

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

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

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	মাহমুদ ফেব্রিক্স অ্যান্ড ফিনিশিং লি
ঠিকানা	, 0, (Kaliakair, Gazipur, Dhaka)
কারখানার কোড	GZP 583
কালার কোড	

্যায়নের ধরণঃ অগ্নি মূল্যায়ন পর্যবেষ্ফণের তারিখ:	
. পর্যবেষ্ডণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ Ground floor – Sliding Steel type Doors were f	itted in all the exit of the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি	
১.১. কাৰ্যক্ৰম	
Replace all existing exit doors on evacuation type door, which swing outward and in the should not constrict the width of the corridor	direction of travel. Swinging of the door
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়	
চুড়ান্ত সম্ব্যসীমা	
সংশোধিত সমরসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

২. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন All doors on egress route – The doors in the mentioned egress route could not be open পর্যবেষ্ণ্য easily. Doors can be locked at any time in the direction of evacuation.
ক্যাপ
অ্যাইটেম
ক্যাটাগরি
২.১. কাৰ্যক্ৰম
Remove all locking device from all egress door. All exit doors should be open-able from the side they serve without the use of a key. O
সুপারিশের তখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত
সংশোধিত সমশ্বসীমা
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
୭. পর্ববেষ্ষণ
প্ৰিদৰ্শন All stairways within the factory building – –Handrail was not provided on both side of প্ৰ্যবেষ্ণ্যন the staircase. ক্যাপ
ব্যান আইটেম

Provide handrails on both side of each stairway 0

৪. পর্ববেষ্ণণ

ক্যাটাগরি

৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম

চুড়ান্ত সমর্মীমা সংশোধিত সমর্মীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্টব্য

সুপারিশের তখ্যসূত্র কার্থানার কার্থজ্ম

অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়

পর্শবেষ্কণ stairs in this factory. ক্যাপ
আইটেম ক্যাটাগরি
৪.১. কাৰ্শক্ৰম
Within 6 Weeks, Prepare design for 1 hour fire rating wall to separate staircase from the area of incidence.Within 6 months, Install 1 hour fire rating wall to separate staircase from the area of incidence.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রশোজ্য লয়
চুড়ান্ত সময়সীমা
সংশোধিত সম্যামীয়া
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

. পর্ববেষ্ণণ	
প্রিদর্শন 🛴	
পর্ববেষ্কণ A	Il stairways within the factory building – – Open type door was found.
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	
৫.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Doors in stair should be outward opening, side-swing, self closing, non-lockable 1.5 hours fire rated doors in all stair way encloses.0
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
ı 	ব্বধোজ্য ন্য
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা মন্তব্য	

৬. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Evacuation route – Final evacuation route of building was not protected from production areas and Boiler Room which was located adjacent to south side final exit without proper fire separation.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. কাৰ্যক্ৰম Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated doors at ground floor generator room, which located at the adjacent to final exit route. Within 6 months, Provide 4 hours fire rated barriers কাৰ্যক্ৰম with 2 hours fire rated doors at ground floor generator room, which located at the adjacent to final exit route. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

n. পর্যবেষ্ <u>ড</u> ণ	
1 1	Il accessible floors / buildings and sections within the factory area – Vertical Service haft was available but not separated with fire rated walls and doors.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৭.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Within 6 Weeks, Design and plan for 2 hours fire rated walls for all vertical shafts as per requirements of BNBC guideline. Within 6 months, Implement the design for 2 hours fire rated walls for vertical shafts
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসীমা	

৮. পর্যবেষ্ণণ

সংশোধিত সম্মুসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য পরিদর্শন High risk rooms – High risk rooms (Boiler Room) were not fire separated from পর্ববেষ্ণন ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৮.১. কাৰ্যক্ৰম

Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated door at ground floor generator room, which located at the কাৰ্যক্ৰম adjacent to final exit route. Within 6 months, Provide 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated door at ground floor generator room, which located at the adjacent to final exit route. |সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত <u> नेभग्रनी</u>भा সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

১. পর্ববেষ্ণণ

পৰিদৰ্শন All evacuation pathways – Signs were not posted appropriately on all evacuation পৰ্যবেষ্ণন pathways. ক্যাপ আইটেম

৯.১. কাৰ্যক্ৰম

ক্যাটাগরি

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, - Provide directional signs wherever necessary. - All exit doors should be clearly marked for easy identification.0 সুপারিশের ভখ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চডান্ড *স*भेश्रेत्रीमा সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন All evacuation pathways – Emergency lighting was not provided for evacuation পর্ববেষ্ণন pathway. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
আইটেম ক্যাটাগরি ১০.১. কার্যক্রম
আইটেম ক্যাটাগরি ১০.১. কার্যক্রম
১০.১. কার্যক্রম
১০.১. কার্যক্রম
The egress paths should be illuminated with emergency lighting with power back-
কাৰ্যজ্জম up supply & illumination should be a minimum of 10 lux for all corridors & exit
doors. Aisles should be provided with a minimum 2 lux.0
সুপারিশের
তথ্যসূত্র
कात्र्थांनात
কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
ব্রুডান্ত
प्रॅमेय्रिगीमा
সংশোধিত
সম্প্রসীমা
অগ্রগতির
অবস্থা
মৃত্তব্য
১. পর্যবেষ্ণণ
পরিদর্শন All stairs within the factory building – Evacuation stairways were not provided with
প্রবিষ্কৃণ emergency lighting.
ক্যাপ্
আইটেম
ক্যাটাগরি

11/14/0	nergency lighting.
ক্যাপ্	
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
১১.১. কাৰ্যত্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	The stairway should be illuminated with emergency lighting with power back-up supply & illumination should be a minimum of 10 lux for stairway.0
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

১২. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ D	ocument review – Relevant documents were not available on the day of assessment.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
ורופונירן	
১২.১. কার্যত	চ্ম
কাৰ্যক্ৰম	Factory management should checked alarm call points, alarm & detection system periodically and maintained the record properly.0
সুপারিশের	
ভূখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রেম্যেন্য নর
I	
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত	_
সমরসীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
৩. পৰ্যবেষ্ণণ	
. । १८ १ क्श	
পরিদর্শন 🗛	Il accessible floors / buildings and sections within the factory area – Relevant
	ocuments were not available on the day of assessment.
ক্যাপ	deaments were not available on the day of assessment.
অাইটেম আইটেম	
1	
ক্যাটাগরি	

Periodically check fire pumps. Maintain record properly0

১৪. পর্যবেষ্কণ

১৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম

চুড়ান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

সুপারিশের তখ্যসূত্র কার্থানার কার্থজ্ম

অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	round floor or roof – Fire pump was in under maintanance
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১৪.১. কার্যত্র	म्
কাৰ্যক্ৰম	Stand pipe supplying first aid hose should have minimum pressure of 200 KPa.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থীনার	
কার্যক্রম অগ্রাধিকার	প্রেশোজ্য লয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সমশ্রসীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

३ए. 17(TФ)
পরিদর্শন Document review – Standpipe and first aid hose pipe performance was not checked প্রব্যক্ষণ periodically and no relevant documents found.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
১৫.১. কাৰ্শক্ৰম
কাৰ্শজ্জম The first aid hose and standpipe performance should be checked periodically and properly tagged.0
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
্বাম্থাপিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা
সংশো ধি ত্ত সমশ্বসীমা
অগ্রগতির অবস্থা

১৬. পর্যবেষ্ণণ

মন্তব্য

	accessible floors / buildings and sections within the factory area – There lock-up power supply for alarm system.	was no
ক্যাপ	tek up power supply for diarm system.	
<u>আই্টেম</u>		
ক্যাটাগরি		
১৬.১. কাৰ্যত্ৰ	<u>স্</u>]
কাৰ্যক্ৰম	Power backup supply should be provided for fire alarm system.0	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার		
কার্শক্রম অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য ন্য	
চুড়ান্ত সম্বাসীমা	-	
সংশোধিত সম্বসীমা	-	
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		

. পর্যবেষ্ফণ		
~		
শ্রিদর্শন _□	ocument review – No relevant documents found during the day of asses	sment
<u> 1</u> ৰ্থবেষ্কণ ^চ	- The relevant abeaments round during the day or asses	Siricite.
গ্যাপ		
শাইটেম		
ঢ্যাটাগরি		
৭.১. কাৰ্যত্ৰ	<u>ম</u>	1
		1
<u>কার্যক্রম</u>	Obtain building approval from issuing authority0	
সুপারিশের		
ভিখ্যসূত্র		
কারখানার		
কাৰ্যক্ৰম		
অগ্রাধিকার	থ্যোগ্য ন্য	
চুডান্ড		
সময়সীমা		
সংশোধিত		
সময়সীমা		
অগ্রগতির		
অবস্থা		
মন্তব্য		
ורשרין		

১৮. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Document review – No relevant document found during assessment day.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৮.১. কাৰ্যক্ৰম Fire drill should be conducted quarterly (4 times a year) in existing buildings as detailed under the Fire Safety Plan & should kept record properly. / Fire drill কাৰ্যক্ৰম should be conducted monthly in existing buildings as detailed under the Fire Safety Plan & should kept record properly.0 সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য