



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	দৈকত নিটিওয়ার
ঠিকানা	Kotalarbag, Fatullah, Narayanganj
কারখানার কোড	NR253
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	Factory needs to conduct fire drill 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	It will be conducted by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৫-০২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1) : Fire drill has been conducted 2 times in this year (09/03/2020 and 07/06/2020) . Records are also available in the factory. As discussed with factory concern persons, rest of the fire drill will be conducted within this quarter. 24-09-2020 (CVV-1) : Fire drill has been conducted 2 times in this year (09/03/2020 and 07/06/2020) . Records are also available in the factory. As discussed with factory concern persons, rest of the fire drill will be conducted within this quarter. 14-12-2020 (CVV-2) : Fire drill has been conducted 2 times in this year (09/03/2020 and 07/06/2020) . Records are also available in the factory. As discussed with factory concern persons, rest of the fire drill will be conducted within this quarter. 24-09-2020 (CVV-1) : Fire drill has been conducted 2 times in this year (09/03/2020 and 07/06/2020) . Records are also available in the factory. As discussed with factory concern persons, rest of the fire drill will be conducted within this quarter. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : They are conducting fire drill regularly and recording it properly. Observation from visit date on 11-08-2021 : During the factory inspection has been found fire drill document.

২. পর্যবেক্ষণ

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

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to have proper testing plan & record of fire safety equipment.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	It will be conducted by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-১০-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1) : Testing documents and records of fire-fighting equipment are not found. Only inspection tags are found hanging with fire-fighting equipment. 14-12-2020 (CVV-2) : Testing documents and records of fire-fighting equipment are not found. Only inspection tags are found hanging with fire-fighting equipment. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from visit date on 11-08-2021 : The factory has been provided testing and record of fire-fighting equipment by the inspection.

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Minimum and total width of marked aisles
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have marked aisles in all working floor according to 0.9m for one side seat and 1.0m for both side seat.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	It will be conducted by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৫-০২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1) : Aisles marking have been found. Few of those are found faded on 1st and 2nd floor during the visit. Also the aisles are found obstructed with combustibles. 14-12-2020 (CVV-2) : Aisles marking have been found. Few of those are found faded on 1st and 2nd floor during the visit. Also the aisles are found obstructed with combustibles. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from the visit on 11.08.21: Aisles marking have been found properly.

৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Sealing status of penetration and openings in rated walls and slab
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Propagation of fire, smoke, gas or fume through the opening of fire resistive floors and walls need to be restricted by sealing such opening with an approved material which needs to have a minimum 2 hours fire resistance rating of the walls.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	It will be conducted by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-১০-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1): Non-rated slabs are found in 3 storied-steel building which are not protected with fire resistive materials to protect from propagation of fire, smoke, gas or fume. 14-12-2020 (CVV-2): Non-rated slabs are found in 3 storied-steel building which are not protected with fire resistive materials to protect from propagation of fire, smoke, gas or fume. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from the visit on 11.08.21: The slabs have been found non-rated in 3 storied-steel buildings which are not fire protected.

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Visibility and uniformity of exit signs
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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 তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	It will be conducted by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৫-০২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1): Exit signs have been installed at each means of exit. Illumination level is found inadequate in few of these exit signs. Directional signs are found inadequate during the visit. 14-12-2020 (CVV-2): Exit signs have been installed at each means of exit. Illumination level is found inadequate in few of these exit signs. Directional signs are found inadequate during the visit. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from the visit on 11.08.21: Exit signs have been found properly and adequately.

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of As Built Drawing with machine layout & escape route
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to prepare 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	৩১-০৩-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1): As built drawing with machine layout and escape route is found during the visit. 14-12-2020 (CVV-2): As built drawing with machine layout and escape route is found during the visit. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from the visit on 11.08.21: As-built drawings with machine layout and the escape route has been found during the visit.

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Validity and full area coverage of fire license
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to have a valid fire license with full coverage area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Completed by factory
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1): Valid fire license (till 30 June, 2021) with full coverage area is found during the visit. 14-12-2020 (CVV-2): Valid fire license (till 30 June, 2021) with full coverage area is found during the visit. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from the visit on 11.08.21: Valid fire license has been during the visit.

৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Type of exit doors
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All the exit doors need to be replaced by side swinging steel door so that un-lockable doors can be opened easily in the direction of evacuation without the use of a key.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	It will be done by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1) : Most of the exits from ground to 2nd floor are found without any doors. Sliding type steel gates with locking devices are found in both of the final exits at ground floor. 14-12-2020 (CVV-2) : Most of the exits from ground to 2nd floor are found without any doors. Sliding type steel gates with locking devices are found in both of the final exits at ground floor. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from the visit on 11.08.21: Collapsible, Sliding-type steel gates with the looking device have been found in the factory.

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পৰ্যবেক্ষণ	Handrail on both sides of stairways
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to provide handrail on both sides of all the stairways.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	It will be done by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1) : Both sides handrails are provided with steel stairs in 3 storied steel building. But only one side handrail is found with RCC stairs in 3 storied RCC building from ground to 2nd floor and the height of handrail is found 0.787m. 14-12-2020 (CVV-2) : Both sides handrails are provided with steel stairs in 3 storied steel building. But only one side handrail is found with RCC stairs in 3 storied RCC building from ground to 2nd floor and the height of handrail is found 0.787m. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from the visit on 11.08.21: Both sides handrails have been provided few staircases.

১০. পর্যবেক্ষণ

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

১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to be installed with adequate illuminated emergency lighting in floors, exits & stairs. (Escape route).
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	It will be done by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1): Emergency lights are found inadequate in floors, exits, stairs at ground and 1st floor. Emergency lights are not provided at 2nd floor. 14-12-2020 (CVV-2): Emergency lights are found inadequate in floors, exits, stairs at ground and 1st floor. Emergency lights are not provided at 2nd floor. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from the visit on 11.08.21: Emergency lights have been are found inadequate.

১১. 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	

১১.১. 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	It will be done by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1) : IPS is being used for backup power of critical fire safety system like exit signs and emergency lighting but no documents are found to verify the adequacy of that IPS. Centralized automatic fire detection and alarm systems are not installed in the factory. 14-12-2020 (CVV-2) : IPS is being used for backup power of critical fire safety system like exit signs and emergency lighting but no documents are found to verify the adequacy of that IPS. Centralized automatic fire detection and alarm systems are not installed in the factory. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from the visit on 11.08.21: IPS system has been found only for the used exit signs, not for detection systems and fire alarms.

১২. পর্যবেক্ষণ

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

১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Fire department pre-plan needs to be developed.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	It will be done by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৮-০২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1) : Fire department pre-plan is not available. 14-12-2020 (CVV-2) : Fire department pre-plan is not available. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from the visit on 11.08.21: The fire department pre-plan has not been found during the inspection.

১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of final exit routes
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Final exit route-1 need to be fire protected (4 hours rated construction with 2 hours rated door). Final exit route-2 needs to be protected (4 hours rated construction with 2 hours rated door) for boiler.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	It will be done by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	"24-09-2020 (CVV-1): Final exit route-1 is not separated by fire rated construction and opening protective from adjacent production area, generator room, sub-station and gas meter room. Final exit route-2 is not separated by fire rated construction and opening protective from adjacent production area. Boiler room is found far from final exit route-2. 14-12-2020 (CVV-2): Final exit route-1 is not separated by fire rated construction and opening protective from adjacent production area, generator room, sub-station and gas meter room. Final exit route-2 is not separated by fire rated construction and opening protective from adjacent production area. Boiler room is found far from final exit route-2. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before" Observation from the visit on 11.08.21: Final exit route-1 and Final exit route-2 have not been fire protected.

১৪. পর্যবেক্ষণ

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

১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Boiler, compressor, sub-station needs to be from final exit-1 and 2 and by 4 hour fire rated enclosure and 2 hour rated door/opening also having a direct access from outside.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	It will be done by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1): Boiler room is not separated by fire rated construction and opening protective from adjacent production area. Also the gas line (piping from gas meter room to boiler room) is found inside the production area which is not fire protected. Generator room is not separated by fire rated construction and opening protective from adjacent production area and final exit route-1. Sub-station room is not separated by fire rated construction and opening protective from adjacent production area and final exit route-1. Chemical room is not separated by fire rated construction and opening protective from adjacent production area at ground floor and mezzanine floor. Location: Ground floor and Mezzanine floor. 14-12-2020 (CVV-2): Boiler room is not separated by fire rated construction and opening protective from adjacent production area. Also the gas line (piping from gas meter room to boiler room) is found inside the production area which is not fire protected. Generator room is not separated by fire rated construction and opening protective from adjacent production area and final exit route-1. Sub-station room is not separated by fire rated construction and opening protective from adjacent production area and final exit route-1. Chemical room is not separated by fire rated construction and opening protective from adjacent production area at ground floor and mezzanine floor. Location: Ground floor and Mezzanine floor. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from the visit on 11.08.21: Fire separation has not been found of the boiler, generator, sub-station, and chemical room.

১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequacy of centralized fire detection system
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৫.১. 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	It will be done by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1): Centralized automatic fire detection and alarm systems is not available in the factory. Only few single station manual fire alarm system has been found which is not as per standard. 14-12-2020 (CVV-2): Centralized automatic fire detection and alarm systems is not available in the factory. Only few single station manual fire alarm system has been found which is not as per standard. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from the visit on 11.08.21: Centralized automatic fire detection and alarm systems with call points and control panel have not been available in the factory.

১৬. পর্যবেক্ষণ

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

১৬.১. 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, including other tenanted floors of the building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	It will be done by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1): Centralized automatic fire detection and alarm systems is not available in the factory. Only few single station manual fire alarm system has been found which is not as per standard. 14-12-2020 (CVV-2): Centralized automatic fire detection and alarm systems is not available in the factory. Only few single station manual fire alarm system has been found which is not as per standard. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from the visit on 11.08.21: Centralized automatic fire detection and alarm systems with call points have not been available in the factory.

১৭. পর্যবেক্ষণ

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

১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install control panel for centralized automatic smoke detection & fire alarm system according to NTPA Guideline.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	It will be done by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1): Control panel for automatic fire detection and alarm system is not available. 14-12-2020 (CVV-2): Control panel for automatic fire detection and alarm system is not available. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from the visit on 11.08.21: Centralized automatic fire detection and alarm systems with call points and control panel have not been available in the factory.

১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্ববেক্ষণ	Availability of standpipe system
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install proper standpipe system with having at least 75 mm dia of riser.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	It will be done by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৩-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1): Standpipe and hose system is not installed in the factory. Only 25 mm diameter plastic hose reels and 40 mm diameter hose pipes are found during the visit which are not as per standard. 14-12-2020 (CVV-2): Standpipe and hose system is not installed in the factory. Only 25 mm diameter plastic hose reels and 40 mm diameter hose pipes are found during the visit which are not as per standard. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from the visit on 11.08.21: The hydrant system with dedicated fire pump, standpipe, and hose system has not been installed yet.

১৯. পর্ববেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequate number of hoses
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install 1 riser per 1000 m2 of floor area & Install adequate number of hose in floor area and the minimum hose diameter is 38 mm, or 1.5" preferably fabric hose with variable nozzle to be used in both of the stairways covering the floor area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	It will be done by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৩-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1): Standpipe and hose system is not installed in the factory. Only 25 mm diameter plastic hose reels and 40 mm diameter hose pipes are found during the visit which are not as per standard. 14-12-2020 (CVV-2): Standpipe and hose system is not installed in the factory. Only 25 mm diameter plastic hose reels and 40 mm diameter hose pipes are found during the visit which are not as per standard. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from the visit on 11.08.21: The hydrant system with dedicated fire pump, standpipe, and hose system has not been installed yet.

২০. পর্যবেক্ষণ

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

২০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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 তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	It will be done by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1): Standpipe and hose system is not installed in the factory. Only 25 mm diameter plastic hose reels and 40 mm diameter hose pipes are found during the visit which are not as per standard. Maximum throw of hose is found only 5 feet on 2nd floor by existing hose pipe during the visit. 14-12-2020 (CVV-2): Standpipe and hose system is not installed in the factory. Only 25 mm diameter plastic hose reels and 40 mm diameter hose pipes are found during the visit which are not as per standard. Maximum throw of hose is found only 5 feet on 2nd floor by existing hose pipe during the visit. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from the visit on 11.08.21: The hydrant system with dedicated fire pump, standpipe, and hose system has not been installed yet.

২১. পর্যবেক্ষণ

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

২১.১. 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	It will be done by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1): Standpipe and hose system is not installed in the factory. A non-standard Siamese connection for fire department is found at main gate during the visit. 14-12-2020 (CVV-2): Standpipe and hose system is not installed in the factory. A non-standard Siamese connection for fire department is found at main gate during the visit. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03): Standpipe and hose system is not installed in the factory. A non-standard Siamese connection for fire department is found at main gate during the visit. Observation from the visit on 11.08.21: Non-standard Siamese connection for the fire department has been found at the main gate during the visit.

২২. পর্যবেক্ষণ

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

২২.১. 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	It will be done by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1): Dedicated fire pump with sufficient capacity and backup power is not available in the factory. Only a centrifugal pump is found for existing standpipe and hose system. 14-12-2020 (CVV-2): Dedicated fire pump with sufficient capacity and backup power is not available in the factory. Only a centrifugal pump is found for existing standpipe and hose system. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from the visit on 11.08.21: The hydrant system with dedicated fire pump, standpipe, and hose system has not been installed yet.

২৩. পর্বেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Water capacity for fire-fighting
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to have sufficient water storage capacity to get adequate pressure to feed fire-fighting equipment and at least 1900 ´ 75 = 142500 liters water storage tank.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	It will be done by factory as per the guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-09-2020 (CVV-1): An underground water tank (Capacity 50,000 liter) is available in the factory for all purpose. Standpipe and hose system is not installed in the factory. 14-12-2020 (CVV-2): An underground water tank (Capacity 50,000 liter) is available in the factory for all purpose. Standpipe and hose system is not installed in the factory. Observation from visit date 31-03-2021 (CVV-03) : Same as before Observation from the visit on 11.08.21: Insufficient Water capacity for fire-fighting has been found.