



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

সুস্থ শ্রমিক, কর্মঠ হাত আসবে এবার
নব প্রভাত

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	ক্রিয়েটিভ ডিজাইনার্স লি:
ঠিকানা	Plot no# 283, Ibrahimpur, Dhaka Cantt, Dhaka-1206
কারখানার কোড	DHK141
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: অগ্নি মূল্যায়ন পর্যবেক্ষণের তারিখ: -

১. পর্যবেক্ষণ

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

১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to have proper testing plan & record of fire safety equipment.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): Testing of fire-fighting equipments are not conducted by the factory. So documents of fire-fighting equipment's testing are not found during visit. 19-08-2021 (CVV-02): Testing of fire-fighting equipments are not conducted by the factory. So documents of fire-fighting equipment's testing are not found during visit.

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Minimum width of marked aisles
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure minimum width of aisles as follows: (a) Seats on both sides of the aisle 1 m (b) Seats on one side of the aisle 0.9 m
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): Aisles have not been marked anywhere in the factory. Thus minimum width of marked aisles are not ensured. 19-08-2021 (CVV-02): Aisles have not been marked anywhere in the factory. Thus minimum width of marked aisles are not ensured.

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Total width of aisles
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have sufficient total width of marked aisles (5mm per occupant) at all floor of the building and total width needs to comply with table 2.19.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): Aisles have not been marked at anywhere in this factory. Thus total width of marked aisles are not ensured. 19-08-2021 (CVV-02): Aisles have not been marked at anywhere in this factory. Thus total width of marked aisles are not ensured.

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	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): Lights are not installed with protective covers at fabric store of basement floor and accessories store of 4th floor. 19-08-2021 (CVV-02): Lights are not installed with protective covers at fabric store of basement floor and accessories store of 4th floor.

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্ববেক্ষণ	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	
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): Good housekeeping is not maintained to manage combustibles at fabric store of basement floor and accessories store of 4th floor. Also, a minimum clearance of one-third the floor height from the ceiling to the top of the storage stack is not maintained. 19-08-2021 (CVV-02): Good housekeeping is not maintained to manage combustibles at fabric store of basement floor and accessories store of 4th floor. Also, a minimum clearance of one-third the floor height from the ceiling to the top of the storage stack is not maintained.

৬. পর্ববেক্ষণ

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

৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to be installed with adequate illuminated emergency lighting in floors, exits & stairs. (Escape route).
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): Illuminated emergency lights are not found at floors, escape route and stairs. 19-08-2021 (CVV-02): Illuminated emergency lights are not found at floors, escape route and stairs.

৭. পর্যবেক্ষণ

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

৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have as built drawing with proper dimensions showing all the means of escape.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): As-built drawing with machine layout & escape route is not found in the factory during the visit. 19-08-2021 (CVV-02): As-built drawing with machine layout & escape route is not found in the factory during the visit.

৮. পর্যবেক্ষণ

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

৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Fire license need to be updated for full occupied area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): Fire license is found with validity till 30th June 2020 without having full area coverage for this factory. 19-08-2021 (CVV-02): Fire license is found with validity till 30th June 2020 without having full area coverage for this factory.

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Type of exit doors
ক্যাপ 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	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): Outward side-swinging and unlockable type doors are not installed yet. Sliding and collapsible gates are found at all exits egress routes. 19-08-2021 (CVV-02): Outward side-swinging and unlockable type doors are not installed yet. Sliding and collapsible gates are found at all exits egress routes.

১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Minimum width and height of exit door
কাপ 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	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): Width of exit-2 is measured 0.81 m at all floors which is found less than the minimum standard requirement. 19-08-2021 (CVV-02): Width of exit-2 is measured 0.81 m at all floors which is found less than the minimum standard requirement.

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Handrail on both sides of stairways
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide handrail on both sides of each stairways.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): Both side handrails are not provided at all stairs yet. Location- All Stairs. 19-08-2021 (CVV-02): Both side handrails are not provided at all stairs yet.

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	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	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01) : Emergency backup power for critical fire safety system is not found during the visit. 19-08-2021 (CVV-02) : Emergency backup power for critical fire safety system is not found during the visit.

১৩. পর্যবেক্ষণ

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

১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to establish command station on the entrance lobby and equipped with detailed floor plans along with clearly demarcated locations of fire detection and fighting devices and through the panel board able to detect fire alarm from any floor. It needs to be manned with properly trained personnel having responsibility of maintenance and operating firefighting facilities within the building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01) : Fire command station is not available in the factory. 19-08-2021 (CVV-02) : Fire command station is not available in the factory.

১৪. পর্যবেক্ষণ

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

১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have a proper pre-plan for fire department.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): Fire department pre-plan is not found during the visit. 19-08-2021 (CVV-02): Fire department pre-plan is not found during the visit.

১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Minimum clear width of stair
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have sufficient width of stair (8mm per occupant and 0.90 m minimum) at all floor of the building and need to be comply (Table 2.19) of NTPA Guideline.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): Minimum clear width of stair-2 is measured 0.75m which is insufficient. At 6th floor, minimum clear width of stair-2 is found 0.41 m & found obstructed by wall. 19-08-2021 (CVV-02): Minimum clear width of stair-2 is measured 0.75m which is insufficient. At 6th floor, minimum clear width of stair-2 is found 0.41 m & found obstructed by wall.

১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Total width of stair
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to ensure minimum two number of stair in every floor of the building that complies with table 2.19.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): Minimum clear width of stair-2 is measured 0.75m which is insufficient. At 6th floor, minimum clear width of stair-2 is found 0.41 m & found obstructed by wall. At 9th and roof floors, only one stair is provided which is not sufficient as per the standard. 19-08-2021 (CVV-02): Minimum clear width of stair-2 is measured 0.75m which is insufficient. At 6th floor, minimum clear width of stair-2 is found 0.41 m & found obstructed by wall. At 9th and roof floors, only one stair is provided which is not sufficient as per the standard.

১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of final exit routes
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	At the south-middle portion of (final exit-1), escape routes need to protect from ground floor area and need to provide protected paths of travel (4 hours fire rated construction with 2 hours fire rated opening) till to reach safe refuse area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01) : No action has been taken yet to separate final exit 1 & 2 by fire rated construction and fire rated opening from market area at ground floor. 19-08-2021 (CVV-02) : No action has been taken yet to separate final exit 1 & 2 by fire rated construction and fire rated opening from market area at ground flo

১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Storage area need to be protected with 2 hours rated construction & 1.5 hours rated opening or doors with other occupancy.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01) : Accessories store at 4th floor and fabric store at basement area is not fire separated by fire rated construction and opening protection from working area. 19-08-2021 (CVV-02) : Accessories store at 4th floor and fabric store at basement area is not fire separated by fire rated construction and opening protection from working area.

১৯. পর্যবেক্ষণ

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

১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to protect the boiler room from the finishing section on 5th floor of the building by 4 hours rated construction with 2 hours fire rated door/opening. Factory need to protect the generator room from the stair-2 at north-west portion which is located at basement floor of the building by 4 hours rated construction with 2 hours fire rated door/opening.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): Generator and sub-station are located at basement floor which is near to exit-2 without having fire separation. Boiler room is located at basement which is not allowed as per standard. Moreover, boiler room is adjacent to egress route of stair-1 and fabric store without having fire separation. Chemical room is not available in the factory premises. 19-08-2021 (CVV-02): Boiler room is located at basement which is not allowed as per standard. Moreover, boiler room is adjacent to egress route of stair-1 and fabric store without having fire separation. Chemical room is not available in the factory premises.

২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire and smoke protection of staircases
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The entire exits connecting to the staircases (2 numbers staircase) need to be protected with fire and smoke resistant enclosures and opening (2 hour rated enclosure and 1.5 hour rated door) and provide a protected route from all though the stairway to the final exits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01) : Both staircases are not found protected by fire rated opening protection from working area. Non rated gates are found in every floors connecting with staircases. Location: All exits 19-08-2021 (CVV-02) : Both staircases are not found protected by fire rated opening protection from working area. Non rated gates are found in every floors connecting with staircases.

২১. পর্যবেক্ষণ

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

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Walls enclosing the lift core shall have a fire resistance rating of 2 hours and lift car doors shall have a fire resistance rating of at least 1 hour.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01) : Vertical shaft is not found separated by fire rated construction and opening protection from working areas. 19-08-2021 (CVV-02) : Vertical shaft is not found separated by fire rated construction and opening protection from working areas.

২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separated lobby in staircase
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to have 4 hours rating for walls (enclosure) and 2 hours for door openings fire separated & smoke proof lobby in the both of the staircase.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01) : Fire rated entry lobby is not yet separated from production floors. 19-08-2021 (CVV-02) : Fire rated entry lobby is not yet separated from production floors.

২৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation and smoke protection in basement area with lobby
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to have 4 hours rating for walls (enclosure) and 2 hours for door openings fire separated & smoke proof in the basement area with lobby.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01) : Fire rated barrier and opening protection is not provided at staircase of basement floor, thus fire separation and smoke protection of staircase is not ensured. 19-08-2021 (CVV-02) : Fire rated barrier and opening protection is not provided at staircase of basement floor, thus fire separation and smoke protection of staircase is not ensured.

২৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequacy of centralized fire detection system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৪.১. 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	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): Centralized and automatic fire detection and alarm system is not installed yet. 19-08-2021 (CVV-02): Centralized and automatic fire detection and alarm system is not installed yet.

২৫. পর্যবেক্ষণ

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

২৫.১. 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	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): Centralized and automatic fire detection and alarm system is not installed yet. Call point is not available in the factory. 19-08-2021 (CVV-02): Centralized and automatic fire detection and alarm system is not installed yet. Call point is not available in the factory.

২৬. পর্যবেক্ষণ

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

২৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install control panel for centralized and automatic fire detection and alarm system at required location.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): Centralized and automatic fire detection and alarm system is not installed yet. Control panel of automatic fire alarm and detection system is not available. 19-08-2021 (CVV-02): Centralized and automatic fire detection and alarm system is not installed yet. Control panel of automatic fire alarm and detection system is not available.

২৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Communication system of all floors
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install suitable public address system having communication to all floors as well as facilities to receive messages from all floors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): No action has been taken yet. Public address system is installed in the factory but it does not cover all the floors and facilities of the factory. 19-08-2021 (CVV-02): No action has been taken yet. Public address system is installed in the factory but it does not cover all the floors and facilities of the factory.

২৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of standpipe system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install 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	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01) : Standard standpipe and hose systems is not installed yet throughout the factory as per the standard. Only 38 mm dia meter hose pipes are found connecting with overhead tank which are not as per standard. 19-08-2021 (CVV-02) : Standard standpipe and hose systems is not installed yet throughout the factory as per the standard. Only 38 mm dia meter hose pipes are found connecting with overhead tank which are not as per standard.

২৯. পর্যবেক্ষণ

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

২৯.১. 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	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): Standard standpipe system as well as fire pump is not installed yet to ensure required hose pressure at the highest and most remote part of the building. 19-08-2021 (CVV-02): Standard standpipe system as well as fire pump is not installed yet to ensure required hose pressure at the highest and most remote part of the building.

৩০. পর্যবেক্ষণ

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

৩০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install Siamese connection after installation of stand pipe system, hose system and fire pump.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01): Siamese connection for fire department is not available. 19-08-2021 (CVV-02): Siamese connection for fire department is not available.

৩১. পর্যবেক্ষণ

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

৩১.১. 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	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01) : Standard standpipe system with dedicated fire pump is not installed yet. 19-08-2021 (CVV-02) : Standard standpipe system with dedicated fire pump is not installed yet.

৩২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Water capacity for fire-fighting
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩২.১. 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	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	24-03-2020 (CVV-01) : Dedicated water storage tank for fire fighting is not found during visit. 19-08-2021 (CVV-02) : Dedicated water storage tank for fire fighting is not found during visit.