

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

"শ্রমজীবী মানুষের অধিকার, বৈষম্যহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	ইমারা নীট ওম্যার লিঃ
ঠিকানা	Natun Sonakanda, Busstand Rohitpur, Keranigonj
কারখানার কোড	DHK640
কালার কোড	

্যায়লের ধরণ	: অগ্নি মূল্যায়ন	পৰ্যবেষ্ক্ৰণেৰ তাৰিখ:
পর্ববেষ্ষণ		
গরিদর্শন পর্ববেষ্কণ ^{Cc} চ্যাপ	onductivity and record of fire drill	
শাইটেম শাইটেম ক্যাটাগরি		
১. কাৰ্যক্ৰম	ī	
কাৰ্যক্ৰম	Fire drill shall be conducted quarterly (4 tin A record of such drills shall be kept in writin of fire brigade whenever called for.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম		
	প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

ক্যাপ শাইটেম ক্যাটাগরি R.S. কার্যক্রম All the firefighting equipment s need to test with proper documents. মুপারিশের ভিখ্যমুত্র কার্যানার কার্যক্রম
কাৰ্যক্তম All the firefighting equipment s need to test with proper documents. সুপানিশেন তথ্যসূত্ৰ কার্থানার কার্যক্তম
সুপারিশের তথ্যসূত্র কার্থানার কার্থক্রম
ভীথ্যসূত্র কার্যথানার কার্যক্রম
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়
চূড়ান্ত সম্বাসীমা
সংশোধিত সমশ্বসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

প্ৰবেষ্ণন প্ৰিদৰ্শন প্ৰবিষ্ণন প্ৰিদেশন প্ৰিদেশন প্ৰিদেশন প্ৰিদেশন প্ৰিদ্ধন ভাগিন ভা
গাপ শাইটেম গাটাগরি ৯.১. কাৰ্শক্ৰম কাৰ্শক্ৰম Factory needs to have sufficient number & width of aisles (0.9 m) at every floor.
গাপ শাইটেম গাটাগরি ৯.১. কাৰ্শক্ৰম কাৰ্শক্ৰম Factory needs to have sufficient number & width of aisles (0.9 m) at every floor.
চ্যাটাগরি ১.১. কার্শক্রম কার্শক্রম Factory needs to have sufficient number & width of aisles (0.9 m) at every floor.
কাৰ্শক্তম Factory needs to have sufficient number & width of aisles (0.9 m) at every floor.
কাৰ্শক্তম Factory needs to have sufficient number & width of aisles (0.9 m) at every floor.
সপারিশের
1 %
ভিশ্যসূত্র
कार्यानार
কাৰ্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়
<u> </u>
प्रभेग्निमा
সংশোধিত সময়সীমা ১৯-১৯-১৯৭০
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগৰি	
৪.১. কাৰ্শক্ৰম	
Combustibles are to be managed with good housekeeping. Storage facilities with no air-conditioning duct shall be minimum 2.9 m 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	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়	
চূড়ান্ত সম্যসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতিব	
অবস্থা	4
মন্তব্য	\Box

৫. পর্ববেষ্ণণ শান্ত্ৰপশন | পৰ্যবেষ্ক্ৰণ | Adequacy of illuminated emergency light in floors and escape routes ক্যাপ আই(উম ক্যাটাগরি ৫.১. কাৰ্যক্ৰম Illuminated emergency light needs to be covered in all floors, exits, staircases and aisles of all the factory buildings or sheds. The intensity of illumination by means of কাৰ্যক্ৰম escape lighting needs to be equal or more than 10 lux. The aisles need to be illuminated with escape lighting to a level of not less than 2.5 lux at floor level. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নর চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত 05-05-5590 সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্ক্রণ	Visibility and uniformity of exit signs
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৬.১. কার্	্র্যক্রম

কাৰ্শক্ৰম	Factory needs to ensure adequate numbers of exit signs which need to be visible from any positions and comply with the following conditions: (a) The color and design of lettering, arrows and other symbols on exit signs needs to be in high contrast with their background; (b) Words on the signs needs to be at least 150 mm with a stroke of not less 20 mm; (c) The source of illumination, contrast, intensity and luminance needs to be at least 50 lux, 0.5, 5.0 foot-candles and 0.2 cd/m2 respectively.
সপারিশের	
ভ্রিখ্যসত্র	
<u> </u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
<u>চুড়ান্ত</u>	
<u> </u>	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	02-02-2940
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্ত ব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Availability of As built drawing with machine layout & escape route
ক্যাপ আইটেম্	
ক্যাটাগরি	

৭.১. কাৰ্যক্ৰম

কাশক্রম	Factory needs to have as built drawing with proper dimensions showing all the means of escape.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্য্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ড	৬ সপ্তাহ
সম্প্রমীমা সংশোধিত	2
সম্যুসীমা অগ্রগতির	26-08-4044
অবস্থা মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্য Fire safety training from BGMEA or Fire service & Civil Defense or others
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাপবি
৮.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্শক্ৰম 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 equipment.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্ব্জম
<mark>অগ্রাধিকার</mark> ৬ মপ্তাহ চূড়ান্ত
সभः अभिक गः (শाभिक राम्माभीका
অগ্রগতির অবস্থা
মন্ভব্য

১. পর্যবেষ্ফণ	
পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	pe of exit doors
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৯.১. কাৰ্শক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	All the exit doors of staircase enclosure need to be replaced by side swinging fire rated doors so that the staircase remains free from smoke as well as the lockable doors can be opened easily in the direction of evacuation without the use of a key.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সমশ্রসামা	%-0}-2022
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

Handrail on both sides of stairways ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগনি ১০.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Provide handrail on both sides of all the stairways as mentioned. সুগানিশেন ভখ্যসূত্ৰ কাৰ্যনান কাৰ্যক্ৰম আধাধিকান ৬ সপ্তাহ চূড়ান্ত সমন্ত্ৰমীমা মংশোধিত সমন্ত্ৰমীমা অগ্ৰাভিন অব্যয়	পরিদর্শন 📊		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগৰি ১০.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Provide handrail on both sides of all the stairways as mentioned. সুপাৰিশেৰ তথ্যসূত্ৰ কাৰখানাৰ কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ ৬ সপ্তাহ চুডান্ত সমন্ত্ৰমীমা সংশোধিত সমন্বসীমা অগ্ৰাণতিব		andrail on both sides of stairways	
আইটেম ক্যাটাগরি ১০.১. কার্যক্রম কার্যক্রম Provide handrail on both sides of all the stairways as mentioned. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার ৬ সপ্তাহ চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির			
১০.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Provide handrail on both sides of all the stairways as mentioned. সুপানিশেন তথ্যসূত্ৰ কাৰ্যনান কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকান ৬ সপ্তাহ চূড়ান্ত সমস্সীমা সংশোধিত সমস্সীমা অগ্ৰাজিন			
কাৰ্যক্তম Provide handrail on both sides of all the stairways as mentioned. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্তম অগ্রাধিকার ৬ সপ্তাহ চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির	ক্যাটাগরি		
কাৰ্শক্ৰম Provide handrail on both sides of all the stairways as mentioned. সুপাৰিশেৰ ভখ্যসূত্ৰ কাৰখানাৰ কাৰ্শক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ ৬ সপ্তাহ চূড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিভ সময়সীমা অগ্ৰগতিৰ			
সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্তম অগ্রাধিকার ৬ সপ্তাহ চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির	<u>১০.১. কাশক্র</u>) \	
ত্থাসূত্র কারখানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার ৬ সপ্তাহ চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রাগতির		Provide handrail on both sides of all the stairways as mentioned.	
ত্থাসূত্র কারখানার কার্যক্তম অগ্রাধিকার ৬ সপ্তাহ চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রাগতির			
কাৰ্যক্তম অগ্ৰাধিকাৰ ৬ সপ্তাহ চূড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্ৰগতিৰ			
জ্ঞাধিকার ৬ সপ্তাহ চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা জ্ঞাতির	1 1		
চূড়ান্ত - সমস্বসীমা - সংশোধিত ১৫-০৮-২০২২ সমস্বসীমা অগ্রগতির		7, 7007	
সম্বসীমা সংশোধিত সম্বসীমা তিন্ত কৰিব তিনি কৰিব তিন কৰিব তিনি কৰিব তিন কৰিব তিনি কৰিব তিন কৰিব তিনি কৰিব তিন কৰিব তিনি কৰিব তি		<u> ৬ 세종 </u> 일	
সংশোধিত সম্যমীমা অগ্রগতির	। টুও।গু সময়য়মীমা		
সমর্সীমা ^{১৫–০৪–২০২২} অগ্রগতির			
অগ্রগতির		2.6 − o.β − ≤ o.≤ ≤	
অবস্থা			
	অবস্থা		
মন্তব্য	মন্তব্য		

১১. পর্যবেষ্ণণ			
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ Avail	ability of fire department pre-plan		
ক্যাপ আইটেম			
ক্যাটাগরি			
১১.১. কাৰ্শক্ৰম			
কাৰ্যক্ৰম Fa	ctory needs to have a proper pre-plan for fire service & civil department.		
সুপারিশের			
ভখ্যসূত্ৰ			
কারখানার			
কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ ৬ ফ	মাস		
চুড়ান্ত সম্বয়সীমা			
সংশোধিত	-0%-505@		
অগ্রগতির			
<u>অবস্থা</u>			
<u>মন্তব্য</u>			

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ			
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি			
১২.১. কার্বক্র	ম		
কাৰ্যক্ৰম	All the exits connecting to the staircase-1 and staircase-2 need to be protected with fire and smoke resistant enclosures and opening (1.5 hours rated enclosure and 1 hour rated door) and provide a protected route from all through the stairway to the final exits.		
সুপারিশের তথ্যসূত্র			
কারখানার কার্বক্রম			
অগ্রাধিকার	৬ মাস		
চূড়ান্ত সময়সীমা	_		
সংশোধিত সময়সীমা	08-05-2020		
অগ্রগতির অবস্থা			
মন্তব্য			

১৩. পর্যবেষ্কণ শান্ত্রপশন পর্ববেষ্ক্রন ক্যাপ আই(উম ক্যাটাগরি ১৩.১. কাৰ্যক্ৰম Factory needs to install manual as well as automatic fire alarm system with control panel for centralized automatic fire detection and alarm system in the command কাৰ্যক্ৰম station at the entrance lobby of the factory premises. সুপারিশের <u>ভূখ্যসূত্র</u> কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত 08-03-2020 সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদ পর্ববে	''lln	stallation of fire alarm system and call point	
ক্যাপ আইটে ক্যাটা	<u>ا</u> ۾ '		
28.2	. কাৰ্যত্ৰ	ম্	
	ৰ্থক্ৰম	The factory with shall be equipped with manually operated electrical fire alarm system and automatic fire alarm system. Manually operated electrical alarm system shall be installed in a building with single or multiple call boxes located on each floor.	
	ারিশের য়সুত্র		
1 1 1	ৰখানার ৰ্কিম		
অ গ্র চুড		৬ মাস	$\frac{1}{2}$
সম	<u>শ্বসীমা</u> শাধিত		$\left \cdot \right $
সম	<u>র্মীমা</u> গেতির	08-0%-2020	$\left \cdot \right $
অব মন্ত			_

. পর্যবেষ্ফণ	
ারিদর্শন 1শবেষ্ষণ	ailability of control panel for automatic fire detection and alarm system
<u>্</u> যাপ	
াইটেম	
গ্যাটাগরি	
•	
<i>೬.১.</i> কাৰ্যক্ৰ	ম
	Factory needs to install control panel for centralized automatic fire detection and
কাৰ্যক্ৰম	alarm system in the command station at the entrance lobby of the factory premises.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	•
কার্থানার	
	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত	08-0%-2020
অগ্রগতির	
কার্নথানার কার্বক্রম অগ্রাম্বিকার চুড়ান্ত সমর্বসীমা সংশোধিত সমর্বসীমা	-

- 1	রিদর্শন র্শবেষ্কণ A	vailability of standpipe system	
	ন্যাপ াাইটেম ন্যাটাগরি		
۵	৬.১. কার্যত	म्ब्र	
	কাৰ্শক্ৰম	Install proper standpipe system having at least 100 mm dia of standpipe. First aid hose system (38 mm nominal) needs to be provided (Ref. Fire Service Standard # 9) in addition to Fire Aid Fire Fighting Appliances in existing high rise NTPA (20 m) buildings. In addition 50 mm or larger hose connection facility needs to be provided.	
	সুপারিশের তখ্যসূত্র		
	কারখাঁনার		٦

১৭. পর্যবেষ্ণণ

কাৰ্যক্ৰম

চুডান্ড

অবস্থা মন্তব্য

অগ্রাধিকার ৬ মাস

প্র	র্দর্শন	Maximum throw of hose pressure at the highest point
প্র	ৰ্ণবেষ্ষণ	Maximum throw of nose pressure at the highest point
ক্য	া প	
আ	ই(উম	
ক্য	াটাগরি	

১৭.১. কাৰ্যক্ৰম

	Install standard standpipe and hose system as well as fire pump system to ensure required hose pressure at the highest and most remote part of the building.
সুপারিশের	
<u>ভ</u> ৾খ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	08-03-2029
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ A১	vailability of dedicated fire pump with sufficient capacity and backup power
ক্যাপ	
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
১৮.১. কার্যত্র	ञ् <u>ञ</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 কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সম্যুসীমা	08-0%-2050
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> </u>	

৯১. প্ৰবেক্ষণ			
পরিদর্শন _V পর্শবেষ্ফণ	Vater capacity for fire-fighting		
ক্যাপ			
আইটেম্			
ক্যাটাগরি			
<u> </u>	<u> </u>		
l —			
 কাৰ্যক্ৰম	Factory need to have sufficient water storage capacity to get adequate pressure to feed fire-fighting equipment and at least 1900ltr x 75min=142500 liters water storage tank.		
সুপারিশের			
ভূখ্যসূত্র			
কারখানার	1		
কাৰ্যক্ৰম			
অগ্রাধিকা	ৰ ৬ মাস		
চুডান্ত			
प्रेमेश्रीमा			
সংশোধিত	8-02-2029		
সমশ্রসীমা			
অগ্রগতির			
<u>অবস্থা</u>			
<u> মন্তব্য</u>			

Server In:	
	re protective construction and separation design with evacuation layout is not
	railable in the factory.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	The factory need to prepare and get approval for Fire protective construction and
	separation design with evacuation layout from DIFE.
সুপারিশের	
ভ্র্ম্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
<u> </u>	
সॅभेश्रे नीमा	
সংশোধিত	
সম্যুসীমা	%€-0₽-₹0₹₹
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	

১. পর্যবেষ্ট্রণ
Office Controlled the aleman and detection and technique decine describe the second technique.
পৰিদৰ্শন Centralized fire alarm and detection system design drawing is not available in the
পৰ্যবেষ্ণ্য factory.
কাৰ্শ্
আইটেম্
ক্যাটাগরি
২১.১. কার্যক্রম
The factory need to prepare and get approval for fire alarm and detection system
সুপারিশের
ভিখ্যসূত্ৰ
কারখানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার ৬ সপ্তাহ
চুডান্ত
<mark>ភ</mark> ុំអនុភាគា -
সংশাধিত্ৰ
प्रभावना १८६ - ० b - २०२२ प्रभावना १८६ - ० b - २०२२
অগ্রগতির
অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>

পরিদর্শন | Standpipe and hose system including fire pump design drawing is not available in the পর্ববেষ্ণণ factory. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি ২২.১. কাৰ্যক্ৰম The factory need to prepare and get approval for standpipe and hose system কাৰ্যক্ৰম design & drawing from DIFE. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত 56-0P-5055 সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

২৩. পর্ববেষ্কণ পরিদর্শন | Storage room has been located adjacent to cutting area without any fire separation. পর্যবেষ্ণণ Location Cutting & storage shed. ক্যাপ আই(টম |ক্যাটাগরি| ২৩.১. কাৰ্যক্ৰম Storage area need to be protected with 2 hours rated construction & 1.5 hours কাৰ্যক্ৰম rated opening or doors. সুপারিশের ভখ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত 08-01-2020 সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন | Generator room has been located adjacent to production shed (cutting section & পর্শবেষ্ণণ storage) without any fire separation. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি ২৪.১. কাৰ্যক্ৰম Generator room need to separate by 4 hr. rated wall & 2 hr. rated opening with the কাৰ্যক্ৰম others occupancies. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত 08-05-2029 সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

₹₹.	17(7を5
	D

প্রিদর্শন Boiler room has been located adjacent to parking area, stair -03, sub-station & ground প্রাম্ব্রাণ | floor production areas without any fire separation. Unseal penetration for cable trance has been found as well.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

২৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Boiler room need to separate by 4 hr. rated wall & 2 hr. rated opening with the others occupancies.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাধিকার</u>	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত	08-0%-2039
সমশ্রসীমা	08-08-4049
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

	Transformer & substation room has been located adjacent to parking area, boiler room & ground floor production areas without any fire separation.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

কাৰ্শক্ৰম	Transformer & Substation room needs to separate by 4 hr. rated wall & 2 hr. rated
সুপারিশের	opening with other occupancies and individual as well.
পুশামি মে তথ্যসূত্র	
<u>্ ৮ চুন</u> কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u> অগ্রাখিকার</u>	৬ মাস
<u> </u>	
<u> </u>	
সংশ <u>ো</u> ধিত	08-0%-2039
<u>সমশ্রসীমা</u>	
<u> অগ্রগতির</u>	