



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

"সুস্থ শ্রমিক, শোভন কর্মপরিবেশ;
গড়ে তুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

কাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

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

মূল্যায়নের ধরন: অগ্নি মূল্যায়ন	পর্যবেক্ষণের তারিখ: -
---	-----------------------

১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Conductivity & record of fire drill
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure adequate numbers of fire drills under the Fire Safety Plan.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will conduct and record of fire drill.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২০-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire safety training from BGMEA or Fire service & Civil Defense or others
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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 তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will safety training from BGMEA or Fire service and civil defense or others authority.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২০-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Testing and record of fire-fighting equipment
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to have proper testing plan & record of fire safety equipment.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	we will test and record of fire equipments.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২০-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

৪. পর্যবেক্ষণ

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

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Lights in storage area need to be installed with protective covers and conduits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will protect in conduits and covers to light fittings in storage.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২০-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Management of combustibles in storage area
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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	We will maintain proper housekeeping in storage area according to NTPA guideline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২০-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequacy of illuminated emergency light in floors and escape routes
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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 2.5lux at floor level.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	we will install illuminated emergency light in floors and escape routes.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২০-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Visibility and uniformity of exit signs
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure adequate exit signs in all floors so that it is visible from all positions
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	we will provide exit signs.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২০-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of As built drawing with machine layout & escape route
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have as built drawing with proper dimensions showing all the means of escape.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	One consultant has been already appointed to carry out the work, They will complete the work as per guideline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৮-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Type of exit doors
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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 তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Required rated fire doors and wall will be set in the recommended areas as per timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৮-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Minimum width and height of exit door
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Minimum width of door shall be at least 0.9 m & height shall be 2 m.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will expand exit door according to guideline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৮-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Handrail on both sides of stairways
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide handrail on both sides of stairways.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide handrail in staircase.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৮-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১২. পর্যবেক্ষণ

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

১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to emergency backup power for critical fire safety system (signage, fire alarm & detection system, emergency lighting, AFD and Alarm systems etc.)
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install emergency backup power.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৮-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of fire department pre-plan
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have a proper pre-plan for fire department.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will maintain fire department pre-plan.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৬-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of final exit routes
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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 তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Required rated fire doors and wall will be set in the recommended areas as per timeline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৬-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৫. পর্যবেক্ষণ

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

১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৬-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of storage area
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Storage area needs to be protected with 2 hours rated construction & 1.5 hours rated opening or doors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Required rated fire doors and wall will install of storage
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৬-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of boiler, generator, sub-station and chemical room
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Generator and boiler room needs to be fire separated with 4 hours fire rated enclosure and 2 hours rated opening having direct access from outside.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Required rated fire doors and wall will install boiler, generator, sub-station and chemical room as per timeline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৬-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire and smoke protection of staircases
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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 তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide smoke proof staircase.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৬-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Protection and arrangement of vertical shaft (including lift core)
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install fire lift with backup power including have 1hr fire rated & autoclosing fire door in 2hrs fire rated lift core with backup power & having minimum capacity of 545 kgs.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will take action according to guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৬-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequacy of centralized fire detection system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide centralized fire detection system.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৬-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Installation of fire alarm system and call point
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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 তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide fire alarm system and call point.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৬-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of control panel for automatic fire detection and alarm system
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to be installed with control panel for centralized automatic smoke detection & fire alarm system according to NTPA Guideline.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	we will install control panel for automatic fire detection and alarm system
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৬-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of standpipe system
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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 তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	we will provide standpipe system according to NTPA guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৬-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequate number of hoses
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install 1 riser per 1000 m2 of floor area and 38 mm dia of hoses with variable nozzle.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install hose pipe.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৬-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Maximum throw of hose pressure at the highest point
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to ensure the minimum pressure for standpipes supplying a 50mm or larger hose shall be at least 300 kPa and standpipe supplying first aid hose (38mm nominal) may have a minimum pressure of 200 kPa.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will ensure enough hose pressure at highest and most remote part of the building.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৬-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of Siamese connection for fire department
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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	
কারখানার কার্যক্রম	We will install Siamese Connection.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৬-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of dedicated fire pump with sufficient capacity and backup power
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide firepump.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৬-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Water capacity for fire-fighting
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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 storage tank.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	We will take action according to guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৬-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire command station facilities with communication to all floors
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Need to have fire command station to communicate with all floors at the entrance of lobby.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	We will take action according to guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৬-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	