



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

সুরক্ষা নিবন্ধন নিশ্চিত করণ

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	জাকর এন্টার প্রাইভেট (প্রাঃ) লিঃ
ঠিকানা	Samad Super Market (3rd floor) , 123/1/A, South Jatrabari, Dhaka
কারখানার কোড	DHK644
কালার কোড	

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

১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Obstruction in means of escape route.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Remove all temporary obstructions from all escape routes, aisles and passageways.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Allready we have completed.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 14/09/2021: During the visit, Escape route and aisle was seen obstructed by combustibile material, working benches & machine.

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Conductivity & record of fire drill
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Fire drill shall be conducted quarterly (4 times a year) under the Fire Safety Plan. A record of such drills shall be kept in writing for at least 3 years for the inspection of fire brigade whenever called for.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will conduct and record of fire drill.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৩-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 14/09/2021: Factory management could not provide any document of fire drills under the safety plan.

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Minimum and total width of aisles
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Maintain minimum effective width of corridors, passageways and aisles.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Allready we have completed.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 14/09/2021: No aisles mark have been provided. Escape route and aisle was seen obstructed by combustible material, working benches & machine. Factory should provide 0.9m width of aisle according to guideline.

৪. পর্যবেক্ষণ

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

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Produce design drawings to demonstrate how stairways are to be made of adequate dimensions and appropriate specifications and to be converted into fire-rated enclosure equipped with fire-rated side swinging doors of required dimensions opening in the direction of travel at each floor.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	One consultant has been already appointed to carry out the work, They will complete the work as per guideline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১০-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 14/09/2021: During the visit, Factory has provided As built machine layout which is not up to date. Mismatch has been found between approved as built machine layout and factory infrastructure.

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequate number of portable fire extinguishers
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure easy access to portable extinguishers and monitor and maintain the same at required interval as per guidelines.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Allready we have completed.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 14/09/2021: All Fire extinguishers were found under pressure (rechargeable state) condition. Monthly checklist was not found on any fire extinguishers.

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Visibility and uniformity of exit signs
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide proper directional sign and exit sign in Bangla and English as per guidelines.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Allready we have completed.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 14/09/2021: During the visit, Exit signs were found not functional on both exit-1 & exit-2. Emergency directional signs are not also available.

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of final exit routes
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Produce proper drawing and plans to create horizontal and vertical fire-rated separation for stairways of appropriatespecifications, grills, storage and assembly areas, offices,work areas. Also design to ensure proper separation of highrisk areas (e.g., boiler room) as per guidelines.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install fire door required areas.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-০৩-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 14/09/2021: 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 within the shortest possible time.

৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Type of exit doors
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Remove all collapsible gates/roller shutters/sliding doors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install fire door required areas.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-০৩-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 14/09/2021: During the visit, Collapsible gate (Location: exit-1 & exit-2), inward swing wooden type door (Location: exit-1), shutter type door (Location: exit-2) are found with locking features.

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequacy of centralized fire detection system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide design to install proper detection and alarm system.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	we will install control panel for automatic fire detection and alarm system
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-০৩-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 14/09/2021: Factory has not taken any action to prepare automatic centralized fire detection and alarm system design/drawing. Factory is instructed to prepare automatic centralized fire detection and alarm system design/drawing and submit to DIFE,RCC within the shortest possible time.

১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install horizontal and vertical fire-rated separation for stairways of appropriate specifications, grills, storage and assembly areas, offices, work areas.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Required rated fire doors and wall will install of storage
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-০৩-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 14/09/2021: Opening was seen without fire rated protection and wooden type door was seen at Bonded ware house without fire rated construction . During inspection, Bonded ware house (occupancy- H) was seen with office area (occupancy-F) without fire rated construction and opening was seen without fire rated protection.

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of boiler, generator, sub-station & chemical room
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure proper fire separation of high risk areas (e.g., generator, boiler, transformer and substation rooms) as per approved design.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Required rated fire doors and wall will install boiler, generator, sub-station and chemical room as per timeline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-০৩-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 14/09/2021: During the inspection, Boiler room (occupancy-J) was seen with Iron section & finishing section (occupancy-G2) without fire rated construction. A three phase pole mounted distribution Transformer was seen in the vicinity of market area within than 10 feet distance without fire rated construction (Location: 1st floor).

১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire and smoke protection of staircases
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install fire rated enclosure and doors of appropriatedimensions at exit to the stairs to prevent smoke and firepropagation as per approved design.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide smoke proof staircase.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-০৩-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 14/09/2021: Factory has not taken any action to convert all interior stairways into smoke proof enclosures. Collapsible gate, inward swing wooden type door, roller shutter type door, Steel grill door are found at all exits heading to the stairs with locking features. Wall openings are found adjacent to the interior staircases. The ground floor, 1st floor & 2nd floor exits are open with other mixed occupancies 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	Adequacy of centralized fire detection system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install proper detection and alarm system.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide centralized fire detection system.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-০৩-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 14/09/2021: During inspection, standalone type smoke detectors were seen at production area which is not appropriate as per the standard guideline. Factory is instructed to prepare automatic centralized fire detection and alarm system design/drawing and submit to DIFE,RCC within the shortest possible time.

১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Type of exit doors
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide fire rated enclosure, install self-closing fire rated door as per guidelines.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will be taken action as soon as possible according to NTPA guide line.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-০৩-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 14/09/2021: During the visit, Collapsible gate (Location: exit-1 & exit-2), inward swing wooden type door (Location: exit-1), shutter type door (Location: exit-2) are found with locking features.

১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of standard standpipe, hose and fire pump system.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install standard standpipe, hose and fire pump system.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will be taken action as soon as possible according to NTPA guide line.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-০৩-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 14/09/2021: No action has been taken to prepare Fire hydrant system design/drawing in accordance with the guideline. Standard standpipe system including fire pump, water reservoir and Siamese connection is not installed yet in the factory. Factory is instructed to prepare Fire protection/hydrant system design/drawing and submit to DIFE,RCC within the shortest possible time.