



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

মুরগ্কা নিবন্ধন নিশ্চিত করণ

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখালার নাম	হংকং ক্যাপশন লিঃ
ঠিকানা	4, Hazi Dudu Mia Road, Pagar, Tongi, Gazipur
কারখালার কোড	GZP147
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: অঙ্গ মূল্যায়ন	পর্যবেক্ষণের তারিখ: -
---------------------------------	-----------------------

১. পর্যবেক্ষণ	
পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Minimum width of aisles
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম	
কার্যক্রম	Factory needs to have sufficient number & width of aisles (0.9 m) at every floor.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	We have already done.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য লব
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 04-02-2021: Aisles marking found as per requirement

২. পর্যবেক্ষণ	
---------------	--

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Total width of aisles
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have sufficient total width of aisles (5 mm per occupant) at every floor.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have already done.
অঞ্চাকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অঞ্চাকার অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 04-02-2021: Aisles marking found as per requirement

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Lighting arrangement with wiring protected in conduits and covers to light fittings of storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Lights in storage area needed to be installed with protective covers and conduits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will protect in conduits and covers to light fittings in storage.
অঞ্চাকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৩-০৮-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অঞ্চাকার অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 04-02-2021: No naked wire and light found on storage area

৪. পর্যবেক্ষণ

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

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Kitchen area need to be equipped with fire extinguisher & Only fixed temperature type detector.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have already done.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলচাল
মন্তব্য	On 04-02-2021: Kitchen area is kept almost 20 feet away from production floor but no detector was available

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of As built drawing with machine layout & escape route.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Needs to have as built drawing with floor machine layout showing means of escape with proper dimension.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have already done.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 04-02-2021: As built drawing with machine layout & escape route was not available

৬. পর্যবেক্ষণ

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

৬. কার্যক্রম	
কার্যক্রম	Factory needs to have valid fire license covering the full occupied area.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have already done.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশ্লাধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশ্লাধিত
মন্তব্য	On 04-02-2021: Valid fire licence was available

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

৭.১. 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.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will safety training from BGMEA or Fire service and civil defense or others authority.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২০-০৯-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলচাল
মন্তব্য	On 04-02-2021: They have done Fire safety training from Fire service & Civil Defense but not adequate in number

৮. পর্যবেক্ষণ	

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

৮. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have proper testing plan & record for fire safety equipment.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will test and record of fire equipment.
অঞ্চাকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২০-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অঞ্চাকার অবস্থা	চলচাল
মন্তব্য	On 04-02-2021: Only fire extinguisher tested regularly

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Type of exit doors
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The entire exit doors of staircase enclosure need to be replaced by side swinging fire rated doors so that the staircase remains free from smoke as well as the lockable doors can be opened easily in the direction of evacuation without the use of a key.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	Required rated fire doors and wall will be set in the recommended areas as per timeline.
অঞ্চাকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২০-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অঞ্চাকার অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 04-02-2021: They didn't install fire door yet.

১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Handrail on both sides of stairways
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide continuous guards and handrails on both sides of the stairs.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We have already done.
অঞ্চাকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২০-০৯-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অঞ্চাকার অবস্থা	ক্লোর হ্যালি
মন্তব্য	On 04-02-2021: ACCORD closed their factory building. Now they were work only in shed area and for that this CAP is invalid for current situation.

১১. পর্যবেক্ষণ

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

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure adequate illuminated emergency lighting in floors, exits & staircases.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We have already done.
অঞ্চাকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশ্লাধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অঞ্চাকার অবস্থা	সংশ্লাধিত
মন্তব্য	On 04-02-2021: Emergency light was adequate in number

১২. 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	

১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Emergency back-up power needs to be connected for critical fire safety system and not less than 30 minutes in case of failure of power supply.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have already done.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অঞ্চলিক অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 04-02-2021: IPS back up was available on factory

১৩. পর্যবেক্ষণ

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

১৩.১. 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	০৯-০২-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অঞ্চলিক অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	On 04-02-2021: No fire department pre-plan was available

১৪. পর্যবেক্ষণ

পর্যবেক্ষণ পর্যবেক্ষণ	Fire separation of final exit routes
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Final exit route-1 need to be protected (2 hours rated construction with 1.5 hours rated door) at each floor level entrance and need to be protected from working floor at ground floor by 2 hours rated construction with 1.5 hours rated door/opening, also need to have a 2 hours rated protected escape route till to reach safe refuse area. North West final exit route and stair case enclosure need to be fire rated for two hours & exit doors need to be 1.5 hours fire rated. Final exit route-1 need to be protected (2 hours rated construction with 1.5 hours rated door) at each floor level entrance and need to be protected from working floor at ground floor by 2 hours rated construction with 1.5 hours rated door/opening, also need to have a 2 hours rated protected escape route till to reach safe refuse area. North West final exit route and stair case enclosure need to be fire rated for two hours & exit doors need to be 1.5 hours fire rated.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাভ কার্যক্রম	Required rated fire doors and wall will be set in the recommended areas as per timeline.
অণ্ডাখিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৯-০২-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অণ্ডাখিকার অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 04-02-2021: Final exit route was also not separated

১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Storage area needs to be protected with 2 hours rated construction & 1.5 hours rated opening or doors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	Required rated fire doors and wall will install of storage
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৯-০২-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	On 04-02-2021: Storage area is not fire separated

১৬. পর্যবেক্ষণ

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

১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Generator and sub-station room needs to be fire separated with 4 hours fire rated enclosure and 2 hour rated opening having direct access from outside.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	Required rated fire doors and wall will install boiler, generator, sub-station and chemical room as per timeline.
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৯-০২-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	On 04-02-2021: Boiler, Generator and substation is not separated.

১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire and smoke protection of staircases
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৭. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All the exits connecting to the staircase-1 need to be protected with fire and smoke resistant enclosures and opening (1.5 hours rated enclosure and 1 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.
অঞ্চাকিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৯-০২-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৬-০৯-২০২৩
অঞ্চাকিকির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 04-02-2021: ACCORD closed their factory building. Now they were work only in shed area and for that this CAP is invalid for current situation.

১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequacy of centralized fire detection system
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Each bay shall be considered as separate compartment and detectors shall be installed considering each bay an independent compartment.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide centralized fire detection system.
অঞ্চাকিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৯-০২-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৬-০৯-২০২৩
অঞ্চাকিকির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 04-02-2021: Manual call point and smoke detector was available on spot

১৯. পর্যবেক্ষণ

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

১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Automatic fire detection (AFD) and alarm system needs to be installed in the building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	We will provide fire alarm system and call point.
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৯-০২-২০১৭
সংশ্লাপিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	On 04-02-2021: Manual call point and smoke detector was available on spot

২০. পর্যবেক্ষণ

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

২০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install control panel for detection and alarm system at required location.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	We will install control panel for automatic fire detection and alarm system
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৯-০২-২০১৭
সংশ্লাপিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	On 04-02-2021: No control panel was available

২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of standpipe system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Need to Install 75 mm diameter standpipe and hose system in the factory building.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	we will provide standpipe system according to NTPA guideline.
অগ্রাধিকার	৬ গ্লাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৯-০২-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৬-০৯-২০২৩
অঞ্চলিক অবস্থা	শুরু হয়গি
মন্তব্য	On 04-02-2021: Non standard standpipe system was available

২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequate number of hoses
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install 1 riser per 1000 m ² of floor area & 38 mm diameter of hoses with variable nozzle need to be installed.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will install hose pipe.
অগ্রাধিকার	৬ গ্লাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৯-০২-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৬-০৯-২০২৩
অঞ্চলিক অবস্থা	শুরু হয়গি
মন্তব্য	On 04-02-2021: 1 inch hose system was available but adequate in number

২৩. পর্যবেক্ষণ

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

২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure the minimum pressure for standpipes supplying a 50 mm 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.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will ensure enough hose pressure at highest and most remote part of the building.
অঞ্চাকার	৬ গ্যাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৯-০২-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অঞ্চাকার অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 04-02-2021: Standard hose system was not available yet

২৪. পর্যবেক্ষণ

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

২৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install Siamese connection after installation of stand pipe system, hose system and fire pump.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have already done.
অঞ্চাকার	৬ গ্যাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অঞ্চাকার অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 04-02-2021: Standard hose system was not available yet and siamese also

২৫. পর্যবেক্ষণ

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

২৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install dedicated fire pump with sufficient capacity and backup power.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will provide firepump.
অঞ্চাকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৯-০২-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অঞ্চাকার অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 04-02-2021: No fire pump available on factory

২৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Water capacity for fire-fighting
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to have sufficient water storage capacity to get adequate pressure to feed fire-fighting equipment and at least 1900ltr x 75min=142500 liters water storage tank.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will be taken action as soon as possible according to NTPA guide line.
অঞ্চাকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৯-০২-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অঞ্চাকার অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 04-02-2021: No resourver was available on factory