



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

মুরগ্কা নিবন্ধন নিশ্চিত করণ

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখালার নাম	ডট ডেস লি:
ঠিকানা	278, KuniaModdo Para, Boro Bari (K, B Bazar), GazipurSadar, Gazipur
কারখালার কোড	GZP090
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: অঙ্গীকৃত মূল্যায়ন	পর্যবেক্ষণের তারিখ: -
-----------------------------------------------------	---------------------------------------

১. পর্যবেক্ষণ	
পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Conductivity and record of fire drill
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. 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	
কারখালার কার্যক্রম	We will conduct and record of fire drill.
অধার্থিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-০৬-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলগাল
মন্তব্য	

২. পর্যবেক্ষণ	
---------------	--

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Testing and record of fire-fighting equipment
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to have proper testing plan & record of fire safety equipment.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will test and record of fire fighting equipment.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নথি
চুড়ান্ত সময়সীমা	২৯-০৬-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলচাল
মন্তব্য	

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Minimum width and total width of marked aisles
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have sufficient number & width (0.9 m) of marked aisles at all floor of the building.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will provide aisles mark according to NTPA guideline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নথি
চুড়ান্ত সময়সীমা	২৯-০৬-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলচাল
মন্তব্য	

৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire protection system in kitchen area (fixed temperature type detectors and portable fire extinguishers)
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Kitchen area needs to be fire separated from the production area with fire extinguisher and heat detection system.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will install fire extinguisher and heat detector system in kitchen area.
অধার্থিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-০৬-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলচাল
মন্তব্য	

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Sealing status of penetration and openings in rated walls and slab
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Need to seal the opening and penetration in the mentioned location with 2 hours fire rated construction materials.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will fill opening wall and slab.
অধার্থিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-০৬-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবাণি
মন্তব্য	

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Management of combustibles in storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Combustibles are to be managed with good housekeeping. Storage facilities with no air-conditioning duct shall be minimum 2.9m and when used as a storage facility there shall be a minimum clearance of one third the floor height from the ceiling to the top of the storage stack.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will maintain proper housekeeping in storage area according to NTPA guideline.
অধাধিকার	প্রযোজ্য লব
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-০৬-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অংগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Visibility and uniformity of exit signs
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All required means of exit or exit access in buildings or areas requiring more than one exit shall be signposted. The signs shall be clearly visible at all times, where necessary supplemented by directional signs.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide exit sign in all floors.
অধাধিকার	প্রযোজ্য লব
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-০৬-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অংগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	

৮. পর্যবেক্ষণ

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

৮. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Needs to have as built drawing with floor machine layout showing means of escape with proper dimension.
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	২৭-০৭-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Validity and full area coverage of fire license
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have valid fire license covering the full occupied area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will update fire license.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-০৭-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire safety training from BGMEA or Fire service & Civil Defense or others
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Fire manager/Director need to have safety training from proper authority & worker of the factory should as far as possible be trained for use fire equipment.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will safety training from BGMEA or Fire service and civil defense or others authority.
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-০৭-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Type of exit doors
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All the exit doors need to be replaced by side swinging so that un-lockable doors can be opened easily in the direction of evacuation without the use of a key.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Required rated fire doors and wall will be set in the recommended areas as per timeline.
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-০৭-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	

১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Handrail on both sides of stairways
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide continuous guards and handrails on both sides of the stairs.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will provide handrail on both sides of stairways.
অঞ্চাকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-০৭-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অঞ্চাকার অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequacy of illuminated emergency light in floors and escape routes
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure adequate illuminated emergency lighting in floors, exits & stairs.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will install illuminated emergency light in all floors.
অঞ্চাকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-০৭-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অঞ্চাকার অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Emergency backup power for critical fire safety system (signage, fire alarm & detection system, emergency lighting, AFD and Alarm systems etc.)
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Emergency backup power needed for critical fire safety condition and the backup ability should not be less than 30 minutes
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install emergency backup power as soon as possible according to NTPA guide line.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-০৭-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of fire department pre-plan
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have a proper pre-plan for fire service & civil department.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will take fire department pre-plan.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-১২-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Minimum width and height of exit door
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৬. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to increase the height and width of the mentioned exit door as per minimum requirement.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide proper width and height of exit door according to NTPA guide line.
অঞ্চাকিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অঞ্চাকিকির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of final exit routes
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৭. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The final exit-1 escape routes need to have 2 hours rating for walls (enclosure) and 1.5 hour for door openings with the others occupancies till to reach safe refuge. Area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide separation at final exit route according to NTPA guide line.
অঞ্চাকিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অঞ্চাকিকির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Storage area need to be protected with 2 hours rated construction & 1.5 hours rated opening or doors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will be provide separation according to NTPA guide line.
অঞ্চাকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire and smoke protection of staircases
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All the exits connecting to the staircase need to be protected with fire and smoke resistant enclosures and opening (2 hours rated enclosure and 1.5 hour rated door) and provide a protected route from all though the stairway to the final exits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	we will provide smoke proof staircase.
অঞ্চাকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequacy of centralized fire detection system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to install centralized and automatic fire detection & alarm system on all occupied floors, including other tenanted floors of the building as per NTPA Guideline
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide centralized fire detection system.
অঞ্চাকিকার	৬ গ্লাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-১২-২০১৬
সংশ্লাপিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অঞ্চাকিতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Installation of fire alarm system and call point
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The factory need to install manually operated electrical fire alarm system and automatic fire alarm system with single or multiple call boxes on all occupied floors, including other tenanted floors of the building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide fire alarm system and call point.
অঞ্চাকিকার	৬ গ্লাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-১২-২০১৬
সংশ্লাপিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অঞ্চাকিতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of control panel for automatic fire detection and alarm system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install control panel for detection and alarm system at required location.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	we will install control panel for automatic fire detection and alarm system
অঞ্চাকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of standpipe system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The Size of Standpipe should be 75 mm for standpipe and hose system for below in accordance with the table 3.2 of NTPA guideline or BNBC 2006, Article No. 4.2.3, Page 1043.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	we will provide standpipe system according to NTPA guideline.
অঞ্চাকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequate number of hoses
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install 1 riser per 1000 m ² of floor area & Install adequate number of hose in floor area and the minimum hose diameter is 38 mm, or 1.5" preferably fabric hose with variable nozzle to be used in both of the stairways covering the floor area
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	we will provide hose pipe according to NTPA guideline.
অঞ্চাকিল	৬ গ্যাস
চুড়ান্ত সময়সীমা	১৬-১২-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অঞ্চাকিল অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

২৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Maximum throw of hose pressure at the highest point
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to ensure the minimum pressure for standpipes supplying a 50mm or larger hose shall be at least 300 Kpa. For standpipe supplying first aid hose (38mm nominal) may have a minimum pressure of 200 Kpa.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will ensure enough hose pressure at highest and most remote part of the building.
অঞ্চাকিল	৬ গ্যাস
চুড়ান্ত সময়সীমা	১৬-১২-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অঞ্চাকিল অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

২৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of Siamese connection for fire department
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install Siamese connection after installation of stand pipe system, hose system and fire pump.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	we will provide siamese connection .
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-৯২-২০৯৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	

২৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of dedicated fire pump with sufficient capacity and backup power
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install dedicated fire pump with sufficient capacity and backup power.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	We will provide firepump.
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-৯২-২০৯৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	

২৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequacy of access road for maneuver fire engine
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Front side access road need to be as wide as the fire engine can easily move or enter in case of any incident in the factory building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will expand road.
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Water capacity for fire-fighting
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to have sufficient water storage capacity to get adequate pressure to feed fire-fighting equipment and at least $1900\text{ltr} \times 75\text{min} = 142500$ liters water storage tank.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will be taken action as soon as possible according to NTPA guide line.
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	