



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

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

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	কাজী আবেদিন টেক্স লি:
ঠিকানা	Shovapur, Rajfulbaria, Savar, Dhaka
কারখানার কোড	DHK474
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: **অগ্নি মূল্যায়ন** পর্যবেক্ষণের তারিখ: **০৬-০২-২০২৩**

১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All exit doors on egress route The total number of 08 floor exit among 18 number of floor exit doors in the egress route are sliding & shutter type doors 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	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08/03/21: Exit doors are replaced with fire doors properly as per the guidelines. 23/08/2022: Exit doors are properly replaced with fire doors. 06-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (১)



২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All exit doors on egress route The egress doors are sliding & shutter type and there is chance that doors get locked due to any obstruction in opening/closing.
কাপ 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	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08/03/21: All the locking device are removed from the exit doors. 23/08/2022: All locking devices are removed from exit doors. 06-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (২)



#### ৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Basement Factory has a single Basement level where emergency exit is not appropriately fire separated with an entry lobby, fire walls or fire rated self-closing door.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper plan for fire separated entry lobby, 4 hours fire walls and 2 hours fire rated self-closing doors in basement level.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 08/03/21: All the design & drawings were available on site and its approved from ACCORD but the design & drawings are not submitted to DIFE for approval. 23/08/2022: This is an ACCORD listed factory and they have been working under ACCORD for remediation completion for Fire safety as per given ACCORD CAP list But Separation drawing not available on site & also drawings are not submitted to DIFE for approval. 06-02-2023: This is an ACCORD listed factory and they have been working under ACCORD for remediation completion for Fire safety as per given ACCORD CAP list But Separation drawing not available on site & also drawings are not submitted to DIFE for approval yet.

#### ৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Basement Factory has a single Basement level where emergency exit is not appropriately fire separated with an entry lobby, fire walls or fire rated self-closing door.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 months, Implement the plan for fire separation 4 hours fire walls and 2 hours fire rated self-closing doors in basement level.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08/03/21: This is an ACCORD listed factory and they have been working under ACCORD for remediation completion for Fire safety as per given ACCORD CAP list 23/08/2022: Exit doors are properly replaced with fire doors. 06-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (২)



#### ৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Basement A large storage area located at basement in the same production building which is not appropriately fire separated from others operational area.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৫.১. 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	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08/03/21: All the design & drawings were available on site and its approved from ACCORD but the design & drawings are not submitted to DIFE for approval. 23/08/2022: All the design & drawings were available on site and its approved from ACCORD & exit doors are properly replaced with fire doors. 06-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (২)



#### ৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Basement A large storage area located at basement in the same production building which is not appropriately fire separated from others operational area.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৬.১. 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	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08/03/21: This is an ACCORD listed factory and they have been working under ACCORD for remediation completion for Fire safety as per given ACCORD CAP list 23/08/2022: Provided fire rated barrier with fire rated door for storage area. 06-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (১)



#### ৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Basement A large storage area (warehouse) located at basement in the same production building where required smoke & heat vents which is not available at basement, however factory management has installed some exhaust fan which is not also sufficient
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide smoke and heat vents on the roof / ceiling / wall at godown section.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	উ সন্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08/03/21: They have provided smoke and heat vents on the ceiling at godown section. 23/08/2022: They have provided smoke and heat vents on the ceiling at go-down section. 06-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (১)



#### ৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Production floors Aisles mark is missing at production floor few areas ( 2nd floor 50% area of sewing section, 3rd floor 20% area of cutting section, ground floor 15% area of finishing section ), however aisles marking process is ongoing. Exit signage is not provided at production floor.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৮.১. 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	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08/03/21: Aisles mark is provided properly at all production floors. 23/08/2022: Aisles mark is provided properly at all production floors. 06-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (২)



#### ৯. পর্যবেক্ষণ



পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All evacuation pathways Emergency lighting is not provided for evacuation pathway. However their installation process is ongoing.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৯.১. 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	Implemented
অগ্রাধিকার	উ সন্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08/03/21: Emergency lighting is provided for evacuation pathway as per the guidelines. 23/08/2022: Emergency lighting is provided for evacuation pathway. 06-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (২)



#### ১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Stairways Evacuation stairways are not provided emergency lighting. However their installation process is ongoing.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১০.১. 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	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08/03/21: Evacuation stairways are provided with proper emergency lighting. 23/08/2022: Evacuation stairways are provided with proper emergency lighting. 06-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (২)



#### ১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Production floors Automatic detection system with addressable fire alarm installation process is mostly completed during assessment day it was not functional because till now connection is not given with control panel
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 weeks, Produce design and plan for automatic detection system with automatic fire alarm.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08/03/21: All the design & drawings were available on site and its approved from ACCORD but the design & drawings are not submitted to DIFE for approval. 23/08/2022: All the design & drawings were available on site and its approved from ACCORD/RSC. 06-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (১)



#### ১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Production floors Automatic detection system with addressable fire alarm installation process is mostly completed during assessment day it was not functional because till now connection is not given with control panel
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 months, Install automatic detection system with automatic fire alarm.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08/03/21: automatic detection system with automatic fire alarm is installed properly 23/08/2022: Installation of automatic fire alarm system in factory completed properly. 06-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (২)



#### ১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Production floors An automatic alarm systems installation is under process, during assessment it was not functional due to their work is on going.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৩.১. 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	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08/03/21: Automatic alarm system is provided properly. 23/08/2022: Installation of automatic fire alarm system in factory completed and approved by RSC/ACCORD. 06-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (২)



#### ১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The factory has no provision to periodically checking fire alarm and call point system.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory management should be checked alarm call points, alarm & detection system periodically and maintained the record properly.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08/03/21: This is an ACCORD listed factory and they have been working under ACCORD for remediation completion for Fire safety as per given ACCORD CAP list 23/08/2022:Factory management periodically checks alarm call points, alarms and detection systems and maintains proper records. 06-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (১)



#### ১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The factory has no provision to periodically checking hydrant system. However factory has taken initiative for checking
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Periodically check fire pumps. Maintain record properly
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08/03/21: This is an ACCORD listed factory and they have been working under ACCORD for remediation completion for Fire safety as per given ACCORD CAP list 23/08/2022: Fire Pump maintenance/ performance were checked periodically and properly. 06-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (১)



#### ১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Factory building The diameter of hose is 1inch which is less than requirement.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৬.১. 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	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08/03/21: This is an ACCORD listed factory and they have been working under ACCORD for remediation completion for Fire safety as per given ACCORD CAP list 23/08/2022:Replaced existing 1 inch hose pipe with 1.5 inch hose pipe. 06-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (১)



#### ১৭. পর্যবেক্ষণ

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

#### ১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The first aid hose and standpipe performance should be checked periodically and properly tagged.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08/03/21: This is an ACCORD listed factory and they have been working under ACCORD for remediation completion for Fire safety as per given ACCORD CAP list 23/08/2022: Hose pipe and standpipe performance were checked periodically and properly tagged. 06-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (২)



#### ১৮. পর্যবেক্ষণ



পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Production floors Additional fire fighting equipments like sand & water buckets are not provided at the exit location, however factory has starting process for setup additional fire fighting at exit location.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৮.১. 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	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08/03/21: additional fire fighting equipment like sand & water buckets near exit is provided. 23/08/2022: Additional fire fighting equipment like sand & water buckets near exit is provided. 06-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (১)



#### ১৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The factory has implemented alarm call point & automatic fire alarm system without any backup system. However backup system work is under process.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Power backup supply should be provided for fire alarm system.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08/03/21: Power backup supply is provided for fire alarm system. 23/08/2022: Additional fire fighting equipment like sand & water buckets near exit is provided. 06-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (১)



## ২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The factory is not conducted any fire drill regularly.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ২০.১. 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	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08/03/21: No documents found during visit. 23/08/2022:The factory showed documents during the inspection. 06-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (২)

