



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

মুরগ্কা নিবন্ধন নিশ্চিত করণ

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	আলিজা ক্যাপল লিঃ
ঠিকানা	East West Industrial Park Ltd, Chaydana, P.O: National University, Gazipur
কারখানার কোড	GZP018
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: অঞ্চি মূল্যায়ন	পর্যবেক্ষণের তারিখ: ১৯-০৫-২০২২
১. পর্যবেক্ষণ	

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

১.১. কার্যক্রম	
কার্যক্রম	Factory need to have proper testing plan & record of fire safety equipment.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নথি
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

২. পর্যবেক্ষণ

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

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have marked aisles in all working floor according to 0.9m for one side seat and 1.0m for both side seat.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Management of combustibles in storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. 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	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

৪. পর্যবেক্ষণ

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

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have as built drawing with proper dimensions showing all the means of escape.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

৫. পর্যবেক্ষণ

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

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory Manager/Director needs to arrange fire safety training for the workers of the factory from proper authority time to time.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Type of exit doors
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬. 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	
কার্যালাব কার্যক্রম	
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Handrail on both sides of stairways
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to provide handrail on both sides of all the stairways.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

৮. পর্যবেক্ষণ

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

৮. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to be installed with adequate illuminated emergency lighting in floors, exits & stairs. (Escape route).
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Communication system of all floors
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install suitable public address system having communication to all floors as well as facilities to receive messages from all floors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

১০. পর্যবেক্ষণ

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

১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have a proper pre-plan for fire department.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ গ্যাস
চুড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of final exit routes
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The final exit-2 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. The final exit-3 escape routes need to have 4 hours rating for walls (enclosure) and 2 hour for door openings with the others occupancies till to reach safe refuge area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ গ্যাস
চুড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Proper fire separation of child care within safe location
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Childcare needs to be separated from other occupancies (time section) with 3 hours rated construction and 3 hours rated opening or door.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Storage area needs to be fire protected with 2 hours rated construction & 1.5 hours rated opening or doors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of boiler, generator, sub-station and chemical room
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Boiler: Factory need to protect the boiler room from the final exit-3, located at ground floor of the building by 4 hours rated construction with 2 hours fire rated door/opening. Generator: Generator room needs to be fire separated with 4 hours fire rated enclosure with 2 hour rated opening having direct access from outside.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Protection and arrangement of vertical shaft (including lift core)
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Walls enclosing the lift core shall have a fire resistance rating of 2 hours and lift car doors shall have a fire resistance rating of at least 1 hour.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separated lobby in staircase
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to have 4 hours rating for walls (enclosure) and 2 hours for door openings fire separated & smokeproof lobby in the both of the staircase.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ গ্রাম
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separated lobby in staircase
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to have 4 hours rating for walls (enclosure) and 2 hours for door openings fire separated & smokeproof lobby in the both of the staircase.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ গ্রাম
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequacy of centralized fire detection system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৮. 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	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

১৯. পর্যবেক্ষণ

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

১৯.১. 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	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

২০. পর্যবেক্ষণ

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

২০.১. 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.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of standpipe system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The Size of Standpipe should be 100 mm for standpipe and hose system for below 10 stories or building height below 33 m in accordance with the table 3.2 of NTPA guideline or BNBC 2006, Article No. 4.2.3, Page 1043.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequate number of hoses
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install 1 riser per 1000 m ² of floor area & 38 mm diameter of hoses with variable nozzle.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অঞ্চাকিকার	৬ গ্যাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অঞ্চাকিতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

২৩. পর্যবেক্ষণ

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

২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to ensure the minimum pressure for standpipes supplying a 50mm or larger hose shall be at least 300 kPa and standpipe supplying first aid hose (38mm nominal) may have a minimum pressure of 200 kPa.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অঞ্চাকিকার	৬ গ্যাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অঞ্চাকিতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

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.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

২৫. পর্যবেক্ষণ

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

২৫.১. 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	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

২৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Water capacity for fire-fighting
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have sufficient water storage capacity to get adequate pressure to feed fire-fighting equipment and at least 142500 liters water storage tank.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.

২৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire command station facilities with communication to all floors
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Need to have fire command station to communicate with all floors at the entrance of lobby.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৫-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Doing remediation under Accord. Design Drawing approval and implementation already done . They need only final T&C and will do that asap.