



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

মুরগ্কা নিবন্ধন নিশ্চিত করণ

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখালার নাম	রথেল ক্যাপশনস লিমিটেড
ঠিকানা	241/74, Faidabad Chowrasta, Dakhinkhan, Dhaka
কারখালার কোড	DHK497
কালার কোড	

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

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

১.১. কার্যক্রম	
কার্যক্রম	Factory needs to have sufficient number & width (0.9m) of marked aisles at ground floor of the building -1.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	We will mark aisles.
অধ্যাধিকার	প্রযোজ্য নথি
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৭-১৯-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অঞ্চলিক অবস্থা	শুরু হয়গি
মন্তব্য	

২. পর্যবেক্ষণ	
---------------	--

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Total width of aisles
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have sufficient number & width (0.9m) of marked aisles at ground floor of the building -1.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will marks aisles in all floors.
অঞ্চাকার	প্রযোজ্য নথি
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৭-১৯-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অঞ্চাকার অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

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 fitings in storage.
অঞ্চাকার	প্রযোজ্য নথি
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৭-১৯-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অঞ্চাকার অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Management of combustibles in storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. 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	১৭-১৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অঞ্গতির অবস্থা	শুরু হবার
মন্তব্য	

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Visibility and uniformity of exit signs
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure the visibility of exit sign at every exit & in floors from all positions.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	we will provide exit signs.
অধাধিকার	প্রযোজ্য লব
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৭-১৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অঞ্গতির অবস্থা	শুরু হবার
মন্তব্য	

৬. পর্যবেক্ষণ

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

৬. 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.
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৫-১২-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবারি
মন্তব্য	

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire safety training from BGMEA/Fire service & Civil Defense/Others
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭. 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 extinguisher
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will safety training from BGMEA or Fire service and civil defense or others authority.
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৫-১২-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবারি
মন্তব্য	

৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Conductivity & record of fire drill
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure adequate numbers of fire drills under the fire safety plan.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will conduct and record of fire drill.
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৫-১২-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলচাল
মন্তব্য	

৯. পর্যবেক্ষণ

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

৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure adequate illuminated emergency lighting in floors, exits & stairs.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will install illuminated emergency light in all floors.
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৫-১২-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্যালি
মন্তব্য	

১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Communication system of all floors
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install suitable public address system having communication to all floors as well as facilities to receive messages from all floors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	We will install PA system.
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৫-১২-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Water capacity for fire-fighting
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have sufficient water storage capacity to get adequate pressure to feed fire-fighting equipment.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	We will be taken action as soon as possible according to NTPA guide line.
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৫-১২-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	

১২. পর্যবেক্ষণ

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

১২.১. 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.
অঞ্চাকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৬-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	২৫-৯২-২০২২
অঞ্চাক্তির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Limit of maximum travel distance
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to maintain travel distance as per RMG guide lone.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will maintain travel distance according to guideline.
অঞ্চাকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৬-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	২৫-৯২-২০২২
অঞ্চাক্তির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of final exit route
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to ensure fire protected route from production area & Generator room to final exit - 1 and 2 safely outside of the building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	Required rated fire doors and wall will be set in the recommended areas as per timeline.
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৬-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	

১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Storage areas need to be protected with 2 hour rated construction & 1.5 hour rated opening or doors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	Required rated fire doors and wall will install of storage
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৬-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	

১৬. পর্যবেক্ষণ

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

১৬. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Generator room needs to be fire separated with 4hr fire rated enclosure and 2 hr rated opening having direct access from outside. Boiler room shall be situated on the periphery of the factory building and shall have a 4 hour fire resistance wall.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	Required rated fire doors and wall will install boiler, generator, sub-station and chemical room as per timeline.
অংগীকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-০২-২০২২
অংগীকৃত অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequacy of centralized fire detection system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৭. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to centralized detection system with proper sitting arrangement.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will provide centralized fire detection system.
অংগীকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-০২-২০২২
অংগীকৃত অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

১৮. পর্যবেক্ষণ

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

১৮. কার্যক্রম

কার্যক্রম	For Low-rise: The factory with shall be equipped with manually operated electrical fire alarm system and automatic fire alarm system. Manually operated electrical alarm system shall be installed in a building with single or multiple call boxes located on each floor.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will provide fire alarm system and call point.
অঞ্চলিকার	৬ গ্লাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৫-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অঞ্চলিক অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

১৯. পর্যবেক্ষণ

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

১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install automatic fire and smoke detection system throughout the building to cover every portion in that building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	we will install control panel for automatic fire detection and alarm system
অঞ্চলিকার	৬ গ্লাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৫-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অঞ্চলিক অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of standpipe system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install proper standpipe system having at least 75 mm dia of standpipe
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	we will provide standpipe system according to NTPA guideline.
অঞ্চাকার	৬ গ্লাস
চুড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৫-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অঞ্চাক্তির অবস্থা	শুরু হয়েছে
মন্তব্য	

২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequate number of hoses
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install 1 riser per 1000 m ² of floor area & 38 mm dia of hoses with variable nozzle.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will install hose pipe.
অঞ্চাকার	৬ গ্লাস
চুড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৫-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অঞ্চাক্তির অবস্থা	শুরু হয়েছে
মন্তব্য	

২২. পর্যবেক্ষণ

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

২২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide the required flow of 1900 liter/min and minimum pressure of 200 KPa for supplying first aid hose (38 mm nominal) Or Hydraulically design the standpipe and hose system to get the required pressure.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will ensure enough hose pressure at highest and most remote part of the building.
অঞ্চাকার	৬ গ্যাস
চুড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-৯২-২০২২
অঞ্চাকার অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

২৩. পর্যবেক্ষণ

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

২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure Siamese connection for existing standpipe & hose system.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install Siamese Connection.
অঞ্চাকার	৬ গ্যাস
চুড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-৯২-২০২২
অঞ্চাকার অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

২৪. পর্যবেক্ষণ

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

২৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install dedicated fire pump with backup power system & sufficient capacity for achieve required pressure in the remote place of the factory.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will provide firepump.
অধ্যাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৬-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	২৫-০২-২০২২
অগ্রণীর অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	