



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

মুরগ্কা নিবন্ধন নিশ্চিত করণ

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখালার নাম	কাশকি নীট ওয়্যারস লিঃ
ঠিকানা	Chaydana, Hazirpukur, National University, Tongi, Gazipur
কারখালার কোড	GZP178
কালার কোড	

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

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

১.১. কার্যক্রম	
কার্যক্রম	Lights in storage area are needed to be installed with protective covers and conduits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	We will protect in conduits and covers to light fittings in storage.
অণ্ডাখিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১৯-২০১৬
সংশাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়েছি
মন্তব্য	They shifted their building within February in place of Ali Garments, Nawzor and started their work on that building

২. পর্যবেক্ষণ	
---------------	--

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Management of combustibles in storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Combustibles are to be managed with good housekeeping. Storage facilities with no air-conditioning duct shall be minimum 2.9 m 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.
অঞ্চাকিল	প্রযোজ্য নথি
চুড়ান্ত সময়সীমা	২৭-১৯-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অঞ্চাকিল অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

৩. পর্যবেক্ষণ

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

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to prepare as built drawing (Including machine layout) with proper dimensions showing means of escape.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	One consultant has been already appointed to carry out the work, They will complete the work as per guideline.
অঞ্চাকিল	৬ সপ্তাহ
চুড়ান্ত সময়সীমা	২৫-১২-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অঞ্চাকিল অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire safety training from BGMEA or Fire service and Civil Defense or others
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory Manager or Director needs to arrange fire safety training for the workers of the factory from proper authority time to time.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will safety training from BGMEA or Fire service and civil defense or others authority.
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৫-৯২-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Type of exit doors
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All the exit doors of staircase enclosure need to be replaced by side swinging fire rated doors with self-closing mechanisms so that the staircase remains free from smoke and it needs to be opened in the direction of travel as well as the 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	২৫-৯২-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Handrail on both sides of stairways
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All the stairways need to have handrail on both sides
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will provide handrail in stairways.
অঞ্চাকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৫-৯২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অঞ্চাকার অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequacy of illuminated emergency light in floors & escape route.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Illuminated emergency light needs to be covered in all floors, exits, staircases and aisles of all the factory buildings or sheds. The intensity of illumination by means of escape lighting needs to be equal or more than 10 lux. The aisles need to be illuminated with escape lighting to a level of not less than 2.5 lux at floor level.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will install illuminated emergency light in floors & escape route.
অঞ্চাকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৫-৯২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অঞ্চাকার অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

৮. 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	

৮.১. 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	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will install emergency backup power.
অঞ্চাকিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৫-৯২-২০৯৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অঞ্চাকিকির অবস্থা	শুরু হ্যালি
মন্তব্য	

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Visibility and uniformity of exit signs
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	(a) The color and design of lettering, arrows and other symbols on exit signs shall be in high contrast with their background. (b) The source of illumination, contrast, intensity and luminance needs to be at least 50 lux, 0.5, 5.0 foot-candles and 0.2 cd/m ² respectively.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will provide exit sign in all floors.
অঞ্চাকিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৫-৯২-২০৯৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অঞ্চাকিকির অবস্থা	শুরু হ্যালি
মন্তব্য	

১০. পর্যবেক্ষণ

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

১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have a proper pre-plan for fire department.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will take fire department pre-plan.
অঞ্চাকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৩-০৫-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অঞ্চাক্তির অবস্থা	শুরু হবাণি
মন্তব্য	

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of final exit routes
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to ensure fire protected route by 2 hour rated enclose and 1.5 hour rated opening. The escape route also needs to be protected till to reach safe location
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Required rated fire doors and wall will be set in the recommended areas as per timeline.
অঞ্চাকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৩-০৫-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অঞ্চাক্তির অবস্থা	শুরু হবাণি
মন্তব্য	

১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Storage area need to be protected with 2 hours rated construction & 1.5 hours rated opening or doors with the cutting section at 1st floor.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	Required rated fire doors and wall will install of storage
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৩-০৫-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	

১৩. পর্যবেক্ষণ

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

১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Boiler 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	১৩-০৫-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	

১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire and smoke protection of staircases
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All the exits connecting to the staircases need to be protected with fire and smoke resistant enclosures and opening i.e. 2.0 hours rated enclosure and 1.5 hours rated doors and provide a protected route from all though the stairways to the final exits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will provide smoke proof staircase.
অঞ্চলিকার অবস্থা	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৩-০৫-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অঞ্চলিকার অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Status of occupancy separation
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to provide 2 hours rated construction between office and sample room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will provide proper fire separation between office and sample room.
অঞ্চলিকার অবস্থা	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৩-০৫-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অঞ্চলিকার অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequacy of centralized fire detection system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৬. 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	১৩-০৫-২০১৭
সংশ্লাপিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অঞ্চাকিতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

১৭. পর্যবেক্ষণ

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

১৭. 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	১৩-০৫-২০১৭
সংশ্লাপিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অঞ্চাকিতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

১৮. পর্যবেক্ষণ

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

১৮. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install control panel for centralized automatic fire detection and alarm system in the command station at the entrance lobby of the factory premises.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	we will install control panel for automatic fire detection and alarm system
অণ্ডাখিকার	৬ গ্লাস
চুড়ান্ত সময়সীমা	১৩-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অঞ্গগতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

১৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequate number of hoses
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install separate standpipes in each exit stairway with minimum 38 mm diameter of hose with variable nozzle.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install hose pipe.
অণ্ডাখিকার	৬ গ্লাস
চুড়ান্ত সময়সীমা	১৩-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অঞ্গগতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of standpipe system
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install proper standpipe system having at least 100 mm dia of standpipe. First aid hose system (38 mm nominal) shall be provided (Ref. Fire Service Standard # 9) in addition to Fire Aid Fire Fighting Appliances in existing high rise NTPA (20 m) buildings. In addition 50 mm or larger hose connection facility shall be provided.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	we will provide standpipe system according to NTPA guideline.
অধাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৩-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২১. পর্যবেক্ষণ

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

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install standard standpipe and hose system as well as fire pump system to ensure required hose pressure at the highest and most remote part of the building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install hose pipe.
অধাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৩-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২২. পর্যবেক্ষণ

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

২২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to be installed with Siamese connection for to the standpipe system located outside the building and accessible to the fire department connection.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	We will install Siamese Connection.
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৩-০৫-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবাণি
মন্তব্য	

২৩. পর্যবেক্ষণ

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

২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have dedicated fire pump with backup power system & sufficient capacity for achieve required pressure in the remote place of the factory.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	We will provide firepump.
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৩-০৫-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবাণি
মন্তব্য	

২৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Water capacity for fire-fighting
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to have sufficient water storage capacity to get adequate pressure to feed fire-fighting equipment and at least $1900' \times 75 = 142500$ liters water storage tank.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will be taken action as soon as possible according to NTPA guide line.
অগ্রাধিকার	৬ গ্যাস
চুড়ান্ত সময়সীমা	১৩-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	