



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	বাংলা আপান ট্রেডিং লিঃ
ঠিকানা	Gazir Chat (Madrasha Road), Ashulia, Savar, Dhaka
কারখানার কোড	DHK092
কালার কোড	

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

১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-5th & 6th Floor Minimum width of aisle size was 0.70 meter at 5th & 6th floor respectively, which was not fulfilled the minimum requirement of width of evacuation pathway.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The minimum clear width of the pathway should be 0.9 meter
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-১০-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): Aisle size are not fullille minimum requirment in 5th & 6th floor . On 03.11.20: Aisle size are found minimum requirment (0.9m) in 5th & 6th floor but some of aisles are blocked by fabrics and table. 3-2-2021 (CVV-03): Aisle size are found minimum requirement (0.9m) in 6th, 5th and 4th floor but some of aisles are blocked by fabrics and table in 6th and 4th floor.

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-5th & 6th Floor Evacuation pathways were obstructed by fabric at 5th & 6th floor.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Remove all temporary items from all escape routes, aisles and passageway.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): Evacuation pathways were not obstructed by fabric at 5th & 6th floor. On 03.11.20: Evacuation pathways were found obstructed by fabric at 5th & 6th floor. 3-2-2021 (CVV-03): Evacuation pathways were found obstructed by fabric at 5th & 6th floor.

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All exit doors at egress route All floors exit doors were provided with collapsible security gate & steel sliding type doors installed at egress route and do not open in the direction of the travel.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Replace all existing exit doors on evacuation routes, exit doors with side hinged type door, which swing outward and in the direction of travel. Swinging of the door should not constrict the width of the corridor / passage below 0.9 meter.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): All floors exit doors were provided with collapsible security gate & steel sliding type doors installed at egress route and do not open in the direction of the travel & obstructed with convastable item. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03): All floors exit doors were provided with collapsible security gate & steel sliding type doors installed at egress route and do not open in the direction of the travel & obstructed with convastable item.

৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All exit doors at egress route All floors exit doors were provided with collapsible security gate & steel sliding type doors installed with locking arrangement at egress route and there was a chance that doors get locked due to any obstruction in opening/closing.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Remove all locking device from all egress door. All exit doors should be open-able from the side they serve without the use of a key.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): All floors exit doors were provided with collapsible security gate & steel sliding type doors installed at egress route and do not open in the direction of the travel & obstructed with convastable item. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03): All floors exit doors were provided with collapsible security gate & steel sliding type doors installed at egress route and do not open in the direction of the travel & obstructed with convastable item.

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Stair 1 & Stair 2 Only one handrail was provided in the stair-1 & stair-2.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide handrails on both side of each stairway with height of 0.9m measured from the nose of stair to the top of the handrail.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): Single handlebar are found in factory. On 03.11.20: Both side handrill found but stair are not easily useable and no stair marking found. 3-2-2021 (CVV-03): Both side handrails are found at both stairs from ground to 6th floor of the building but from 6th floor to roof top no handrails found during the visit.

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All Stairways Collapsible security gate type doors were found at the staircase of the factory building, which were not self-closing type at evacuation route, so stairs required fire rated self-closing doors.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Doors in stair should be outward opening, side-swing, self closing, non-lockable 2 hours fire rated doors in all stair way encloses. (Also require fire rated door at the floor occupied by other tenants)
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1) : All floors exit doors were provided with collapsible security gate & steel sliding type doors installed at egress route and do not open in the direction of the travel & obstructed with convastable item. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03) : Factory has not taken any action to replace sliding doors, collapsible gates by side hinged swing type fire rated doors. So stairs are not fire separated from production areas.

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All Stairways The factory building was high rised and the stair was connected with production floors with collapsible security gate type doors, which was not fire rated self-closing doors from rest of the operational areas.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare design for installation of fire rating smoke proof enclosure. 2 hours fire rating doors for exit should not be less than that of 4 hours fire resistance rating of the walls of the smoke proof fire rated entry lobby. (Also require fire rated entry lobby at the floor occupied by other tenants)
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1) : All floors exit doors were provided with collapsible security gate & steel sliding type doors installed at egress route and do not open in the direction of the travel & obstructed with convastable item. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03) : Approved design & drawing for fire constructive separation including stair separation from production floor is available during the visit. This drawing is approved on 06-02-2020 from DIFE.

৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All Stairways The factory building was high rised and the stair was connected with production floors with collapsible security gate type doors, which was not fire rated self-closing doors from rest of the operational areas.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 months, Install smoke proof fire rated entry lobby at emergency stairways to separate from the area of incidence. (Also require fire rated entry lobby at the floor occupied by other tenants)
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1) : All floors exit doors were provided with collapsible security gate & steel sliding type doors installed at egress route and do not open in the direction of the travel & obstructed with convastable item On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03) : Stairs are not separated from production floors due to non-rated collapsible gates. So fire and smoke proof stairs are not found in the factory.

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All Stairways Stairways were not free from combustible material.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Direct route of access to required exits should be provided through stairway which are maintained free of combustibles.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): All floors exit doors were provided with collapsible security gate & steel sliding type doors installed at egress route and do not open in the direction of the travel & obstructed with convastable item On 03.11.20: Stairways were not found free from combustible material. 3-2-2021 (CVV-03): Both the stairways are not free from combustible material. Aslo security office desk & iron gate is found at the intermediate landing of stair -2 at 4th floor.

১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Ground Floor Stair 1 (West side) is finished at ground floor and discharge outside of building via unprotected corridor and infront of high risk area.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for fire rated barrier for 2 hour fire rating separated corridor with 1.5 hrs fire rated door at ground floor.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): Exit doors are not properly installed On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03): Approved design & drawing for fire constructive separation including stair discharge is available during the visit. This drawing is approved on 06-02-2020 from DIFE.

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Ground Floor Stair 1 (West side) is finished at ground floor and discharge outside of building via unprotected corridor and in front of high risk area.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Months, All stairway to have direct access to outside of the factory building, which requires 2 hour fire rated construction with 1.5 hrs fire rated door for fire separated corridor.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1) : Exit doors are not properly installed On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03) : The final stair 1 (West side) discharge is found adjacent unprotected corridor, which is not separated from substation, transformer and generator room at ground floor.

১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location–Stair–1 Exitway, Ground Floor Substation & generator room was located at ground floor stair–1 exitway adjacent to the final evacuation route without fire rated barrier and fire rated door.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated doors at ground floor stair–2 exitway, which located at the adjacent to the final evacuation route.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1) : Design drawing approved by DIFE But not installed yet. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03) : Approved design & drawing for fire constructive separation including transformer, substation & generator room is available during the visit. This drawing is approved on 06-02-2020 from DIFE.

১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location–Stair–1 Exitway, Ground Floor Substation & generator room was located at ground floor stair–1 exitway adjacent to the final evacuation route without fire rated barrier and fire rated door.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 months, Provide 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated doors at ground floor stair–2 exitway, which located at the adjacent to the final evacuation route.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1) : Design drawing approved by DIFE But not installed yet. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03) : Substation, transformer and generator room is not separated from the evacuation route–01 by fire rated construction and opening protection.

১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	1 no. cargo lift was available in front of stair–2 at the factory building without fire separation.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Produce proper design and plan for 2 hours fire separation for lift wells.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1) : Design drawing approved by DIFE But not installed yet. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03) : Approved design & drawing for fire constructive separation including cargo lift is available during the visit. This drawing is approved on 06-02-2020 from DIFE.

১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Fabric & Accessories Store,Ground Floor and Warehouse,6th Floor At ground floor, a fabric & accessories store was found without fire rated door adjacent to the final evacuation route. At 6th floor, a warehouse was found without fire rated door adjacent to the operational area.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for 2 hrs fire rated barrier with 1.5 hrs fire rated door for storage area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1) : Design drawing approved by DIFE But not installed yet. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03) : Approved design & drawing for fire constructive separation including fabric & accessories store and bonded warehouse is available during the visit. This drawing is approved on 06-02-2020 from DIFE.

১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Boiler Room, 5th Floor Boiler was installed adjacent to the operational area at 5th floor without fire rated construction and fire rated door.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated door at 5th floor boiler room, which located at the adjacent to the operational area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): Design drawing approved by DIFE But not installed yet. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03): Approved design & drawing for fire constructive separation including boiler room is available during the visit. This drawing is approved on 06-02-2020 from DIFE.

১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All Floor Aisle marking with arrow guiding & directional changing signs were not provided on all evacuation pathways at all floor and also exit signage was missing.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide aisle marking with arrow guiding and exit signage on all Evacuation pathways or provided with overhead signage fixed at ceiling level. – Illuminated exit sign should be posted above the exit door, – It should be clearly visible at all time, – Provide directional signs wherever necessary. – All exit doors should be clearly marked for easy identification. – Signage should be uniform
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1) : Aisle mark are installed but not everywhere. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03) : Aisles marking with arrow guiding is not found at some portion of 3rd to 6th floor. Exit signs are found at all exits, but few of them are not operational during the visit.

১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All Floor Emergency lighting was provided but not sufficient on all evacuation pathways of working floors.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The egress paths should be illuminated with emergency lighting with power back-up supply & illumination should be a minimum of 10 lux for all corridors & exit doors. Aisles should be provided with a minimum 2 lux.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): Emergency lighting was provided but not sufficient on all evacuation pathways of working floors. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03): Sufficient emergency lights are not found at production floor.

১৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Stairways Evacuation stairways were not provided by emergency lighting.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The stairway should be illuminated with emergency lighting with power back-up supply & illumination should be a minimum of 10 lux for stairway.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): Evacuation stairways were not provided by emergency lighting. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03): Sufficient emergency lights are not found at Evacuation stairways.

২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The factory has not implemented automatic detection system, only stand alone type smoke detector system implemented. Smoke alarm activation sound only a local alarm and doesn't provide automatic fire alarm notification of occupants.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 weeks, Produce design and plan for automatic detection system with addressable fire alarm and control panel. (Also needs to cover the floors occupied by other tenants)
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1) : Design drawing approved by DIFE But not installed yet. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03) : Approved design & drawing for automatic fire alarm and detection system including full building coverage is available during the visit. This drawing is approved on 06-02-2020 from DIFE.

২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All Floor Manual activation points were not appropriately installed at all exit way.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install Manual activation call point at all exit routes
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1) : Design drawing approved by DIFE But not installed yet. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03) : Automatic fire alarm and detection system is not installed yet in the factory.

২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Ground Floor Fire alarm has not installed at ground floor.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	An automatic alarm systems must be provided throughout the factory; the alarm must be automatically triggered on detection of a fire.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has taken and agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): Design drawing approved by DIFE But not installed yet. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03): Automatic fire alarm and detection system is not installed yet in the factory.

২৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All Floor Smoke detector was provided but not addressable, however the quantities of detector was not adequate at all floor of the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): Design drawing approved by DIFE But not installed yet. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03): Automatic fire alarm and detection system is not installed yet in the factory.

২৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	There was no periodic checking of alarm call point, alarm & detection system.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory management should be checked alarm call points, alarm & detection system periodically and maintained the record properly.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-১০-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): Design drawing approved by DIFE But not installed yet. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03): Documents regarding periodic checking of fire alarm & detection including with manual call point is not available during the visit.

২৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	No dedicated fire pump was available for fire fighting.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper design and plan for dedicated fire pump with alternate backup power supply.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): Design drawing approved by DIFE But not installed yet. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03): Approved design & drawing for standard standpipe & hose system including fire pump is available during the visit. This drawing is approved on 06-02-2020 from DIFE.

২৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All Floor Diameter of standpipe was fulfilled however the diameter of hose pipe was 1.0 inch, which was not fulfilled the requirement of code.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Replace existing 1 inch hose pipe with 1.5 inch hose pipe to meet the requirement of RMG guideline.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): Design drawing approved by DIFE But not installed yet. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03): Standard standpipe & hose system is not installed yet. A few number of non-standard hose system is found at 4th to 6th floor.

২৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-5th Floor The performance of hose (water pressure) was not satisfactory. The water throw of jet was around 20 ft. distance.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Stand pipe supplying first aid hose should have minimum pressure of 200 KPa.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-০৮-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৮-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): Design drawing approved by DIFE But not installed yet. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03): Standard standpipe & hose system is not installed yet. A few number of non-standard hose system is found, which water pressure is less than requirement.

২৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The first aid hose and standpipe performance was not checked periodically and tagged properly.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The first aid hose and standpipe performance should be checked periodically and properly tagged.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-১০-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): The first aid hose and standpipe performance was not checked periodically and tagged properly. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03): Documents regarding periodic checking of first aid hose and standpipe performance is not available during the visit.

২৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The factory has not sufficient water capacity (1 no.PVC tank capacity 1000 liter for other uses, 1 no.O.H.W.T tank capacity 50000 liter (approx.) for fire;U.R.W.T capacity = 50000 liter (approx.) for fire & other uses) connected to hose to supply water during peak demand period.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare plan and design for dedicated water storage tank for firefighting operation as per RMG guideline.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): Design drawing approved by DIFE But not installed yet. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03): Approved design & drawing for standard standpipe & hose system including water reservoir is available during the visit. This drawing is approved on 06-02-2020 from DIFE.

৩০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	No fire lift was provided in the factory building.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper design and plan for fire lifts equipped with approved intercommunication (including two way voice communications) with the fire command station or control room on the ground floor lobby of the building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1) : Design drawing approved by DIFE But not installed yet. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03) : Approved design & drawing for fire constructive separation including fire lift is available during the visit. This drawing is approved on 06-02-2020 from DIFE.

৩১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All Floor Additional fire fighting equipment like sand & water buckets were not provided near exit way at all floor.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide additional fire fighting equipment like sand & water buckets near exit or easily accessible area for first phase fire fighting.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1) : Additional fire fighting equipment like sand & water buckets were not provided near exit way at all floor are found On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03) : Additional firefighting equipment like sand buckets are found. However, these is not found all the exit way at all floor in the factory during the visit. These is not maintained properly.

৩২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire command station was not provided at ground floor in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Complete full design and plan for providing fire command station 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.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): Design drawing approved by DIFE But not installed yet. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03): Approved design & drawing for fire constructive separation including fire command station is available during the visit. This drawing is approved on 06-02-2020 from DIFE.

৩৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The factory was not provided back-up power for alarm system.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Power backup supply should be provided for fire alarm system.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1): The factory are not provide back-up power for alarm system. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03): Automatic fire alarm and detection system is not installed yet in the factory. Therefore, back-up power is not found during the visit.

৩৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Generator Room , Ground Floor Visual alarm system was not available at generator room.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Visual alarm should be placed at the generator room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1) : Visual alarm system are not available at generator room. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03) : Automatic fire alarm and detection system is not installed yet in the factory. Therefore, visual alarm system is not found at generator room during the visit.

৩৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The factory building has multitenants. No single fire management was available here.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Implement to a single fire safety management system with approvals from all tenants in the factory building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative not taken yet, but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1) : No single fire management are available On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03) : Single fire safety management system is not available in the factory building.

৩৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire drill was conducted but document was not maintained properly.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Fire drill should be conducted quarterly (4 times a year) in existing buildings as detailed under the Fire Safety Plan & should kept record properly.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/8/2020 (CVV 1) : Fire drill was conducted but document are not maintain properly. On 03.11.20: Same as previous comment. 3-2-2021 (CVV-03) : Documents regarding fire drill is not available during the visit.

৩৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire department connection is not provided in this factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to install Siamese connection along with installation of stand pipe system, hose system and fire pump.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	3-2-2021 (CVV-03) : Factory has not taken any action to install Siamese connection along with installation of stand pipe system, hose system and fire pump.

৩৮. পর্যবেক্ষণ

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

৩৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have a proper pre-plan for fire department.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	As soon as possible we will make fire department pre-plan according to NTPA guide line.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	3-2-2021 (CVV-03): Factory has not taken any action to provide proper pre-plan for fire department.

৩৯. পর্যবেক্ষণ

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

৩৯.১. 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 have already taken action about Fire safety training from BGMEA, also we have required numbers of certificates from the authority.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	3-2-2021 (CVV-03): During inspection, Factory management has not provided fire safety training certificates of workers from Fire service & Civil Defense.

৪০. পর্যবেক্ষণ

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

৪০.১. 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 already completed the work as per guideline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	3-2-2021 (CVV-03): Factory has not taken any action to have as built drawing with proper dimensions.