

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণাল্য কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

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

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	ম্যাকক্ষ সোষেটাৰ লিঃ
112)501611	HH Tawah, 120/1, Khartaila, Road-1, Satish Road, Tongi, Gazipur., (Tongi East, Gazipur, Dhaka)
কারখানার কোড	GZP 465
কালার কোড	

ল্যায়নের ধরণ	: अभि भून्गायन	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:
. পর্ববেষ্কণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ Gr	round floor – Rolling Shutter type Doors were	e fitted in all the exit of the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
· · · · · ·	r	
১.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্যক্ৰম	Replace all existing exit doors on evacuation type door, which swing outward and in the candidate of the corridors of the corridors.	direction of travel. Swinging of the door
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম		
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নয়	
চুডান্ত সময়সীমা	-	
সংশোধিত সময়সীমা	-	
<u>অগ্রগতির</u>		
<u>অবস্থা</u>		
<u> মন্তব্য</u>		

	Il doors on egress route – The doors in the mentioned egress route could not be open asily. Doors can be locked at any time in the direction of evacuation.
ক্যাপ	asily. Doors can be rocked at any time in the ameetich of evacuation.
<u>আইটেন</u>	
ক্যাটাগরি	
২.১. কাৰ্যক্ৰ	ন
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.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
I ———	প্রব্যোগ্য ন্য
চূড়ান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	
<u> </u>	
	ll stairways within the factory building – –Handrail was provided for only one side of ne staircase.
ক্যাপ আইটেম্	
ক্যাটাগরি	

Provide handrails on both side of each stairway

৪. পর্ববেষ্ণণ

৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম

চুড়ান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখালার কার্বক্রম

অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়

পরিদর্শন All stairways within the factory building – Rolling Shutter non fire rated doors were পর্যবেষ্ণন installed without self closing option.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাণরি
৪.১. 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.
সুপারিশের
क्रिश्रेग्रुव
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত
त्रेंबर्गीमा -
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
e opranie
<u> </u>
পরিদর্শন Character Character at a second floored did not have fine rated well and door
পর্যবেষ্ট্রনা Store areas – Storage areas at ground floors did not have fire rated walls or doors.
ক্যাপ
निर्मात । जिल्हें के प्रमुख

ারিদর্শন ার্শবেষ্ফণ St	ore areas – Storage areas at ground floors did not have fire rated walls or doors.
চ্যাপ শাইটেম চ্যাটাগরি	
·.১. কাৰ্যক্ৰ [ু]	1
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	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সমশ্বসীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

	l accessible floors / buildings and sections within the factory area – – Factory has adequate number of detector.
ক্যাপ	adequate number of detector.
আইটেম ক্যাটাগরি	
৬.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
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 তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

• 11(1-4-1	
পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Factory did not	
প্রবিষ্ণ of installed automatic detection and alarm system.	
कार्य	
আইটেম	
ক্যাটাণৰি	
৭.১. কার্শক্রম	
Within C wooks Draduce design and plan for automatic detection gystem with	
Within 6 weeks, Produce design and plan for automatic detection system with	
ৰাৰ্যজ্জ automatic fire alarm.Within 6 months, Install automatic detection system with	
automatic fire alarm.	
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্ৰ	
कात्र <u>थां</u> नात	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ত	
प्रेमेय्रीमा	
সংশোধিত	
प्रभव्यत्रीमा	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Factory had পর্যবেষ্ণন inadequate numbers of smoke detectors in mentioned floors.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
৮.১. কাৰ্বক্ৰম
কাৰ্শক্ৰম Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building.
মুপারিশের ভিশ্যসূত্র
<u> </u>
কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য লয়
চুড়ান্ড সম্যাসীমা
সংশোধিত
সম্বসীমা বিশ্ব বি
অবস্থা
মন্তব্য

٠ ١ ١ ١ ٢٠٠٠ ١
পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – – Adequate
পর্যবেষ্ট্রণ number of fire extinguishers were available but not properly tagged.
ক্যাপ
আইটেম্
ক্যাটাগরি
৯.১. কাৰ্যক্ৰম
Provide adequate number fire extinguisher in all working floor and to keep the
কাৰ্শজ্জম record for re filling & properly tagged.
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্ৰ
কারখানার
বার্শক্রম
অ্থাধিকার প্রযোগ্য নয়
চ্বিডান্ত _
<u> अंभर्ग्ञीभा</u>
সংশোধিত _
<u> </u>
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্ভব্য

	l accessible floors / buildings and sections within the factory area – Factory had no edicated fire pump or hydrant system.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১০.১. কাৰ্যক্ৰ	71
30.3. YIT	<u>~</u>
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	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সম্মুসীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
শব [ং] । মন্তব্য	

. পর্ববেষ্কণ	
गान्नपन्नन st	l accessible floors / buildings and sections within the factory area – Diameter of andpipe did not fulfill the requirement, however the dia of first aid hose which is gher than the BNBC code.
ন্যাপ্	
<u> শাইটেস</u>	
চ্যাটাগরি	
১.১. কাৰ্যক্ৰ	,म
কাৰ্যক্ৰম	Provide 1.5 inch hose pipe and 100 mm diameter standpipe to meet the requirement of BNBC guideline.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির	
<u>অবস্থা</u>	
<u>মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন Ground floor or roof – The water throw of jet was found ০ m distance. Hose pipe water পর্যবেষ্ণ্য pressure is lower than the minimum requirement of BNBC guideline.
ক্যাপ
আইটেম ক্যাটাগবি।
אוריוטוינץ
১২.১. কার্যক্রম
কাৰ্শক্ৰম Stand pipe supplying first aid hose should have minimum pressure of 200 KPa.
সুপারিশের
ত্থ্যসূত্র কারখানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সময়সীমা
সংশোধিত
সম্বসীমা ⁻ অগ্রগতির
অবস্থা অবস্থা
মন্ভব্য

୭. প্রব্বেষ্ণণ
পরিদর্শন Office room – Standpipe and first aid hose pipe performance was not checked পর্ববেষ্কণ periodically and no relevant documents found.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
১৩.১. কার্বক্রম
The first aid hose and standpipe performance should be checked periodically and properly tagged.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
আ্থাধিকার প্রযোগ্য নয় চুডান্ত সময়সীমা
সংশোধিত
অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য
16 0

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	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 75708 litters.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কাৰ্যক্ৰম 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 ভ৾খ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ত *ने*भेश्रेत्रीमा সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

১৫. পৰ্যবেষ্ণণ পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Visual alarm পর্যবেষ্ণণ system was not available at generator room. Which was noisy and obstructed. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

কাৰ্যক্ৰম	Visual alarm system should install at generator room which area is noisy and obstructed; so that visual alarm may require.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ড সময়সীমা	-
সংশোধিত সমশ্বসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ Do	ocument review – – Fire license was invalid or not updated.	
ক্যাপ		
<u>শাইটেম</u>		
ক্যাটাগরি		
১৬.১. কাৰ্যত্ৰ	্ব্য	
কাৰ্যক্ৰম	Obtain fire license / permit from issuing authority.	
সুপারিশের	postant me needs / permanent leading districtly.	
ভ৾খ্যসূত্র		
কার্খানার		
কাৰ্যক্ৰম		
-	প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ড সময়সীমা	_	
সংশোধিত		
সময়সীমা		
<u>অগ্রগতির</u>		
<u>অবস্থা</u>		
মন্তব্য		

. পর্ববেষ্ষণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ O	ffice room – Boiler operator license was not available.	
ক্যাপ আইটেম		
ক্যাটাগরি		
১৭.১. কাৰ্যত্ৰ	চন	
কাৰ্যক্ৰম	Obtain the boiler operator license from the proper issuing authority.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্খানার		
কার্যক্রম অগ্রাধিকার	থবোগ্য ন্য	
চুডান্ত সম্প্রসীমা		
সংশোধিত সময়সীমা	-	
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা মন্তব্য		

পরিদর্শন পর্শবেষ্ডণ	Office room – 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. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা

মন্তব্য