

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

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

# ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	ম্যাটেক্স বাংলাদেশ লিমিটেড
ঠিকানা	, 0, (Kaliakair, Gazipur, Dhaka)
কারখানার কোড	CGZP016
কালার কোড	

নুল্যারনের ধরণ: অন্নি মুল্যা	<u> </u>	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:
. পর্ববেষ্ফণ		
ু পার্থশুল area like - p		um width of evacuation pathway at some uilding: 0.71m, passageway of Dyes
১.১. কাৰ্শক্ৰম		
কাৰ্যক্ৰম industrial	area (Occupancy: G1, G2) and 0	Ith of passageways, corridor 1.12 m for .915 m for storage area, high the evacuation pathways as per code.
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কারখানার কার্বক্রম		
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর		
চুড়ান্ত সমশ্রমীমা		
সংশোধিত সময়সীমা		
<b>অগ্রগতির</b> অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন During the assessment, temporary stored items were found in evacuation pathways. পর্যবেষ্ক্য Location: Dyes Production Shed, etc.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
אוויטונץ
২.১. কাৰ্যক্ৰম
Remove all temporary stored items from evacuation pathways & factory will ensure all evacuation pathways shall be free from temporary stored item.
সুপারিশের ভিশ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়
চূড়ান্ত সম্বাসীমা
সংশোধিত
অথ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
୭. পর্ববেষ্ফণ
During the assesment we found the following maximum travel distance : 1. Functional পরিদর্শন Building = 18m. 2. Dyes Production Shed = 36m. 3. Drum Production Building = 28m. As পর্যবেষ্ণণ per above mesurement, the maximum travel distance of Dyes Production Shed and

## Drum Production Building did not meet the requirement. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৩.১. কাৰ্যক্ৰম The factory shall ensure proper fire rating stairs or install additional emergency কাৰ্যক্ৰম exit at Dyes Production Shed and Drum Production Building to meet the travel distance as per Code. সুপারিশের ভূখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> শুৰু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

	kit doors were not swing in the direction of travel and have sliding doors. Location:
পর্ববেষ্ফণ Fu	unctional Building, Dyes Production Shed, etc.
ক্যাপ্	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৪.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
	The factory shall replace existing exit deers on exacuation routes, exit deers with
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall replace existing exit doors on evacuation routes, exit doors with
	side hinged type door, which swing outward and in the direction of travel.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্ৰ	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চুডান্ত	
সমর্মীমা	
সংশোধিত	
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	শুৰু হৰ্যনি
অবস্থা	امالان کین
<u> মন্তব্য</u>	

## ৫. পর্ববেষ্কণ During the assessment, the doors in the egress route did not open easily. Sliding doors, প্রাপ্তিক বিভাগে diagnostic diagnost open easily. Sliding doors exit discharge. Location: Functional Building, Dyes Production Shed, etc. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৫.১. কাৰ্যক্ৰম Remove all locking device from all egress doors. All exit doors shall be operable কাৰ্যক্ৰম without the using a detachable key from the side they serve to evacuate. সুপারিশের ভ**খ্যসুত্র** কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড *স*মশ্বসীমা সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> শুৰু হয়নি অবস্থা <u>মন্তব্য</u>

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	During the assesment, we found the following tread width, riser height and sum of two riser & one tread: 1. Functional Building (Single Staircase) (i) Stair 1 - Riser = 145mm, Trade = 255mm & next Riser = 150mm, sum = 550mm; As per avobe information, the tread/riser relationship was not consistent.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	information, the tread/fiser relationship was not consistent.

## ৬.১. কাৰ্যক্ৰম The factory shall ensure to be consistent in tread & riser relationship like tread কাৰ্যক্ৰম depth, riser height, etc. as per code. সুপারিশের ভূথ্যসূত্র কার্খানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ড <u>भूभग्र</u>भीभा সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির শুৰু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

1. 111/1 <del>-</del> 0-	
পরিদর্শন	The stairs were not protected by fire rated construction and fire rated self closing
পর্ববেষ্কণ	doors. Location: Functional Building.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৭.১. কার্য	<u>ক্</u> স

৭.১. কাশজ্ৰু	
কাৰ্শক্ৰম	The factory shall prepare design and install fire rated self-closing doors as per code.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্খানার কার্যক্রম	
চুডান্ত	প্রযোগ্য নয়
সমরসামা সংশোধিত	_
সমরসামা অগ্রগতির	শুৰু হৰ্মনি
অবস্থা মন্তব্য	

পরিদর্শন  Stairway discharged directly to floor without fire separation. Location: Functional
পর্ববেক্ষণ Building.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি
৮.১. কাৰ্যক্ৰম
ৰাৰ্শজ্জম All stairways shall be terminated directly to outside or via a fire separated corridor.
সুপারিশের
তিখ্যসূত্ৰ
কারখানার
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত
प्रेमेय्रीमा
সংশোধিত
অগ্রগতির স্ক্রান্ত ক্রান্ত
বিশাভিস   শুক হর্যনি   বিশাভিস
মন্তব্য

<b>ারিদর্শন</b>	During the assessment, evacuation routes were not protected from high risk uses area.
1ৰ্ববেষ্ণণ	Boiler Room, Substation Building, Generator Building, etc. found without fire separation
	in the factory.
লাপ	
মাইটেম	
চ্যাটাগরি	
১.১. কা	(역사
	All high risk areas shall be fire separated by 4 hours rated wall and 2 hours rated
কাৰ্যক্ৰম	door from the evacuation routes.
সুপারি(	
তথ্যসূত্র	
কারখা	
কাৰ্যক্রম	
	সার প্রযোগ্য ন্য
<u> </u>	
সময়সী	ना  -
সংশোধ	
সম্প্রমী	
অগ্রগতি	a _
অবস্থা	্ব শুৰু হৰ্যনি
মন্তব্য	
	·

পরিদর্শন During the assessment, there was cargo lift in the Dyes Production Shed without proper পর্যবেষ্ণন। fire separation.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি
১০.১. কার্যক্রম
The feetan chall analysis announce fire concretion for the lift or non-Code
কাৰ্শক্ৰম The factory shall provide proper fire separation for the lift as per Code.
সুপারিশের
জিখ্যসূত্র
<u> </u>
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোজ্য লয়
চুড়ান্ত
সংশোধিত
অগ্রগতির 🚋 হার্নি
অবস্থা ত্বক হ্বলি
মন্তব্য
১১. পর্যবেক্ষণ
200· 11/141
পরিদর্শন During the assessment, we found Permanent and Designated Storage areas without fire
পৰ্যবেষ্ণ্য separation. Location: Dyes Production Shed, Drum Production Building, etc.
कार्य
ヤリト    新文学

## |আইটেম ক্যাটাগরি ১১.১. কাৰ্যক্ৰম Storage area (Permanent / Designated) shall be fire separated from the production area by fire rated walls and fire rated doors. কাৰ্যক্ৰম সুপারিশের <u>ত্থ্যসূত্র</u> কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ত <u>भूभग्र</u>भीभा সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির শুৰু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন During the assessment, we found Substation Building, Generator Building, Boiler Shed, পর্যবেষ্ণন chemical stores, etc. without fire separation.
ক্যাপ
আইটেম্
ক্যাটাগরি
Lo La <del>Tulion</del>
১২.১. কার্যক্রম
The factory shall install fire rated wall and fire rated doors at Generator & Substation Building and chemical stores.
সুপারিশের
ভিখ্যসূত্ৰ
कान्नथानान
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য ন্য
চুড়ান্ত       সময়সীমা
সংশোধিত
<b>অগ্রগতির</b> শুরু হ্রন্নি
মন্ভব্য
· orbitalis
৩. পর্ববেষ্ট্রণ

# পরিদর্শন পরাদর্শন পরাদ্ধন পরাদর্শন পরা

<sub>৯.১.</sub> কাৰ্যক্ৰ	
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall install smoke $\&$ heat vent at Raw Material Store Shed as per code.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
	প্রবোজ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্যনি
<u>মন্তব্য</u>	

## ১৪. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন During the assessment, aisle marking was not clear & exit signage are not provided in পর্যবেষ্ষণ some floor operational areas as well as exit doors in the factory.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাউাগনি

## ১৪.১. কাৰ্যক্ৰম

Provide aisle marking with arrow guiding and exit signage on all Evacuation pathways or provided with overhead signage fixed at ceiling level. - Illuminated কাৰ্যক্ৰম exit sign should be posted above the exit door, - It should be clearly visible at all time, - All exit doors should be clearly marked for easy identification, - Signage should be uniform. সুপারিশের ত্থ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

#### ১৫. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন ধর্মবেষ্ণন Emergency lighting was not provided for all evacuation pathways.	
<b>क्रा</b> श्	
শাইটেম্	
क्राांबे	

## ১৫.১. কার্যক্রম

কাৰ্যক্ৰম	The means of escape and exit access in buildings requiring more than one exit shall be equipped with artificial lighting. The lighting facilities so installed shall provide the required level of illumination continuously during the period when the use of the building requires the exits to be available.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুড়ান্ড সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰাণি
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ
ক্যাপ
অ্বাইটেম
ক্যাউগেৰি
ורוו־וטונץ
১৬.১. কার্শক্রম
কাৰ্শক্ৰম Evacuation stairways shall be appropriately illuminated by emergency lighting.
সুপারিশের
ভিখ্যসূত্র
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য ন্য
<u>চুডান্ড</u>
प्रभेग्निमा
সংশোধিত
<mark>개ম관계মা   -</mark>
অগ্রগতিব স্ক্রিক বিশ্বস্থা
অবস্থা অবস্থা
মন্তব্য
n spiratura
৭. পর্ববেষ্ট্রণ

## পরিদর্শন Emergency lighting as well as back-up power supply was not provided for all পর্ববেষ্ণণ evacuation pathways. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি ১৭.১. 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 কাৰ্যক্ৰম continued illumination for a duration of not less than 30 minutes after the failure of primary power supply. সুপারিশের ভ**খ্যসুত্র** কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> শুৰু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

#### ১৮. পর্ববেষ্ফণ

During the assessment, detectors were not provided in the factory. The factory production area hazard condition is moderate (Occupancy: G2 and J2) and the used area of the factory is 18,120 sft = 1683 sqm, so automatic fire alarm system is required, but automatic fire detectors and alarm system were not provided in the entire factory.

ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

## ১৮.১. কাৰ্যক্ৰম Prepare design drawings for the fire detection and alarm system in accordance with the code requirements and hazard situation, (with appropriate specifications and drawings) showing how they will be implemented along with an কাৰ্যক্ৰম implementation plan. Install the fire detection and alarm systems in accordance with the code requirements (based on appropriate specifications and design/ drawings). সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্শক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত সংশোধিত সমশ্বসীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

#### ১৯. পর্যবেষ্ণণ

Automatic detection & alarm system were not provided in the entire factory. The প্রিদর্শন factory production area hazard condition is moderate (Occupancy: G2 and J2) and the প্রবেশ্বন maximum single area at the ground floor of the Dyes Production Shed (Occupancy: G2) was 14,061 sft = 1306 sgm, so automatic detection and alarm system is required.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

## ১৯.১. কার্যক্রম

কাৰ্শক্ৰম	The factory shall take an initiative to cover all the used area by automatic detection system that complies with the code.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্বনি
<b>মন্ত</b> ব্য	

র্দর্শন 🖵	
গ্ৰেষ্ণ্ৰ	ne manual activation points are not installed.
<u> </u>	
ইটে <b>ম</b>	
াটাগরি	
০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
•	The manual activation call point should be installed at all exit routes of the buildin
কাৰ্যক্ৰম	as per design.
<u>সুপারিশের</u>	
<u>ত</u> ্থ্যসূত্র	
কার্খানার	
<u>কাৰ্যক্ৰম</u>	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত ম <del>ালেকীল</del>	_
সম্প্রসীমা সংশোধিত	
यरत्यात्र्य प्रमयमीमा	_
<u>শ্বা । । । । । । । । । । । । । । । । । । ।</u>	
অবস্থ <u>া</u>	শুৰু হয়নি
<u>মন্তব্য</u>	

২১. পর্ববেষ্কণ	১. পর্যবেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	he factory did not install fire alarm system.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি			
২১.১. কার্যত	ম্ম		
কাৰ্যক্ৰম	An automatic alarm system shall be installed throughout the factory as per code.		
সুপারিশের তথ্যসূত্র			
কার্থানার কার্যক্রম			
	থ্যোগ্য ন্য		
চুড়ান্ত সমশ্রসীমা	-		
সংশোধিত সময়সীমা	-		
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হয়নি		
মন্তব্য			

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	The factory did not install fire alarm & detection system in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২২.১. কা	শ্ৰুষ শ্ৰুষ

## Factory shall install the fire detection systems in the production and storage areas in accordance with the code requirements. Before the installation process, prepare কাৰ্যক্ৰম design drawings for the fire detection system in accordance with the code requirements and hazard situation, (with appropriate specifications and drawings) showing how they will be implemented along with an implementation plan. |সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত <u> नेभग्रनी</u>भा সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

## ২৩. পর্যবেষ্ণণ পরিদর্শন The factory did not install fire alarm and detection system. পর্ববেষ্ণণ ক্যাপ আইটেম |ক্যাটাগরি| ২৩.১. কাৰ্যক্ৰম The factory shall perform testing & commissioning of fire alarm and detection কাৰ্যক্ৰম system and also maintain document properly after installing the system. সুপারিশের ভিখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় <u> চুডান্ড</u> সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

During the assessment, fire pump or hydrant system was not available in the factory. The factory production area hazard condition is moderate (Occupancy: G2 and J2) and the maximum single area at the ground floor of the Dyes Production Shed (Occupancy: G2) was 14,061 sft = 1306 sqm, so fire pump or hydrent system is required for the factory.

ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগনি

#### ২৪.১. কাৰ্যক্ৰম

The factory shall take an initiative dedicated fire pump or hydrant system -Prepare, design, drawing of the fire pump system or hydrant system based on কাৰ্যক্ৰম hazard criteria also hydraulic calculation of the system which meet the requirement and will be installed pump system follow NFPA-20 guideline as per code. সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্শক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চডান্ড সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

#### ২৫. পর্ববেষ্ণণ

পৰিদৰ্শন Alternative power backup for fire pump or hydrant system was not available in the পৰ্শবেষ্ক্ৰণ factory. ক্যাপ আইটেম ক্যাউাগৰি

#### ২৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	The factory shall prepare design & drawing of the dedicated fire pump or hydrant system with alternative power backup & shall be installed as per code.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রবোগ্য ন্য
চুডান্ত	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হ্র্যনি
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন During the assessment, fire pump or hydrant system was not available in the factory
ক্যাপ
<u>আইটেম</u>
ক্যা <b>টা</b> ণরি
২৬.১. কার্শক্রম
After completing installation of fire pump or hydrant system factory shall maintain a periodic checking and maintaining record properly.
সুপারিশের
তিখ্যসূত্ৰ
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রয়োগ্য নর
<u>চুড়ান্ত</u>
সম্বস্মীমা
সংশাে্শিত্ত
प्रमयमीमा
অগ্রগতির 🚃 🚃
অবস্থা ভ্ৰম্ হৰ্যনি অবস্থা
মন্তব্য

পরিদর্শন pr পর্ববেক্ষণ m	ne factory did not install the fire hose system in the factory premises. The factory oduction area hazard condition is moderate (Occupancy: G2 and J2) and the aximum single area at the ground floor of the Dyes Production Shed (Occupancy: 2) was 14,061 sft = 1306 sqm, so hose system is required for the factory.
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	
17101 11-1	
২৭.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall ensure right size and right number of hose with adequate pressure which meet the requirement as per code. The factory shall also ensure to mount the hose pipes at the right location and complete the setup of hose by connecting with the water tank to supply water as per code.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুডান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সম্যুসীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হয়নি
মন্তব্য	

## ২৮. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন First aid hose and standpipe system was not found within the factory during the প্রবিষ্ণণ assessment.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাভাগরি

ই৮.১. কর্মিজ্বম

The hose connection to a standpipe for large stream shall be at least 100 mm

## The hose connection to a standpipe for large stream shall be at least 100 mm nominal and that of small stream may be 63 mm or 50 mm on each point. The size কাৰ্যক্ৰম of first aid hose shall be 38 mm nominal. The hose length shall not be more than 30 **m**. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত <u> नेभग्रनी</u>भा সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির শুৰু হয়নি অবস্থা

# 

কাৰ্যক্ৰম	The factory shall prepare a proper design and plan for the standpipe and hose system and install standpipe & hose system which will comply with the code requirements.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হুম্মনি
মন্তব্য	

#### ৩০. পর্ববেষ্ফণ

মন্তব্য

পরিদর্শন Dur	ing the assessment, first aid hose performance checking documents were not
পৰ্যবেষ্ণণ avai	
ক্যাপ	
আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
and Antion	r
৩০.১. কার্যক্রম	
কাশক্রম  s	The factory shall maintain testing, inspection and maintenance documents of standpipe and first aid hose system periodically.
সুপারিশের	
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্র	(ধাজ্য নয়
চুডান্ড   সময়সীমা	
সংশোধিত	
সম্মুসীমা	
অগ্রগতির 🛒	3ৰু হৰ্মনি
অবস্থা	
মন্তব্য	
L	

## ৩১. পর্যবেষ্ফণ পরিদর্শন During the assessment, hose system and dedicated reservior were not available in the পর্ববেষ্ষণ factory. ক্যাপ <u>আইটেম</u> ক্যাটাগরি ৩১.১. কাৰ্যক্ৰম The factory shall prepare design drawing of reservoir tank and preserve it as per কাৰ্যক্ৰম সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির শুৰু হ্য়ানি অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	uring the assessment, P. A. (Public Address) system was not available in the factory.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি			
৩২.১. কাৰ্যক্ৰম			
কাৰ্শক্ৰম	The factory shall prepare design for P. A. (public address) system in such a way that is having communication to all floors as well as facilities to receive messages from all floors also installs the system which meets the requirement of the code.		
সুপারিশের তখ্যসূত্র			
কার্থানার কার্বক্রম			
অগ্রাধিকার   চুডান্ত	থেযোগ্য নয়		
प्रेमेश्रमीमा	-		
সংশোধিত   সময়সীমা	_		
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্যনি		
মন্তব্য			

রদর্শন   াবেষ্কণ	ne factory did not install fire alarm and detection system yet.
াপ	
ইটেম াটাগরি	
101 1111	
<u>».১. কার্যত্র</u>	<b>চ</b> ম
কার্শক্রম	Factory shall ensure back-up power supply for fire alarm system by battery, IPS, etc. after system installation.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
চারখানার চার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
হুডান্ড নমশ্রসীমা	-
নংশোধিত নমশ্রসীমা	_

## ৩৪. পর্ববেষ্ফণ

	uring the assessment, we did not find visual alarm system in the Generator Room and ther noisy areas.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যা <b>টা</b> গরি	
৩৪.১. কার্যত	<u> </u>
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall install visual alarm system at noisy areas like Generator room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার	
কার্যক্রম   অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত	_
সম্যুসীমা অগ্রগতির	শুরু হর্মনি
অবস্থা মন্তব্য	191K > 4KO
الهما	

## ৩৫. পর্যবেষ্ণণ During assesment, we found the following information from the factory: (i) Building শাৰ্থশন্য approval drawing was available from the local authority. (ii) Building layout plan was পরিদর্শন not available from DIEF. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৩৫.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম The factory shall prepare update layout plan and take approval from DIFE. সুপারিশের <u>ভূখ্যসূত্র</u> কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির শুৰু হয়নি অবস্থা

### ৩৬. পর্যবেষ্ণণ

মন্তব্য

পরিদর্শন	During the assessment, factory authority showed some document about fire drill but
পর্ববেষ্কণ	everybody did not take part. Also, there was no fire safety plan.
ক্যাপ	
ক্যাপ আইটেম্	
ক্যাটাগরি	

## ৩৬.১. কাৰ্যক্ৰম Fire drill shall be conducted as per code in all existing buildings as detailed under the Fire Safety Plan. All employee participates the fire drill. Evacuation done by follow evacuation plan which posted on each floor level and finally reached at কাৰ্যক্ৰম assembly point. Three team (Firefighting, Rescue and First aid team) activity reflect on report. Factory also maintains schedule fire drill as per BNBC-Table 4.A.1, detailed reports & records should be kept properly at least 3 year. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা **অগ্রগতির** শুৰু হয়নি অবস্থা মন্তব্য