

# গণপ্রছাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

# শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণাল্য কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

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

# ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	আল্ড্রা প্যাক লিমিটেড
115/401611	19/B-20, Sagarika I/A, sagarika road, pahartali, ( Pahartali, Chattogram, Chattogram )
কারখানার কোড	PCHT022
কালার কোড	

মুল্যায়নের ধরণ	🛾 अंशि भून्यासन	পর্ববেষ্কণের তারিখ: -
্. পর্ববেষ্কণ		
	l evacuation pathways did not met the minime Guideline.	num required width in accordance with
ক্যাপ আইটেম		
ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্যক্ৰম	The minimum width of level or ramped aisle both sides of the aisle 1.0 m Seats on one si	
সুপারিশের ভখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
চুডান্ত	প্রিযোগ্য নর    -	
সমর্থসীমা সংশোধিত সমর্থসীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন   The doors in the egress route could not open easily. Doors cannot be locked at any পর্যবেষ্কণ time in the direction of evacuation.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগৰি
২.১. কাৰ্শক্ৰম
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.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত   সমর্মীমা
সংশোধিত     সমরসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
). পর্ববেষ্ডণ
পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ The width of emergency exits was not satisfactory.
I AUM I

পরিদর্শন Tr পর্ববেষ্ফণ	ne width of emergency exits was not satisfactory.
ক্যাপ আইটেম	
পাহডেশ ক্যাটাগরি	
৩.১. কার্বক্রয	4
কাৰ্যক্ৰম	The minimum clear width of the exit door shall not be less than 1 meter.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্খীনার	
কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ	প্রব্যোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা মন্তব্য	

পরিদর্শন Minimum width of the emergency staircase stairs did not meet the requirement of পর্যবেষ্ণণ code. 0.7M found. Also Sub-station staircase was not as per standard.
ক্যাপ
অ্থাইটেম
ক্যাটাগরি
[4][6][4]
৪.১. কার্যক্রম
The minimum required width of staircase shall not be less than 1.15 meter for up to 6 storid buildings and minimum width shall not be less than 2 meter for buildings which are more than 6 storied.
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্র
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রবোজ্য নয়
চুডান্ত
$\left  \begin{array}{c} \left  \begin{array}{c} \left  \begin{array}{c} \left  \left  \begin{array}{c} \left  $
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্ভব্য
৮. পর্ববেক্ষণ
পরিদর্শন   For stairs that require fire separation, were not provided with fire rated self-closing
পর্ববেষ্ণ্য doors.
TETROS

## |ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি *೬.১.* কাৰ্যক্ৰম Doors in stair shall be outward opening, side-swing, self closing, non-lockable 1.5 কাৰ্যক্ৰম hr fire rated doors in all stair way encloses. সুপারিশের ভূখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন Proper protection was not (e.g. fire rated barriers) provided for exterior stairs so th	at
পর্যবেষ্ণ্য the exit path is not obstructed.	
ক্যাপ	
আইটেম্	
ক্যাটাগবি	
৬.১. কার্যক্রম	
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 ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোজ্য ন্য	
চূড়ান্ড সম্ব্যসীমা	
সংশোধিত _ সমশ্বসীমা _	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	ヿ
	_
a. পর্ববেষ্ষণ	
	$\overline{}$
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণন	
ক্যাপ আইটেম	

ারদশন ব্যবেষ্ফণ	airways did not finish directly to outside or via a fire separated corridor.
্যাপ াইটেম	
ग्रह्म ग्राह्मेशिन	
.১. কাৰ্যক্ৰম	
· 9· 41 1th	
কাৰ্যক্ৰম	All stairway have to direct access to any designated refuge area which affords safety from fire or smoke from the area of incidence.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	-
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা মন্তব্য	

	vacuation routes were not protected from production areas and high risk uses all the
পর্ববেষ্কণ wa	ay to outside
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৮.১. কাৰ্যক্ৰম	1
কাৰ্শক্ৰম	Evacuation routes shall be protected from production areas and high risk uses all the way to outside. Evacuation routes shall be protected by 4 hours fire rated barrier from substation room.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
l <del></del>	প্রশোজ্য লয়
ু চুড়ান্ত সম্মর্মীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
. পৰ্যবেষ্ণণ	
প্রিত্যুর	ne Factory did not have mezzanine

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি  a. S. কার্যক্রম ক্রমানা ক্	পরিদর্শন    পর্ববেষ্কণ	ne Factory did not have mezzanine	
ক্যাটাগরি  ৯.১. কার্যক্রম  কার্যক্রম  Travel distance shall comply with the standards.  সুপারিশের তথ্যসূত্র  কার্যানার কার্যক্রম  অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়  চূড়ান্ত  সমর্যমীমা  সংশোধিত  সমর্যমীমা  অগ্রগতির অবস্থা			
৯.১. কাৰ্যক্ৰম  কাৰ্যক্ৰম     Travel distance shall comply with the standards.  সুপাৰিশেৰ তখ্যসূত্ৰ কাৰখানাৰ কাৰ্যক্ৰম  অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোজ্য নয  চূড়ান্ত সময়সীমা  সংশোধিত সময়সীমা  অগ্ৰগতিৰ অবস্থা			
কাৰ্যক্ৰম Travel distance shall comply with the standards.  সুপানিশেন তথ্যসূত্ৰ কাৰখানান কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকান প্ৰযোজ্য ন্য চূড়ান্ত সমন্ত্ৰসীমা সংশোধিত সমন্ত্ৰসীমা অগ্ৰগতিন অবস্থা	ক্যাটাগরি		
কাৰ্যক্ৰম Travel distance shall comply with the standards.  সুপানিশেন তথ্যসূত্ৰ কাৰখানান কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকান প্ৰযোজ্য ন্য চূড়ান্ত সমন্ত্ৰসীমা সংশোধিত সমন্ত্ৰসীমা অগ্ৰগতিন অবস্থা	· ·	_	_
সুপারিশের তথ্যসূত্র কারথানার কার্যক্তম অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নয চুড়ান্ত সমর্যসীমা সংশোধিত সমর্যসীমা অগ্রগতির অবস্থা	১.১. কাশক্র		
তথ্যসূত্র কারখানার কার্যক্তম অগ্রাম্থিকার প্রযোজ্য নর  চূড়ান্ত সমর্যসীমা  সংশোধিত সমর্যসীমা  অগ্রগতির অবস্থা			
কার্থজ্ঞম  অ্থাধিকার প্রযোজ্য লর  চূড়ান্ত সময়সীমা  সংশোধিত সমস্সীমা  অ্থাতির অ্বস্থা	<u>সুপারিশের</u>		
কাৰ্যক্ৰম  অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোজ্য নয়  চূড়ান্ত সম্বসীমা  সংশোধিত সম্বসীমা  অগ্ৰগতির অবস্থা	<u>ভিখ্যসূত্র</u>		
অগ্রাধিকার       প্রবিষ্ঠা লব         চুড়ান্ত       সমরসীমা         সংশোধিত       সমরসীমা         অগ্রগতির       অবস্থা	1 1 )		
চুড়ান্ত সমশ্রসীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা			
স্টারসীমা সংশোধিত সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা	<u>অগ্রাখিকার</u>	প্রযোগ্য নয়	
সংশোধিত সম্বসীমা অগ্রগতির অবস্থা		_	
সম্যসীমা <sup>-</sup> অগ্রগতির অবস্থা			
অগ্রগতির অবস্থা		_	
অবস্থা			
	1 1		
	I -		
ଜଣ୍ମ	<u> </u>		

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ <sup>Lli</sup>	ifts were not provided with proper fire separation	
ক্যাপ		
আইটেম ক্যাটাগরি		
· ·		
১০.১. কাৰ্যত্ৰ	ञ्म	
কাৰ্যক্ৰম	Minimum 2-hour fire separation shall be provided for lift.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কারখানার		
কাৰ্যক্ৰম		
	প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ড সমরসীমা	_	
সংশোধিত		
সম্যুসীমা		
অগ্রগতির অবস্থা		
সবং। মন্তব্য		
[19]		

১. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	ermanent / Designated Storage areas were not separated with fire rated walls / doors
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১১.১. কার্যন্ত	pg
কাৰ্যক্ৰম	Storage area shall be separated by 2 hour (Occupancy H1)/3 hour (Occupancy H2) fire rated construction from other occupancy.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার চুড়ান্ত	থ্যোগ্য ন্য
সম্বিশ্বসীমা সংশোধিত	
সম্যুসীমা অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

ক্যা <b>টা</b> গরি			
১২.১. কাৰ্যক্ৰ	ম্		
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 তখ্যসূত্র			
কার্থানার কার্বক্রম			
1	প্রযোগ্য নর		
চুডান্ত সময়সীমা	-		
সংশোধিত সময়সীমা	-		
অগ্রগতির অবস্থা			
<u>মন্তব্য</u>			

#### ১৩. পর্যবেষ্ণণ পরিদর্শন There were no opening or penetration in slab or wall which was not properly sealed পর্যবেষ্কণ with appropriate fire rating ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৩.১. কার্যক্রম 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** প্রযোজ্য নয় চুডান্ড সম্বসীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	l evacuation pathways were not appropriately signed
ক্যাপ আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
১৪.১. কার্যত্র	চম
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	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমর্মীমা	_
সংশোধিত সমর্মীমা	-
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
১৫. পর্যবেষ্ণণ	
- 11/14/	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	l evacuation pathways did not appropriately illuminated with emergency lighting
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

আইটেম	
ক্যাটাগরি	
14 1	<del>ग</del>
১৫.১. কাৰ্যত্ৰ	<b>%</b>
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 কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রবোজ্য নয়
চুড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ
ক্যাপ আই্টেম্
ক্যাটাগরি
১৬.১. 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
কাৰ্থানাৰ কাৰ্যক্ৰম
অ্থাধিকার প্রযোগ্য ন্য চূড়ান্ত্
সম্প্ৰসীমা
সম্বসীমা <sup>-</sup> অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
১৭. পর্ববেষ্ফণ
পরিদর্শন পর্শবেষ্ক্রণ No emergency lighting system provided with back–up power supply
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

পর্ববেষ্ণণ	emergency lighting system provided with back-up power supply
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১৭.১. কাৰ্যজ	ম
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	
ভখ্যসূত্ৰ	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	etection System were not provided at all the locations in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাপ্ৰবি	
ক্যাটাগরি	
১৮.১. কাৰ্যক্ৰ	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	
মন্তব্য	

১৯. পর্নবৈষ্ণণ		
পরিদর্শন Detection System was provided in the factory but did not comply the BNBC পর্যবেষ্ণন Requirements		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি		
১৯.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্শক্ষম Provide automatic detection and alarm system as per BNBC 2020.		
ু সুপারিশের ভিখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোজ্য নর		

চুড়ান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির

অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	nere was no manual activation points appropriately spaced.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২০.১. 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 তখ্যসূত্র	
কার্যখানার কার্যক্রম	
<del>                                   </del>	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
২১. পর্ববেষ্ণণ	
(a. 17(7 <del>/</del> 49)	
পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	nere were no alarm system covers all areas.
ক্যাপ আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	

# 

	e number of detectors were not used for coverage of the production floors and stores per Standard
ক্যাপ আইটেম	
ক্যা <b>টাগরি</b>	
২২.১. কাৰ্যক্ৰম	<b>T</b>
	Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার গ্র	প্রবোগ্য নয়
চুড়ান্ত   সময়সীমা	-
সংশোধিত   সময়সীমা	-
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা মন্তব্য	

₹ <b>७.</b> 11(1 <del>4</del> 91
পরিদর্শন   The factory did not have provision of periodic checking of alarm call point, alarm & পর্যবেষ্ণণ detection system with maintaining record properly.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
২৩.১. কার্যক্রম
কাৰ্শজ্জম Fire alarm call point, alarm and detection system shall be checked periodically as per manufacturer instructions and documented.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্খানার কার্যজ্জ্ম
অ্থাধিকার প্রযোজ্য নর
চুড়ান্ত সম্প্রসীমা
সংশোধিত _ সমরসীমা
অগ্রগতিব অবস্থা

মন্তব্য

ারিদর্শন   ব্রেক্ষণ	equired Number of extinguishers were not found and properly tagged
ন্যূপ্	
শাইটেম গ্যাটাগরি	
गाणांगाम्।	
৪.১. কার্যত্র	ম
কাৰ্শক্ৰম	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	water types me examgaisher for every 500 sqrt.
ভি <b>খ্যসূত্র</b>	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

ং. পর্ববেষ্কণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	hers were not appropriately spaced.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২৫.১. কাৰ্যক্ৰম	
	le extinguisher shall be placed near the path of exit travel and it shall ccessible
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
আ্থাধিকার প্রযোগ্য নয় চুডান্ড	
সমরসীমা সংশোধিত	
সমশ্রসীমা <u> </u>	
অবস্থা মন্তব্য	

	রিদর্শন শ্বেষ্ডণ	ne factory did not have dedicated fire pump or hydrant system	
ক্য আ	াপ ইটেম		
	াটাগরি		
२७	১.১. কাৰ্যত্ৰ	b <u>A</u>	
	কাৰ্শক্ৰম	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		
- 1 -		প্রযোগ্য নর	╛╽
	চূডান্ত সময়সীমা	_	
	সংশোধিত সমশ্রসীমা	_	
	মগ্রগতির মবস্থা		
[	<b>ন</b> ন্তব্য		]
			_
२१.	পৰ্যবেষ্ষণ		
প্র	<u>।(বৠ্ব</u>	ne factory did not have dedicated hydrant system	
ক্য আ	াপ ইটেম্		

## ক্যাটাগরি ২৭.১. কাৰ্যক্ৰম 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 সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	ne factory did not have dedicated hydrant system		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি			
২৮.১. কার্শক্রম			
কাৰ্যক্ৰম	Fire pump or hydrant system shall be checked at least once a year and documented.		
সুপারিশের তথ্যসূত্র			
কার্থানার কার্বক্রম			
চুডান্ত	প্রযোগ্য নয		
সমর্মীমা সংশোধিত	_		
সম্বসীমা অগ্রগতির			
অবস্থা মন্তব্য			
মন্তব্য			

৯. পর্যবেষ	৯ <b>. পর্যবেষ্</b> ডণ		
<del>~~~</del>			
পরিদর্শন পর্ববেষ্ <u>ষ</u> ণ	The factory did not have dedicated hydrant system		
ক্যাপ			
<u>আইটেম</u>			
ক্যাটাগরি			
	,		
२৯.১. क	ৰ্শক্ৰম		
l —	The factory need to provide sufficient number of hose pipe with respect to area		
   কাৰ্যক্ৰম			
1,1,40%	than 30 m.		
 সুপারিণ			
পুশান    ভখ্যসূত্র			
্ত গুণুব কার্যান			
কাৰ্যক্ৰম			
	<b>সর</b> প্রথ্যেল্য ন্য		
	<b>11</b> 4(117) 111		
চুডান্ড   সময়সী	- I		
সংশোহি			
अर्रा			
অগ্রগতি			
অপ্রশাভ   অবস্থা	7		
l <del></del>			
মন্তব্য			

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	ne factory did not have dedicated hydrant system		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি			
৩০.১. কার্যক্রম			
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 তথ্যসূত্র			
কার্থানার কার্বক্রম			
অগ্রাধিকার চুড়ান্ড	প্র্যোগ্য ন্য		
সমর্মীমা সংশোধিত	_		
সম্যুসীমা অগ্রগতির			
অবস্থা মন্তব্য			

22. 17(7-42-1		
পরিদর্শন The factory did not have dedicated hydrant system		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
৩১.১. কাৰ্যক্ৰঃ	<del>하</del>	
া 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 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 তথ্যসূত্র		
কারখানার কার্যক্রম		
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়	
চূড়ান্ত সময়সীমা	-	
সংশোধিত সময়সীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	ne factory did not have dedicated hydrant system
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩২.১. কার্যত্র	ম্
কাৰ্যক্ৰম	The hose pipe performance shall be checked periodically and properly tagged. The maintenance inspection shall be performed quarterly.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

৩৩. পর্ববেষ্ফর্ণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্যণ	ne factory did not have dedicated hydrant system	
ক্যাপ আইটেম		
ক্যাটাগরি		
৩৩.১. কার্যত্র	*21	
00.a. 1115		
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 কার্যক্রম		
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য লয়	
চুডান্ত সমশ্বসীমা	_	
সংশোধিত সমশ্বসীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

	re-fighting additional equipment were not provided at the right location Sand, water, uckets, etc
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩৪.১. কার্যত	<u>ক্</u> ম
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 ভখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চূডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

X. 11(1V)			
পরিদর্শন   There was no P. A. (Public Address) system/s which was/were audible from all পর্যবেষ্ণ্য corner/s of factory.			
ক্যাপ			
আইটেম ক্যাটাগরি			
ad Latinati			
৩৫.১. কার্যক্রম			
A suitable public address system shall be provided for communicating to all floors as well as facilities to receive messages from all floors.			
সুপারিশের ভখ্যসূত্র			
<u> कार्ब्योनार</u>			
কাৰ্যক্তম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য নয			
চুড়ান্ত সময়সীমা			
সংশোধিত			
অগ্রগতির			
অবস্থা মন্তব্য			

পৰিদৰ্শন  Combustible materials were found near heat/ electrical source in store and production পৰ্যবেষ্ণন।floor.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
৩৬.১. কার্যত্র	⊅ <sup>ञ</sup>	
কাৰ্যক্ৰম 	Remove combustible/flammable material from near heat source/electrical source. Electrical distribution board shall have proper danger/ caution signs and there should have No storage permitted sign near electrical sources.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কারখানার কার্যক্রম		
	প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_	
সংশোধিত সম্যুসীমা		
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

- 1		
	পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	There was no back-up power supply provided for the alarm system Battery, IPS, etc.
	ক্যাপ্	
	আহডেম  ক্যাটাগরি	
- 1		

কাৰ্যক্ৰম	Power backup supply shall be provided for fire alarm system.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত	
<u> </u>	-
সংশোধিত	
সময়সীমা	<del>-</del>
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

_	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	here was no visual alarm placed and in working condition where required
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩৮.১. কার্য	জ্ম
<u></u>	
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 কার্যক্রম

অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য

চূড়ান্ত সময়সীমা

সংশোধিত সময়সীমা

অগ্রাতির

৩	৯. পর্ববেষ্ণণ	
	পার্দশন	The factory building did not have approval from authority
	পর্ববেষ্কণ	The factory building did not have approval from additionty
	ক্যাপ	
	আইন্টেম	
	काहिश्व	

৯১.১. কাৰ্যক্ৰ	স
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall have approval from proper authority.
সুপারিশের	
<u>ত্থ্যসূত্র</u>	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাখিকার</u>	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড	_
<u> </u>	
সংশোধিত	_
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	

#### ৪০. পর্যবেষ্ণণ

অবস্থা মন্তব্য

	The factory was under a multi tenancy but no fire safety management system implemented
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

কাৰ্যক্ৰম	Incase of multi tenacy the factories shall have single firesafty management system.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> ম</u> ন্তব্য	