



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	ডিপস এ্যাপারেল লি. (সম্প্রসারণ)
ঠিকানা	Karnaphuli Arcade (1st Floor), 152/153, New Chaktai, Chattogram
কারখানার কোড	CHT051
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: অগ্নি মূল্যায়ন পর্যবেক্ষণের তারিখ: -

১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Ground Floor At ground floor, the maximum travel distance from any location of the floor to the nearest emergency exit was 50 meter, which fulfilled the requirement of RMG guideline.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for one more exit in a way not to exceed the maximum travel distance r.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৪-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location–Ground Floor At ground floor, the maximum travel distance from any location of the floor to the nearest emergency exit was 50 meter, which fulfilled the requirement of RMG guideline.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Months, Implement the plan and design for one more exit
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৪-০১-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location–All exit doors at egress route All floors exit doors were provided with collapsible security gate type doors installed at egress route and do not open in the direction of the travel.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. 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	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৪-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	They replaces all existing door in exit route. 15.7.2020 : Factory has replaced all exit door with side hinged type fire door. On 01.03.2021: Factory has installed fire door which is side hinged type.

৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All exit doors at egress route All floors exit doors were provided with collapsible security gate type doors installed with locking arrangement at egress route and there was a chance that doors get locked due to any obstruction in opening/closing.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. 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	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৪-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	They replaces all locking device from all egress door in exit route. 15.7.2020 :All Locking device were removed from all exit doors, Doors provide pushbar system . On 01.03.2021: locking device has been replacd from all egress door in exit route.

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All Stairway Only one handrail was provided at all stairway.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. 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	Initiative has not been taken but they have agreed to complete
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৪-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	15.7.2020: Handrails are provided on both side of each stairway. On 01.03.2021:Handrails has been provided on both side of stairways.

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All Stairways Collapsible security gate type doors were found at the staircase of the factory building, which were not self-closing type at evacuation route, so stairs required fire rated self-closing doors.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. 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	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৪-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Replaces all the collapsible security gate. 15.7.2020: All collapsible gate r replaced by side swinging fire door. On 01.03.2021: Factory has installed fire door which is side hinged type.

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Stair 2 & Stair 3,Ground Floor Stair 2 & Stair 3 were directly finished at ground floor market area and discharge via a non-rated corridor.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for fire rated barrier for 2 hour fire rating separated corridor at ground floor.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৪-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location–Stair 2 & Stair 3, Ground Floor Stair 2 & Stair 3 were directly finished at ground floor market area and discharge via a non-rated corridor.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Months, All stairway to have direct access to outside of the factory building, which requires 2 hour fire rated construction at ground floor for fire separated corridor.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৪-০৯-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location–Adjacent to stair 3 , Ground floor 02 nos. generator was located adjacent to the stair 3 without fire rated construction & fire rated door.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯.১. 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 the final evacuation route.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৪-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Adjacent to stair 3 , Ground floor 02 nos. generator was located adjacent to the stair 3 without fire rated construction & fire rated door.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১০.১. 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 the final evacuation route.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৪-০১-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Boiler Room, 1st Floor Boiler was installed adjacent to the operational area at 1st floor without fire rated barrier & fire rated door.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated door at 1st floor boiler room, which located at the adjacent to operational area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৪-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Boiler Room, 1st Floor Boiler was installed adjacent to the operational area at 1st floor without fire rated barrier & fire rated door.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 months, Provide 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated door at 1st floor boiler room, which located at the adjacent to operational area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৪-০১-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	15.7.2020: Provided fire door on boiler room .But some penetration issue still on boiler room. On 01.03.2021: Fire door is installed in boiler room.

১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All Stairway Emergency lighting was provided but not sufficient for all stairway.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. 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	
কারখালার কার্যক্রম	Initiative has been taken and they have complete this issue
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	They provide emergency light with back up power. 15.7.2020: Stairway was illuminated with emergency lighting with power back On 01.03.2021: Emergency light is provided in all stairways.

১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All Floor 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	

১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 weeks, Produce design and plan for automatic detection system with automatic fire alarm and control panel. (Also needs to cover the floors occupied by other tenants)
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৪-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All Floor 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	

১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 months, Install automatic detection system with automatic fire alarm and control panel. (Also needs to cover the floors occupied by other tenants)
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৪-০১-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All Floor Manual activation points were not appropriately installed at all exit way.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install Manual activation call point at all exit routes
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has been taken and they have complete this issue
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All Floor 15 nos. stand alone type smoke detector was provided and the quantities of detector was not adequate at all floor of the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৪-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৮. পর্যবেক্ষণ

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

১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper design and plan for dedicated fire pump with alternate backup power supply.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৪-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৯. পর্যবেক্ষণ

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

১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 months, Install dedicated fire pump with alternate backup power supply.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৪-০১-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- All Floor Diameter of standpipe was fulfilled however the diameter of hose pipe was 0.75 & 1 inch, which was not fulfilled the requirement of code.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. 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	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৪-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-1st Floor The performance of hose (water pressure) was not satisfactory.The water throw of jet was around 20 ft. distance.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Stand pipe supplying first aid hose should have minimum pressure of 200 KPa.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৪-০১-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The factory has not sufficient water capacity (O.H.W.T capacity 38000 liter (approx.) for fire & other uses ; U.R.W.T capacity 40000 liter (approx.) for fire & other uses) connected to hose to supply water during peak demand period.
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	
কারখালার কার্যক্রম	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৪-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The factory has not sufficient water capacity (O.H.W.T capacity 38000 liter (approx.) for fire & other uses ; U.R.W.T capacity 40000 liter (approx.) for fire & other uses) connected to hose to supply water during peak demand period.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Months, Provide dedicated storage tank for firefighting operation
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	Initiative has not been taken but they have agreed to complete by their consultant.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৪-০৯-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All Floor Additional fire fighting equipment like sand & water buckets were not provided near exit way at all floor.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৪.১. 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	Initiative has been taken and they have complete this issue
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	15.7.2020 : Additional fire fighting equipment was found during inspection. On 01.03.2021:Fire fighting equipment has been provided at all floor.

২৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	No single fire safety management system was available at the factory building.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Implement to a single fire safety management system with approvals from all tenants in the factory building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken but they have agreed to complete
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৪-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 01.03.2021: There is single fire safety management which is not up to the standard.