৰ
कान्रशंनान
কাৰ্বজন
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়
ব্ৰুডান্ত  _
সংশাে্ধিত্ত
प्रभः प्रभाग
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
১৫. পর্যবেষ্ফণ
official No sign was found during the visit. (Come signage was found at around floor of
পরিদর্শন No sign was found during the visit. (Some signage was found at ground floor of
প্ৰ্যবেষ্ণণ production shed )
ক্যাপ
আইটেন
ক্যাউাগরি
১৫.১. 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

clearly marked for easy identification.

all time, where necessary supplemented by directional signs. All exit doors shall be

### ১৬. পর্ববেষ্ফণ

কাৰ্যক্ৰম

সুপারিশের তখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম

চুডান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

**অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয়

পরিদর্শন Evacuation pathway was not illuminated with emergency light. Some exit sign was পর্যবেষ্ণ্য found at all floor exits.
ক্যাপ আইটেম্
ক্যাটাগৰি
১৬.১. 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 তখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
আ্থাধিকার প্রযোগ্য নর চূডান্ত
স্টার্সীমা <sup>-</sup> সংশোধিত
সম্ব্ৰসীমা <sup>-</sup> অগ্ৰগতিৰ
অবস্থা মন্তব্য
ן ער שאין

৭. পর্ববেষ্ফ	1
A <del>C</del>	
পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	Stairways were not illuminated woth emergency lighting.
ক্যাপ্	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১৭.১. কাৰ্	ক্রম
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.
সুপারিশে	র
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কার্খান	ৰ
<u>কাৰ্যক্ৰম</u>	
l	ৰ প্ৰযোগ্য নয়
চুডান্ত	
স্মর্মীম	
সংশোধি	
সময়সীম	
অগ্রহার বিষয়ে	
অবস্থা   সক্রব্য	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	o emergency light was found during the visit.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১৮.১. কার্যত	<u>घ्य</u>
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	
কারখানার কার্বজ্জম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
17(450)	utomatic alarm system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

পরিদর্শন   পর্ববেষ্ডণ  <sup>Au</sup>	utomatic alarm system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
17101 11-1	
১৯.১. কাৰ্যত্ৰ	ম
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 কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<b>মন্ত</b> ব্য	

পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ Automatic alarm system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি
২০.১. কাৰ্যক্ৰম
Fig. 19 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
কাৰ্শক্ৰম Provide automatic detection and alarm system as per BNBC 2020.
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্র
কার্খানার
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়
বুডান্ড
प्रभेद्रमीभा
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
২১. পর্যবেষ্ফণ
/0.   /
পরিদর্শন Automatic alarm system was not installed yet in the factory. (Manual activation point
প্ৰশ্বেষ্ণ্য was found at the exit points of all floors )
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি
<u> </u>

### 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** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

প্রিদর্শন 🛕	utomatic alarm system was not installed yet in the factory.
শ্ব(বিশ্বরুণ	defination and the system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	
ורוויוטוניין	
২২.১. কাৰ্যত্ৰ	ম
	An automatic alarm systems must be provided throughout the factory; the alarm
কাৰ্যক্ৰম	must be automatically triggered on detection of a fire.
সুপারিশের	
<u>ভখ্যসূত্র</u>	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রবোগ্য নর
চুডান্ড	
সময়সীমা	
সংশোধিত	_
সম্প্রসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
সন্তব্য	

২৩. পর্যবেষ্ট্রণ
পরিদর্শন পর্যবেষ্ণণ
ক্যাপ আইটেম
ক্যাডাগরি
২৩.১. কার্যক্রম
কাৰ্যক্ৰম Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building.
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্র
कानुशानान
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোজ্য নর
ব্ৰুড়ান্ত্ৰ  _
अभेग्रीमा
সংশো <del>ধি</del> ত  _
<u>자</u> 되겠지
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	utomatic alarm system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২৪.১. কার্যত্র	চম
কাৰ্যক্ৰম	Fire alarm call point, alarm and detection system shall be checked periodically as per manufacturer instructions and documented.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
চুডান্ত	প্রযোগ্য নয
সম্বর্গনীমা সংশোধিত	_
সমর্যসীমা অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

: 11/1 <del>4</del> 1
পরিদর্শন   পর্যবেষ্ণণ   Total 111 extinguishers were found but the factory area demand at least 127.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
२ <b>৫.১. কার্বক্রম</b>
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
তিখ্যসূত্ৰ
কারখানার
কাৰ্যজ্ঞম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত সম্যাসীমা
সংশোধিত
त्रमयत्रीमा
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য

পরিদর্শন Extinguisher cylinders were found near exit and pathway.But many of them were not পর্যবেষ্ণ্য easily accessible.
ক্যাপ
আইটেম
বিন্দ্রের বি
אוויטונץ]
২৬.১. কাৰ্যক্ৰম
The portable fire extinguisher shall be placed near the path of exit travel and it shall be easily accessible
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়
চূড়ান্ত সম্প্ৰসীমা
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
২৭ <b>. পর্ববেক্ষ</b> ণ
THE THIRD PARTY OF THE PARTY OF
পরিদর্শন   Standpipe & hose system was available, but no approval design & drawing was found. পর্যবেষ্ণন   Hence non-comply
ক্যাপ্
আই্টেম্
ক্যাটাগরি

## 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. মুপারিশেন ভখ্যমুত্র কারখানান কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয় চূড়ান্ড

### ২৮. পর্ববেষ্ণণ

২৭.১. কাৰ্যক্ৰম

সমর্মসীমা সংশোধিত সমর্মসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

Control of the second of the s
পরিদর্শন   Standpipe & hose system was available, but no approval design & drawing was found.
প্রশ্বেষ্ণ্যণ Hence non-comply
कार्थ
আই্টেম্
ক্যাটাগরি
২৮.১. কাৰ্যক্ৰম
There shall be a provision for secondary fire numb which can be enerated by a
There shall be a provision for secondary fire pump which can be operated by a
কাৰ্থজ্ম dedicated diesel engine or by an alternate power supply source with adequate
control system and incompliance with safety operation during fire
সুপারিশের
ভিখ্যসূত্র
কার্খানার
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়
চূডান্ত
সংশোধিত
<mark>                                   </mark>
অগ্রগতিব
অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>
,

### পরিদর্শন | Standpipe & hose system was available, but no approval design & drawing was found. পর্ববেষ্ণ্য Hence non-comply ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ২৯.১. কাৰ্যক্ৰম Fire pump or hydrant system shall be checked at least once a year and কাৰ্যক্ৰম documented. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির

### ৩০. পর্যবেষ্ণণ

অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন   Standpipe & hose system was available, but no approval design & drawing was fou পর্যবেষ্ণ্য   Hence non-comply	ınd.
ক্যাপ	
অাইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩০.১. কাৰ্যক্ৰম	
The feetens peed to provide sufficient pumber of been pine with respect to area	$\neg$
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 m	ore
than 30 m.	010
সুপারিশের	
তিখ্যসূত্র	
<u> </u>	
কাৰ্যজন	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রব্যোজ্য নয়	
চুড়ান্ত	
प्रभेयत्रीमा	
সংশোধিত	
प्रमयनीमा	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	
୭১. পর্ববেষ্ফণ	

### পরিদর্শন |Standpipe & hose system was available, but no approval design & drawing was found. পর্ববেষ্ণণ Hence non-comply ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৩১.১. কাৰ্যক্ৰম The diameter of first aid hose and standpipe shall be as per requirement. The size কাৰ্যক্ৰম of first aid hose shall be 38 mm nominal. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা

### ৩২. পর্ববেষ্কণ

মন্তব্য

পরিদর্শন | Standpipe & hose system was available, but no approval design & drawing was found. প্রবাহ্যণ Hence non-comply ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৩২.১. 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 ভখ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার|**প্রযোজ্য নয়

### <u>৩৩. পর্যবেষ্ণৰ</u> পরিদর্শন Standpipe & hose system was available, but no approval design & drawing was found. পর্যবেষ্ণন Hence non-comply ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

### ৩৩.১. কাৰ্যক্ৰম The hose pipe performance shall be checked periodically and properly tagged. The কাৰ্যক্ৰম maintenance inspection shall be performed quarterly. সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

### ৩৪. পর্ববেষ্ণণ

চুড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

	andpipe $\&$ hose system was available, but no approval design $\&$ drawing was found. Ence non–comply
্যাপ াইটেম যাটাগরি	
৪.১. কার্ <u>থ</u>	
10.0. TIN	P <sup>-1</sup>
কাৰ্শক্ৰম	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 তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	
, - 7	

4 opticalis	
<ul><li>ধ. পর্ববেষ্কণ</li></ul>	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ No	P. A. (Public Address) system was available in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
ורוויטוניר	
৩৫.১. কাৰ্যত্ৰ	চম
	A suitable public address system shall be provided for communicating to all floors as well as facilities to receive messages from all floors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্খানার কার্শক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সমশ্বসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্যবেষ্ণণ No automatic alarm system was available in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
৩৬.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্যক্ৰম Power backup supply shall be provided for fire alarm system.
সুপারিশের ভিখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত     সমরসীমা
সংশো <del>ধি</del> ত সম্বসীমা
অগ্রগতির
মন্তব্য
৩৭. পর্যবেষ্ফণ
পরিদর্শন পর্বাবেক্ষণ
।ক্যাপ ।

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	sual alarm was not required.
চ্যাপ শাইটেম চ্যাটাগরি	
୭৭.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
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 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 তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	ire license was expired date on 30/06/2021. But factory was applied for this.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩৮.১. কার্ব	<u>জ্ম</u>
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall have valid fire license from Bangladesh fire service and civil defence.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	1
কার্থানা কার্যক্রম	1
	ৰ প্ৰযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
୭৯. পর্যবেষ্ণ	f

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণন পর্ববেষ্ণন দactory building approval design & drawing was not available during the visit.  ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
আইটেম ক্যাটাগরি  ৩৯.১. কার্যক্রম  কার্যক্রম  The factory shall have approval from proper authority.  সুপারিশের ভখ্যসূত্র  কারখানার কার্যক্রম  অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়
৩৯.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম The factory shall have approval from proper authority. সুপারিশের তখ্যসূত্র কার্খানার কার্যক্ৰম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ল্য
সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম জ্ঞাধিকার প্রযোগ্য লয়
ভূখ্যসূত্র কার্শনার কার্শক্রম অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নয়
কার্শানার কার্শজম <mark>অগ্রাধিকার</mark> প্রযোজ্য লয়
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোজ্য নর
চাৰ্ট্টে
पूर्वाङ   -     সময়সীমা
সংশোধিত সময়সীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্ভব্য