

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	<u> </u>
ঠিকানা	Shasongaon, Panchabati to baktabali road, Enayatnagar, Fatullah, Narayanganj
কারখানার কোড	NRY140
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: অগ্লি মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: 🗕
১. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন Lighting arrangement with wiring protected in পর্ববেচ্ছণ storage area ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	conduits and covers to light fittings of
১.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্তম Lights in storage area needed to be installe সুপারিশের তথ্যসূত্র	d with protective covers and conduits.
কার্থানার কার্যক্রম We will install protected lighting arrangeme	nts
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়	
চু ডান্ত সমরসীমা ১৬-০৮-২০১৬	
সংশো ধি ত ১–০১–১১৭০ সমরসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা শব্দ	
মন্তব্য	

২. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Management of combustibles in storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি	
२.১. कार्	্রা

কাৰ্বক্ৰম	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	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	We are maintaining good housekeeping
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাখিকার</u>	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত	_
<u> </u>	
সংশোধত	02-03-3290
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	সংশোধিত
অবস্থা	11/111110
<u> মন্তব্য</u>	

৩. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Visibility and uniformity of exit signs
ক্যাপ	
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	

৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	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	
<u>ত্</u> ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	We will provide enough exit signs.
কাৰ্যক্ৰম	we will provide enough exit signs.
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্র্যোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	%0-0B-20%0
<u> अघयआघा</u>	07-07-7940
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	
•	

৪. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Availability of ¢As Built Drawing¢ with machine layout & escape route	\neg
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
8.১. কার্ব	জ্ম	
	Factory needs to prepare as built drawing with floor machine layout showing	

_	0.0. THE		
		Factory needs to prepare as built drawing with floor machine layout showing means of escape with proper dimension.	
		means of escape with proper difficulti.	
	সুপারিশের		
	<u>ভি</u> খ্যসূত্র		
	কারখানার	We will make As Built Drawing very soon	
	কাৰ্যক্ৰম	We will fliake AS built Drawing very Soon	
	<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ সপ্তাহ	
	চুডান্ড সমশ্রসীমা	<i>59</i> −0 <i>8</i> −20 <i>59</i>	
	সংশোধিত সমশ্রসীমা	26-0P-≤055	
	অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হুর্যনি	
	মন্তব্য		
ᆫ			

৫. পর্ববেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	ype of exit doors	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
৫.১. কাৰ্যক্ৰয়	ন	
কাৰ্যক্ৰম	All the exit doors need to be replaced by side swinging so that un-lockable doors can be opened easily in the direction of evacuation without the use of a key.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম	we will replace the exit doors with outward swinging fire rated door	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ সপ্তাহ]
চুড়ান্ড সমশ্রসীমা	<i>\$6</i> −0 <i>8</i> −₹0 <i>\$6</i>	
সংশোধিত সমশ্রসীমা	\$&-0₽-305	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হুম্মনি	
<u> </u>		$\rfloor $

৬. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	andrail on both sides of stairways
ক্যাপ আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
৬.১. কাৰ্যক্ৰ	ন
কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to provide handrail on both sides of all the stairways.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্খানার কার্শক্রম	We will provide handrail on both side of the staircases
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সম্যুসীমা	76-09-5076
সংশোধিত সম্যুসীমা	26-0₽-5055
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰ্যনি
<u>মন্তব্য</u>	

৭. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	dequacy of illuminated emergency light in floors and escape routes
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৭.১. কাৰ্যক্ৰম	I
কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to be installed with adequate illuminated emergency lighting in floors, exits & stairs. (Escape route).
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We will install proper emergency lights
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সম্যুসীমা	76-0P-5055
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	
	<u> </u>

৮. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Availability of fire department pre-plan
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	Fire department pre-plan needs to be developed.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We will make fire depertment pre-plan
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	

1	শুশ্বপুণ	
	বিদৰ্শন	1
	বিৰেঞ্চন	
	নাপ্	
	াইটেম	
- 1	ালিমার।	ı

৯.১. কাৰ্যক্ৰম

Final exit route-1(Stair-1 route) need to be protected (2 hours rated construction with 1.5 hours rated door) at each floor level entrance including ground floors working area and need to be protected from bonded ware house and sub-station at ground floor by 4 hours rated construction with 2 hours rated door/opening, also need to have a protected escape route till to reach safe refuse area. Final exit route-2 (Stair-2 route) need to be protected (2 hours rated construction with 1.5 hours rated door) at each floor level entrance including ground floors working area and need to be protected from power room at ground floor by 2 hours rated construction with 1.5 hours rated door/opening, also need to have a protected escape route till to reach safe refuse area.

সুপারি<u>শের</u> ভ৾খ্যসূত্র কারখানার We will make final exit route safe. কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুড়ান্ত 02-02-2056 **मभग्रमी**भा সংশোধিত 08-05-2020 সময়সীমা অগ্রগতির শুৰু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	roper fire separation of child care within safe location
ক্যাপ আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
১০.১. কার্যত্র	<u> </u>
কাৰ্যক্ৰম	Child care room is needed to be separated from other occupancies with 3 hours fire rated construction with 3 hours fire rated door.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্খানার কার্যক্রম	we will do the work as per guide line.
<u>অগ্রা</u> খিকার	্ব ৬ মাস
চুড়ান্ত সমর্মীমা	02-02-2058
সংশোধিত সময়সীমা	08-03-2020
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হয়নি
<u>মন্তব্য</u>	

১১. পর্ববেষ্কণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	re separation of storage area
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১১.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Storage area need to be protected with 2 hours rated construction and 1.5 hours rated opening or doors.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
	We will make storage area safe.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সমর্মীমা	05-05-50%
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰাণি
মন্তব্য	

১২. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	Fire separation of boiler, generator, sub-station and chemical room
ক্যাপ	
আহডেম ক্যাটাগরি	

১২.১. কার্যক্রম

	,
কাৰ্যক্ৰম	Boiler: Boiler room need to be protected with 4 hours rated construction & 2 hours rated opening / door from the working floor (Finishing & Iron section) of 3rd floor of the building. Sub-station: Sub-station room need to be protected with 4 hours rated construction & 2 hours rated opening / door from bonded ware house as well as from the final exit route-1 located at ground floor.
সপারিশের	
ভিখ্যসত্ৰ	
<u> "a, "</u>	
41441414	We will seperate boilar room from working area and escape route.
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুড়ান্ড সমশ্রসীমা	02-02-20%
সংশোধিত	
সম্মানীমা	08-07-505/2
অগ্রগতির	শুৰু হৰ্বান
অবস্থা	[전체 공개의
<u>মন্তব্য</u>	
•	

১৩. পর্যবেষ্ষণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Fire and smoke protection of staircases
ক্যাপ্	
আহটেন ক্যাইনের	
শাহ(৬৸ ক্যাটাগরি	

১৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	All the stairs need to be protected with fire and smoke resistant enclosures and opening (2 hours rated enclosure and 1.5 hours rated door) and provide a protected route from all though the stairway to the final exits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We will protect the staircase from fire and smoke
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুড়ান্ত সময়সীমা	02-07-20%
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰ্যনি
মন্তব্য	

১৪. পর্ববেষ্ষণ

রিদর্শন বিবেক্ষণ	atus of occupancy separation
্যাপ 11ইটেম	
নাহডেশ গ্যাটাগরি	
8.১. কা ৰ্ যজ	
কাৰ্শক্ৰম	Factory needs to provide 3 hours rated construction with same rated opening in between dining and sewing section.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will separate dinning room from other occupancies.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	02-02-20%
সংশোধিত সম্যুসীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হুৰ্যনি

১৫. পর্ববেষ্ফণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্যণ	vailability of standpipe system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১৫.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to install proper standpipe system with having at least 100 mm dia of riser.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	We will install proper standpipe system
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্বসীমা	02-02-20%
সংশোধিত সময়সীমা	08-05-2020
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	

১৬. পর্যবেষ্ণণ

অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্ক্রণ ক্যাপ	dequate number of hoses
আইটেম ক্যাটাগরি	
১৬.১. কার্যত	⊅ ₹
কাৰ্যক্ৰম	Factory need to be installed by 1 riser per 1000 sqm of floor area with at least 38 mm dia of fabric hose with variable nozzle.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	We have adequate hoses.
<u>অগ্রা</u> খিকার	। ৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	02-02-2038
সংশোধিত সময়সীমা	08-05-2029
অগ্রগতির অবস্থা	চল্মাল

2 c	।. পর্ববেষ্ফণ		
Г	~~~		
	পাৰ্ণশন _{M.} পৰ্ববেষ্ষণ	aximum throw of hose pressure at the highest point	
	ক্যাপ আইটেম		
- 1	আহডেশ ক্যাটাগরি		
_	•		
	১৭.১. কাৰ্যত্ৰ	চম	
-		To stome would be a manual the antinine was a managed for attendance and the antinine at 50 managed	
	কাৰ্যক্ৰম	Factory need to ensure the minimum pressure for standpipes supplying a 50mm or 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		
	<u>তথ্যসূত্র</u>		
	কার্থানার কার্বক্রম	We will update hydrant system with enough presuure.	
	অগ্রাধিকার	৬ মাস	
	চুডান্ড সময়সীমা	02-02-2058	
	সংশোধিত সময়সীমা	08-07-505@	
	<u>অগ্রগতির</u>	শুক হয়নি	
	অবস্থা		
	<u> মন্তব্য</u>		
L			L

১৮. পর্ববেষ্ণণ

মন্তব্য

পিরিদর্শন Availability of Siamese connection for fire department	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৮.১. কাৰ্যক্ৰম

কাশক্রম	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	
ত্থ্যসূত্র	
কার্খানার	We will update hydrant system with siamese connection
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	02-02-20%
সংশোধিত সময়সীমা	08-05-2020
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	

১৯. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Availability of dedicated fire pump with sufficient capacity and backup power
ক্যাপ্	
<u>আই্টেম</u>	
ক্যাটাগরি	

১৯.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	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	
ত্ত্থ্যসূত্র	
কার্খানার	We will update hydrant system with dedicated fire pump.
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ত	05-05-50%
সময়সীমা	
সংশোধিত	08-05-2020
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হ্রানি
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	

২০. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ড	Water capacity for fire-fighting
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. 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 কাৰ্যক্ৰম storage tank. সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার We will ensure sufficient water capacity. **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড 02-02-2056 *স*মশ্রসীমা সংশোধিত 08-05-209 সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> শুৰু হয়নি অবস্থা মন্তব্য