



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

শ্রমজীবী মানুষের অধিকার, বৈষম্যহীন
বাংলাদেশের অঙ্গীকার

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	ইউমে লিটিং (বিডি) লিমিটেড
ঠিকানা	Charkidirpur, Pashchim gumdondhi, Boalkhali, Chattogram
কারখানার কোড	CHT191
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: **অগ্নি মূল্যায়ন** পর্যবেক্ষণের তারিখ: **২৩-০২-২০২৩**

১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All exit doors in the egress route The exit doors in the egress route are sliding , collapsible security gate 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	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 1.10.2020:1st floor collapsible gate has been removed. On gground floor 1 collaapsible type gate removed but 1 swing type gate found on 6.1.2021:1st floor collapsible gate has been removed. On ground floor 1 collapsible type gate removed but 1 swing type gate found 24-05-2022 (CCVV): During visit, all the doors are found side swinging inward opening and sliding. 23-02-2023 (CCVV): During visit, all the doors are found side swinging inward opening and sliding.

সংযুক্তিসমূহ (৪)



২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All exit doors in the egress route The exit doors in the egress route are sliding , collapsible security gate type doors and all doors are lockable.
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	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 1.10.2020: Locking feature found on main exit, Factory authority claim they always open this swing type gate on 6.1.2021:Locking feature found on main exit, Factory authority claim they always open this swing type gate 24-05-2022 (CCVV) : During visit, locking device have been found in all types of exit doors. 23-02-2023 (CCVV) : During visit, locking device have been found in all types of exit doors.

সংযুক্তিসমূহ (৪)



৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-1st Floor The minimum width of emergency exits is 0.79 meter, which does not meets the requirement of RMG guideline.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper plan & design for exit door. – Minimum clear width should be 0.9 meter.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 1.10.2020:Fire Separation design drawing approved by taskforce on 6.1.2021:Fire Separation design drawing approved by taskforce 24-05-2022 (CCVV): Completed. 23-02-2023 (CCVV): Completed.

৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-1st Floor The minimum width of emergency exits is 0.79 meter, which does not meets the requirement of RMG guideline.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 months, Install exit door as per plan and design. – Minimum clear width should be 0.9 meter.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 1.10.2020: Factory has increased their exit from 0.79 m to 1 m which is fulfilled the requirement on 6.1.2021:Factory has increased their exit from 0.79 m to 1 m which is fulfilled the requirement 24-05-2022 (CCVV): Completed. 23-02-2023 (CCVV): Completed.

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Exterior stair The minimum width of stair is 0.87 meter, which is not meets the requirement of RMG guideline
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper plan & design for staircase. – Minimum clear width should be 0.9 meter.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 1.10.2020:Fire Separation design drawing approved by taskforce on 6.1.2021:Fire Separation design drawing approved by taskforce 24-05-2022 (CCVV) : Completed. 23-02-2023 (CCVV) : Completed.

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Exterior stair The minimum width of stair is 0.87 meter, which is not meets the requirement of RMG guideline
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 months, Install staircase as per plan and design. – Minimum clear width should be 0.9 meter.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 1.10.2020: Factory has increase their width of staircase from 0.87m to 1.12 m which is fulfill the requirement on 6.1.2021:Factory has increase their width of staircase from 0.87m to 1.12 m which is fulfill the requirement 24-05-2022 (CCVV) : Completed. 23-02-2023 (CCVV) : Completed.

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Both Staircase Handrail is provided only one side in the staircase.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide handrails on both side of each stairway
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 1.10.2020:Bothside handrail found on both staircase on 6.1.2021:Bothside handrail found on both staircase 24-05-2022 (CCVV): Completed. 23-02-2023 (CCVV): Completed.

৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Generator Room 01 nos generator, which is located at different shed and shed is connected with production building which is not fire rated barrier with fire rated door.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮.১. 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 main production building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 1.10.2020:Fire Separation design drawing approved by taskforce on 6.1.2021:Fire Separation design drawing approved by taskforce 24-05-2022 (CCVV): Completed. 23-02-2023 (CCVV): Completed.

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Generator Room 01 nos generator, which is located at different shed and shed is connected with production building which is not fire rated barrier with fire rated door.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯.১. 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 main production building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 1.10.2020: Generator and substation room is 8 feet away from factory building .5 hour fire rated wall provided but no fire door provided yet on 6.1.2021:Generator and substation room is 8 feet away from factory building .5 hour fire rated wall provided but no fire door provided yet 24-05-2022 (CCVV):Generator and substation room is 8 Ft away from the main production building without having proper fire rated wall and door. 23-02-2023 (CCVV): Generator and substation room is 8 Ft away from the main production building without having proper fire rated wall and door.

সংযুক্তিসমূহ (২)



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

১০.১. 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	সংশোধিত
মন্তব্য	On 1.10.2020:Emergency lighting with power backup found during inspection. on 6.1.2021:Emergency lighting with power backup found during inspection. 24-05-2022 (CCVV): Completed. 23-02-2023 (CCVV): Completed.

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All Stairs Evacuation stairways is not provided emergency lighting.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. 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	On 1.10.2020: Factory has wiring for emergency light with power backup, but no light found on stairway during inspection on 6.1.2021: Factory has wiring for emergency light with power backup, but no light found on stairway during inspection 24-05-2022 (CCVV) : During visit, some emergency light have been found in production area but no emergency light install in staircase yet. 23-02-2023 (CCVV) : During visit, some emergency light have been found in production area but no emergency light install in staircase yet.

সংযুক্তিসমূহ (৪)



১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	No, Any type of detectors are not provided in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১২.১. 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	সংশোধিত
মন্তব্য	On 1.10.2020: Design and drawing for fire detection system is approved by Taskforce on 6.1.2021: Design and drawing for fire detection system is approved by Taskforce 24-05-2022 (CCVV): Completed. 23-02-2023 (CCVV): Completed.

১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	No, Any type of detectors are not provided in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. 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	On 1.10.2020: NO Installation program start yet on 6.1.2021: NO Installation program start yet 24-05-2022 (CCVV): Central fire detection system has not been install yet. 23-02-2023 (CCVV): Central fire detection system has not been install yet.

সংযুক্তিসমূহ (২)



১৪. পর্যবেক্ষণ

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

১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper design and plan tfor dedicated fire pump with alternate backup power supply.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 1.10.2020:Factory floor area is 6000 sqm and floor height is 16 ft so that factory didn't need to install fire protection and hydrant system. On 6.1.2021:Factory floor area is 6000 sqm and floor height is 16 ft so that factory didn't need to install fire protection and hydrant system. 24-05-2022 (CCVV) : Completed. 23-02-2023 (CCVV) : Completed.

১৫. পর্যবেক্ষণ

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

১৫.১. 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	সংশোধিত
মন্তব্য	On 1.10.2020:Factory floor area is 6000 sqm and floor height is 16 ft so that factory didn't need to install fire protection and hydrant system. on 6.1.2021:Factory floor area is 6000 sqm and floor height is 16 ft so that factory didn't need to install fire protection and hydrant system. 24-05-2022 (CCVV) : Completed. 23-02-2023 (CCVV) : Completed.

১৬. পর্যবেক্ষণ

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

১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Replace existing 1 inch hose pipe replace 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	সংশোধিত
মন্তব্য	On 1.10.2020:Factory floor area is 6000 sqm and floor height is 16 ft so that factory didn't need to install fire protection and hydrant system. on 6.1.2021:Factory floor area is 6000 sqm and floor height is 16 ft so that factory didn't need to install fire protection and hydrant system. 24-05-2022 (CCVV) : Completed. 23-02-2023 (CCVV) : Completed.

১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The hose was not functional during audit, so the performance of hose (water pressure) could not checked.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৭.১. 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	সংশোধিত
মন্তব্য	On 1.10.2020:Factory floor area is 6000 sqm and floor height is 16 ft so that factory didn't need to install fire protection and hydrant system. on 6.1.2021:Factory floor area is 6000 sqm and floor height is 16 ft so that factory didn't need to install fire protection and hydrant system. 24-05-2022 (CCVV) : Completed. 23-02-2023 (CCVV) : Completed.

১৮. পর্যবেক্ষণ

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

১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The hose pipe performance should be checked periodically and properly tagged.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 1.10.2020:Factory floor area is 6000 sqm and floor height is 16 ft so that factory didn't need to install fire protection and hydrant system. on 6.1.2021:Factory floor area is 6000 sqm and floor height is 16 ft so that factory didn't need to install fire protection and hydrant system. 24-05-2022 (CCVV): Completed. 23-02-2023 (CCVV): Completed.

১৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Factory has 1 nos. of water tank with capacity of total 1000 ltr.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare plan and design for dedicated water storage tank for firefighting operation.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 1.10.2020:Factory floor area is 6000 sqm and floor height is 16 ft so that factory didn't need to install fire protection and hydrant system. on 6.1.2021:Factory floor area is 6000 sqm and floor height is 16 ft so that factory didn't need to install fire protection and hydrant system. 24-05-2022 (CCVV): Completed. 23-02-2023 (CCVV): Completed.

২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Factory has 1 nos. of water tank with capacity of total 1000 ltr.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. 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	সংশোধিত
মন্তব্য	On 1.10.2020:Factory floor area is 6000 sqm and floor height is 16 ft so that factory didn't need to install fire protection and hydrant system. on 6.1.2021:Factory floor area is 6000 sqm and floor height is 16 ft so that factory didn't need to install fire protection and hydrant system. 24-05-2022 (CCVV): Completed. 23-02-2023 (CCVV): Completed.

২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The factory has no approval documents during audit day.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Obtain building approval from issuing authority
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 1.10.2020:Factory building approval found during inspection. on 6.1.2021:Factory building approval found during inspection. 24-05-2022 (CCVV): Completed. 23-02-2023 (CCVV): Completed.

২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The factory has not conducted any fire drill.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২২.১. 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	On 1.10.2020: NO Fire drill conducted by factory authority on 6.1.2021: NO Fire drill conducted by factory authority 24-05-2022 (CCVV): The factory has not conducted any fire drill yet and during visit, no document found regarding fire drill. 23-02-2023: The factory has not conducted any fire drill yet and during visit, no document found regarding fire drill.