



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

সুরক্ষা নিবন্ধন নিশ্চিত করণ

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	মেসার্স হাবিব এম্বাপারেলস লিঃ
ঠিকানা	PLOT NO-653, D.E.P.Z ROAD, VILL-ZIRABO, P.O.-ZIRABO, P.S-ASHULIA, Dhaka
কারখানার কোড	DHK241
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: অগ্নি মূল্যায়ন	পর্যবেক্ষণের তারিখ: -
---	-----------------------

১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Inadequate horizontal separation. □ Inadequate vertical separation.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide design drawings to demonstrate how designated storage areas, assembly areas, offices and work areas should be separated with fire-rated walls and doors according to the Guideline occupancy separation will be achieved. □ Retrofitting of internal layout needed with appropriate
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will complete this issue within given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০৮-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to complete this issue by themselves. On 22/08/2021: Factory has not taken any action to prepare fire separation construction design/drawing. Factory is instructed to prepare Fire separation system design/drawing and submit to DIFE,RCC for review immediately.

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Inadequate horizontal separation. □ Inadequate vertical separation.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Mixed use buildings and Buildings housing RMGs, use some floors that fall under □Mixed Occupancy□ (e.g. Storage, Office, Work areas, etc.). The designated storage areas, assembly areas, offices and work areas should be separated with fire-rated walls and doors according to the Guidelines. □ Different occupancy in different floors should be separated with fire-rated construction according to the Guidelines
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-১০-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue. On 22/08/2021: Generator, Compressor and substation (occupancy-J) was seen with production area (occupancy-G2) without fire rated construction and opening was seen without fire rated protection.

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্ববেক্ষণ	Protection against propagation of fire through voids between floors and interior walls (including stairways) not equivalent to the fire resistance rating of the wall
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Produce drawings and show methods to demonstrate how prevention of smoke and fire propagation through voids between floors and interior walls (including stairways) will be ensured with fire-rated assembly according to the Guidelines
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue.
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০৮-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue. On 22/08/2021: Factory has not taken any action to prepare fire separation construction design/drawing with safe evacuation plan. Factory is instructed to prepare Fire separation system design/drawing and submit to DIFE,RCC for review immediately.

৪. পর্ববেক্ষণ

পরিদর্শন পর্ববেক্ষণ	Protection against propagation of fire through voids between floors and interior walls (including stairways) not equivalent to the fire resistance rating of the wall
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Prevent smoke and fire propagation through voids between floors and interior walls (including stairways) with fire-rated assembly according to the Guidelines
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue.
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-১০-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue. On 22/08/2021: Both stairways are not fire separated from production areas and having non-rated collapsible gates, sliding grill type doors, sliding steel doors each floor exit of the whole factory building. Unprotected opening is found beside stair-1 with production area.

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Total number of exit doors is not adequate. □ Exit access doors are not side-swinging type. □ Exit corridors/aisles/passageways are obstructed
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Produce drawings and show methods to ensure adequate number of exit doorways with minimum width (0.9m) in each floor according to the occupant load as per the Guidelines. □ Ensure all exit access doors are sideswinging type. □ Ensure the opening direction of all exit doors to the direction of traffic flow.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০৮-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue. On 22/08/2021: Factory has not taken any action to prepare fire separation construction design/drawing with safe evacuation plan. Factory is instructed to prepare Fire separation system design/drawing and submit to DIFE, RCC for review immediately.

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Total number of exit doors is not adequate. □ Exit access doors are not side-swinging type. □ Exit corridors/aisles/passageways are obstructed
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure adequate number of exit doorways with minimum width (0.9m) in each floor according to the occupant load as per the Guidelines.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will complete this issue within given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-১০-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to complete this issue by themselves. On 22/08/2021: During the visit, 2 exit doorways were seen at every floor with more than 0.9m width.

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Total number of exit doors is not adequate. □ Exit access doors are not side-swinging type. □ Exit corridors/aisles/passageways are obstructed
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Keep aisles, corridors and passageways on escape routes free of any obstructions that could hinder free movement. □ Relocate work benches, temporary storage in such a way that corridors, passageways and aisles are at least 1.0 m wide on all escape routes.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will complete this issue within given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০৮-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue. On 22/08/2021: Escape route and passageways from the production area to the exit is found obstructed by temporary materials at Ground to 2nd floor. Aisles mark is not found in the production floors of the building.

৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	There is only one exit in first and second floor. Travel distance is less than required
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide drawings and plans to add exits and arrange working floor to ensure proper travel distance as per Standard.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will complete this issue within given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০৮-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to complete this issue by themselves. On 22/08/2021: Factory has not taken any action to prepare fire separation construction design/drawing with safe evacuation plan. Factory is instructed to prepare Fire separation system design/drawing and submit to DIFE,RCC for review immediately.

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	There is only one exit in first and second floor. Travel distance is less than required
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure adequate number of exits and rearrange working floor to ensure travel distance as per the Guidelines.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will complete this issue within given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-১০-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to complete this issue by themselves. On 22/08/2021: Factory has not taken any action to prepare fire separation construction design/drawing with safe evacuation plan. Factory is instructed to prepare Fire separation system design/drawing and submit to DIFE,RCC for review immediately.

১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Openings not protected by enclosures of required fire resistance rating
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure prevention of fire and smoke propagation through vertical shafts by providing fire rated enclosures around the openings along with seals in shafts and ducts at floor separations.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-১০-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue. On 22/08/2021: Non-rated collapsible gates, sliding grill type doors, sliding steel doors are found at both the stairwell from ground to 2nd floor without fire rated construction.

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Interior staircase not protected through smoke-proof enclosures □ The ground floor exits not enclosed □ Stairways not continuous from roof to the final exit □ Number of Handrails less than required □ Stairway door not Fire Door □ Exit Doorway opens onto a flight of stairs □ Exit access door not swing in the direction of flow □ No Auto door closer □ Obstruction in Stairway
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Produce design drawings to demonstrate how stairways are to be made of adequate dimensions and appropriate specifications and to be converted into smoke-proof enclosures equipped with Fire-rated side swinging doors opening in the direction of travel at each floor.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০৮-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue. On 22/08/2021: Factory has not taken any action to prepare fire separation construction design/drawing with safe evacuation plan. Factory is instructed to prepare Fire separation system design/drawing and submit to DIFE, RCC for review immediately.

১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Interior staircase not protected through smoke-proof enclosures □ The ground floor exits not enclosed □ Stairways not continuous from roof to the final exit □ Number of Handrails less than required □ Stairway door not Fire Door □ Exit Doorway opens onto a flight of stairs □ Exit access door not swing in the direction of flow □ No Auto door closer □ Obstruction in Stairway
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১২.১. কার্যক্রম	
কার্যক্রম	Convert all interior stairways into smokeproof enclosures equipped with Fire-rated side swinging doors opening in the direction of travel at each floor. □ The ground floor exits should be enclosed so as to ensure safe pathway for escape from the premises. □ Provide continuous smoke-proof fire protected pathway along all the stairways from roof to the final exit. Remove all collapsible security gates and roller shutters from all exit stairway access doors. □ Remove Sliding doors from all Final Exits. Where sliding doors are provided at final exits, these shall not be relied on for means of exit
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০৮-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue. On 22/08/2021: collapsible gates, sliding grill type doors, sliding steel doors are found at all exits heading to the stairs which are also found with locking features. Wall openings are found adjacent to the exit-1 stairway. The ground floor exits are open with other mixed occupancies (Generator , compressor & substation room) which does not ensure safe pathway for escape from the premises. Continuous smoke-proof fire protected pathway along all the stairways from roof to the final exit is not provided.

১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Interior staircase not protected through smoke-proof enclosures □ The ground floor exits not enclosed □ Stairways not continuous from roof to the final exit □ Number of Handrails less than required □ Stairway door not Fire Door □ Exit Doorway opens onto a flight of stairs □ Exit access door not swing in the direction of flow □ No Auto door closer □ Obstruction in Stairway
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Remove obstructions from stairways
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will complete this issue within given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০৮-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to complete this issue by themselves. On 22/08/2021: No obstruction found at any stairways during the visit.

১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	No Fire Door □ No/Improperly illuminated exit sign □ Tortuous and obstructed travel path □ Absence of proper separation using fire rated walls and doors □ Width of Passageway less than required
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide easily identifiable escape routes, clear and free of obstruction. □ Provide clearly visible illuminated exit sign to indicate exit from storage area. □ Provide cover on naked light.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue.
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০৮-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue. On 22/08/2021: Factory has not taken any action to prepare fire separation construction design/drawing with safe evacuation plan. Factory is instructed to prepare Fire separation system design/drawing and submit to DIFE, RCC for review immediately.

১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Clearance from ceiling less than 1/3rd of ceiling height. <input type="checkbox"/> Naked lights in storage <input type="checkbox"/> Others same as above (except ceiling height
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide fire doors as approved by the Guidelines <input type="checkbox"/> Provide fire-rated solid walls from floor to ceiling to ensure fire separation of the storage area from others or maintaining proper storage size and distance between stored items as per the Guideline
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will complete this issue within given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-১০-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to complete this issue by themselves. On 22/08/2021: opening was seen without fire rated protection and collapsible gates & sliding steel door was seen at storage area. (Location : 2nd floor)

১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Clearance from ceiling less than 1/3rd of ceiling height. <input type="checkbox"/> Naked lights in storage <input type="checkbox"/> Others same as above (except ceiling height
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Rearrange storage items to ensure proper clearance from ceiling.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will complete this issue within given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০৮-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to complete this issue by themselves. On 22/08/2021: Arrangement of storage is not maintain properly as per standard. One third clearance from ceiling to top the stack is not maintained at ground floor storage area.

১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্বেবেক্ষণ	Exit sign missing ☐ Exit signs not illuminated at all times ☐ Means of exits not signposted ☐ Exit signs not clearly visible ☐ Directional signs missing ☐ No Bangla and English Exit instructions in case of emergency ☐ No Bangla signs for stairs ☐ Means of Escape lack Emergency Lighting
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide adequate number and type of illuminated exit signs so that exits can be seen from all corridors and evacuation paths. ☐ Remove and replace incorrect directional signs. ☐ Provide English and Bangla Exit instructions where necessary. ☐ Post directional signs at appropriate locations.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will complete this issue within given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০৮-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to complete this issue by themselves. On 22/08/2021: Exit signs are not available in the factory during the visit. Bangla and English exit instructions in case of emergency is not also found. No Bangla or English signs for stairs. Emergency directional signs are not also available.

১৮. পর্বেবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Exit sign missing ☐ Exit signs not illuminated at all times ☐ Means of exits not signposted ☐ Exit signs not clearly visible ☐ Directional signs missing ☐ No Bangla and English Exit instructions in case of emergency ☐ No Bangla signs for stairs ☐ Means of Escape lack Emergency Lighting
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide new Emergency Lighting system that meets the specified emergency lighting requirements of the Guidelines
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will complete this issue within given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-১০-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to complete this issue by themselves. On 22/08/2021: Emergency lights are not available on aisles and staircase also.

১৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	No fire drill record
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure adequate number of Fire Drills as per the Guidelines ☐ Provide training to the Trainers ☐ Include Fire Drill and Training of the Trainers in Fire Safety Management Plan
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will complete this issue within given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০৮-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to complete this issue by themselves. On 22/08/2021: Factory management could not provide any document of fire drills under the safety plan.

২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Non-standard Cylinder color ☐ Validation certificate not monitored regularly ☐ Cylinder faulty/expired ☐ Cylinders not accessible
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide fire extinguishers that meet the requirements of the Guidelines
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will complete this issue within given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০৮-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to complete this issue by themselves. On 22/08/2021: Adequate no of portable fire extinguishers were seen from ground floor to 2nd floor but no installation and expiry date has found on some extinguishers. No monthly checklist tagged cards were found with any of the extinguishers.

২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Non-standard Cylinder color ☐ Validation certificate not monitored regularly ☐ Cylinder faulty/expired ☐ Cylinders not accessible
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure regular monitoring and maintenance of extinguishers, including inspection and expiry/re-service labels. ☐ Ensure easy accessibility to fire extinguishers.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will complete this issue within given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০৮-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to complete this issue by themselves. On 22/08/2021: Adequate no of portable fire extinguishers were seen from ground floor to 2nd floor but no installation and expiry date has found on some extinguishers. No monthly checklist tagged cards were found with any of the extinguishers.

২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	No sand bucket <input type="checkbox"/> No water filled bucket <input type="checkbox"/> No Gloves/Masks/Fire Axe/ Steel Cutter/Helmet
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide adequate number of additional fire-fighting equipment to meet the Factory Rules
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will complete this issue within given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০৮-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to complete this issue by themselves. On 22/08/2021: Water filled bucket, sand bucket and additional fire-fighting equipment was not found at any of the exit.

২৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The generator room is not properly segregated from the rest of the occupancy due to presence of non Fire-rated Door <input type="checkbox"/> No detector in generator room <input type="checkbox"/> One point frame earthing of generator instead of two
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Produce design drawings to demonstrate the incorporation of fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated self-closing swing door for the Generator room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০৮-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue. On 22/08/2021: Factory has not taken any action to prepare fire separation construction design/drawing including generator room. Factory is instructed to prepare Fire separation system design/drawing and submit to DIFE, RCC for review immediately.

২৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The generator room is not properly segregated from the rest of the occupancy due to presence of non Fire-rated Door ☐ No detector in generator room ☐ One point frame earthing of generator instead of two
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated selfclosing swing door for the Generator room ☐ Install appropriate detectors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-১০-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue. On 22/08/2021: Steel door was seen at generator room adjacent with final exit-1 stairway . No fire rated protective construction and fire rated opening protection was seen at generator room. No detector was seen at substation room.

২৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The generator room is not properly segregated from the rest of the occupancy due to presence of non Fire-rated Door ☐ No detector in generator room ☐ One point frame earthing of generator instead of two
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure double earthing of generator frame
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will complete this issue within given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০৮-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to complete this issue by themselves. On 22/08/2021: No action has been taken yet to complete this issue.

২৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Non-standard fire alarm system □ No detectors
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide design drawings for the fire detection and alarm system in accordance with the Guideline requirements and hazard situation, (with appropriate specifications and drawings) showing how they will be implemented along with implementation plan
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue.
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-০৮-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue. On 22/08/2021: Factory has not taken any action to prepare automatic fire alarm and detection system design/drawing. Factory is instructed to prepare Fire alarm and detection system design/drawing and submit to DIFE,RCC for review immediately.

২৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Non-standard fire alarm system □ No detectors
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install the fire detection and alarm systems in accordance with the Guideline requirements and hazard situation (based on appropriate specifications and drawings).
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue.
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-১০-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	12.03.2020 Factory is planning to engage a DIFE listed consultancy firm to complete this issue. On 22/08/2021: During the visit, No detection and alarm system was seen.

