

গণপ্রছাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয়

শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণাল্য কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

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

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	ম্যানট্রাম্ভ ফ্যাশন লিঃ
112/ 5 01611	Plot No- 20/1 / A, Satatsi, Thana-Tongi, District-Gazipur., (Gazipur Sadar, Gazipur, Dhaka)
কারখানার কোড	GZP 411
কালার কোড	

য়ায়নের ধর	গ: অগ্নি মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:
পর্ববেষ্কণ		
াশবেক্ষণ চ্যাপ	ll floors evacuation pathways – Escape route	was obstructed by (Column).
শাইটেম চ্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যজ্ঞ	ন	
কাৰ্যক্ৰম	Rearrange the evacuation pathway to ensur	e the minimum width.
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কারখানার কার্যক্রম		
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রথোগ্য নয়	
চুডান্ড সময়সীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	_	
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা		
মন্তব্য		

২. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন All production floors – Rolling Shutter type Doors were fitted in all the exit of the পর্যবেষ্কণ factory.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
২.১. কাৰ্যক্ৰম
Replace all existing exit doors on evacuation routes, exit doors with side hinged type door, which swing outward and in the direction of travel. Swinging of the door should not constrict the width of the corridor / passage below 1.0 meter.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়
চ্যুড়াল্ড _ সময়সীমা
সংশোধিত সমশ্বসীমা
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
୭. পর্ববে ষ ্কণ
পরিদর্শন All doors on egress route – The doors in the mentioned egress route could not be open প্রবেষ্ণন easily. Doors can be locked at any time in the direction of evacuation.
ক্রাপ

প্ৰনিৰ্ম্বন All doors on egress route – The doors in the mentioned egress route could not be open প্ৰবিষ্ক্ৰণ easily. Doors can be locked at any time in the direction of evacuation. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগনি o.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. সুপানিশ্বন ভ্ৰম্যমুত্ৰ কানখানান কাৰ্যক্ৰম আহামিকান প্ৰযোগ্য লয় চূড়ান্ত সমন্ত্ৰমীমা সংশোধিত সমন্ত্ৰমা সংশোধিত সমন্ত্ৰমীমা সংশোধ

৪. পর্ববেষ্ফণ

অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন All stairways within the factory building – –Handrail was provided for only one side of পর্যবেষ্ণণ the staircase.
ক্যাপ
অাইটেম
ক্যাটাগরি
৪.১. কার্যক্রম
কাৰ্যক্ৰম Provide handrails on both side of each stairway
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্র
কারখানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত
সংশোধিত
অগ্রগতিব
অবস্থা
<u> মন্তব্য</u>
৮. পর্ববে ন্দ্রন
Of the All statements within the factors building. Delling Chattan and fire acted decreases
পরিদর্শন All stairways within the factory building – – Rolling Shutter non fire rated doors were পর্যবেষ্ণণ installed without self closing option.
ক্যাপ
অ্যাইটেম
বিশ্বতেশ ক্যাটাগরি
ן וויוויוויון

৬. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Evacuation route – Final evacuation route of building was not protected from production areas and electrical substation, generator 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 ভ৾খ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্ডণ	ore areas – Storage areas at mentioned floors did not have fire rated walls or doors.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৭.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্শক্ৰম	Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for 4 hrs fire rated barrier with 2 hrs fire rated door for storage area. Within 6 Months, Provide 4 hrs fire rated barrier with 2 hrs fire rated door for storage area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থ্যনার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

৮. পর্ববেষ্ষণ

পরিদর্শন High risk rooms – High risk rooms (Boiler / Generator / Substation / Compressor) পর্যবেষ্ণ্যন were not fire separated from production area. 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 ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

৯. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন | All accessible floors / buildings and sections within the factory area – – Factory has no পর্শবেষ্কণ smoke detector. ক্যাপ

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি।

৯.১. কাৰ্যক্ৰম

Within 6 weeks, Produce design and plan for automatic detection system with কাৰ্যক্ৰম automatic fire alarm. Within 6 months, Install automatic detection system with automatic fire alarm. সুপারিশের ভখ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

১০. পর্যবেষ্ণণ

	l accessible floors / buildings and sections within the factory area – Factory did not stalled automatic detection and alarm system.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১০.১. কাৰ্যক্ৰ	স্ম
কাৰ্যক্ৰম	Within 6 weeks, Produce design and plan for automatic detection system with automatic fire alarm. Within 6 months, Install automatic detection system with automatic fire alarm.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রব্যোগ্য নয়
চুড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

Г		
	পরিদর্শন	All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Factory had no
	পর্ববেষ্ষণ	dedicated fire pump or hydrant system.
	ক্যাপ	
	আইটেম	
	ক্যাটাগরি	

১১.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Within 6 Weeks, Prepare proper design and plan for dedicated fire pump with alternate backup power supply. Within 6 months, Install dedicated fire pump with alternate backup power supply.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য ন্য
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সমশ্বসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

১২. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	All accessible floors / buildings and sections within the factory area – This volume of water capacity was not sufficient for peak demand when in emergency, the water capacity found 15000 litters.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১২.১. কার্যক্রম Within 6 Weeks, Prepare plan and design for dedicated water storage tank for firefighting operation as per BNBC guideline. Within 6 Months, Provide dedicated কাৰ্যক্ৰম storage tank for firefighting operation, . i.e. Water storage capacity :1900 litres x 75 min=1, 42,500 Litres.[For Each Riser] |সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

১৩. পর্যবেষ্কণ পরিদর্শন |Main exit route – Additional firefighting equipment like sand, water & buckets were not প্ৰবিষ্ণণ provided at the exact location. ক্যাপ আইটেম |ক্যাটাগরি| ১৩.১. কাৰ্যক্ৰম Provide additional fire fighting equipment like sand & water buckets near exit or কাৰ্যক্ৰম easily accessible area for first phase fire fighting. সুপারিশের ভিখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা

১৪. পর্যবেষ্ফণ

মন্তব্য

	Il accessible floors / buildings and sections within the factory area – Visual alarm
ক্যাপ অইটেম ক্যাটাগরি	stem was not available at generator room. Which was noisy and obstructed.
১৪.১. কার্যত্র	ম
কাৰ্যক্ৰম	Visual alarm system should install at generator room which area is noisy and obstructed; so that visual alarm may require.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
চুডান্ত	প্রযোগ্য নয়
সমর্থসীমা সংশোধিত	
সমর্মীমা অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	
পর্ববেষ্কণপরিদর্শন	
পর্ববেষ্কণ চা ক্যাপ	ocument review – – There was no fire license available on the day of assessment.
আইটেম ক্যাটাগরি	

কাৰ্যক্ৰম	Obtain fire license / permit from issuing authority.
সুপারিশের	obtain the hearist / parmit from issuing duthority.
ভ্ ষ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্শক্ৰম	
	প্রযোগ্য নর
<u> </u>	
<u>শূ</u> মশ্বসীমা	
মংশো খি ত	
শমশ্বসী মা	
মগ্রগতির	
অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

১৬. পর্যবেষ্ণণ

[শ্বংবিশ্বন	ocument review – No relevant documents found during the day of assess	sment.
ক্যাপ আই্টেম্		
ক্যাটাগরি		
১৬.১. কার্যক্র	চম]
কাৰ্যক্ৰম	Obtain building approval from issuing authority	
সুপারিশের		
<u>ভখ্যসূত্র</u>		
কার্থানার		
কাৰ্যক্ৰম	oraner an	
-	প্রযোগ্য লয়	
চুডান্ড সময়সীমা	-	
সংশোধিত		
সম্মুসীমা	-	
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা		
মন্তব্য		
		1

১৭. পর্ববেষ্ফণ		
পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – – No relevant পর্যবেষ্ণ্য document found during assessment.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১৭.১. কাৰ্বজ্জম		
কাৰ্যক্ৰম Cover all units / floors in a valid fire license		
সুপারিশের		
ভ্ৰাসূত্ৰ		
কাৰ্থানাৰ কাৰ্যক্ৰম		
অগ্রাধিকার প্রয়োজ্য লয়		
চূড়ান্ত সম্প্ৰসীমা		
সংশোধিত _		
সম্বসীমা ⁻ অগ্রগতিব		
্বিশ্বনাভ্য অবস্থা		
মন্তব্য		

১৮. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	ocument review – No relevant document found during the day of assessr	nent.
ক্যাপ		
আইটেম ক্যাটাগরি		
וְרּווייושוניר		
১৮.১. কাৰ্যত্ৰ	ম	
কাৰ্যক্ৰম	Obtain the boiler license from the proper issuing authority.	
সুপারিশের	obtain the boiler meetise from the proper issuing duthority.	
ভূখ্যসূত্ৰ		
কার্খানার		
কার্যক্রম জগ্রাঞ্চিকার	প্রযোগ্য নয়	
চুড়ান্ত টুড়ান্ত	Q(119) 913	
সময়সীমা		
সংশোধিত	_	
সম্যসীমা		
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		
"		

৯. পর্ববেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	ocument review – Boiler operator license was not available.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
-		 1
১৯.১. কার্যত্র	pg	
কাৰ্যক্ৰম	Obtain the boiler operator license from the proper issuing authority.	
সুপারিশের		
<u>ভখ্যসূত্র</u>		
কারখানার কার্যক্রম		
	প্রযোগ্য নয়	
চূডান্ত সময়সীমা	-	
সংশোধিত সময়সীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য <u>সন্তব্য</u>		

২০. পর্যবেষ্কণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Document review – No relevant document found during assessment day.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাভাগাৰ	Thasi

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. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ড <u> नेभग्रनी</u>भा সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য