

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

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

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	জয় অটো গার্মেন্টস লিঃ
ঠিকানা	Plot 424-427, Block-B, Road-1, BSCIC, Shasongaon Fatullah, Narayanganj
কারখানার কোড	NRY 123
কালার কোড	

্যার্নের ধরণ: অন্নি মূল্যার্ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:
পর্ববেষ্ণণ	
গরিদর্শন ব্যবেষ্ণণ	
ক্যাপ মাইটেম ক্যাট্যবিধি	
ক্যা টাগরি	
১.১. কার্যক্রম	
কাৰ্যক্ৰম Need to conduct fire drill more than three times in a ye	ear
সুপাৰিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম We are conducting fire drill regularly.	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়	
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা	
সংশোধিত সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য 16-7-2020: Conducted fire drill more than three times	s in a vear

২. পর্ববেষ্ণণ

[পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ Te	esting and record of fire-fighting equipment	
	ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
֡֡֡֞֞֞֡֞֞֡֞֞֞֡֡֡֡֡֡֡֡֞֜֞֡֡֡֡֡֡֡֡֡֡֡֡֡֡֡	২.১. কাৰ্যক্ৰম		
	কার্যক্রম সুপারিশের	Factory need to have proper testing plan & record for fire safety equipment.	
	ভূখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম	We are testing & keeping records of fire equipments regularly	

অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয় চুড়ান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা 07-07-7290 অগ্রগতির

অবস্থা 16-7-2020: Factory have proper testing plan & record for fire safety equipment. মন্তব্য

৩. পর্ববেষ্ফণ

সংশোধিত

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Availability of As built drawing with machine layout & escape route
ক্যাপ্	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাশক্রম 	Needs to have as built drawing with floor machine layout showing means of escape with proper dimension.
সুপারিশের	
<u>ভি</u> খ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will make as built drwing very soon
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সময়সীমা	28-09-5026
সংশোধিত সময়সীমা	2.6-0.p-≤0.5≤
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	16-7-2020: Need to have more as built drawing with floor machine layout showing means of escape with proper dimension.

৪. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্য ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৪.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Factory authority should arrange fire safety training. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কার্খানার We have trained personals **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুডান্ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত 26-0P-5055 **সমশ্বসী**মা <u>অগ্রগতির</u> সংখ্যোধিত অবস্থা মন্তব্য 16-7-2020: Factory authority arranged fire safety training.

পর্ববেষ্কণ স্প্ৰিষ্ক্ৰৰ Type of exit doors ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৫.১. কার্যক্রম All the exit doors need to be installing side swinging so that un-lockable doors can কাৰ্যক্ৰম be opened easily in the direction of evacuation without the use of a key. |সুপারিশের ত্থ্যসূত্র — কারখানার We have replaced all exit door with fire rated door. কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত \$&-0B-2022 সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> সংশোধিত অবস্থা 16-7-2020: All the exit doors have completed installing side swinging so that unlockable doors can be opened easily in the direction of evacuation without the use মন্তব্য of a key.

৬. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	Handrail on both sides of stairways
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Provide handrail on both sides of stairways. সুপারিশের <u>ত্থ্যসূত্র</u> কারখানার We provided handrails on both side of the staircases কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুড়ান্ত <u>भूभग्रभी</u>भा সংশোধিত 26-0P-5055 সমশ্রসীমা <u>অগ্রগতির</u> সংশোধিত অবস্থা 16-7-2020: Handrail on both sides of stairways has been ensured. মন্তব্য

৭. প্রথ(বঞ্চ) পরিদর্শন	Emergency backup power for critical fire safety system (signage, fire alarm &
	detection system, emergency lighting, AFD and Alarm systems etc.)
<u>ক্যাপ্</u>	
আইটেম	
ক্যালাগাৰ	
৭.১. কার্	ক্রম

কাৰ্যক্ৰম	Ensure emergency backup power for critical fire safety system in floors, exit & stair.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	lwe nave emergency backup.
<u> অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	%€-0B-5055
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
ম ন্তব্য	16-7-2020: Emergency backup power for critical fire safety system in floors, exit & stair have been ensured.

৮. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	vailability of fire department pre-plan		
ক্যাপ আইটেম ক্যাট্যগুরি	ক্যাপ আই্টেম্		
ক্যাটাগরি ৮.১. কার্যক্রয	ন		
কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to have a proper pre-plan for fire service & civil department.		
সুপারিশের ভখ্যসূত্র			
কার্থানার কার্যক্রম	We have started the procedure		
<u>অগ্রা</u> থিকার	৬ মাস		
চুড়ান্ত সম্যুসীমা	@%-0%-50%9		
সংশোধিত সম্যুসীমা	08-0%-2030		

16-7-2020: The initiative of the factory having a proper pre-plan for fire service &

৯. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	re separation of final exit route
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৯.১. কাৰ্যক্ৰ	भ
কাৰ্শক্ৰম	The escape route need to provide for compressor protected by 4 hours rated construction with 2 hours rated opening of travel from the stair entrance at each floor level all the way to the final exit to outside of the building.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
1 1 1 1 1 1 1	Final exit route is safe.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	্ ৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	08-02-404@
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	16-7-2020: Fire separation of final exit route has neen ensured.

১০. পর্ববেষ্ণণ

অগ্রগতির

অবস্থা

মন্তব্য

চলমান

civil department is in progress.

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	Proper fire separation of child care within safe location
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগুরি	Ť
[17]0[1]1	1

১০.১. কাৰ্যক্ৰম Childcare room need to protect by 3 hours rated construction with 2 hours rated opening and having direct access to the safe location. সুপাৰিশেৰ ভুখ্যসূত্ৰ কাৰ্যক্ৰম We will separate child care in safe location জ্ঞাধিকাৰ ৬ মাস চুড়ান্ত সম্বসীমা সংশোধিত সম্বসীমা জ্ঞাতিৰ

16-7-2020: The initiative to protect childcare room by 3 hours rated construction

with 2 hours rated opening and having direct access to the safe location is in

১১. প্রব্বেঞ্চণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	Fire separation of storage area
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	

2	১১.১. কাৰ্যক্ৰম	
	কাশক্রম	Storage area need to be protected with 2 hour rated construction & 1.5 hour rated opening or doors.
	সুপারিশের	
	<u>ভূখ্যসূত্র</u>	
	কার্থানার	we will congrate storage area from other occupancies
	কাৰ্যক্ৰম	we will separate storage area from other occupancies
	অগ্রাধিকার	৬ মাস
	চুডান্ত সময়সীমা	@\$-0\$-\$0\$9
	সংশোধিত সময়সীমা	08-03-2020
	অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
	মন্তব্য	16-7-2020: The initiative to protect storage area with 2 hour rated construction & 1.5 hour rated opening or doors is in progress.

১২. পর্ববেষ্ণণ

চলমান

progress.

অবস্থা

মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্ডণ	Fire separation of boiler, generator, sub-station and chemical room
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১২.১. কার্যক্রম

	Generator room shall be situated on the periphery of the factory building and shall have a 4 hour fire resistance wall between generator room & sewing section. Entry to generator room shall be through a 2 hour fire resistance composite door.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	We will separate boilar and compressor room from working area and escape route.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	95-05-509
সংশোধিত সময়সীমা	08-07-505@
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	16–7–2020: The initiative of fire separation of boiler, generator, sub–station and chemical room is in progress.

১৩. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Fire and smoke protection of staircases
ক্যাপ	
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	

১৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Stairs need to be protected with fire and smoke resistant enclosures, and provide a protected route from all though the stairway to the final exits.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	Staircase is smoke free.
কাৰ্যক্ৰম	Stall case is silloke free.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত	
সমর্থসীমা	
সংশোধিত	08-0%-203/9
সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির	সংশোধিত
<u>অবস্থা</u>	71/(III 10
<u>মন্তব্য</u>	16-7-2020: Fire and smoke protection of staircases has been ensured.

১৪. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ডণ	Protection and arrangement of vertical shaft (including lift core)
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Install fire lift with backup power including have1hr fire rated & autoclosing fire door in 2 hr fire rated lift core with backup power & having minimun capacity of 545 kgs.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	We are working on it.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	95-05-509
সংশোধিত সময়সীমা	08-07-505@
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	16-7-2020: The initiative of Protection and arrangement of vertical shaft (including lift core) is in progress.

১৫. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	Adequacy of centralized fire detection system
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

১৫.১. কাৰ্যক্ৰম

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	
ভখ্যসূত্র কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	Detection system is centralised
<u>অগ্রাধিকার</u>	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্ত ব্য	16-7-2020: Adequacy of centralized fire detection system has been ensured.

১৬. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	Installation of fire alarm system and call point
ক্যাপ আইটেয়	
নাহতেন ক্যাটাগরি	

১৬.১. কাৰ্যক্ৰম

For Low-rise: An auto AFD and alarm system need to be installed. For High rise building: 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.
We have installed both automatic and manual fire alarm system.
-
৬ মাস
_
8-0%-2030
-0 -0 \-\0
সংশোধিত্ত
*I)(III 1©
16-7-2020: Installation of fire alarm system and call point has been ensured.

১৭. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ <u>ড</u> ণ	Availability of control panel for automatic fire detection and alarm system
ক্যাপ্	
আই্টেম্	
ক্যাটাগার	

১৭.১. কাৰ্যক্ৰম

Install automatic fire and smoke detection system throughout the building to cover every portion in that building.
We have control panel for fire detection system.
we have control panel for the detection system.
৬ মাস
08-07-303@
সংশোধিত
71/(III 19
16–7–2020: Installation of automatic fire and smoke detection system throughout the building to cover every portion in that building has been completed.

১৮. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ডণ	Communication system of all floors
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	

৮.১. কাৰ্যক্ৰ	্য.১. কাৰ্যজ্ঞম	
কাৰ্যক্ৰম	PA system needs to install in all floor with Both way communication facilities.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্গ্থানার কার্বক্রম	We have PA system	
অগ্রাধিকার	৬ মাস	
চুডান্ড সময়সীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2020	
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত	
মন্তব্য	16-7-2020: PA system has been installed in all floor with Both way communicatio facilities.	

১৯. পর্যবেষ্ণণ	
প্রবির্ফোর 🏻	vailability of standpipe system
শাইটেম ক্যাটাগরি	
১৯.১. কার্যত্র	চম
কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to install proper standpipe system with having at least 100 mm dia of riser.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	we will ilistall proper stallupipe system
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	@\$-0\$-\\?\q
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2029
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	16-7-2020: Factory has installed proper standpipe system with having at least 100 mm dia of riser.

২০. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Maximum throw of hose pressure at the highest point
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	i e e e e e e e e e e e e e e e e e e e

২০.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide the required flow of 1900 liter/min and minimum pressure of 200 Kpa for supplying first aid hose (38 mm nominal) OR Hydraulically design the standpipe and hose system to get the required pressure
সুপারিশের	
ত্থ্যসূত্র	
কার্খানার	We will update hydrant system with adequate pressure.
কাষক্রম	110 1111 apade 11) di di 11 apade 11 ap
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	√9 2 − 0 2 − 2 0 2 9
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	16-7-2020: The initiative to update hydrant system with adequate pressure is in
الاهالا	progress.

২১. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ <u>ষ</u> ণ	Availability of Siamese connection for fire department
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

২১.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Ensure Siamese connection for existing standpipe & hose system.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কার্খানার	We will update hydrant system with siamese connection
কাৰ্যক্ৰম	we will appeare flyarant system with stamese conflection
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	@\$-0\$-\$0\$9
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	16–7–2020: The initiative to ensure siamese connection for existing standpipe & hose system is in progress.

২২. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	Availability of dedicated fire pump with sufficient capacity and backup power
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

২২.১. কাৰ্শক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Install dedicated fire pump with backup power system & sufficient capacity for achieve required pressure in the remote place of the factory. Required for adequate pressure of hose.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
	We will update hydrant system with dedicated fire pump
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	\$\sqrt{-0\sqrt{-20\sqrt{9}}}
সংশোধিত সমশ্ৰসীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	16-7-2020: The initiative to intstall dedicated fire pump with sufficient capacity and backup power is in progress.

২৩. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Water capacity for fire-fighting
ক্যাপ্	
আহডেম ক্যাটাগরি	

২৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to have sufficient water storage capacity to get adequate pressure to feed fire-fighting equipment and at least 1900liter x 75min=142500 liters water storage tank.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We will increase storage capacity.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সমশ্বসীমা	@\$-0\$-\$0\$9
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	16-7-2020: The initiative to install sufficient water storage capacity to get adequate pressure to feed fire-fighting equipment is in progress.