



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

"সুস্থ শ্রমিক, শোভন কর্মপরিবেশ;  
গড়ে তুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	শাহ আমানত নিটিং এন্ড ডাইং এন্ড্রাঃ লিঃ
ঠিকানা	South Hulain, Yakubdandi, Patiya, Chattogram
কারখানার কোড	CHT164
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরন: <b>অগ্নি মূল্যায়ন</b>	পর্যবেক্ষণের তারিখ: -
---	-----------------------

**১. পর্যবেক্ষণ**

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All doors on egress doors The exit doors in the egress route are sliding type and inward ( 1 no ) type door and do not open in the direction of the travel.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

**১.১. 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	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	10-04-2019 ( CVV-1 ): The exit doors in the egress route are found inward type steel, sliding steel & collapsible security type doors, which do not open to the direction of the travel. Location- All exit doors in egress route. 11-11-2019 ( CVV-2 ): The exit doors in the egress route are found inward type steel, sliding steel & collapsible security type doors, which do not open to the direction of the travel. Location- All exit doors in egress route. 11-03-2020 ( CVV-3 ): Sliding type steel doors have not been replaced with side hinged swing type door from all exit yet. Location- All exit doors in the egress route.

**২. পর্যবেক্ষণ**

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All doors on egress doors The egress doors are sliding type and inward ( 1 no ) type door and there is chance that doors get locked due to any obstruction in opening/closing.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২.১. 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	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	10-04-2019 ( CVV-1 ) : The exit doors in the egress route are found inward type steel, sliding steel & collapsible security type doors with locking provisions. Location- All exit doors in egress route. 11-11-2019 ( CVV-2 ) : The exit doors in the egress route are found inward type steel, sliding steel & collapsible security type doors with locking provisions. Location- All exit doors in egress route. 11-03-2020 ( CVV-3 ) : The locking provisions have not been removed from all exit doors through egress routes.

#### ৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Stair-1, stair-2 & stair-3 ( Shed-2 ) Handrail is not provided on both side of the staircases. However both side handrail is provided at some areas of stair-1 & stair-2.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৩.১. 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	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	10-04-2019 ( CVV-1 ) : Handrails are provided on one side at south side stair of shed-1. No handrails are provided in stair of RCC security building. However, both side handrails are provided at some areas of stair-1 & stair-2 of shed-2 ( north side ). 11-11-2019 ( CVV-2 ) : Handrails are provided on one side at south side stair of shed-1. At ground floor, both side handrails are provided at stair of RCC security building but at 1st and 2nd floor handrail construction work is found ongoing. Both side handrails are provided at stair-1 & stair-2 of shed-2 ( north side ). 11-03-2020 ( CVV-3 ) : Both side handrail has not been provided yet at stair leading from mezzanine of shed -1 and 2nd floor of 3 storied RCC security building. Both side handrails have provided in stair-1 & stair-2 of shed-2 ( Fabric store & chemical store ).

#### ৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-stair-3 (shed-1) Stair-3 is not directly finished outside of the factory shed. And discharge via unprotected corridor.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for fire rated barrier for 1 hr fire rating separated corridor with 0.75 hr fire rated door at ground floor shed-1. Or provide another exit directly to corridor between shed.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): Factory has not submitted the revised design drawing of fire separation construction as per review comments from DIFE on dated 31th January 2019 yet. 11-11-2019 (CVV-2): Factory has not submitted the revised design drawing of fire separation construction as per review comments from DIFE on dated 31th January 2019 yet. No updated receiving letter is found regarding to this drawing submission. But factory has prepared updated design drawings which is found during the visit. 11-03-2020 (CVV-3): Factory has prepared updated design drawings of of fire protection construction/separation as per review comments from DIFE regarding the previous submitted drawing dated 31th January 2019 but no documents found regarding resubmission to DIFE. Factory couldn't show any evidence of DIFE drawing submission.

#### ৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-stair-3 (shed-1) Stair-3 is not directly finished outside of the factory shed. And discharge via unprotected corridor.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Months, Install 1 hr fire rated construction with 0.75 hr fire rated door at ground floor for fire separated corridor at shed-1
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): Factory has not taken any action to construct fire rated barrier and install fire door. Stair-3 to final discharge route is still unprotected from open dyeing area and evacuation route is not protected. 11-11-2019 (CVV-2): Factory has not taken any action to construct fire rated barrier and install fire door. Stair-3 to final discharge route is still unprotected from open dyeing area and evacuation route is not protected. 11-03-2020 (CVV-3): Goods discharge route and stair from shed -2 to shed -1 has not been protected by fire rated constructin and opening protective yet.

#### ৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Shed-1 & Shed-2 Final evacuation route is not protected with fire rated construction with door at ground floor chemical store, Yarn & gray fabric store, which is located adjacent to final exit route.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৬.১. 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 chemical store and 2 hrs fire rated barrier with 1.5 hrs fire rated door for Yarn & gray fabric store, which is located adjacent to final exit route.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): Factory has not submitted the revised design drawing of fire separation construction as per review comments from DIFE on dated 31th January 2019 yet. 11-11-2019 (CVV-2): Factory has not submitted the revised design drawing of fire separation construction as per review comments from DIFE on dated 31th January 2019 yet. No updated receiving letter is found regarding to this drawing submission. But factory has prepared updated design drawings which is found during the visit. 11-03-2020 (CVV-3): Factory has prepared updated design drawings of fire protection construction/separation as per review comments from DIFE regarding the previous submitted drawing dated 31th January 2019 but no documents found regarding resubmission to DIFE. Factory couldn't show any evidence of DIFE drawing submission.

#### ৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Shed-1 & Shed-2 Final evacuation route is not protected with fire rated construction with door at ground floor chemical store, Yarn & gray fabric store, which is located adjacent to final exit route.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 months, Provide 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated doors at ground floor chemical store and 2 hrs fire rated barrier with 1.5 hrs fire rated door for Yarn & gray fabric store, which is located adjacent to final exit route.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): At west stair discharge point of shed-2, chemical store is found within 10 ft distance without required fire protection construction and opening protection. Yarn & gray fabrics store are located adjacent to final exit route without fire separation in between shed-1 (south side) and shed-2 (north side). 11-11-2019 (CVV-2): At west stair discharge point of shed-2, chemical store is found within 10 ft distance without required fire protection construction and opening protection. Yarn & gray fabrics store are located adjacent to final exit route without fire separation in between shed-1 (south side) and shed-2 (north side). 11-03-2020 (CVV-3): Final exit route leading from stair-2 of shed-2 has not been provided with fire rated construction and opening protective from adjacent chemical store, yarn and gray fabric store at ground floor shed-2.

#### ৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Shed-1 Mezzanine floor is available in the factory shed-1 where located office room (occupants-11) and the travel distance is about 32 meter which is not meet the requirements of code.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Produce proper plan and design for another exit door at mezzanine floor.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): Plan and design drawing of another exit door at mezzanine floor is not yet prepared. 11-11-2019 (CVV-2): Plan and design drawing of another exit door at mezzanine floor is not yet prepared. 11-03-2020 (CVV-3): Factory has prepared updated design drawings of of fire separation with evacuation layout as per review comments from DIFE regarding the previous submitted drawing dated 31th January 2019 but no documents found regarding resubmission to DIFE. Factory couldn't show any evidence of DIFE drawing submission.

#### ৯. পর্যবেক্ষণ



পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Shed-1 Mezzanine floor is available in the factory shed-1 where located office room (occupants-11) and the travel distance is about 32 meter which is not meet the requirements of code.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 months, Execute another exit door at mezzanine floor for safe evacuation.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): Another exit door at mezzanine floor is not yet provided. So that, the travel distance (32 meter) remain same as previous and not meet the requirement of standard 11-11-2019 (CVV-2): Another exit door at mezzanine floor is not yet provided. So that, the travel distance (32 meter) remain same as previous and does not meet the requirement of standard. 11-03-2020 (CVV-3): Another exit door at mezzanine floor has not been provided yet. So that, the travel distance (32 meter) remain same as previous and does not meet the requirement.

#### ১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All production areas Illuminated exit signage is not provided in production areas, however aisles marking provided at all production areas.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide exit signage on all Evacuation pathways such that: – 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	10-04-2019 ( CVV-1 ): At ground floor of shed-1 ( south side dyeing shed ), several exit signs are posted above the exit door and found properly illuminated ( more than 50 lux ). But, one exit sign located at north side exit is found non-functional ( without power supply ). Proper aisles marking, directional sign and exit door identifications are not found at required places. Location: All sheds and buildings. 11-11-2019 ( CVV-2 ): At ground floor of shed-1 ( south side dyeing shed ), several exit signs are posted above the exit door and found properly illuminated ( more than 50 lux ). But, one exit sign located at south side exit is found non-functional ( without power supply ). Proper aisles marking, directional sign and exit door identifications are not found at required places. Location: All sheds and buildings. 11-03-2020 ( CVV-3 ): At ground floor of shed-1 ( south side dyeing shed ), several exit signs are posted above the exit door and found properly illuminated ( more than 50 lux ). But, one exit sign located at south side exit is found non-functional ( without power supply ). Proper aisles marking, directional sign and exit door identifications are not found at required places. Location: All sheds and buildings.

#### ১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Evacuation pathways Emergency lighting is provided for evacuation pathway which is not sufficient.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১১.১. 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	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): Emergency lights with back-up power supply and proper illumination level ( minimum of 10 lux for stairway, all corridors, exit doors and 2.5 lux at aisles ) are not provided at required places. Location: At all egress paths of all floors in this buildings and sheds. 11-11-2019 ( CVV-2 ): Emergency lights with back-up power supply and proper illumination level ( minimum of 10 lux for stairway, all corridors, exit doors and 2.5 lux at aisles ) are not provided at required places. Location: At all egress paths of all floors in this buildings and sheds. 11-03-2020 ( CVV-3 ): Emergency lighting with back-up has not been provided yet throughout the evacuation pathways at all buildings and sheds.

#### ১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All stairs Emergency lighting is provided for stairways which is not sufficient.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১২.১. 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	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): At all stairway of this building and sheds, emergency lights with back-up power supply and proper illumination level ( minimum of 10 lux ) are not provided at required places. 11-11-2019 (CVV-2): At all stairway of this building and sheds, emergency lights with back-up power supply and proper illumination level ( minimum of 10 lux ) are not provided at required places. 11-03-2020 (CVV-3): Emergency lighting with back-up has not been provided yet throughout the stairways in all buildings and sheds.

#### ১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All sheds of the factory 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	

#### ১৩.১. 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	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): Factory has not submitted the revised design drawing of fire detection and alarm system as per review comments from DIFE on dated 31th January 2019 yet. 11-11-2019 (CVV-2): Factory has not submitted the revised design drawing of fire detection and alarm system as per review comments from DIFE on dated 31th January 2019 yet. No updated receiving letter is found regarding to this drawing submission. But factory has prepared updated design drawings which is found during the visit. 11-03-2020 (CVV-3): Factory has prepared updated design drawings of centralized automatic fire detection and alarm system as per review comments from DIFE regarding the previous submitted drawing dated 31th January 2019 but no documents found regarding resubmission to DIFE. Factory couldn't show any evidence of DIFE drawing submission.

#### ১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All sheds of the factory 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	

#### ১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 months, Install automatic detection system with automatic fire alarm.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): At yarn and gray fabric store of ground floor (shed-2, north side), standalone type few detectors are found. At knitting section of 1st floor, (shed-2, north side) manually operated few alarm bells are found. At all floors of all buildings and sheds in this industry, factory has not installed the standard centralized fire detection and alarm system with fire alarm notification for occupants and backup power supply. 11-11-2019 (CVV-2): At yarn and gray fabric store of ground floor (shed-2, north side), standalone type few detectors are found. At generator building, manually operated few alarm bells and standalone type detectors are found. At all floors of all buildings and sheds in this industry, factory has not installed the standard centralized fire detection and alarm system with fire alarm notification for occupants and backup power supply. 11-03-2020 (CVV-3): Centralized automatic fire detection and alarm system has not been installed yet throughout the factory as per standard.

#### ১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- shed-2 Only 01 no of manual activation point is installed at 1st floor of shed-2 which spaced at wrong position. Besides no manual activation points are installed at other operational areas of the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install Manual activation call point at all exit routes of all shed building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): Factory has not installed standard centralized fire detection and alarm system. Location: At all exit routes of all floors in all buildings and sheds. 11-11-2019 (CVV-2): Factory has not installed standard centralized fire detection and alarm system. Location: At all exit routes of all floors in all buildings and sheds. 11-03-2020 (CVV-3): Factory has not installed centralized automatic fire detection and alarm system throughout the factory as per standard.

#### ১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All areas of the factory. The alarm system is not installed at all areas of the factory except 1st floor of shed-2.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৬.১. 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	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): Factory has not installed the standard centralized fire detection and alarm system with single or multiple call points with backup power supply. Location: At all floors of all buildings and sheds. 11-11-2019 (CVV-2): Factory has not installed the standard centralized fire detection and alarm system with single or multiple call points with backup power supply. Location: At all floors of all buildings and sheds. 11-03-2020 (CVV-3): Factory has not installed centralized automatic fire detection and alarm system throughout the factory as per standard.

#### ১৭. পর্যবেক্ষণ



পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Ground floor ( shed-2 ) only 03 nos. stand alone detectors are provided at 1st floor which is not sufficient for covered in the production floors and stores as per code.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	10-04-2019 ( CVV-1 ) : At yarn and gray fabrics store of ground floor ( shed-2, north side ) , a few standalone type detectors are found. Factory has not installed the standard centralized fire detection and alarm system. 11-11-2019 ( CVV-2 ) : At yarn and gray fabrics store of ground floor ( shed-2, north side ) , a few standalone type detectors are found. Factory has not installed the standard centralized fire detection and alarm system. 11-03-2020 ( CVV-3 ) : At yarn and gray fabrics store of ground floor ( shed-2, north side ) , a few standalone type detectors are found. Factory has not installed centralized automatic fire detection and alarm system throughout the factory as per standard.

#### ১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Factory has no provision of periodic checking of provided manual alarm call point, & manual alarm system.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory management should checked alarm call points & manual alarm system periodically and maintained the record properly.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): No such document is found during the visit. 11-11-2019 (CVV-2): No such document is found during the visit. 11-03-2020 (CVV-3): Factory has not installed centralized automatic fire detection and alarm system throughout the factory as per standard. No such document has been found during the visit.

#### ১৯. পর্যবেক্ষণ

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

#### ১৯.১. 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	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): Factory has not submitted the revised design drawing of fire protection system as per review comments from DIFE on dated 31th January 2019 yet. 11-11-2019 (CVV-2): Factory has not submitted the revised design drawing of fire protection system as per review comments from DIFE on dated 31th January 2019 yet. No updated receiving letter is found regarding to this drawing submission. But factory has prepared updated design drawings which is found during the visit. 11-03-2020 (CVV-3): Factory has prepared updated design drawings of standpipe and hose system with dedicated fire pump and water reservoir as per review comments from DIFE regarding the previous submitted drawing dated 31th January 2019 but no documents found regarding resubmission to DIFE. Factory couldn't show any evidence of DIFE drawing submission.

#### ২০. পর্যবেক্ষণ

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

#### ২০.১. 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	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): No dedicated fire pumps installed for firefighting. 11-11-2019 (CVV-2): No dedicated fire pump is installed for firefighting. 11-03-2020 (CVV-3): Dedicated fire pump with back-up power for fire fighting has not been installed yet.

#### ২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The factory has no hose pipe for fire fighting system.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২১.১. 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	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): Factory has not installed standard standpipe system for whole premises 11-11-2019 (CVV-2): Factory has not installed standard standpipe system for whole premises. 11-03-2020 (CVV-3): Factory has not installed standpipe and hose system for whole premises as per standard. Few hose pipes are installed but non-functional.

#### ২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The factory has all purpose over head water tank with 2,000 liter capacity and ground tank capacity is also 44,800 liter.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২২.১. 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	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): Factory has not submitted the revised design drawing of standpipe system including water reservoir tank as per review comments from DIFE on dated 31th January 2019 till yet. 11-11-2019 (CVV-2): Factory has not submitted the revised design drawing of standpipe system including water reservoir tank as per review comments from DIFE on dated 31th January 2019 till yet. No updated receiving letter is found regarding to this drawing submission. But factory has prepared updated design drawings which is found during the visit. 11-03-2020 (CVV-3): Factory has prepared updated design drawings of standpipe and hose system with dedicated fire pump and water reservoir as per review comments from DIFE regarding the previous submitted drawing dated 31th January 2019 but no documents found regarding resubmission to DIFE. Factory couldn't show any evidence of DIFE drawing submission.

#### ২৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The factory has all purpose over head water tank with 2,000 liter capacity and ground tank capacity is also 44,800 liter.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Months, Provide dedicated storage tank for firefighting operation
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): Dedicated water storage for fire-fighting is not provided yet. Existing water storage capacity is also not sufficient for fire-fighting. 11-11-2019 (CVV-2): Dedicated water storage for fire-fighting is not provided yet. Existing water storage capacity is also not sufficient for fire-fighting. 11-03-2020 (CVV-3): Dedicated water storage for fire-fighting has not been provided yet.

#### ২৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- The factory has not implemented alarm call point, alarm & detection system.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Power backup supply should be provided for fire alarm system.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): Power backup supply is not provided for fire alarm system. 11-11-2019 (CVV-2): Power backup supply is not provided for fire alarm system. 11-03-2020 (CVV-3): Factory has not installed centralized automatic fire detection and alarm system throughout the factory as per standard. Back-up power has not been provided yet.

#### ২৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Factory has valid fire license but covered area is not mentioned.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Obtain the fire license with full covered area from the proper issuing authority.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): No such document is found during the visit. 11-11-2019 (CVV-2): Factory has fire license with validity till dated on 30th June 2020. 11-03-2020 (CVV-3): Factory has fire license with validity till 30th June 2020. But, the mentioned covered area of 76,504 sq. ft. doesn't match with actual area. Factory should cover whole premises in fire license.

#### ২৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Factory management could not able to show the building approval which collect from authority during assessment day
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Obtain building approval from issuing authority
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	10-04-2019 (CVV-1): No such document is found during the visit. 11-11-2019 (CVV-2): Building approval plan issuing from authority is found with dated on 3th September 2008. 11-03-2020 (CVV-3): No supporting evidence has been shown during visit.

#### ২৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The factory management has not started to conduct the fire drill in the factory. However a fire drill was conducted by BKMEA fire safety cell on June 24, 2014.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২৭.১. 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	সংশোধিত
মন্তব্য	10-04-2019 ( CVV-1 ) : No such document is found during the visit. 11-11-2019 ( CVV-2 ) : Fire drill records are found with dated on 4th November 2019, 8th August 2019, 18th May 2019, 14th January 2019 and conducted by FSCD. 11-03-2020 ( CVV-3 ) : Fire drill has been conducted in this year in first quarter dated 08/02/2020. As discussed with factory, rest of the fire drill will be conducted accordingly.

#### ২৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Design drawing of fire safety preplan is not found during the visit.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Prepare proper design drawing of fire safety preplan for the premises.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	11-11-2019 ( CVV-2 ) : Factory has given work order and assign a consultancy firm to prepare design drawing of fire safety preplan. 11-03-2020 ( CVV-3 ) : Factory has given work order and assign a consultancy firm to prepare design drawing of fire safety preplan.