

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণাল্য কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

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

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	এ এস আর কম্পিউটারাইজড সুমেটার (ইন্ডাঃ)	नि <u>ः</u>
ঠিকানা	Mulaied, Maona chowrasta, Sreepur, C	Gazipur
কারখানার কোড	GZP043	
কালার কোড		
মুল্যার্নের ধরণ: অগ্নি মূ	गायन	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: 🕒

নুল্যায়নের ধরণ: অগ্নি মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: -
১. পর্ববেষ্ণ্ডণ	
পরিদর্শন পর্শবেষ্ক্রণ ক্যাপ আইটেম ক্যাডাগরি	
১.১. কাৰ্বজন	
কাৰ্যক্ৰম Factory need to have proper testing plan & সুপাৰিশেৰ	record for fire safety equipment
ভখ্যসূত্র কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়	
চূড়ান্ত সমশ্বসীমা	
সংশোধিত ১-০১-১১৭০ সমশ্যমীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	inimum and Total width of marked aisles
	
ক্যাপ	
আই(উম	
ক্যাটাগরি	
২.১. কাৰ্যক্ৰম	
	Factory needs to have marked aisles in all working floor according to 0.9m for one
কাৰ্শক্ৰম	side seat and 1.0m for both side seat.
সুপারিশের	
ভূখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রবোজ্য নর
চুডান্ত	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	02-02-2990
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
	1

,	
. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	ealing status of penetration and openings in rated walls and slab
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
	·
কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to close all the opening in the rated wall of the stair case by 2 hours rated construction/enclosure or 1.5 hours rated doors.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	থবোগ্য নয়
চুড়ান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	anagement of combustibles in storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৪.১. কাৰ্যক্ৰম	
0.9. ALA	
কাৰ্যক্ৰম	Combustibles are to be managed with good housekeeping. Storage facilities with no air-conditioning duct shall be minimum 2.9m and when used as a storage facility there shall be a minimum clearance of one third the floor height from the ceiling to the top of the storage stack.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	02-02-2290
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

া শ্বংবিশ্বণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	sibility and uniformity of exit signs
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৫.১. কাৰ্যক্ৰ	ন
কাৰ্শক্ৰম	All required means of exit or exit access in buildings or areas requiring more than one exit shall be signposted. The signs shall be clearly visible at all times, where necessary supplemented by directional signs.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্যবেষ্ণণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	ute
৬.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যজ্জম Factory needs to prepare as built drawing with floor machine lay means of escape with proper dimension.	out showing
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্য্থানার কার্যক্রম	
<mark>অগ্রাধিকার</mark> ৬ সপ্তাহ টুডান্ড _	
সম্প্রমীমা সংশোধিত	
সম্প্রমীমা ১৬-০৮-২০২২ অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

৭. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন 🕞	
পর্ববেষ্ণণ Fi	re safety training from BGMEA or Fire service & Civil Defense or others
ক্যাপ্	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৭.১. কাৰ্যক্ৰ	
	Time manager / Director mand to have cofety training from a group of the with 0 weeken
কাৰ্যক্ৰম	Fire manager/Director need to have safety training from proper authority & worker of the factory should as far as possible be trained for use fire extinguisher.
সুপারিশের	
<u>ভ</u> িখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	1). 7/8/15
অগ্রাধিকার চূড়ান্ড	
সুম্বসীমা	
সংশোধিত	5.6−0.β−5.05.5
সম্যসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
। এবং। মন্তব্য	

পরিদর্শন 🗔	
পর্ববেষ্ণণ Fi	re separation of storage area
ক্যাপ্	
আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
৮.১. কার্যক্র	7
কাৰ্যক্ৰম	Storage area need to be protected with 2 hours rated construction & 1.5 hours rated opening or doors.
সুপারিশের	
ত্থ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সমর্মীমা	%9-0₽-₹0₹₹
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

৯. পর্ববেক্ষণ
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্যন
ক্যাপ আইটেম ক্যাইটেবি
ক্যাটাগরি
৯.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্শক্ৰম Factory needs to be installed with adequate illuminated emergency lighting in floors, exits & stairs. (Escape route).
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার ৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সম্বসীমা
সংশোধিত সম্মানীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্ভব্য

	mergency backup power for critical fire safety system (signage, fire alarm &
পর্ববেষ্ফণ d	etection system, emergency lighting, AFD and Alarm systems etc.)
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
17151 11 1	
১০.১. কার্যত্র	চম
কাৰ্যক্ৰম	Emergency back-up power needs to be connected for critical fire safety system and not less than 30 minutes in case of failure of power supply.
সুপারিশের	
ভূঁখ্যসূত্ৰ	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত	
प्रभेयभीभा	
সংশোধিত	(2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2
সমশ্রসীমা	\$6-0F-5055
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
১১. পর্ববেষ্কণ	
19. 11(74)	

. পর্ববেষ্ণণ		
প্রিদর্শন পর্ববেষ্ফণ A	vailability of fire department pre-plan	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১১.১. কার্যত	p _M	
কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to have a proper pre-plan for fire service & civil department.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম		1
<u>অগ্রা</u> খিকার	্ব ৬ মাস	_
চুডান্ত সময়সীমা		
সংশোধিত সময়সীমা	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
অগ্রগতির অবস্থা		7
<u>মন্তব্য</u>		

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Fire separation of final exit routes
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১২.১. কা	ৰ্শক্ৰম

	The final exit-7 and final exit-5 escape routes need to have 2 hour rating for walls (enclosure) and 1.5 hour for door openings with the others occupancies till to reach the area of refuge. The final exit-5 escape routes need to have 4 hour rating for walls (enclosure) and 2 hour for door openings with the others occupancies till to reach the area of refuge.
সপারিশের	
<u>ত্থ্যসূত্র</u>	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	0 (- 0 % - 2 0 2 0)
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

১৩. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Proper fire separation of child care within safe location
ক্যাপ্	
<u>আইটেম</u>	
ক্যার্ভাগার	

১৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Child care room is needed to be separated from the by 3 hours fire rated
	construction with 3 hours fire rated door.
সুপারিশের	
ত্থ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড	
<u> </u>	
সংশোধিত	o (₹ − o ½ − ₹ o ₹ o)
সমশ্রসীমা	3(-5)-7578
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	re separation of boiler, generator, sub-station and chemical room
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১৪.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
	Chemical store need to be protected by 4 hours fire rated construction with 2 hours fire rated door/opening from the accessories store and working floor.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	o & − o % − ₹ o ₹ ®
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

শরিদর্শন শর্শবেষ্কণ∣Ac	dequacy of centralized fire detection system
<u>ন্যাপ</u>	
শাইটেম চ্যাটাগরি	
ורוויוטוניי	
১৬.১. কাৰ্যক্ৰ	ম্
কাৰ্যক্ৰম	Factory need to install centralized and automatic fire detection & alarm system on all occupied floors, including other tenanted floors of the building as per NTPA Guideline.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	o & − o \$ − ₹ o ₹ ®
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
—	

পরিদর্শন Installation of fire alarm system and call point পর্ববেষ্ষণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৭.১. কাৰ্যক্ৰম The factory need to install manually operated electrical fire alarm system and কাৰ্যক্ৰম automatic fire alarm system with single or multiple call boxes on all occupied floors, including other tenanted floors of the building. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত 05-6-6-30 সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	vailability of control panel for automatic fire detection and alarm system
क्यांत्र बाह्यदेश	
শাইটেম ক্যাটাগরি	
১৮.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to install control panel for centralized automatic smoke detection $\&$ fire alarm system according to NTPA Guideline.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রা <u>খি</u> কার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সমরসীমা	o ⟨⟨ − o ⟩⟨ − ₹ o ₹ ⟨∅
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা মন্তব্য	

. পর্ববেষ্কণ	
রিদর্শন বিবেষ্কণ	vailability of standpipe system
ন্যাপ গাই্টেম্	
য়াটাগরি	
১.১. কার্যত্র	চম
কাৰ্যক্ৰম	Factory Need to install 75 mm dia Standpipe and hose system in the factory building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	-
সংশোধিত সমশ্বসীমা	o & − 0 \$ − ₹ 0 ₹ ®
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	dequate number of hoses
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২০.১. কাৰ্যক্ৰ	স্
কাৰ্শক্ৰম	Install 1 riser per 1000 m2 of floor area & Install adequate number of hose in floor area and the minimum hose diameter is 38 mm, or 1.5" preferably fabric hose with variable nozzle to be used in both of the stairways covering the floor area.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্য্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	0 € - 0 % - 5 0 5 ⊚
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

২১. পর্ববেষ্ফণ পরিদর্শন Maximum throw of hose pressure at the highest point পর্ববেষ্ষণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ২১.১. কাৰ্যক্ৰম Factory need to ensure the minimum pressure for standpipes supplying a 50mm or কাৰ্যক্ৰম larger hose shall be at least 300 Kpa. For standpipe supplying first aid hose (38mm nominal) may have a minimum pressure of 200 Kpa. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত 05-6-6-30 সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ A	vailability of Siamese connection for fire department
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২২.১. কার্যত	ম
কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to be installed with Siamese connection for to the standpipe system located outside the building and accessible to the fire department connection.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার চূড়ান্ত	<u>৬ মাস</u> –
সমর্যসীমা সংশোধিত সমর্যসীমা	o & − o % − ≤ o ≥ ⊚
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

পর্ববেষ্ণণ রিদর্শন	
শ্বেষ্ণ্রণ Av	ailability of dedicated fire pump with sufficient capacity and backup power
л ү	
াই্টেম্	
ग्राह्यार्थार्थ	
a (- 11 10	T
<u> ৩.১. কার্যত্র</u>	<u>'</u>
কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to have dedicated fire pump with backup power system & sufficient capacity for achieve required pressure in the remote place of the factory.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার	
কার্যক্রম অগ্রাধিকার	97 2020
	७ भाग
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোশিত	o&-o%-202@
$\overline{}$	
সংশোধিত <u>সমশ্বসীমা</u> অগ্রগতির	