

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণাল্য কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর "সুস্থ শ্রমিক, শোতন কর্মপরিবেশ; াড়ে জুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	পোশাক নীট ওয়্যাব্য লিঃ
ঠিকানা	Samir Plaza (6th floor), DEPZ Tongi, Ashulia Road, Jamgora, Savar
কারখানার কোড	DHK462
কালার কোড	

নুল্যার্যনের ধরণঃ অগ্নি মুল্যার্যন প্রব্যবেষ	
১. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্যবেষ্ষ্যন ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম Ensure adequate numbers of fire drills unde	er the Fire Safety Plan.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার We will conduct and record of fire drill.	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়	
চু ভান্ত সময়সীমা ২০-১১-২০১৬	
সংশোধিত সমরসীমা ০১–০১–১৯৭০	
অগ্রগতির অবস্থা শ্রম্	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	re safety training from BGMEA or Fire service & Civil Defense or others
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগার	
২.১. কাৰ্যক্ৰয়	ম
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 তখ্যসূত্র	
কার্খানার কার্শক্রম	We will safety training from BGMEA or Fire service and civil defense or others authority.
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	50-77-5078
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্যনি

). পর্ববেষ্কণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ Te	esting and record of fire-fighting equipment
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩.১. কার্যক্রম	7
কাৰ্যক্ৰম	Factory need to have proper testing plan & record of fire safety equipment.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	we will test and record of fire equipments.
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত সময়সীমা	₹0-22-₹02 <i>\</i>
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
<u>মন্তব্য</u>	

মন্তব্য

পরিদর্শন Lighting arrangement with wiring protected in conduits and covers to light fittings of পর্ববেষ্ণণ storage area ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৪.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Lights in storage area need to be installed with protective covers and conduits.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কার্খানার	We will protect in conduits and covers to light fitings in storage.
কাৰ্যক্ৰম	we will protect in conduits and covers to light hilligs in storage.
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য নয়
চুডান্ড	<i>₹०−%%−₹०%⊎</i>
<u> नेभग्रनी</u> भा	40-22-4020
সংশোধিত	0/-0/-//00
সমশ্বসীমা	03-03-3010
<u>অগ্রগতির</u>	শুৰু হয়নি
অবস্থা	
মন্তব্য	

৫. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Management of combustibles in storage area
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	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	
ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We will maintain proper houskeeping in storage area according to NTPA guideline.
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	₹0-22-₹05B
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰ্যনি
মন্তব্য	

পাৰ্দশন পৰ্ববেষ্কণ	dequacy of illuminated emergency light in floors and escape routes
ক্যাপ্	
আই(টম	
ক্যাটাগরি	
৬.১. কাৰ্যক্ৰ	ন
কাৰ্যক্ৰম	Staircase and corridors shall be provided with emergency lights as per NTPA article no 3.7.7. The intensity of illumination at floor level by means of escape lighting shall not be less than 10 lux. The aisles shall be illuminated with escape lighting to a level of not less than 2.5 lux at floor level.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	we will install lluminated emergency light in floors and escape routes.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	50-77-5078
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্র্যনি

৭. পৰ্যবেষ্ফণ পৰিদৰ্শন পৰ্যবেষ্ফণ ক্যাপ	sibility and uniformity of exit signs
আইটেম ক্যাটাগরি	T
কার্যক্রম সুপারিশের	Ensure adequate exit signs in all floors so that it is visible from all positions
ভিখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম	we will provide exit signs.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	₹0-22-502 <i>B</i>
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্রানি
মন্তব্য	

মন্তব্য

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Availability of As built drawing with machine layout & escape route
ক্যাটাগরি	ক্যাপ আইটেম	
	ক্যাটাগরি 	

৮.১. কাৰ্যক্ৰম

কাশক্রম	Factory needs to have as built drawing with proper dimensions showing all the means of escape.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	One consultant has been already appointed to carry out the work, They will complete the work as per guideline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সময়সীমা	2B-25-509B
সংশোধিত সমশ্বসীমা	o № – o ₽ – ₹ o ₹ ₹
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰ্যনি
<u> মন্তব্য</u>	

১. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ Type of exit doors	
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	

৯.১. কাৰ্যক্ৰম

কাশক্রম	All the exit doors need to be install side swinging so that un-lockable doors can be opened easily in the direction of evacuation without the use of a key
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার	Required rated fire doors and wall will be set in the recommended areas as per
কাৰ্যক্ৰম	timeline.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সময়সীমা	2P-25-509P
সংশোধিত সময়সীমা	o⊌-ob-₹o₹₹
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্য়নি
<u> মন্তব্য</u>	

রিদর্শন _{Mi}	nimum width and height of exit door
শ(বশ্বণ	
গ্যাপ দুট্টাল	
াাইটেম গ্যাটাগরি	
7011111	
০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Minimum width of door shall be at least 0.9 m & height shall be 2 m.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	We will expand exit door according to guideline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুড়ান্ড সমশ্রসীমা	\$B-\$2-20\$B
সংশোধিত সময়সীমা	o ⋈ − o ษ − २ o २ २
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্বানি
মন্তব্য	

১১. পর্ববেষ্ণ্ডণ	
পরিদর্শন পর্যবেষ্কণ Handrail on both sides of stairways	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১১.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্তম Provide handrail on both sides of stairways.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম We will provide handrail in staircase.	
অ্থাধিকার ৬ সপ্তাহ	
চূ ডান্ত সমরসীমা ১৮–১২–২০১৬	
সংশোধিত সমরসীমা ^{০৬–০৮–২০২২}	
অ গ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন Emergency backup power for critical fire safety system (signage, fire alarm & পর্যবেষ্ণন detection system, emergency lighting, AFD and Alarm systems etc.)
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

১২.১. কার্যক্রম

	Factory, pood to amorganicy hadren newer for critical fire cofety custom (signand
	Factory need to emergency backup power for critical fire safety system (signage,
	fire alarm & detection system, emergency lighting, AFD and Alarm systems etc.)
সুপারিশের	
ত্থ্যসূত্র	
কারখানার	Ma will inchall amagrapha dun nawar
কাৰ্যক্ৰম	We will install emergency backup power.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড	7 P - 75 - 5 0 7 /P
<u> </u>	
সংশোধিত	
সময়সীমা	o № - o ₽ - ₹ o ₹ ₹
অগ্রগতির	শুরু হর্যনি
অবস্থা	전위 목뒤에
<u> মন্তব্য</u>	

১৩. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Availability of fire department pre-plan
ক্যাপ্	
আই্টেম	
ক্যাটাগার	

১৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to have a proper pre-plan for fire department.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কার্থানার	We will maintain fire department pre–plan.
কাৰ্যক্ৰম	we will maintain life department pre-plan.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	0 % - 0 % - 2 0 % 9
সংশোধিত সময়সীমা	₹ <i>€</i> −%₹−₹0₹₹
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্বানি
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্শবেষ্ড	Fire separation of final exit routes
ক্যাপ আইটেম ক্যাট্যগ্রহ	r)
\\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\	ার্থক্রম

কাৰ্যক্ৰম	The exit route from stair-2 to final exit -2 which is open to generator room at ground floor and from stair-3 to final exit -3 which is open to market need to be protected by 4 hour rated construction with 2hr rated opening.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	Required rated fire doors and wall will be set in the recommended areas as per
কাৰ্যক্ৰম	timeline.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্বসীমা	o & - o & - 2 o \$ 9
সংশোধিত সমশ্বসীমা	<i>₹€−\$₹−₹0₹₹</i>
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্যানি
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	Proper fire separation of child care within safe location
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	

১৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Child care needs to be located at ground floor and direct access to the road with refuge area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide proper fire separation inn child care room
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুড়ান্ত সমশ্রসীমা	o ७ − o % − ₹ o % q
সংশোধিত সমশ্রসীমা	<i>₹€</i> − <i>\$2</i> − <i>5</i> ∘ <i>5</i> ₹
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্বানি
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্ডণ	ire separation of storage area	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১৬.১. কাৰ্যক্ৰম		
26.2. কার্য	<u></u> ቅላ	
<u>১৬.১. কাৰ্য</u> কাৰ্যক্ৰম	Storage area needs to be protected with 2 hours rated construction & 1.5 hours rated opening or doors.	
	Storage area needs to be protected with 2 hours rated construction & 1.5 hours rated opening or doors.	
কাৰ্শক্ৰম সুপাৰিশেৰ	Storage area needs to be protected with 2 hours rated construction & 1.5 hours rated opening or doors.	

	১৭. পর্ববেক্ষণ		
	পরিদর্শন		
	পর্ববেষ্ণণ	Fire separation of boiler, generator, sub-station and chemical room	
	ক্যাপ		
-	আহ্ডেস		

১৭.১. কাৰ্যক্ৰম

Generator and boiler room needs to be fire separated with 4 hours fire rated

সুপারিশের তখ্যসূত্র

ক্যাটাগরি

চুডান্ড

সম্প্রমীমা সংশোধিত

সমশ্রসীমা অগ্রগতির

অবস্থা মন্তব্য 06-06-5059

26-25-5055

শুরু হয়নি

কাৰখানাৰ Required rated fire doors and wall will install boiler, generator, sub-station and otherwise chemical room as per timeline.

enclosure and 2 hours rated opening having direct access from outside.

অগ্রাধিকার ৬ মাস

চূড়ান্ত সমরসীমা

সংশোধিত সমরসীমা ২৫-১২-২০২২

অগ্রগতির অবস্থা মন্ভব্য

পরিদর্শন Fil	re and smoke protection of staircases
পর্ববেষ্কণ ' '' ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১৮.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Stairs need to be protected with 2 hours fire rated and smoke resistant lobby & enclosure, also having 1.5 hours rated opening or door and provide a protected route from all though the stairway to the final exits.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We will provide smoke proof staircase.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	o ७ − o ६ − ₹ o ఏ q
সংশোধিত সময়সীমা	₹ % -%₹-₹0₹₹
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্বানি
মন্তব্য	

১১. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ	rotection and arrangement of vertical shaft (including lift core)
ক্যাপ আইটেম	
আংঙেশ ক্যাটাগরি	
১৯.১. কার্য	<u>ক্</u> ষ
কাৰ্যক্ৰম	Install fire lift with backup power including have1hr fire rated & autoclosing fire door in 2hrs fire rated lift core with backup power & having minimun capacity of 545 kgs.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We will take action according to guideline.
অগ্রাধিকার	্ ৬ মাস
চুডান্ড সমরসীমা	0 % - 0 % - 2 0 % 9
সংশোধিত সময়সীমা	₹ <i>\(- \)</i>
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	dequacy of centralized fire detection system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২০.১. কার্যত্র	ম্
কাৰ্যক্ৰম	Factory needs 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	
কার্থানার কার্যক্রম	we will provide centralized life detection system.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুড়ান্ত সময়সীমা	o છ − o ∢ − ২ o 5 d
সংশোধিত সমশ্রসীমা	₹ % – % 5 – 5 o 5 5
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
<u>মন্তব্য</u>	

২১. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্যবেষ্ণন	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২১.১. কাৰ্যজন	
The factory needs to install manually operated electrical fire alarm system and automatic fire alarm system with single or multiple call boxes on all occupied floors, including other tenanted floors of the building.	
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম We will provide fire alarm system and call point.	
অগ্রাধিকার ৬ মাস	
চূড়ান্ত সম্বাসীমা ৩৬–০৫–২০১৭	
সংশোধিত সমরসীমা ২৫–১২–২০২২	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	$\Box \mid$

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Availability of control panel for automatic fire detection and alarm system
ক্যাপ	
আহড়েশ ক্যাটাগরি	

২২.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Factory needs to be installed with control panel for centralized automatic smoke detection & fire alarm system according to NTPA Guideline.
সুপারিশের ভখ্যসত্র	
<u>ब्रगार्थेत</u>	
কারখানার কার্যক্রম	we will install control panel for automatic fire detection and alarm system
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	0 % - 0 % - 2 0 % 9
সংশোধিত সমশ্রসীমা	₹ % -%₹-₹0₹₹
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	

২৩. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Availability of standpipe system
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	;

২৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম S	Factory needs to install with proper standpipe system having at least 100 mm dia of standpipe. First aid hose system (38 mm nominal) shall 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 shall be provided.
সুপারিশের 📗	
<u>ভ</u> িখ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	we will provide standpipe system according to NTPA guideline.
অগ্রাধিকা র ৬	৬ মাস
চড়োল্ক	o & - o & - < o \$ 9
সংশোধিত সময়সীমা	₹ %-% 2-5055
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্যনি
মন্ত ব্য	

পরিদর্শন A	dequate number of hoses	
২৪.১. কার্যত	<i>च्य</i>	
কাৰ্শক্ৰম	Factory needs to install 1 riser per 1000 m2 of floor area and 38 mm dia of hoses with variable nozzle.]
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
	We will install hose pipe.	
অগ্রাধিকার চূড়ান্ত	ি৬ মাস ০৬–০৫–২০১৭	1
সম্বর্গনীমা সংশোধিত সম্বর্গনীমা	₹ <i>€</i> – \$2 – ₹0 ₹₹	1
অগ্রগালা অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি	1
<u>মন্তব্য</u>] [

a original	
২৫. পর্ববেক্ষণ	
পরিদর্শন পর্যবেষ্ফণ Maximum throw of hose pressure at the highest point	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
	_
২৫.১. কাৰ্যক্ৰম	
	=
Factory need to ensure the minimum pressure for standpipes supplying a 50mm (larger hose shall be at least 300 kPa and standpipe supplying first aid hose (38mm nominal) may have a minimum pressure of 200 kPa.	or
সুপারিশের ভিখ্যসূত্র	
কাৰ্থানাৰ We will ensure enough hose pressure at highest and most remote part of the কাৰ্থজ্ঞম building.	
অগ্রাধিকার ৬ মাস	71
চুড়ান্ত সম্বাসীমা ৩৬-০৫-২০১৭	
সংশোধিত সমরসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্যবেষ্কণ	Availability of Siamese connection for fire department
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাভাগাব ২৬.১. কার্য	(Dept.)
কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to be installed with Siamese connection for to the standpipe system

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 তথ্যসূত্র	
<u> </u>	We will install Siamese Connection.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	o ७ − o % − ₹ o % q
[મુખયમાં મા	₹ <i>€</i> – %₹ – ₹ 0 ₹ ₹
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্বানি
মন্তব্য	

L	া, পা(পঞ্চা
1	
	পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ
١	ক্যাপ
	আইটেম
	ক্যাটাগরি

কাশক্রম	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	
<u>তখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	We will provide firepump.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	o № - o & - ₹ o % q
সংশোধিত	- 106-(0-000
সময়সীমা	
অগ্রগতির	শুৰু হ্ৰ্যুনি
অবস্থা	[

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Water capacity for fire–fighting
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাভাগার	

২৮.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to have sufficient water storage capacity to get adequate pressure to feed fire-fighting equipment and at least 1900ltr x 75min=142500 liters water
Zionerma	storage tank.
সুপারিশের তথ্যসত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We will take action according to guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	0 % - 0 % - 2 0 % 9
সংশোধিত সময়সীমা	5.67.5.055
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰাণি
মন্তব্য	

২৯. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Fire command station facilities with communication to all floors
ক্যাপ আইটেয়	
ক্যাটাগরি ক্যাটাগরি	

২৯.১. কাৰ্যক্ৰম

কাশক্রম	Need to have fire command station to communicate with all floors at the entrance of lobby.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্যথানার কার্যক্রম	We will take action according to guideline.
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ত সমশ্বসীমা	o ७ − o % − ₹ o % q
সংশোধিত সময়সীমা	₹ % - % ₹ - % 9 ₹ 5
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
<u> মন্তব্য</u>	