



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

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

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	নাভিড নিট কার্বিক্স লি:
ঠিকানা	Shreepur, Dhamsona, Ashulia, Dhaka
কারখানার কোড	DHK407
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: অগ্নি মূল্যায়ন পর্যবেক্ষণের তারিখ: -

**১. পর্যবেক্ষণ**

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Conductivity and record of fire drill
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

**১.১. কার্যক্রম**

কার্যক্রম	Fire drill shall be conducted quarterly (4 times a year) under the Fire Safety Plan. A record of such drills shall be kept in writing for at least 3 years for the inspection of fire brigade whenever called for.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Fire drill shall be conducted quarterly (4 times a year) under the Fire Safety Plan. A record of such drills shall be kept in writing for at least 3 years for the inspection of fire brigade whenever called for
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 17-02-20 : Fire drill record paper found during factory visit. On 20/07/2020: Factory management could not provide any fire safety training certificate of workers from proper authority. On 19/08/2021: During the visit, Factory has provided Fire drill record. Fire drill has been conducted more than 4 times in 2020.

**২. পর্যবেক্ষণ**

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

### ২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All the firefighting equipments need to test with proper documents.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	All the firefighting equipments need to test with proper documents.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17-02-20 : fire fighting equipment record found with proper documentation test. On 20/07/2020: Fire fighting equipment's are not tested and documented. On 19/08/2021: Fire fighting equipment's are not tested and documented.

### ৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Minimum width of marked aisles
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have sufficient number and width (0.9m) of marked aisles in the factory
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	we will mark aisles according to NTPA guideline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 17-02-20 : All aisles found with proper dimension (0.9m) during visit time. On 20/07/2020: No aisles mark have been provided. Means of escape was seen obstructed by combustible materials, pile of fabrics. On 19/08/2021: Factory has provided aisles marking in working floor but No aisles mark was found at jacquard section.

### ৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Total width of aisles
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have sufficient total width of marked aisles ( 5mm per occupant ) of the factory.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	we will mark aisles according to NTPA guideline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 17-02-20 : Found sufficient total width of aisles during visit time. On 20/07/2020: No aisles mark have been provided. Means of escape was seen obstructed by combustible materials, pile of fabrics. On 19/08/2021: Factory has provided aisles marking in working floor but No aisles mark was found at jacquard section.

#### ৫. পর্যবেক্ষণ

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

#### ৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Lighting arrangement need to be protected wiring in conduits and covers of storage area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Electrical connections has removed from store areas as per giode line.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17-02-20 : No electrical line we have found in storage area during visit time. On 20/07/2020: No designated storage area has not provided. During the visit, storage was seen at sample room. Naked light with unprotected wiring was seen. On 19/08/2021: No designated storage area has been provided. During the visit, storage was seen at sample room. Naked light with unprotected wiring was seen.

## ৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Management of combustibles in storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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	
কারখানার কার্যক্রম	In the storage area has need to re-arranged the Combustibles as per suggested guideline.
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17-02-20 : Combustibles are managed with good housekeeping and found 1/3 clearance of total height during visit time. On 20/07/2020: No designated storage area has not provided. During the visit, storage was seen at sample room. Proper house keeping of combustibles were not found. On 19/08/2021: No designated storage area has not provided. During the visit, storage was seen at sample room. Proper house keeping of combustibles were not found.

## ৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Visibility and uniformity of exit signs
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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/m <sup>2</sup> respectively.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install Exit sign as per NTPA guide line.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 17-02-20 : all exit sign found with proper illumination but not connected with backup power. On 20/07/2020: During the visit, Adequate no of exit sign was not available during the visit. Emergency directional signs are not also available. On 19/08/2021: During the visit, Adequate no of exit sign was not available during the visit. Emergency directional signs are not also available.

#### ৮. পর্যবেক্ষণ

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

#### ৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have as built drawing with floor machine layout showing means of escape with proper dimension.
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	১৪-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17-02-20 : No as built drawing we have found during visit time but proposed drawing soft copy. On 20/07/2020: As Built Drawing with machine layout and escape route has not prepared yet. On 19/08/2021: As Built Drawing with machine layout and escape route has not prepared yet.

#### ৯. পর্যবেক্ষণ

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

#### ৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory Manager or Director needs to arrange fire safety training for the workers of the factory from proper authority time to time.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will safety training from BGMEA or Fire service and civil defense or others authority.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17-02-20 : No fire safety training record found during visit time. On 20/07/2020: Factory management could not provide any fire safety training certificate of workers from proper authority. On 19/08/2021: Factory management could not provide any fire safety training certificate of workers from proper authority.

#### ১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Type of exit doors
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All the exit doors need to be replaced by side swinging so that 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	১৪-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17-02-20 : No fire door and side swinging door found during visit time. On 20/07/2020: During the visit, Non rated collapsible & glass door was seen at exit-1. Steel sliding door was seen at exit-2. On 19/08/2021: During the visit, Non rated collapsible & glass door was seen at exit-1. Steel sliding door was seen at exit-2.

#### ১১. পর্যবেক্ষণ

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

#### ১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Illuminated emergency light needs to be covered in all side of the floors, exits, staircases and aisles of all the factory buildings or sheds. The intensity of illumination by means of 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 তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will installed emergency light as per NTPA guide line
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 17-02-20 : Not a single emergency light found during visit time. On 20/07/2020: No emergency lighting system has been provided yet. On 19/08/2021: Adequate no of emergency lighting system has not provided yet. Although IPS/battery was seen but factory technician has informed that no connection with IPS/Battery has been made yet for emergency backup.

#### ১২. পর্যবেক্ষণ



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

#### ১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Emergency back-up power needs to be connected for critical fire safety system and not less than 30 minutes in case of failure of power supply.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will taken action as soon as posible according to NTPA guide line.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 17-02-20 : No emergency back up power we have found during visit time. On 20/07/2020: Emergency backup power for critical fire safety system has not been provide yet. On 19/08/2021: IPS/battery was seen but factory technician has informed that no connection with IPS/Battery has been made yet for emergency backup.

#### ১৩. পর্যবেক্ষণ

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

#### ১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have a proper pre-plan for fire service & civil department.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	As soon as posible we will make fire department pre-plan according to NTPA guide line.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17-02-20 : No fire department pre-plan or document we have found during visit time. On 20/07/2020: Fire department pre-plan has not prepared yet. On 19/08/2021: Fire department pre-plan has not prepared yet.

#### ১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Storage area need to be protected from jacquard section with 2 hours rated construction & 1.5 hours rated opening or doors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide separation as per suggested guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17-02-20 : Storage area we have found other building from production floor. On 20/07/2020: No designated storage area has not provided. During the visit, storage was seen at sample room without fire rated construction. On 19/08/2021: No designated storage area has not provided. During the visit, storage was seen at sample room without fire rated construction.

#### ১৫. পর্যবেক্ষণ

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

#### ১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to protect the generator room from the jacquard section of the shed by 4 hours rated construction with 2 hours fire rated door/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	০২-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17-02-20 : No boiler , sub station and chemical room we have found , only generator room exist this factory. On 20/07/2020: Generator and compressor was seen adjacent to jacquard and linking section without any fire rated protective construction and fire rated opening protection. On 19/08/2021: Generator and compressor was seen adjacent to jacquard and linking section without any fire rated protective construction and fire rated opening protection.

১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequacy of centralized fire detection system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need 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 systems as soon as possible according to NTPA guide line.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17-02-20 : we found this factory as a shade building where some SD installed and maintained manually. On 20/07/2020: During inspection, standalone type smoke detectors were seen at production area which is not appropriate as per the standard guideline. Factory has submitted proposed design/drawing of fire detection and alarm system at 11/11/2018 for review. On 19/08/2021: During inspection, standalone type smoke detectors were seen at production area which is not appropriate as per the standard guideline. Factory has submitted proposed design/drawing of fire detection and alarm system at 11/11/2018 for review. After 2nd review at 29/01/2019 factory nominated consulting firm has missed the 3rd resubmission deadline. Factory could not give any update regarding design/drawing, during the visit.

১৭. পর্যবেক্ষণ

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

#### ১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The factory need to install manually operated electrical fire alarm system and automatic fire alarm system with single or multiple call boxes on all occupied floors of the shed.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide fire alarm system and call point according to NTPA guide line.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17-02-20 : No fire alarm and call point we have found during visit time. On 20/07/2020: There is a manual fire alarm system in the jacquard section. The system is activated by push button located near exit-1 but no uninterruptable power supply has been provided for the system. Factory has submitted proposed design/drawing of fire detection and alarm system at 11/11/2018 for review. On 19/08/2021: There is a manual fire alarm system in the jacquard section. The system is activated by push button located near exit-1 but no uninterruptable power supply has been provided for the system. Factory has submitted proposed design/drawing of fire detection and alarm system at 11/11/2018 for review. After 2nd review at 29/01/2019 factory nominated consulting firm has missed the 3rd resubmission deadline. Factory could not gave any update regarding design/drawing, during the visit.

#### ১৮. পর্যবেক্ষণ

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

#### ১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install control panel for centralized and automatic fire detection and alarm system at required location.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Qualified Fire Protection Engineer will be engaged for the design of detection system.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17-02-20 : No control panel we have found during visit time On 20/07/2020: Fire alarm control panel for automatic fire detection and alarm system has not installed yet. On 19/08/2021: Fire alarm control panel for automatic fire detection and alarm system has not installed yet

#### ১৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of standpipe system
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install proper standpipe system having at least 75 mm diameter of standpipe. First aid hose system ( 38 mm nominal ) needs to be provided.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Qualified Fire Protection Engineer will be engaged for the design of standpipe system with hydraulic calculation.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17-02-20 : No stand pipe we have found during visit time. On 20/07/2020: Non-standard standpipe system has already installed in the jacquard section area. One hose is provided with less than 30m length and fixed nozzle type. Diameter of standpipe is 38mm. On 19/08/2021: Non-standard standpipe system has already installed in the jacquard section area. One hose is provided with less than 30m length and fixed nozzle type. Diameter of standpipe is 38mm.

২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequate number of hoses
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install 1 riser per 1000 m <sup>2</sup> of floor area and 38 mm diameter of fabric hoses with variable nozzle.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Qualified Fire Protection Engineer will be engaged for the design of standpipe system with hydraulic calculation.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17-02-20 : No hose pipe we have found during visit time. On 20/07/2020: One hose is provided with less than 30m length and fixed nozzle type. Diameter of standpipe is 38mm. On 19/08/2021: One hose is provided with less than 30m length and fixed nozzle type. Diameter of standpipe is 38mm.

২১. পর্যবেক্ষণ

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

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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 তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will ensure enough hose pressure at highest and most remote part of the building.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17-02-20 : No hose pipe we have found during visit time. On 20/07/2020: Standard standpipe and hose system is not installed yet by the factory. On 19/08/2021: Standard standpipe and hose system is not installed yet by the factory.

২২. পর্যবেক্ষণ

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

২২.১. 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 provide siamese connection .
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17-02-20 : No Siamese connection we have found during visit time. On 20/07/2020: Siamese connections is not available. On 19/08/2021: Siamese connections is not available.

২৩. পর্যবেক্ষণ

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

২৩.১. 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	Qualified Fire Protection Engineer will engaged for the design of fire pump.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17-02-20 : No dedicated fire pump we have found during visit time. On 20/07/2020: Dedicated fire pump is not available. On 19/08/2021: Dedicated fire pump is not available.

২৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Water capacity for fire-fighting
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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 তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will take action about water reservoir tank for fire-fighting according to NTPA guide line.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17-02-20 : No water storage we have found during visit time On 20/07/2020: Dedicated water storage tank for fire fighting operation is not installed yet. On 19/08/2021: Dedicated water storage tank for fire fighting operation is not installed yet.