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

সুস্থ শ্রমিক, কর্মঠ হাত আসবে এবার নব প্রভাত

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	লিবিড় সুয়েটার লিমিটেড
ঠিকানা	Nahar Plaza, College Road, Matuail
কারখানার কোড	DHK419
কালার কোড	

মুল্যায়নের ধরণ: অগ্নি মুল্যায়ন	পর্যবেক্ষণের তারিখ: -

১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Mixed Occupancy
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide design drawings to demonstrate how designated storage areas, assembly areas, offices and work areas should be separated with fire-rated walls and doors according to the Guideline occupancy separation will be achieved. Retrofitting of internal layout needed with appropriate drawings following guidelines. Mixed use buildings and Buildings housing RMGs, use some floors that fall under Mixed Occupancy (e.g. Storage, Office, Work areas, etc.). The designated storage areas, assembly areas, offices and work areas should be separated with fire rated walls and doors according to the Guidelines. Different occupancy in different floors should be separated with fire-rated construction according to the Guidelines.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will engage an engineering consultancy firm to comply the guideline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চুড়ান্ত সময়সীমা	২৩-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০১-১৯০০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: Required drawing /designs not found. This factory is strongly recommended to submit all the required safety drawings to DIFE as soon as possible. On 18/08/2021: Factory contract with Dife enlisted firm to solve this issue. But no agreement has been made yet.

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Exit Components: – Exit Door – Corridors &Passageways（Aisles）
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide drawings to arrange adequate number of doorways at each floor as per the Guidelines and produce the plan for construction of these doorways. Keep corridors and passageways on escape routes free of any obstructions to ensure unobstructed path of travel along the aisles, corridors, and passageways to the exits Relocate work benches, temporary storage in such a way that corridors, passageways and aisles are at least 1.0m wide on all escape routes
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	No action required at present
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২০–১২–২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১–০১–১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: Required drawing /designs not found. This factory is strongly recommended to submit all the required safety drawings to DIFE as soon as possible. On 18/08/2021: Factory contract with Dife enlisted firm to solve this issue. But no agreement has been made yet.

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Exit Components: – Exit Door – Corridors &Passageways（Aisles）
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide drawings to arrange adequate number of doorways at each floor as per the Guidelines and produce the plan for construction of these doorways.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will engage an engineering consultancy firm to comply the guideline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: Required drawing /designs not found. This factory is strongly recommended to submit all the required safety drawings to DIFE as soon as possible. On 18/08/2021: Factory contract with Dife enlisted firm to solve this issue. But no agreement has been made yet.

৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Exit Components: – Exit Door – Corridors &Passageways（Aisles）
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Doors on all escape routes to open in the direction of travel Internal retrofitting needed to create safe passage, corridors and exits as per the guidelines
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will engage an engineering consultancy firm to comply the guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৯-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: Not found. Management informed that they will start working on basis of the designs approved from DIFE. On 18/08/2021: Factory contract with Dife enlisted firm to solve this issue.After approval they will retrofit staircase

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Exit Components: – Exit Door – Corridors &Passageways（Aisles）
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Keep corridors and passageways on escape routes free of any obstructions to ensure unobstructed path of travel along the aisles, corridors, and passageways to the exits Relocate work benches, temporary storage in such a way that corridors, passageways and aisles are at least 1.0m wide on all escape routes
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will engage an engineering consultancy firm to comply the guideline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	–
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: Aisles are obstructed with temporary storage of goods in a scattered manner. On 18/08/2021: Some aisle was free form obstruction

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	□ Interior staircase not protected through smoke-proof enclosures □ The ground floor exits not enclosed □ Stair width less than required □ Riser & Trade tolerance of a flight not within limit □ Max number of steps in a single flight more than 15 □ Handrails height less than required □ Number of Handrails less than required □ Stairway door not Fire Door □ Exit access door not swing in the direction of flow □ Height of Exit Doorway less than required □ No Auto door closer □ Obstruction in Stairway
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	□ Produce design drawings to demonstrate how stairways are to be made of adequate dimensions and appropriate specifications and to be converted into smoke-proof enclosures equipped with Fire-rated side swinging doors opening in the direction of travel at each floor
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide design drawing according to guideline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: Required drawing /designs not found. This factory is strongly recommended to submit all the required safety drawings to DIFE as soon as possible. On 18/08/2021: Factory contract with Dife enlisted firm to solve this issue. But no agreement has been made yet.

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Interior staircase not protected through smoke-proof enclosures The ground floor exits not enclosed Stair width less than required Riser & Trade tolerance of a flight not within limit Max number of steps in a single flight more than 15 Handrails height less than required Number of Handrails less than required Stairway door not Fire Door Exit access door not swing in the direction of flow Height of Exit Doorway less than required No Auto door closer Obstruction in Stairway
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Convert all interior stairways into smoke proof enclosures equipped with Fire-rated side swinging doors opening in the direction of travel at each floor. The ground floor exits should be enclosed so as to ensure safe pathway for escape from the premises. Provide continuous smoke-proof fire protected pathway along all the stairways from roof to the final exit. Provide stairways of adequate dimensions and of appropriate specifications according to the Guidelines as required for the occupancy load. Remove all collapsible security gates and roller shutters from all exit stairway access doors
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will do this work accoding to guideline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৯-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: Not found. Management informed that they will start working on basis of the designs approved from DIFE. On 18/08/2021: Factory contract with Dife enlisted firm to solve this issue. But no agreement has been made yet.

৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	□ Interior staircase not protected through smoke-proof enclosures □ The ground floor exits not enclosed □ Stair width less than required □ Riser & Trade tolerance of a flight not within limit □ Max number of steps in a single flight more than 15 □ Handrails height less than required □ Number of Handrails less than required □ Stairway door not Fire Door □ Exit access door not swing in the direction of flow □ Height of Exit Doorway less than required □ No Auto door closer □ Obstruction in Stairway
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	□ Remove obstructions from stairways
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Obstruction removed.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: Stairways are obstructed with temporary storage of goods all over the factory. On 18/08/2021: Stairways are obstructed with temporary storage of goods all over the factory.

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Storage [□ No Fire Door □ No illuminated exit sign □ Absence of proper separation using fire rated doors □ Ceiling height less than required □ Naked lights in storage □ Others same as above (except ceiling height)
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide clearly visible illuminated exit sign to indicate exit from storage area. □ Provide cover on naked light.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will do this work accoding to guideline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: Clearly visible illuminated exit sign is missing to indicate exit from storage area. Naked light found in the storage area. On 18/08/2021: Clearly visible illuminated exit sign was missing & no fire doors was installed yet.

১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Storage [No Fire Door No illuminated exit sign Absence of proper separation using fire rated doors Ceiling height less than required Naked lights in storage Others same as above（except ceiling height）
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide fire doors as approved by the Guidelines
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install fire rated door as per guideline soon.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৯-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: Storage area is not separated by fire rated construction. On 18/08/2021: Storage area is not separated by fire rated construction.

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Signs & Illumination
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide adequate number and type of illuminated exit signs so that exits can be seen from all corridors and evacuation paths. Provide English and Bangla Exit instructions where necessary. Post directional signs at appropriate locations.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide signage according to guideline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: Illuminated exit signs are missing and no direction to exit found from all corridors and evacuation paths. On 18/08/2021: Illuminated exit signs was missing and no direction to exit found during this visit.

১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Signs & Illumination
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide new Emergency Lighting system that meets the specified emergency lighting requirements of the Guidelines.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will do this work accoding to guideline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৯-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: No Emergency Lighting system found as per requirements. On 18/08/2021: No Emergency Lighting was found during this visit.

১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire Drill & Training Less than 1 time each month Training of the Trainers not performed. Less than 4 times a year Training of the Trainers not performed
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure adequate number of Fire Drills as per the Guidelines Provide training to the Trainers Include Fire Drill and Training of the Trainers in Fire Safety Management Plan
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will practice fire drill regularly.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: No documents available regarding this issue. On 18/08/2021: No documents available during this visit.

১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Portable Fire Extinguishers Non-standard Cylinder color Validation certificate not monitored regularly Cylinder expired
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Non-standard Cylinder color Validation certificate not monitored regularly Cylinder expired
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide fire extinguisher soon.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৯-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: Fire extinguishers doesn't meet the requirements of the Guidelines. On 18/08/2021: Fire extinguishers doesn't meet as per requirements of the Guidelines.

১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Portable Fire Extinguishers Non-standard Cylinder color Validation certificate not monitored regularly Cylinder expired
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Non-standard Cylinder color Validation certificate not monitored regularly Cylinder expired
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Ensure regular monitoring and maintenance of extinguishers, including inspection and expiry/re-service labels. Ensure easy accessibility to fire extinguishers.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৫-০৬-২০২২
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: Periodic inspection of the existing non-standard fire extinguishing system is not maintained properly. On 18/08/2021: Periodic inspection of the existing non-standard fire extinguishing system is not found during this visit.

১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Additional Fire Fighting Provisions [No sand bucket No water filled bucket No Gloves/Masks/Fire Axe/ Steel Cutter/Helmet
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide adequate number of additional fire-fighting equipment to meet the Factory Rules
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide fire fighting equipment according to guideline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: Not found. On 18/08/2021: Sand bucket,water filled bucket was not found.

১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Boiler Room [No fire rated composite door at the boiler entrance No fixed temperature smoke detector]
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Produce design drawings to demonstrate the incorporation of fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated self-closing swing door for the boiler room. Provide firefighting equipment as required by the Guidelines.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will engage an engineering consultancy firm to comply the guideline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: Required drawing /designs not found. This factory is strongly recommended to submit all the required safety drawings to DIFE as soon as possible. On 18/08/2021: Factory contract with Dife enlisted firm to solve this issue. But no agreement has been made yet.

১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Boiler Room [No fire rated composite door at the boiler entrance No fixed temperature smoke detector]
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated self closing swing door for the boiler room. Install appropriate detectors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install fire rated door soon.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৯-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: Not found. Management informed that they will start working on basis of the designs approved from DIFE. On 18/08/2021: Factory contract with Dife enlisted firm to solve this issue. But no agreement has been made yet.

১৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire Detection & Alarm System [No fire alarm system No detectors]
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide design drawings for the fire detection and alarm system in accordance with the Guideline requirements and hazard situation, (with appropriate specifications and drawings) showing how they will be implemented along with implementation plan.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide drawing for detection system.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: Required drawing /designs not found. This factory is strongly recommended to submit all the required safety drawings to DIFE as soon as possible. On 18/08/2021: Factory contract with Dife enlisted firm to solve this issue. But no agreement has been made yet.

২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire Detection & Alarm System [No fire alarm system No detectors]
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install the fire detection and alarm systems in accordance with the Guideline requirements and hazard situation（based on appropriate specifications and drawings）.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install fire detection system.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৯-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 23/3/2020: Not found. Management informed that they will start working on basis of the designs approved from DIFE. On 18/08/2021: Factory contract with Dife enlisted firm to solve this issue. But no agreement has been made yet.