



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

"নিশ্চিত করি শোভন কর্মপরিবেশ,
গড়ে তুলি স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	হেভেন নীট গার্মেন্টস লিমিটেড
ঠিকানা	B-121&122, BSCIC Hosiery Shilpa Nagari, Sashongoan, Fatullah, Narayanganj
কারখানার কোড	NRV107
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: <u>অগ্নি মূল্যায়ন</u>	পর্যবেক্ষণের তারিখ: --
---	------------------------

১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-GF to 4th Floor At GF to 4th Floor, the minimum width of aisle size was found 0.5 m, which was not fulfill 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	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location-GF to 4th Floor The aisle width is found as per standard. But few aisle markings are not properly visible from 1st to 4th floor.

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-GF to 4th Floor At GF to 4th Floor, the evacuation pathways was blocked by column.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Rearrange the evacuation pathway to ensure the minimum width.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location-GF to 4th Floor The evacuation path has been found obstructed by column and the width is found 0.65m at south side form 1st to 4th floor.

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- GF to 4th Floor At GF to 4th Floor, the passageways were found temporarily blocked by garments table, machine & materials.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Remove all temporary items from all escape routes, aisles and passageway.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location-GF to 4th Floor The passageways have been obstructed by working table, machine and combustible materials form Ground to 4th floor.

৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Ground Floor In Ground Floor, the maximum travel distance to the nearest emergency exit was 29 meter and stair-2 exit was locked, so it was not meet the requirement of RMG guideline.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Unlock the stair-2 exit in ground floor to ensure the easy way to outside of building Or, Prepare proper plan and design for one more exit at ground floor.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location-Ground Floor The final exit leading from stair-02 has been found locked at ground floor during the visit. Design & drawing of fire protective construction and separation with evacuation layout is not available in the factory.

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Ground Floor In Ground Floor, the maximum travel distance to the nearest emergency exit was 29 meter and stair-2 exit was locked, so it was not meet the requirement of RMG guideline.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Months, Implement the plan and design for one more exit at ground floor.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location-Ground Floor The final exit leading from stair-02 has been found locked at ground floor during the visit. The maximum travel distance is found 29m from the main exit-01 to most remote location at ground floor which is inadequate as per standard. Another emergency exit at knitting section is also locked.

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All exit doors at egress route All exit doors were provided with steel sliding & wooden swinging doors (inward) which did not open in the direction of the travel.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. 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	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location-All exit doors at egress route Factory has not taken any action regarding these observations: 1) Steel sliding door is found at both the exits leading to stairs from ground to 4th floor. 2) Wooden swinging door is found at both the exits on 1st floor and south exit of 5th floor adjacent to stair. 3) Collapsible door is found at both the exits on 5th floor.

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All exit doors at egress route All exit doors were provided with steel sliding & wooden swinging doors (inward) installed with locking arrangement at egress route and there is a chance that doors get locked due to any obstruction in opening/closing.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭.১. 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	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location-All exit doors at egress route Locking provision is found at all the exit doors in each floor including main exit door. Factory has not taken any action.

৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন
পর্যবেক্ষণ Location- All stairs There were 2 nos stairs in the factory building .The stairs were provided only one side handrail.

ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

৮.১. 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	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03) : Location- All stairs Handrails are found on both sides of each stairway, however the height of handrail should be as per standard.

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন
পর্যবেক্ষণ Location- All stairs Steel sliding & wooden swinging type doors were found at the staircase of the factory building, which were not self-closing type at evacuation route.

ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Doors in stair should be outward opening, side-swing, self closing, non-lockable 1.5 hours fire rated doors in all stair way encloses.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03) : Location- All stairs Non-rated sliding type steel doors, collapsible gate and wooden type doors are found as per below: 1) Steel sliding door is found at both the exits leading to stairs from ground to 4th floor. 2) Wooden swinging door is found at both the exits on 1st floor and south exit of 5th floor adjacent to stair. 3) Collapsible door is found at both the exits on 5th floor.

১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-GF (stair-2 final evacuation route) At GF north-west corner side of the building, the stair-2 was not finished directly while the stair-2 final exit was kept always locked. So, the occupants need to pass through into the production area (Knitting area) to come outside in stair-1 exit , which required separation from rest of the operational area.
ক্যাপ 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 at ground floor. Or, Open the locking device of stair exit 2 at ground floor to avoid long unprotective corridor.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03) : Location-GF (stair-2 final evacuation route) Design & drawing of fire protective construction and separation with evacuation layout is not available in the factory. The final exit-2 leading from stair-02 is found locked at ground floor during the visit.

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-GF (stair-2 final evacuation route) At GF north-west corner side of the building, the stair-2 was not finished directly while the star-2 final exit was kept always locked. So, the occupants need to passes through into the production area (Knitting area) to come outside in stair-1 exit , which required separation from rest of the operetional area.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Months, All stairway to have direct access to any designated refuge area which requires 2 hour fire rated construction at ground floor for fire separated corridor.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location-GF (stair-2 final evacuation route) As final exit route-2 leading from stair-2 is always kept locked, so the evacuation route from stair-2 to final exit-1 (refuge area) has passed through knitting section and adjacent to store room which is not separated with fire rated construction.

১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-GF (stair-2 final evacuation route.) At GF north-west corner side of the building, the stair-2 final evacuation route was not protected due to adjacent with high risk generator room.
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 generator room, which located at the adjacent to stair-2 final evacuation route.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03) : Location-GF (stair-2 final evacuation route) Factory management did not prepare proper plan and design for 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated doors at ground floor generator room, which located at the adjacent to stair-2 final evacuation route.

১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-GF (stair-2 final evacuation route.) At GF north-west corner side of the building, the stair-2 final evacuation route was not protected due to adjacent with high risk generator room.
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 generator room, which located at the adjacent to stair-2 final evacuation route.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location-GF (stair-2 final evacuation route) The generator room is found adjacent to knitting section and final evacuation route leading from stair-02 without fire separation. However the final exit at stair-02 is found closed during visit.

১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Ground floor (Bonded warehouse) There was Bonded warehouse area available (Area=1061 sft approx.) at ground floor which was not separated with fire rated construction barrier adjacent to knitting area.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. 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	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location- Ground floor (Bonded warehouse) Design & drawing of fire protective construction and separation with evacuation layout is not available in the factory. Factory has not taken any action yet.

১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Ground floor (Bonded warehouse) There was Bonded warehouse area available (Area=1061 sft approx.) at ground floor which was not separated with fire rated construction barrier adjacent to knitting area.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Months, Provide 2 hrs fire rated barrier with 1.5 hrs fire rated door for storage area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Bonded warehouse is not separated with fire rated construction and opening protective from knitting section at ground floor.

১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-2nd floor At 2nd floor of building, 2 nos electric boilers (capacity-40 Liter for each) were located in the production floor, which required separation from rest of the operational areas.
ক্যাপ 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 2nd floor electric boiler, which located at the adjacent to rest of the operational areas.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Design & drawing of fire protective construction and separation with evacuation layout is not available in the factory.

১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-2nd floor At 2nd floor of building, 2 nos electric boilers (capacity-40 Liter for each) were located in the production floor, which required separation from rest of the operational areas.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 months, Provide 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated door at 2nd floor electric boiler, which located at the adjacent to rest of the operational areas.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location- Ground floor (Bonded warehouse) The boiler room is not separated with fire rated construction and opening protective from production and finishing section at 2nd floor.

১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All Floors Aisle marking with arrow guiding and exit signage was not available in all floors as well as some exit doors.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৮.১. 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.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location-All Floors Factory has not taken any action regarding these observations: 1) Most of the aisle marking with arrow guiding is found faded. 2) The exit signage is missing at store room at ground floor & 5th floor and non-functional in finishing section at 2nd floor.

১৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All Floors Although emergency lighting was provided but it was insufficient at all evacuation pathways of working floors.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৯.১. 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	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location-All Floors Inadequate number of emergency light is found at each floor during the visit.

২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-At stair-1 Evacuation stairways were not provided emergency lighting.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. 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	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03) : Location-At stair-1 Emergency lights as well as industrial grade fog lights are found non-functional at both the stairways during visit. Also the number of emergency lights are found inadequate.

২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All Floors 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	

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 weeks, Produce design and plan for automatic detection system with automatic fire alarm.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03) : Location-All Floors Design and drawing of centralized automatic fire detection and alarm system is not found during the visit.

২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All Floors 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	

২২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 months, Install automatic detection system with automatic fire alarm.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location-All Floors Centralized automatic fire alarm and detection system is not installed yet. Only stand-alone fire detection system and single station alarm device are available in the factory.

২৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-1st to 4th floor No manual activation points were installed at 1st to 4th floor near exit. At ground floor under the staircase-2, there was only one manual activation points provided for the whole factory building.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install Manual activation call point at all exit routes
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location-1st to 4th floor Centralized automatic fire alarm and detection system as well as call point is not installed yet. Only stand-alone fire detection system and single station alarm device are available in the factory.

২৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All floors Insufficient number of standalone smoke detectors were provided all floors of the factory building.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location-All floors Centralized fire alarm and detection system is not installed yet. Only stand-alone fire detection system and single station alarm device are available in the factory.

২৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	There had no practice of periodic checking of alarm call point, fire alarm to ensure whether it is functional or not and it is recorded by maintaining proper register.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory management should checked alarm call points, alarm & detection system periodically and maintained the record properly.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Document regarding inspection, testing and maintenance for alarm call points, alarm & detection system is not found during visit.

২৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-1st floor The extinguishers was blocked by garments materials which was not spaced appropriately in the factory.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Place the extinguisher near the path of exit travel & easily accessible
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location-1st floor The extinguishers are obstructed by combustibile materials and missing at cutting section.

২৭. পর্যবেক্ষণ

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

২৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper design and plan for dedicated fire pump with alternate backup power supply.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Design drawing of standpipe and hose system with dedicated fire pump and water reservoir is not available in the factory during the visit.

২৮. পর্যবেক্ষণ

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

২৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 months, Install dedicated fire pump with alternate backup power supply.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Dedicated fire pump for standpipe and hose system is not available in the factory. A submersible pump is found in the factory to feed the overhead tank.

২৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-GF and 1st floor There was 01 nos hose individually available at 2nd floor to 5th floor only, but no hose installed at GF and 1st floor, which was not meet the requirement of code with respect to area & travel distance as per RMG guideline.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide sufficient number of hose pipe with respect to area and travel distance as per RMG guideline.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Only 2 nos. 25 mm diameter hose reels are found at 2nd and 5th floor, which is not as per guideline.

৩০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-2nd Floor & 4th Floor The diameter of hose pipe was 1 inch, which was not fulfilled the requirement of code.However the diameter of standpipe was sufficient
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩০.১. 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	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03) : Location-2nd Floor & 4th Floor Only 2 nos. 25 mm diameter hose reels are found at 2nd and 5th floor, which is not as per guideline.

৩১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-GF At GF, the water throw of jet was measured 30 ft distance which did not meet the minimum requirement of RMG guideline.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Stand pipe supplying first aid hose should have minimum pressure of 200 KPa.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03) : Location-GF Maximum through of hose is found around 6m, which is not as per standard. Pressure gauge is not available to check the required minimum pressure.

৩২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্ষবেক্ষণ	There was no practice of periodic checking of hose performance to ensure whether it is functional or not and it is tagged properly.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The first aid hose and standpipe performance should be checked periodically and properly tagged.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Document regarding inspection, testing and maintenance for hose system is not found during visit.

৩৩. পর্ষবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্ষবেক্ষণ	Location-Roof Factory had 12,000 liter overhead water capacity which was connected to hose for fire uses to supply water during peak demand period which was not sufficient.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩৩.১. 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	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location-Roof Design drawing of standpipe and hose system with dedicated fire pump and water reservoir is not available in the factory during the visit.

৩৪. পর্ষবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location–Roof Factory had 12,000 liter overhead water capacity which was connected to hose for fire uses to supply water during peak demand period which was not sufficient.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Months, Provide dedicated storage tank for firefighting operation
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location–Roof Dedicated water reservoir for fire fighting is not available. Factory has 12,000 overhead water reservoir for fire fighting & domestic use purpose. The capacity of under ground water reservoir is unknown.

৩৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location–2nd Floor (Finishing area) At 2nd Floor (Finishing area), combustible materials were found near heat/ electrical source due to un-operational process of factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Combustible materials should keep away from electrical appliances and all the lighting in 2nd Floor (Finishing area) must have protecting covers and wiring must be in conduits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Location–2nd Floor (Finishing area) Combustible materials as well as finishing materials are not found near electrical source at 2nd floor but in knitting section at ground floor during the visit.

৩৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Factory had valid fire license which was valid till June 30, 2015. But, the present factory address was not mached with the fire license. However, the covered floor area was not also mentioned in their.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Update fire license / permit from issuing authority. Cover all units / floors in a valid fire license
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Factory has updated fire license but not covered all the floor area.

৩৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	There was 2 nos electric boiler (capacity-40 Liter for each) available in the factory which license were not available.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Obtain the boiler license from the proper issuing authority.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Boiler license is not found during visit.

৩৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্ববেক্ষণ	The factory has no boiler operator license.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Obtain the boiler operator license from the proper issuing authority.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03) : Boiler operator license is not found during visit.

৩৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্ববেক্ষণ	Factory had not conducted fire drill regular basis and documentation record also not maintained.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩৯.১. 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	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03) : Document regarding fire drill record is not available during visit.

৪০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Unprotected window opening & penetrations are found at south side finishing & cutting section in 2nd ,3rd & 4th Floor.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to seal all the unprotected opening by fire rated construction material.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Factory management did not seal all the unprotected opening by fire rated construction material.

৪১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Unprotected window opening is found near to exit discharge of store room at south side stair-01.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to seal all penetrations all through the factory premises in exit stair enclosure walls and production floor to maintain fire separation.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Factory management did not seal all penetrations all through the factory premises in exit stair enclosure walls and production floor to maintain fire separation.

৪২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Large amount of combustible storage materials are found at production area in each floor without fire separation in all through the factory building during visit.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Storage materials should be removed from production area and stairways or separated by adequate fire rated construction.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Factory management did not remove storage materials from production area and stairways or separated by adequate fire rated construction.

৪৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Parapet height is found only 0.6 m at the roof of the building which is not as per standard.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All accessible flat roofs shall be enclosed by parapets or hand rails having a height of at least 1 m.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Factory management did not enclose all accessible flat roofs by parapets or hand rails having a height of at least 1 m.

৪৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্বেবেক্ষণ	Combustibles in storage area is not kept in a organized way. Minimum clearance as per NTPA from top of the storage stack to the ceiling is not found. Also lights without cover and wiring without protected conduits are found in bonded warehouse on ground floor.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Combustibles are to be managed with good housekeeping. Storage facilities with no air-conditioning duct shall be minimum 2.9 m and when used as a storage facility there shall be a minimum clearance of one third the floor height from the ceiling to the top of the storage stack. Lights in storage area are needed 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	09-08-2021 (CVV 03) : Factory management did not manage combustibles with good housekeeping.

৪৫. পর্বেবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্বেবেক্ষণ	Factory has not arranged any fire safety training for existing workers of the factory from BGMEA or Fire Service Civil Defense.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Fire manager/Director need to have safety training from proper authority & worker of the factory should as far as possible be trained for use fire extinguisher.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03) : Fire manager did not have safety training from proper authority & worker of the factory are not trained to use fire extinguisher.

৪৬. পর্বেবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্টিত	Fire department pre-plan is not available in the factory during the visit.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have a proper pre-plan for fire department.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	--
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	09-08-2021 (CVV 03): Factory management did not have proper pre-plan for fire department.