

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

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

# ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	পদ্মা ক্যান এবং ক্লোজার
ঠিকানা	, 0, ( Savar, Dhaka, Dhaka )
কারখানার কোড	PDHK036
কালার কোড	

গ্যারনের ধরণ: অগ্লি মূল্যারন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:
পর্যবেষ্ষণ	
পরিদর্শন Sufficient aisle mark was not found.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি	
১.১. কাৰ্যক্ৰম	
The minimum width of level or ramped aisle both sides of the aisle 1.0 m Seats on one s	
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
আ্থাধিকার প্রযোগ্য লয়  চুডান্ত  সময়সীমা	
সংশোধিত সমর্মীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্ভব্য	

পরিদর্শন Ramps was found at evacuation pathways with insufficient slope. Which is not comply পর্ববেষ্ণ্রণ with BNBC guide line. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ২.১. কাৰ্যক্ৰম Slope of ramps to comply with accessibility requirement shall not be steeper than 1 in 12. The slope of an exit ramp shall not exceed 1 in 8, but for slopes steeper than কাৰ্যক্ৰম 1 in 10 the ramp shall be surfaced with approved non-slip material or finished such as to effectively prevent slipping. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত **म**भग्नमीभा সংশোধিত সময়সীমা

#### <u>୭. পর্ববেষ্</u>কণ

অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন

Travel distance was measured 68 meters with 4 exits at ground floor shed-1 & 70 meters with 3 exits at ground floor of building-1. minimum 39meters travel distance পর্যবেষ্ণ্রণ was measured with 4 exits at 1st floor of building-1.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

### ৩.১. কাৰ্যক্ৰম

For | occupancy, maximum travel distance is 8 (eight) meters with one exit. For | 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 ভখ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম

চডান্ড *স*भेश्रेत्रीमा সংশোধিত

**অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয়

সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা

মন্তব্য

	n the egress route was found steel rolling & collapsible type gate and do not the direction of the travel.
৪.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম exce	xit 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 n or towards the direction of travel. Swinging of the door shall not constrict the h of the corridor narrower than 0.9 m measured at the most critical position.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ	त्रा नरा
চুড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
. পর্ববেষ্কণ	
পর্ববেষ্কণ BNBC g	g fixture arrangement was observed at egress route, which is not comply with guideline.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৫.১. কাৰ্যক্ৰম	
from	ove all locking device from all egress door. All exit doors shall be open-able the side they serve without the use of a key.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	

চুড়ান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্ডব্য

**অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয়

পরিদর্শন Exits widths were not as per minimum requirement. Minimum exit width was 0.8	
পর্ববেষ্ফণ meters at ground floor shed-1	
कग्रिश्	
আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
	_
৬.১. কার্বক্রম	
কাৰ্যক্রম The minimum clear width of the exit door shall not be less than 1 meter.	
সুপারিশের	
ভিশ্যসূত্ৰ	
कानुभागान	
কাৰ্যক্ৰম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর	
চুডান্ড	
प्रभंत्रप्रीमा	
সংশোধিত্য	
प्रभग्नेमा	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্ভব্য	
	┙
	—

. পর্ববেষ্ফণ	
পরিদর্শন Both পর্ববেষ্কণ guid	n side handrails were not installed at stair , which is not comply with BNBC leline.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৭.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম ha	landrails shall be installed on both sides of a stair and shall have a minimum eight of 0.9 m measured from the nose of stair to the top of the handrail. Stair andrails shall be continuous throughout the entire length of the stair.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার প্র	যোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	
সংশোধিত _ সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন Glass with aluminum frame type doors & collapsible gate was observed which is not পর্যবেষ্ণ্যন্থ comply with BNBC guideline.		
ক্যাপ আইটেম		
ক্যাটাগরি		
৮.১. কাৰ্যক্ৰম		
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		
কারখানার কার্যক্রম		
_	প্রযোগ্য নর	
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

পর্ববেষ্কণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Combustible s materials were observed at stairways
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১.১. কাৰ্যত্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Direct route of access to required exits shall be provided through stairway which are maintained free of combustibles.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানা কার্যক্রম	1
	ৰ প্ৰযোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
সংখ মন্তব্য	

	vacuation routes was not protected from production area, which is not comply with
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	ibe galdeline
১০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Evacuation routes shall be protected from production areas and high risk uses all the way to outside. Evacuation routes shall be protected by 2-hours fire rated barrier from production area.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ড সময়সীমা	প্রযোগ্য নর
সংশোধিত সমশ্রসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
১. পৰ্যবেষ্ডণ	
পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	t was observed with out fire separation. Which is not comply with BNBC guideline

আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
১১.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Minimum 2-hour fire separation shall be provided for lift.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
-	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

ক্যাপ

্যার্থশূর্ণ St	st floor warehouse of building–2 was adjacent to production area & raw materials core was adjacent to production area at ground floor shed–1 without fire separation. Which is not comply with BNBC guideline.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি			
<u> </u>			
১২.১. কার্যত	म्ब्र -		
কাৰ্যক্ৰম	কাৰ্শক্ৰম   Storage area shall be separated by 4 hour fire rated barrier from other occupancy.		
সুপারিশের			
<u>তথ্যসূত্র</u>			
কার্খানার			
কার্যক্রম জ্ঞাঞ্জিকার	্বা প্রব্যোজ্য নর		
<u> </u>			
সম্প্রমীমা	_		
সংশোধিত			
সমশ্রসীমা অগ্রগতির			
অবস্থা			
<u> মন্তব্য</u>			
১৩. পর্যবেষ্কণ			
১৩. পর্ববেষ্ণণ পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ	irectional signage and exit signs were not found.		
পরির্কোন			
পরিদর্শন D পর্শবেষ্ষণ ক্যাপ আইটেম্			
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ ক্যাপ			
পরিদর্শন D পর্শবেষ্ষণ ক্যাপ আইটেম্	irectional signage and exit signs were not found.		
পরিদর্শন D পর্ববেষ্ক্রণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	irectional signage and exit signs were not found.		
পরিদর্শন D পর্ববেষ্ক্রণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	irectional signage and exit signs were not found.  কম  Evacuation pathway shall be provided aisle marking with arrow guiding and exit		
পরিদর্শন D পর্ববেষ্ক্রণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	irectional signage and exit signs were not found.		
পরিদর্শন চ্রপ্রবিদর্শন চ্রাপ আইটেম ক্যাটাগরি	irectional signage and exit signs were not found.  Note: The signage and exit signs were not found.  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.		
পরিদর্শন D পর্ববেক্ষণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৩.১. কার্ব	irectional signage and exit signs were not found.  Note: The signage and exit signs were not found.  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.		
পরিদর্শন D পর্ববেচ্ছণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৩.১. কার্য কার্যক্রম ফ্রাপ্রারিশের ভখ্যসুত্র	irectional signage and exit signs were not found.  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.		
পরিদর্শন D পর্ববেক্ষণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৩.১. কার্ব	irectional signage and exit signs were not found.  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.		
পরিদর্শন D পর্ববেষ্ক্রণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৩.১. কার্ব্য কার্বক্রম কার্বক্রম অগ্রাধিকার	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.		
পরিদর্শন D পর্ববেক্ষণ ক্যাপ জাইটেম ক্যাটাগরি  ১৩.১. কার্ব্য কার্বক্রম  সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কার্বক্রম  অগ্রাধিকার চুড়ান্ড	irectional signage and exit signs were not found.  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.		
পরিদর্শন D পর্ববেষ্ক্রণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৩.১. কার্ব্য কার্বক্রম কার্বক্রম অগ্রাধিকার	irectional signage and exit signs were not found.  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.  (প্রযোজ্য ন্য		

অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পৰ্ববেষ্কণ su	evacuation pathways were not appropriately illuminated with back-up power pply.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যা <b>টা</b> গরি	
১৪.১. কাৰ্যক্ৰ	<u>n</u>
30.3. YIT	<b>9</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	
ভখ্যসূত্ৰ	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<b>মন্ত</b> ব্য	

<ul><li>পর্ববেক্ষণ</li></ul>
.8.4.1
পরিদর্শন   পর্ববেষ্কণ   Emergency light was not found at stairways , which is not comply with BNBC guideline.
ক্যাপ্
আইটেম্
ক্যাটাগরি
১৫.১. কার্যক্রম
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
জিখ্যসূত্র
কারখানার
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোজ্য নয়
<u> </u>
সময়সীমা   -
সংশোধিত
সমর্সীমা   <sup>-</sup>
অগ্রগতির
অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>

	mergency lighting system was not found for floor. Few exits signage light & fog light
	ere installed but without back-up power.
ক্যাপ্	
আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
১৬.১. কার্যত	<b>Б</b> А
কাৰ্শক্ৰম	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	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
৭. পর্যবেষ্ফণ	
পরিদর্শন St পর্ববেষ্কণ gu ক্যাপ	cand along type smoke detectors were found. Which is not comply with BNBC uideline.
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১৭.১. কাৰ্যত্ৰ	চম
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.

# ১৮. পর্ববেষ্কণ

সুপারিশের তখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম

চুড়ান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা

অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

**অগ্রাধিকার** প্রবোজ্য নর

পরিদর্শন Automatic detection and alarm system was not found during the assessment day . পর্যবেষ্ণন Which is not comply with BNBC guideline.
ক্যাপ
অ্থাইটেম
ক্যাটাগরি
וויוטו(יו
১৮.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্যক্রম Provide automatic detection and alarm system as per BNBC 2020.
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্র
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য লয়
চুডান্ত
प्रभेग्रमीभा
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
and the same of th
১৯. পর্ববেশ্বন
পরিদর্শন   Manual call point was not found at all exit routes . Manual call point was observed but
পর্যবেষ্ণণ drawing & design was not available during the assessment day.
ক্যাপ
অাইটেম
ক্যাটাগরি
17141 11 1

### ১৯.১. 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

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণনা Whole premises were not under automatic fire alarm system.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
২০.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্যক্ৰম An automatic alarm systems must be provided throughout the factory; the alarm must be automatically triggered on detection of a fire.
সুপারিশের তখ্যসূত্র
কাৰ্থানাৰ কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর
চূড়ান্ড সমশ্যসীমা
সংশোধিত সমশ্বসীমা
অগ্রগতির
অবস্থা মন্তব্য
২১. পর্ববেষ্ফণ
পরিদর্শন   Stand along type smoke detectors were found. Which is not comply with BNBC পর্যবেষ্ফণ guideline.

পরিদর্শন   Stand along type smoke detectors were found. Which is not comply with BNBC  পর্যবেষ্ণ্যণ guideline.
काार्थ
আইটেম
1 : = 1
ক্যাটাগৰি
২১.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্যক্রম Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building.
সুপারিশের
্তিখ্যসূত্র
কারখানার
কাৰ্যজন
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত
अभेराजीभा
া সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্ভব্য

পরিদর্শন Periodic checking of call point, alarm & detection system with maintaining record was
পর্যবেষ্ণ্য not found during the assessment day.
ब्राप्त
আইটেন ক্লেম্ব্রি
ক্যাটাগরি
২২.১. কাৰ্যক্ৰম
<b>(1.9. 4) 中</b> (4)
কাৰ্শক্ৰম Fire alarm call point, alarm and detection system shall be checked periodically as per manufacturer instructions and documented.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত   সমর্মীমা
সংশোধিত
अभयअभिमा   -
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্ভব্য
৩. পর্ববেষ্ফণ
ADCE type fire extingueles of real CO2 type extingueles of real constant division
পরিদর্শন  ABCE type fire extingushers-87 no's, CO2 type extingushers-25 no's were found durin

### পৰ্যবেষ্ষণ|the assessment day. Which is not comply with fire service rules 2014. ক্যাপ আইটেম্ ক্যাটাগরি ২৩.১. কাৰ্যক্ৰম Approved type and adequate fire extinguisher shall be provided and tagged কাৰ্যক্ৰম properly. There shall be at least one carbon dioxide types/ dry chemical types/ water types fire extinguisher for every 500 sqft. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

### ২৪. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন Dedicated fire pump and hydrant system was not available for firefighting. Each floor of পর্যবেষ্ণণ building-1 was more than 750 sqm and building was 6 storied.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
২৪.১. কার্যক্রম
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
बिंशाসूब
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়
চূড়ান্ত
সংশোধিত
<mark>자되 개기   -                                   </mark>
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
२ <b>৫. পর্য</b> বেষ্ফণ
of the state of th
পরিদর্শন পর্ববেষ্কন Dedicated fire pump and hydrant system was not available with back–up power.
कााश्र

# ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ২৫.১. 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 পর্যবেষ্ক্রণ Dedicated fire pump and hydrant system was not available for fire fighting.
ক্যাপ আইটেম
ব্যাহতেশ বিস্টাটাগরি
২৬.১. কাৰ্যক্ৰম
10.5. Y 149
কাৰ্শক্ৰম Fire pump or hydrant system shall be checked at least once a year and documented.
সুপারিশের ভশ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর
চুডান্ড   _   সমশ্বসীমা
সংশোধিত সমশ্মীমা
অগ্রগতির
অব্স্থা
্ষন্তব্য
২৭. পর্ববেষ্ফণ

	11111	
	রিদর্শন র্শবেষ্কণ	Hose pipe was not available at building-1 which is not comply with BNBC guide line.
ত	্যাপ াইটেম গ্যাটাগরি	
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
२	৭.১. কা-	জম
	কাৰ্শক্ৰম	The factory needs 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.
	সুপারিশে	त्र
	<u>ভ</u> িখ্যসূত্র	
	কারখান	त्र
	কাৰ্যক্ৰম	
		র প্রযোগ্য নয়
	চুডান্ত	
	সময়সীম	T   -
	সংশোধি	
	সময়সীম	T   -
	অগ্ৰগতি	
	অবস্থা	
	মন্তব্য	
		·

# ২৮. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন The diameter of hose pipe was found 38 mm but standpipe was 50mm which is not প্রবেষ্ণন complies with the BNBC guideline. Also drawing & design was not available ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

ই৮.১. কার্যক্রম

The diameter of first aid hose and standpipe shall be as per requirement. Keep updated drawing & design at site.

সুপারিশের ভ্রুথ্যমুদ্র কার্যানার কার্যক্রম

<u>অগ্রাধিকার</u> প্রযোজ্য লয় চুডান্ড সমর্মীমা

সংশোধিত সম্বসীমা অগ্রগতির

অবস্থা মন্তব্য

২৯. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন Performance of hose (water pressure) was not sufficient for fire fitting uses, which is পর্যবেষ্ক্রণ not comply with guideline.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

২৯.১. 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 তথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চডান্ড **मेमग्रमीमा** সংশোধিত **সমশ্বসী**মা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন   Standpipe and first aid hose pipe performance was not checked periodically and পর্যবেষ্ণন properly tagged.
ক্যাপ
অ্যাইটেম
1 7 7 2 1
ক্যাটাগরি
৩০.১. কাৰ্যক্ৰম
The hose pipe performance shall be checked periodically and properly tagged. The maintenance inspection shall be performed quarterly.
সুপারিশের
তিশ্যসূত্র
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোজ্য লয়
চুড়ান্ত
प्रभाव
সংশাধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
୭১. পর্যবেষ্ফণ
পরিদর্শন   Premises has approximated 65000-liter overhead water capacity at building-2, which
পর্শবেষ্ফণ was not sufficient for fire uses to supply water during peak demand period
ক্যাপ
অাইটেম
ক্যাটাগরি

# ৩১.১. 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. কাৰ্যক্ৰম Minimum water storage shall be 142500 Liters. সুপারিশের <u>ভ</u>িখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা <u> মন্তব্য</u>

#### ৩২. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ P.	A. (Public Address) system was not found for 2 storied store building (building-1).
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
<u> ৩</u> ২.১. কার্যত্র	ম
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	
কার্থানার কার্যক্রম	
চুডান্ড	প্রযোগ্য নর
সমর্মীমা সংশোধিত	
সমর্যসীমা অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

৩৩. প্ৰব্ৰেষ্কণ		
পরিদর্শন পর্শবেক্ষণ	ack-up power supply had not provided for the manual alarm system.	
ক্যাপ আই্টেম্		
ক্যাটাগরি		
৩৩.১. কার্য	<u>ক্ষ</u>	
কাৰ্যক্ৰম	Power backup supply shall be provided for fire alarm system.	
সুপারিশের   ভখ্যসূত্র		
কার্থীনার		
কার্যক্রম অগ্রাধিকার	ধ্যোগ্য নয়	
চুড়ান্ত সমশ্রসীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা		
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা মন্তব্য		
	1	

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ Bu	uilding approval copy was not available.		
ক্যাপ আইটেম			
ক্যাটাগরি			
৩৪.১. কাৰ্যত্ৰ	ম		
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall have approval from proper authority.		
সুপারিশের তথ্যসূত্র			
কারখানার কার্যক্রম			
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়		
চুডান্ত সমশ্বসীমা	_		
সংশোধিত সময়সীমা	-		
অগ্রগতির অবস্থা			
অবস্থা মন্তব্য			
		_	

୭৫. পর্ববেষ্ণণ	k. পর্যবেষ্ণ্য		
A <del>CTION</del>		1	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Fire license was not covering all floor area. Only 72300 sft was mention in fire license.		
ক্যাপ			
আইটেম ক্যাটাগরি			
ואווייטונאן			
৩৫.১. কার্যত	<u> </u>	1	
- Trian	Cover all write of flears in a wallel fire license.		
কাৰ্যক্ৰম	Cover all units / floors in a valid fire license		
সুপারিশের			
ভিখ্যসূত্র			
কারখানার			
কাৰ্যক্ৰম			
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়		
চুডান্ড			
प्रभेश्रीमा			
সংশোধিত			
সমশ্রসীমা			
<u>অগ্রগতির</u>			
<u>অবস্থা</u>			
<u> মন্তব্য</u>			
		_	

	Total occupants more than 80 No's . Fire training record was observed but fire drill record was not maintained in regular basis. Which is not comply with BNBC guideline.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৬.১. কার্বত	<u>ক্</u> স
কাৰ্যক্ৰম	Fire drill shall be conducted quarterly for occupants<150, monthly for occupants 150+, Half yearly for high rise building.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য লর
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	