

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

"শ্রমগীবী মানুষের অধিকার, বিষম্যাহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

## ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	স্টাৰ ইউপিভিমি পাইপ অ্থান্ড কিটিংম লি.
ঠিকানা	, 0, ( Kasimpur, Gazipur, Dhaka )
কারখানার কোড	PGZP024
কালার কোড	

ল্যাম্নের ধরণ: অগ্লি সূল্যাম্ন	পর্ববেষ্কণের তারিখ:	
. পর্যবেষ্ণণ		
পরিদর্শন Aisles mark was found only in shed-1 & shed- পর্যবেষ্কণ ailses mark was found but clear width was 1.1r ক্যাপ		
অাইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্যক্ৰম The minimum width of level or ramped aisle both sides of the aisle 1.0 m Seats on one s		
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়		
চুড়ান্ত সম্বসীমা		
সংশোধিত্ত		
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		
<u> </u>		

	ome exit gates at shed-1 & shed-2 were found obstructed by installed mac	nine or
পর্ববেষ্ষণ st	orage.	
<u>ক্যাপ্</u>		
আইটেম		
ক্যাটাগরি		
২.১. কাৰ্যক্ৰ	ন	
কাৰ্যক্ৰম	Rearrange the evacuation pathway to ensure the minimum width.	
সুপারিশের		
<u>ভি</u> খ্যসূত্র		
কার্থানার		
কাৰ্যক্ৰম		
	প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ত সময়সীমা	_	
সংশোধিত		
সমশ্রসীমা	_	
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা		
<u> মন্তব্য</u>		
		J

. পর্ববেষ্ফণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ	emporary items were stored on evacuation pathway.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Remove all temporary items from all escape routes, aisles and passageway.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	থবোজ্য ন্য
চূডান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

अश्रास्त्रकारा M	ne maximum travel distance was found 36m at plastic shed, 60m at PVC shed. Which ere not according to code. Travel distance at shed-4 (storage of raw materials) was 5m which was according to code.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৪.১. কাৰ্যক্ৰয়	म
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 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	
কার্থীনার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

<b>৫. পর্বাবেষ্</b> ডণ			
পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	eel sliding gates were found at all the exits.		
ক্যাপ আইটেম			
ক্যাটাগরি			
৫.১. কাৰ্যক্ৰম			
	All 's a late of the state of t	$\neg \top$	
कार्यक्रम	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		
Ir	room or towards the direction of travel. Swinging of the door shall not constrict the width of the corridor narrower than 0.9 m measured at the most critical position.		
সুপারিশের	'	11	
ভিখ্যসূত্ৰ			
কার্থানার			
কাৰ্যক্ৰম		41	
<u>অগ্রা</u> ধিকার ু	প্রব্যোগ্য নর	41	
<u>চুডান্ত</u>	_		
<u>अभयशीमा</u>		41	
সংশোধিত     সমশ্রসীমা	_		
অগ্রগতির		$+ \parallel$	
অবস্থা			
মন্তব্য		]	

পরিদর্শন পর্শবেষ্ণ্ডণ Locking provision was found at all the exit doors.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৬.১. কার্বক্রম	
Remove all locking device from all egress door. All exit doors shall be open- from the side they serve without the use of a key.	able
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য ন্য	
চুড়ান্ড সমশ্বসীমা	
সংশোধিত সমশ্বসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
ন. পর্যবেক্ষণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণনা The width of stair was 1m.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাডাগৰি	

প্ৰথবেষ্কণ 🗀	
क्गाश्र	
<u> </u>	
ক্যাটাগরি	
৭.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	The minimum required width of staircase shall not be less than 1.15 meter for up to 6 storied buildings and minimum width shall not be less than 2 meter for buildings which are more than 6 storied.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্খানার কার্শক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্বসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ The sum of width of stairs was 1m.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
	_
৮.১. কাৰ্যক্ৰম	
	=
The required width of staircase shall be obtained at the rate of 8 mm per person for the buildings without sprinkler system and 5mm per person for the buildings with sprinkler system.	
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোজ্য নর	!
চ্বুড়ান্ত	
সংশোধিত _ সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
১. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন প্রবিষ্ণন্	
ক্যা্প্	

পরিদর্শন   Th পর্শবেক্ষণ	ne height of handrails were found 840mm.
ক্যাপ আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
৯.১. কাৰ্যক্ৰ	স
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	
কারখানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্বসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন Trade/ris পর্শবেষ্কণ stair.	ser relationship was found 130/200. It was not comfortable to descend the
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১০.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম 4.3.5. in the smalle	nation of the riser and the tread dimensions shall be as per BNBC Table There shall be no variation in excess of 5 mm in depth of adjacent treads or height of adjacent risers, and the tolerance between the largest and est tread or between the largest and smallest riser is 10 mm in any flight.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্য <u>ক্র</u> ম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য	ল্য্
চুড়ান্ত সময়সীমা	
সংশো <del>ধি</del> ত্ত _ সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
১১. পর্যবেষ্ফণ	
শ্ব(বহ্ষণ	e stair of substation but was not fire separated from the window.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

## ক্যাপ জাইটেন ক্যাটাগরি Salan Doors in stair shall be outward opening, side-swing, self-closing, non-lockable 1.5 hours fire rated doors in all stair way encloses. মুপারিশের ভখ্যমুত্র কারখানার কার্যক্রম জ্ঞাধিকার প্রযোগ্য নয চুড়ান্ড সমর্বসীমা সমপ্রেমিমা সমপ্রোধিত সমর্বসীমা জ্ঞাতির অবস্বয় মন্তব্য

	রিদর্শন বিবেষ্কণ	xterior stair was not fire separated.
	গ্যাপ	
ভ	<u> গাইটেম</u>	
14	্যাটাগরি	
_		
2	২.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
	কাৰ্যক্ৰম	Exterior stairways used as fire stair shall not be considered as a component of means of egress, unless they lead directly to the ground or a refuge area, are separated from the building interior by fire resistive assemblies or walls and are constructed by non-combustible materials and free from smoke accumulation.
	সুপারিশের তখ্যসূত্র	
	কারখানার কার্যক্রম	
	<u>অগ্রাধিকার</u>	প্রব্যোগ্য নর
	চুডান্ড সময়সীমা	
	সংশোধিত সমরসীমা	_
	অগ্রগতির	
	অবস্থা	
	<u>মন্তব্য</u>	
L		
_	~~~~~·	
<u>7 @</u>	. পর্ববেষ্ণণ	
9	<u> বিশ্ব</u>	ne stair was not fire separated from substaion floor.
ভ	ন্যাপ নাইটেম ন্যাটাগরি	
_		

# The stair was not fire separated from substaion floor. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগনি so. S. কাৰ্যক্ৰম All stairway have to direct access to any designated refuge area which affords safety from fire or smoke from the area of incidence. সুপানিশেন ভখ্যসূত্ৰ কাৰখানাৰ কাৰ্যক্ৰম আ্লাধিকাৰ প্ৰযোজ্য লব চুড়ান্ড সমন্বসীমা সংশোধিত সমন্বসীমা অঞ্জাতিন অব্যা অক্তা অব্যা অঞ্জাতিন অব্যা অঞ্জাতিন অব্যা অক্তা অব্যা অঞ্জাতিন অব্যা অক্তা অব্যা অব্যা অক্তা অব্যা অব্যা অক্তা অব্যা অব্য অব্যা অব্যা

अस्य स्थान   S	Storage and production work found together in the same area at plastic shed & pvc shed. No separation with fire rated walls / doors were provided in between different occupancies. Raw materials were stored in different shed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১৪.১. কার্য	<u>ক্</u> ষ
কার্যক্রম সুপারিশের তথ্যসূত্র	Storage area shall be separated by 4 hour fire rated barrier from other occupancy.
কার্খানার কার্শক্রম	
্ৰুখ্ৰা!শক। চুড়ান্ত সময়সীমা	<b>র</b> প্রযোগ্য ন্য -
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য	

		ere were opening in walls at GF of substation building beside exterior stair without
পর্ববেষ্ণ	fire	e separation.
ক্যাপ		
<u>আইটেম</u>		
ক্যাটাগরি	<b>1</b>	
১৫.১. ব	<u> </u>	ম
কাৰ্যক্ৰ		Seal all openings with fire separating slab and floors should not exceed the approved limit to maintain fire separation.
সুপারি	শেৰ	
ভিথ্যসূত্র	<u>ৰ</u>	
কার্থা	নার	
কাৰ্যক্ৰ	ম	
অগ্রাধি	কার	প্র্যোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সী		-
সংশোর্	পৃত	
সমশ্রস	ोभा	
অগ্ৰগতি	<u>জ</u> র	
অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	o Signage was available in the factory.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
[40]6[4]	
১৬.১. কার্যত	<u>ম</u>
	le
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	
ভখ্যসূত্র	
কার্থানার   কার্বক্রম	
I —	প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
১৭. পর্ববেষ্কণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	o emergency lighting system was available in the factory.
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	

প্যবেশ্বন ক্যাপ মাইস্টেম	
আই(উম ক্যাটাগরি	
১৭.১. কাৰ্যক্ৰ	ρ <del>λ</del>
কাৰ্যক্ৰম	The egress paths shall be illuminated with emergency lighting with power back-up supply & illumination shall be a minimum of 10 lux for all corridors & exit doors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমর্মসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

_		
	পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	o emergency lighting system was available in the factory.
-	ক্যাপ	
	শাইটেম আইটেম	
Ľ	ক্যাটাগরি	
į	১৮.১. কাৰ্যজ্ৰ	স্
Γ		
	কাৰ্বক্ৰম	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.
1	সুপারিশের	
١	ভিখ্যসূত্র	
١	কারখানার	
١	কাৰ্যক্ৰম	
		প্রযোগ্য নয়
	চুড়ান্ড সমশ্রসীমা	
	সংশোধিত সময়সীমা	_
	অগ্রগতির	
	অবস্থা	
	<u> মন্তব্য</u>	
L		
_		
	. oprawa	
20	<u>. পর্ববেষ্ণণ</u>	
Ľ		utomatic alarm system was not installed yet in the factory.
- 1	ক্যাপ আইটেম	

ারিদর্শন   1র্ববেষ্ফণ	automatic alarm system was not installed yet in the factory.
গাপ্	
<u> </u>	
গাটাগার	
৯.১. কার্য	<u>क्र</u>
יו ויך יפיט	471
কাৰ্শক্ৰম	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	
কার্য্থানার কার্যক্রম	<b>1</b>
অগ্রাধিকা:	ৰ প্ৰযোগ্য নয়
চূডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	;
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

ারিদর্শন   ার্শবেক্ষণ	utomatic alarm system was not installed yet in the factory.	
ন্যাপ্		
শাইটেম স্টোক্তি		
চ্যাটাগরি		
ং০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম	
কাৰ্যক্ৰম	Provide automatic detection and alarm system as per BNBC 2020.	
সুপারিশের	, · · ·	
ভখ্যসূত্ৰ		
কার্খানার		
কার্যক্রম জগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়	
চুড়ান্ত চুড়ান্ত	4(19) 911	
সুম্বসীমা সম্বসীমা	-	
সংশোধিত		
সম্যসীমা		
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		

<u>. পর্ববেষ্ণণ</u>	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ A৷	utomatic alarm system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২১.১. কাৰ্যত্ৰ	ম
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 তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

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 পর্যবেষ্ণন
ক্যাপ
আইটেম্ 📗
ক্যাটাগরি
২৪.১. কা <del>ৰ্য</del> জন
কাৰ্যক্ৰম Fire alarm call point, alarm and detection system shall be checked periodically as per manufacturer instructions and documented.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর
চূড়ান্ড সম্বসীমা
সংশোধিত
সম্বসীমা
অগ্রগতির
অবস্থা মন্তব্য
10 1)
<b>১. পর্ববে</b> ষ্ফণ
পরিদর্শন  Sufficient extinguishers were not provided. The factory area demand at least 607
পর্যবেষ্ণনা extinguishers.

## ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ২৫.১. 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/ কাৰ্যক্ৰম water types fire extinguisher for every 500 sqft. সুপারিশের <u>ভ</u>িখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ত সময়সীমা সংশোধিত সম্যসীমা অগ্রগতির

## ২৬. পর্ববেষ্ফণ

অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন The extinguisher mounting height was found 1.9m, which was not as per standard. পর্যবেষ্ণন Some extinguishers were not easily accessible.
ক্যাপ
অ্যাইটেম
বিব্যুটাগরি
אוויוטונץ]
২৬.১. কাৰ্যক্ৰম
The portable fire extinguisher shall be placed near the path of exit travel and it shall be easily accessible
भूभावित्यव
ভিশ্যসূত্ৰ
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য লয়
চূড়ান্ত
पूर्वाच   -     प्रभव्यत्रीमा
সংশোধিত
भारतात्राच्छ
অ্থাতির
अवश्रा
মন্তব্য
৭. পর্ববেষ্ষণ
পরিদর্শন Dedicated fire pump & hydrant system was not installed yet. But process was on going.
প্রবিশ্বন্থ
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগৰি

## Region (33 ft) or having individual floor area more than 750 square meters.

সুপারিশের তখ্যসূত্র কারখানার কার্শক্রম

**অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য লয় **চূডান্ত** 

সমর্মীমা সংশোধিত সমর্মীমা অগ্রগতির

অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	edicated fire pump & hydrant system was not installed yet. But process was on going.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২৮.১. কাৰ্যক্ৰ	ম্
কাৰ্শক্ৰম	There shall be a provision for secondary fire pump which can be operated by a dedicated diesel engine or by an alternate power supply source with adequate control system and incompliance with safety operation during fire
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

২৯. পর্যবেষ্ফণ
70. 11(1-4)
পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ Dedicated fire pump & hydrant system was not installed yet. But process was on going
ক্যাপ আইটেম্
ক্যাটাগরি
২৯.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্শক্ৰম Fire pump or hydrant system shall be checked at least once a year and documented.
সুপারিশের ভিখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য ন্য
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা
সংশোধিত
অগ্রগতির অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ De	edicated fire pump & hydrant system was not installed yet. But process was on going.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩০.১. কাৰ্যত্ৰ	্ব ম
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 তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

## পরিদর্শন Dedicated fire pump & hydrant system was not installed yet. But process was on going. পর্ববেষ্ণণ 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 তথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা <u> মন্তব্য</u>

## ৩২. পর্ববেষ্কণ

পৰিদৰ্শন Dedicated fire pump & hydrant system was not installed yet. But process was on going.
ক্যাপ্
<u> পাইটেম</u>
ক্যাৰ্ভাগাৰ
৩২.১. কার্যক্রম
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.
সুপাৰিশেৰ
ভখ্যসূত্র
कानुभागान
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত
<u> </u>
সংশোধিত
भवत्रजीमा <sup>-</sup>
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্ভব্য

୭७	. পর্ববেষ্ণ	f
Я	রিদর্শন 📙	
1 1	ৰ্ববেষ্কণ D	edicated fire pump & hydrant system was not installed yet. But process was on going.
	<u>সূপ্</u>	
	াইটেম গ্যাটাগরি	
[4	ภาษา	
૭	৩.১. কার্য	<u>জ্ম</u>
	কাৰ্শক্ৰম	The hose pipe performance shall be checked periodically and properly tagged. The maintenance inspection shall be performed quarterly.
	সুপারিশের তখ্যসূত্র	
	কার্ন্থানার কার্বক্রম	
	<u>অগ্রা</u> খিকার	থবোজ্য নর
	চুডান্ড সমশ্বসীমা	_
	সংশোধিত সমশ্বসীমা	
	অগ্রগতির অবস্থা	
	মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	edicated fire pump & hydrant system was not installed yet. But process was on going
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩৪.১. কাৰ্যত্ৰ	চম
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 তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
क्रांस्य र	

ে পৰ্যানেৰান	
<u> </u>	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	ne sufficient access road was found for fire-fighting truck.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যা <b>টা</b> গরি	
<u>୭</u> ৫.১. কার্য	<u> </u>
কাৰ্যক্ৰম	Where required for fire apparatus access roads shall have an unobstructed carriageway width of 4.8 m and the minimum vertical clearance shall be 5m.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সমশ্রসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

Sand, water buckets were found but they were empty. ক্যাপ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ভঙ.১. কাৰ্যক্ৰম  The factory need to provide additional fire fighting equipment like sand & water
শাইটেম ক্যাটাপরি <u>৩৬.১. কার্যক্রম</u> The factory need to provide additional fire fighting equipment like sand & water
ক্যাটাগরি ৩৬.১. কার্যক্রম  The factory need to provide additional fire fighting equipment like sand & water
৩৬.১. কাৰ্যক্ৰম  The factory need to provide additional fire fighting equipment like sand & water
The factory need to provide additional fire fighting equipment like sand & water
puckets near to exit or easily accessible area for first phase fire fighting.
সুপাৰিশেৰ
তথ্যসূত্ৰ
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রয়োগ্য নয়
চ্চুড়ান্ত সময়সীমা
সংশোধিত
प्रभार (१)   -     प्रभार (१)
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য

୭৭. পর্ববেষ্ণ	
of the last	
পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	Io P. A. (Public Address) system was found during the visit.
ক্যাপ	
আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
৩৭.১. কার্য	<u>জ্ব</u> স
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	
তথ্যসূত্র	
কার্খানা	<b>4</b>
কাৰ্যক্ৰম	
I -	ৰ প্ৰযোগ্য নয়
চূড়ান্ত	
সম্প্রসীমা	
সংশোধিত্ত সময়সীমা	
্যু শুরুর অগ্রগতির	
অবস্থা   অবস্থা	
মন্তব্য	
را ھائی	

<del></del>	
পরিদর্শন No	o alarm system was provided during the visit.
পৰ্ববেষ্কণ '''	
ক্যাপ আইটেম	
আখড়েশ ক্যাটাগরি	
ורוויטוניר	
৩৮.১. কার্যত্র	<u>च्य</u>
কাৰ্যক্ৰম	Power backup supply shall be provided for fire alarm system.
সুপারিশের	
তথ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রবোজ্য নয়
চুডান্ত	
সময়সীমা	
সংশো্রে	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
,	
১. পর্যবেষ্ণণ	

৯১. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	isual alarm was not found at generator room.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩৯.১. কার্য	ক্ <del>স</del>
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 ভখ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

রিদর্শন 🗔	
ৰ্ববেষ্ণণ Fi	re license was expired date on 30/06/2021.
<u></u>	
<u>াইটেম</u>	
য়াটাগরি	
- 1	
০.১. কাৰ্যত্ৰ	<sup>pង</sup>
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall have valid fire license from Bangladesh fire service and civil defence.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	-
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	

3১. পর্ববেষ্ণন		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ Factory building approval design & drawing was not available during the visit.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
৪১.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্যক্ৰম The factory shall have approval from proper authority.		
সুপারিশের ভখ্যসূত্র		
কার্থানার		
কাৰ্শক্ৰম   অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য নয়		
চূড়ান্ড সম্প্রসীমা		
সংশোধিত   সমশ্বসীমা		
অগ্রগতির   অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		

পরিদর্শন License was issued for only 46,200 sq feet. But the total area was m পর্শবেষ্ণণ sq feet. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	neasured 300,000
৪২.১. কাৰ্শক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম Cover all units / floors in a valid fire license	
<u>पूर्शां</u> ते(শर्ब	
ভ্খ্যসূত্ৰ	
কারখানার	
কার্যক্তম	
ভূজান্ত	
্বি ক্রিজ্ব  - সম্ব্যসীমা	
সংশোধিত	
সমরসীমা =	
অগ্রগতিব	
অবস্থা	
্মন্তব্য	

Q (G)	পথ	বেজ্ঞ	គា

পরিদর্শন A fire & safety training was held on 2nd March 2021 under the supervision of warehouse inspector from FSCD, Dhaka, record was found. But a regular fire drill record was not available.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

## ৪৩.১. কাৰ্যক্ৰম

<u>कार्यक्रप्र</u>	Fire drill shall be conducted quarterly for occupants<150, monthly for occupants
কাৰ্যক্ৰম	150+.
সুপারিশের	
ত্থ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড	
সময়সীমা	
সংশো্ধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	