

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	আৰাফ সোশেটাৰ ফ্যাশন
ঠিকানা	, 0, (konabari, Gazipur, Dhaka)
কারখানার কোড	GZP 536
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধর	🔃 শ্বন্ধি মূল্যারন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:
্র পর্ববেষ্ণণ		
	round floor – Collapsible and Rolling Shutter e factory.	type Doors were fitted in all the exit of
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰ	1	
কাৰ্যক্ৰম	Replace all existing exit doors on evacuation type door, which swing outward and in the should not constrict the width of the corrido	direction of travel. Swinging of the door
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কারখানার কার্যক্রম		
	প্রযোগ্য নর	
চুডান্ত সময়সীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

পৰিদৰ্শন All doors on egress route – The doors in the mentioned egress route could not be open পৰ্যবেষ্ণন easily. Doors can be locked at any time in the direction of evacuation.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
THE
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 ভিশ্যসূত্র
কার্শানার কার্শক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়
চূড়ান্ড সম্বসীমা
সংশোধিত সমশ্বসীমা
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
୭. পর্ববেষ্ফণ
পরিদর্শন All stairs within the factory building – Minimum width of the mentioned stairs was
প্রস্থিপ below 0.9 m
कार्य
অাইটেম

|ক্যাটাগরি| ৩.১. কাৰ্যক্ৰম Within 6 Weeks, Prepare proper plan & design for staircase. - Minimum clear width should be 0.9 meter. Within 6 months, Install staircase as per plan and design. -কাৰ্যক্ৰম Minimum clear width should be 0.9 meter. সুপারিশের <u>ভ</u>িখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা <u> মন্তব্য</u>

পরিদর্শন All stairways within the factory building – Handrail was provided for only পর্যবেষ্ণন the staircase.	one side of
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৪.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম Provide handrails on both side of each stairway 0]
সুপারিশের ভিশ্যসূত্র	
<u> </u>	-
কাৰ্শক্ৰম ত্থাপিকাৰ প্ৰযোগ্য নয়	<u> </u>
চুডান্ত	-
স্মান্ত্রসীমা । নাম্বাদিক	-
प्रभव्यत्रीमा	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্ভব্য	<u> </u>

t. পর্ববেষ্ণণ
পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Internal stairway পর্যবেষ্ণনা was not separated with proper fire rated wall.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি
ורורוטונץ

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 ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্শক্রম
অগ্রাধিকার প্রয়োগ্য নয়
চুড়ান্ত সময়সীমা
সংশোধিত সমরসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
<u> মন্তব্য</u>

পরিদর্শন All stairways within the factory building – Collapsible non fire rated doors were insta পর্যবেষ্ণ্য without self closing option.	alled
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগৰি	
רוו־וטונץ.	
৬.১. 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.0	
সুপারিশের ভিখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য	
চুডান্ত সম্যাসীমা	
সংশোধিত সম্যসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

মাধ্ম√ল br	acuation route – Final evacuation route of building was not protected from oduction areas and electrical substation, generator which was located adjacent to uth side final exit without proper fire separation.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৭.১. কাৰ্যক্ৰম	
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 with 2 hours fire rated doors at ground floor generator room, which located at the adjacent to final exit route.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্খানার কার্শক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

৮. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ St	core areas – Storage areas at mentioned floors did not have fire rated walls or doors.
ক্যাপ	
ব্যাস আইটেম	
1	
ক্যাটাগরি	
৮.১. কাৰ্যক্ৰয়	7
	Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for 4 hrs fire rated barrier with 2
 কাৰ্যক্ৰম	
417424	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	
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কারখানার	•
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত	
সময়সীমা	_
সংশোধিত	
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	

	gh risk rooms – High risk rooms (Boiler / Generator / Substation / Chemical) were of fire separated from production area.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১.১. কাৰ্যক্ৰয়	ন
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 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 তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সমশ্বসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

১০. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Opening or পর্শবেক্ষণ penetration was not properly sealed. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১০.১. কাৰ্যক্ৰম Seal all openings in walls with fire resistant materials having 2 hours fire rating. Or In case of openings in slab / floors, provide vertical enclosures extending above কাৰ্যক্ৰম and below such openings. Walls of such openings should have at least 2 hours fire resistance rating. 0 সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত **म**भग्नमीभा সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য ১১. পর্ববেষ্ণণ পরিদর্শন All evacuation pathways – Signs were not posted appropriately on all evacuation

ৰাইটেম ক্যাটাগৰি Provide aisle marking with arrow guiding and exit signage on all Evacuation pathways or provided with overhead signage fixed at ceiling level. – Illuminated 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 মুপাৰিশেৰ ভ্ৰম্মত্ৰ

১২. পর্ববেষ্ণণ

কার্থানার কার্বক্রম

চুড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তবা

অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়

পর্ববেষ্ণণ pathways.

ক্যাপ

পরিদর্শন All stairs within the factory building – Evacuation stairways were not provided with
পর্ববেষ্ফণ emergency lighting.
कार्थ
আইটেম্
ক্যাটাগরি
১২.১. কার্যক্রম
The stairway should be illuminated with emergency lighting with power back-up
কাৰ্শক্ৰম supply & illumination should be a minimum of 10 lux for stairway.0
त्रुपात्रित्यत्र
্বিশাস্থ্য ভিশাসূত্র
কার্থানার
বিশ্বসংগান কাৰ্যক্ৰম
অ্থাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সময়সীমা
সংশোধিত সময়সীমা
্রাপন্যাল। অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
১৩. পর্ববেষ্কণ
পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Factory has no
পর্ববেষ্ণ্রগা smoke detector.
11/14 (Silloke detector.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৩.১. কাৰ্যক্ৰম Within 6 weeks, Produce design and plan for automatic detection system with automatic fire alarm. Within 6 months, Install automatic detection system with কাৰ্যক্ৰম automatic fire alarm. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা

১৪. পর্যবেষ্ফণ

মন্তব্য

	l accessible floors / buildings and sections within the factory area – Factory did not stalled automatic detection and alarm system.
<u>ক্যাটাগরি</u>	
১৪.১. কাৰ্যক্ৰ))
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	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সমশ্বসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

১৫. প্রব্বেষ্ণণ

পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Number of fire পর্যবেষ্ণণ extinguishers were inadequate and without proper tag.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

১৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাসক্রম	Provide adequate number fire extinguisher in all working floor and to keep the record for re filling & properly tagged.0
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুডান্ত	_
<u> </u>	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Factory had no পর্শবেষ্ণণ dedicated fire pump or hydrant system. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৬.১. কাৰ্যক্ৰম Within 6 Weeks, Prepare proper design and plan for dedicated fire pump with কাৰ্যক্ৰম alternate backup power supply. Within 6 months, Install dedicated fire pump with alternate backup power supply. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার|**প্রযোজ্য নয় চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

১৭. পর্যবেষ্ণ	59.	পর্য	(বৃঃ	\$°
---------------	-----	------	------	-----

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 14000 litters.
ক্যাপ

_{ক্যাপ} আইটেম ক্যাটাগরি

১৭.১. 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 তথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চডান্ড **मेमग्रमीमा** সংশোধিত **সমশ্বসী**মা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন Main exit route – Additional firefighting equipment like sand, water & buckets were not
পর্যবেষ্কণ provided at the exact location.
कग्रंथ
আইটেমু
ক্যাটাগরি
১৮.১. কাৰ্যক্ৰম
Provide additional fire fighting equipment like sand & water buckets near exit or
easily accessible area for first phase fire fighting.0
সুপারিশের
্তিখ্যসূত্র
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড
अभेराजीमा
সংশোধিত
प्रभग्ने
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য

১৯. পর্যবেষ্কণ পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Visual alarm পর্যবেষ্ণে system was not available at generator room. Which was noisy and obstructed. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৯.১. কাৰ্যক্ৰম Visual alarm system should install at generator room which area is noisy and কাৰ্যক্ৰম obstructed; so that visual alarm may require.0 সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ D	ocument Reviews – No relevant document found during the day of asses	sment.
ক্যাপ		
আইটেম ক্যাটাগরি		
!		
২০.১. কাৰ্যন্ত	ज्य	
কাৰ্যক্ৰম	Obtain the boiler license from the proper issuing authority. O	
সুপারিশের		
ভখ্যসূত্র কারখানার		
কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম		
	প্রযোগ্য নর	
চুডান্ত সময়সীমা		
সংশোধিত সময়সীমা	_	
<u>অগ্রগতির</u>		
<u>অবস্থা</u>		
মন্তব্য		

. পর্ববেষ্কণ	
ারিদর্শন 1র্ববেক্ষণ D	ocument Reviews – Boiler operator license was not available.
চ্যাপ শাইটেম্	
চ্যাটাগরি	
১.১. কাৰ্যত্ৰ	১ ম
কাৰ্যক্ৰম	Obtain the boiler operator license from the proper issuing authority. 0
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র কারখানার	•
কাৰ্যক্ৰম	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত	- (4(19) •13
সম্প্রমীমা সংশোধিত	
সম্যুসীমা অগ্রগতির	
শুশুশাভূগ অবস্থা	
মন্তব্য	

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	Document Reviews – No relevant document found during assessment day.
	ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২২.১. 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