

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণাল্য কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

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

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	মালদেশ ইন্টারন্যাশনাল (প্রাঃ) লিমিটেড
ঠিকানা	, 0, (Tongi East, Gazipur, Dhaka)
কারখানার কোড	CGZP002
কালার কোড	

্যারনের ধরণ: অন্নি মূল্যারন পর্ববেক্ষণের তারিখ:		
পর্ববেষ্ফণ		
।शिष्ट्राध्यक्त ।श्रास्त्रक्रम्	uring the assessment, we did not find minimulea like – passageway of Production Shed: 0.81m, etc.	
ন্যাপ শাইটেম ন্যাটাগরি		
.১. কাৰ্যক্ৰ	ī	
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall maintain a minimum width evacuation passageway 1.12m in storage are code.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কারখানার কার্বক্রম		
অগ্রাধিকার	প্রবোজ্য নয়	
চুডান্ড সময়সীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰ্যনি	
মন্তব্য		

পরিদর্শন During the assessment, temporary stored items were found in evacuation pathways. পর্শবেষ্ণণ Location: Ground floor of Building-1, Building-4, etc. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি| ২.১. কাৰ্যক্ৰম Remove all temporary stored items from evacuation pathways & factory will কাৰ্যক্ৰম ensure all evacuation pathways shall be free from temporary stored item. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত সমশ্বসীমা <u>অগ্রগতির</u> শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

৩. পর্যবেষ্ণণ

During the assesment we found the following maximum travel distance : 1. Packing পৰিদৰ্শন Shed = 16m. 2. Production Shed = 20m. 3. Godown Shed = 24m. As per above mesurement, the maximum travel distance of Production Shed, Godown Shed, etc. did not meet the requirement.

ক্যাপ

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৩.১. কাৰ্যক্ৰম

The factory shall ensure proper fire rating stairs or install additional emergency exit at Production Shed, Godown Shed, etc. to meet the travel distance as per Code.
প্র্যোগ্য ন্য
শুৰু হৰ্যনি
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

	doors were not swing in the direction of travel and have collapsable doors.
পর্ববেষ্ষণ Locat	tion: Office Shed, Packing Shed, etc.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাড়াগরি	
17191111	
৪.১. কাৰ্শক্ৰম	
কাশক্রম sic	de factory shall replace existing exit doors on evacuation routes, exit doors with de hinged type door, which swing outward and in the direction of travel.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্ৰ	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রন	ধাজ্য নয়
<u> চুডান্ড</u>	
प्रभग्ने भा -	
সংশোধিত	
সময়সীমা 🗀	
অগ্রগতির 🚃	ক হৰ্যনি
অবস্থা 🖰 🥸 🤊	4. 5.31 ₆ 1
<u>মন্তব্য</u>	
-	

ধ. পর্ববেষ্কণ During the assessment, the doors in the egress route did not open easily. Sliding doors পরিদর্শন with locking features were found at building exits, egress routes and exit discharge. পর্ববেষ্ণণ Location: Generator & Wastage Shed, Office Shed, Packing 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>

प्रशासकारण विश्वास	During the assessment, the width of emergency exits was not satisfactory. Emergency exit of Packing Shed: 0.9m, Production Shed: 0.76m, etc. did not meet the equirement.
ক্যাপ	
<u> </u>	
ক্যাটাগরি	
৬.১. কাৰ্যত্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Factory shall ensure the emergency exits minimum 1 meter per exit as per code.
সুপারি(শর	
ভূখ্যসূত্র	
কার্থানার	व
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাখিকা</u>	র প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সময়সীমা	
অগ্রগতির	শুৰু হুখুনি
অবস্থা	
মন্তব্য	

৭. পর্ববেষ্ণণ	
সান্ধশন্ম Staircase) 2	assessment, we found the following information: 1. Office Shed (Single 2 Storied (i) Stair 1 – Width 0.9m which did not meet the requirement as
per code.	
ক্যাপ্	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
•	
৭.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যজ্ঞম The facto	ry shall ensure the minimum width of stair 1.12 m according to the code.
সুপারিশের	
ভূখ্যসূত্ৰ	
কারখাঁনার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়	
<u> চুডান্ড</u>	
সমিশ্বসীমা ⁻	
সংশোধিত	
সমশ্रসীমা -	
অগ্রগতির শুরু হুরালি	
অবস্থা শুৰু খুৰাণ	

৮. পর্যবেষ্ণণ

মন্তব্য

পরিদর্শন During the assessment, handrail was not provided on both sides of the staircase. পর্শবেষ্ণন Location: Office Shed. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৮.১. কাৰ্যক্ৰম

Stairways shall have continuous guards on both side along the direction of traveland a continuous handrail shall be provided with inner edge guard. কাৰ্যক্ৰম Handrailsheight on stair shall be not less than 860 mm and not more than 960 mm abovethe surface of the tread, measured vertically from the top of the rail to the outeredge of the tread. |সুপারিশের ত্থ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির শ্ৰেরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

৯. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন Muring the assesment, we found the following tread width and riser height: 1. Admin Building (Single Staircase) (i) Stair 1 – Riser = 178mm, Trade = 230mm & next Riser = 180mm; As per avobe information, the tread/riser relationship was not consistent.
ক্যাপ
আইটেম

৯.১. কাৰ্যক্ৰম

ক্যাটাগরি|

কাৰ্শক্ৰম	The factory shall ensure to be consistent in tread & riser relationship like tread depth, riser height, etc. as per code.
সুপারিশের	
ত্ত্থ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রবোজ্য নর
চুডান্ত	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	শুৰু হ্ৰ্যনি
অবস্থা	
মন্তব্য	

	ne stairs were not protected by fire rated construction and fire rated self closing pors. Location: Office Shed.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১০.১. কার্যত্র	ম
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall prepare design and install fire rated self-closing doors as per code.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্খানার কার্যক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰনি
মন্তব্য	

১১. পর্যবেষ্ণণ পরিদর্শন During the assessment, we found combustible materials under the stair and the steps পর্যবেক্ষণ of the stair was made by wood. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১১.১. কাৰ্যক্ৰম The factory shall remove all of the combustibles from stairways and replace the কাৰ্যক্ৰম wooden steps as per code. সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চু<u>ডান্</u>ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির শুৰু হ্য়ানি অবস্থা মন্তব্য

~~~	
পরিদর্শন Sta	airway discharged directly to floor without fire separation. Location: Office Shed.
14(44)	
ক্যাপ্	
আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
১২.১. কার্যক্র	ম
- I	All stairmans shall be terminated directly to sutside or via a fire congrated corridor
	All stairways shall be terminated directly to outside or via a fire separated corridor.
সুপারিশের	
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রবোগ্য ন্য
<u>চুডান্ত</u>	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সময়সীমা	-
অগ্রগতির	
অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	

১৩. পর্যবেষ্ষণ During the assessment, evacuation routes were not protected from high risk uses area. পরিদর্শন পাৰ্দশ্ৰ পৰ্যবেষ্ণণ Substation and Heating furnaces at Production Shed, Generator at Generator & Wastage Shed, etc. found without fire separation in the factory. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৩.১. কাৰ্যক্ৰম All high risk areas shall be fire separated by 4 hours rated wall and 2 hours rated কাৰ্যক্ৰম door from the evacuation routes. সুপারিশের ভঁখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত সমশ্রসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির শুৰু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

	পৰিদৰ্শন During the assessment, we found Permanent / Designated Storage areas without fire পৰ্যবেষ্ণন separation. Location: Production Shed, Packing Shed, etc.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি			
[אוושומונא]			
১৪.১. কাৰ্যত্ৰ	ম		
কাৰ্যক্ৰম	Storage area (Permanent / Designated) shall be fire separated from the production area by fire rated walls and fire rated doors.		
সুপারিশের			
ভিখ্যসূত্র			
কার্থানার			
কাৰ্যক্ৰম			
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্র্যোগ্য নয়		
চুডান্ত			
সময়সীমা			
সংশোধিত			
সমরসীমা			
<u>অগ্রগতির</u>	শুৰু হ্ৰ্যনি		
অবস্থা			
মন্তব্য	<u>মন্তব্য</u>		
L			

১৫. পর্যবেষ্ষণ During the assessment, we found Sub Station and Heating furnaces at Production প্রান্থশাল | Shed, Generator at Generator & Wastage Shed, chemical stores, etc. without fire separation. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৫.১. কাৰ্যক্ৰম The factory shall install fire rated wall and doors for Generator room, Substation কাৰ্যক্ৰম room, chemical stores, etc. as per code. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড *স*মশ্বসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির শুৰু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

NAME	uring the assesment, we found the following information: (i) Chemical Storage Production Shed and Godown Shed) Smoke and heat vents were not found at nemical stores and production areas.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১৬.১. কার্যত	চম
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall install smoke & heat vent at Production Shed and Godown Shed as per code.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্শক্রম	
	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সমশ্রসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰ্যনি
মন্তব্য	

৭. পর্ববেছ	
1. 17(75	P [*] I
পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	During the assessment, slab penetration were found at Building-4.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১৭.১. ক	ৰ্শক্ৰম
কাৰ্যক্ৰম	penetration by providing fire rated material to seal the openings as per code.
সুপারি(ভখ্যসূত্র	
কার্থা কার্বক্র	
অগ্রাধি	চার প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসী	_ সা
সংশোণি সমশ্বসী	
অগ্রগতি অবস্থা	স্ব শুক্ হয়নি
মন্তব্য	

পরিদর্শন Aisle marking & exit signage are not provided in all floor operational areas as well as পর্যবেষ্ণ্ডণ exit doors in the factory.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাডাগরি

১৮.১. 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 ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

১৯. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Emergency lighting was not provided for all evacuation pathways.
ক্যাপ্	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

১৯.১. 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	
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুডান্ত	_
সমর্মীমা	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির	শুরু হ্র্যনি
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ Evacuation stairways were not appropriately illuminated by emergency lighting.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাউাগরি
২০.১. কাৰ্যক্ৰম
Evacuation stairways shall be appropriately illuminated (not less than 10 lux) by
emergency lighting. সুপারিশের
্বিপান্যবিদ্যালি । ভিশ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়
চুড়ান্ড সমগ্ৰসীমা
সংশোধিত
সম্প্ৰমীমা ব্বিশ্ব অগ্ৰগতিব শুক হৰ্যনি
<u>जनमा</u>
মন্তব্য
২১. পর্ববেষ্ফণ
পরিদর্শন Emergency lighting as well as back–up power supply was not provided for all পর্যবেষ্ণ্য evacuation pathways.
कार्य

<u> আইটেম</u> ক্যাটাগরি ২১.১. 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 ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির শুৰু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

২২. পর্ববেষ্কণ

During the assessment, detectors were not provided in the factory. The factory production area hazard condition is moderate (Occupancy: G2 and J) and the used area of the factory is 17,058 sft = 1585 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

২২.১. 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 ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নর চুড়ান্ত *मे*भेश्मीभा সংশোধিত সমশ্বসীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

মutomatic detection & alarm system were not provided in the entire factory. The পরিদর্শন factory production area hazard condition is moderate (Occupancy: G2 and J2) and the পর্যবেষ্ণণ used area of the factory 17,058 sft = 1585 sqm, so automatic detection and alarm system is required. ক্যাপ আইটেম ক্যাড়াগরি

৩.১. কাৰ্যত্ৰ	୭.১. কার্যক্রম	
কাশক্রম	Install an automatic fire alarm and detection systems in accordance with the code to fulfill the requirements.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কারখানার কার্যক্রম		
	প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ড সময়সীমা		
সংশোধিত সমশ্বসীমা		
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰ্যনি	
মন্তব্য		

রিদর্শন 🖵	
ৰূপ ৰি Tr	ne manual activation points are not installed.
୷ଧ ୍	
ইটেম স্ট্রম্	
nটাগরি	
3.১. কাৰ্যত্ৰ	ন্
	The manual activation call point should be installed at all evit routes of the building
কাৰ্যক্ৰম	The manual activation call point should be installed at all exit routes of the building as per design.
<u>সু</u> পারিশের	as per design.
তুশ্যসূত্র	
<u>্র দুর্ব</u> কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নর
<u> </u>	
<u> </u>	
সংশোধিত	_
<u> সমশ্রসীমা</u>	
অগ্রগতির	শুৰু হুৰ্যনি
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

२६. পर्यत्वर्ष्कन	
পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্যন	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি	
২৫.১. কাৰ্যক্ৰম	
र १८.३. भारकन 	
কাৰ্যক্রম An automatic alarm system shall be installed throughout the factory as per co	de.
সুপারিশের	
তখ্যসূত্র	
কার্শানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর	
চুড়ান্ত সমর্মীমা	
সংশোধিত সমর্সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	The factory did not install fire alarm & detection system in the factory.
ক্যাপ আইটেম	
२७.১. का	ৰ্ক্তম
কাৰ্শক্ৰম	Factory shall install the fire detection systems in the production and storage areas in accordance with the code requirements. Before the installation process, prepare 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.

	requirements and nazard situation, (with appropriate specifications and drawings)
	showing how they will be implemented along with an implementation plan.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত	
সমশ্রসীমা	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	শুৰু হুম্মনি
অবস্থা	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণন The factory did not install fire alarm and detection system. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি বি.১. কার্যক্রম

কাৰ্যক্ৰম	The factory shall perform testing & commissioning of fire alarm and detection system and also maintain document properly after installing the system.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্য়নি
মন্তব্য	

২৮. পর্যবেষ্ণণ

মন্তব্য

Right numbers of fire extinguishers were not present in the factory during the assessment. Total floor area : 1585 square meters Total installed extinguisher: 13 পর্যবেষ্ণণ Tagged with fill date and expire date were available, but manufactures instructions, checklist and refill data was not available in the factory during the assessment.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

২৮.১. কাৰ্যক্ৰম The factory shall provide right number of fire extinguishers that meet the requirements of the code. The factory shall also ensure regular monitoring and কাৰ্যক্ৰম maintenance of extinguishers, including inspection and expiry/re-service labels/refill data. Ensure easy accessibility to fire extinguishers. সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার|**প্রযোজ্য নয় চডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

প্রিদর্শন পরিদর্শন প

২৯.১. কাৰ্যক্ৰম The factory shall install the extinguishers appropriately, and spaced as per the কাৰ্যক্ৰম manufacturer's instructions which will provide the total coverage of the factory. 'সুপার<u>ি</u>শের ভিখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড *मे*भेश्रमीमा সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা মন্তবা

৩০. পর্ববেষ্ষণ

পরিদর্শন Du	uring the assessment, we did not find additional fire fighting equipment like sand,
পর্ববেষ্ণণ wa	ater bucket etc. in the factory.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
•	
৩০.১. কাৰ্যত্ৰ	<u>ন্</u>
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall ensure to provide adequate number of additional fire-fighting
	equipment (Sand, water, buckets etc.) to meet the reuirement.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুডান্ত	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সময়সীমা	-
অগ্রগতির	
অবস্থা	শুৰু হৰ্মান
মন্তব্য	
_ (0 //	

৩১. পর্যবেষ্ণণ শান্বধশন পর্যবেষ্ক্রণ During the assessment, P. A. (Public Address) system was not available in the factory. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৩১.১. কাৰ্যক্ৰম The factory shall prepare design for P. A. (public address) system in such a way কাৰ্যক্ৰম 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 ভ**খ্যসুত্র** কারখানার কাৰ্শক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

৩২. পর্ববেষ্ষণ

	uring the assessment, combustible materials were found near electrical source.
পর্ববেষ্কণ La	ocation: Godown Shed, Packing Shed, etc.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
17101 11-1	
৩২.১. কার্যত্র	চম
	†
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall remove all the flammable material in front of the electrical
141 1424	circuitry of distribution panels.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রশোজ্য নর
1 1	
<u>চুডান্ত</u>	_
সমরসীমা	
সংশোধিত	_
সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির	শুৰু হৰ্যনি
অবস্থা	[1][F 40]
<u> মন্তব্য</u>	

). পর্ববেষ্ফণ	
ারিদর্শন 1শবেক্ষণ	e factory did not install fire alarm and detection system yet.
চ্যাপ শাইটেম চ্যাটাগরি	
৩৩.১. কাৰ্যক্ৰ	,घ
	Factory shall ensure back-up power supply for fire alarm system by battery, IPS, etc. after system installation.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্খানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ	uring the assessment, we did not find visual alarm system in the generator room.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
	- TI
৩৪.১. কার্য	ወ ላ
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall install visual alarm system at noisy areas like Generator room.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
—	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত	_
সম্মানীমা	
সংশোধিত	_
সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্যনি
অবস্থা ঘূলু <i>বা</i>	
<u> মন্তব্য</u>	
<u> </u>	

৩৫. পর্যবেষ্ণণ During assesment, we found the following information from the factory: (i) Building পরিদর্শন শাৰ্থশন্য approval drawing was available from the local authority. (ii) Building layout plan was approved from DIEF. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৩৫.১. কাৰ্যক্ৰম The factory shall prepare update layout plan and take approval from local কাৰ্যক্ৰম authority. সুপারিশের ভ৾খ্যসুত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির শুৰু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

	As per factory fire license, it covered 2,000 sft. But the total usable area was about	t
পর্ববেষ্ণণ	17,058 sft which was more than the factory area of existing fire license.	
ক্যাপ		
আইটেম		
ক্যাটাগরি		
৩৬.১. কার্বক্রম		

কাৰ্যক্ৰম	The factory shall cover the total usable floor area in fire license.
<u>সুপারিশের</u>	The factory shall cover the total asable hoof area in the heelise.
•	
<u>ত্তখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
<u> চুডান্ড</u>	
<u> </u>	
সংশোধিত	
সময়সীমা	-
অগ্রগতির	শুৰু হৰ্যনি
অবস্থা	 전환 본체에
<u>মন্তব্য</u>	

9	৩৭. পর্ববেষ্ফণ						
	পার্রদর্শন	During the assessment, factory authority did not show any document about fire drill.					
	পর্ববেষ্ষণ	During the assessment, factory authority did not show any document about me drin.					
	ক্যাপ						
	আইগ্রহা						
	717(64						
	ক্যাভাগার						

৩৭.১. কার্যক্রম 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. Fire drill done quarterly with present of fire service personnel for first two years thereafter two time per year. Detailed reports & records should be kept properly. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নর চডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির শুৰু হয়নি অবস্থা মন্তব্য