



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

"সুস্থ শ্রমিক, শোভন কর্মপরিবেশ;  
গড়ে তুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	কোষ্ট টু কোষ্ট ক্যাশন লিমিটেড
ঠিকানা	Itahata, Bashon, Gazipur Sadar, Gazipur-1702.
কারখানার কোড	GZP070
কালার কোড	প্রযোজ্য নয়

মূল্যায়নের ধরন: অগ্নি মূল্যায়ন পর্যবেক্ষণের তারিখ: ২৫-০৪-২০২২

**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 needed to be installed with protective covers and conduits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Already we have completed.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08 September 2021: Lights in storage area was installed with protective covers and conduits and in bonded warehouse they were removed.

**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 2.9m 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	Already we have completed.
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08 September 2021: Combustibles found with good housekeeping.

### ৩. পর্যবেক্ষণ

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

### ৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have as built drawing with proper dimensions showing all the means of escape.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Already we have completed.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-০৯-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08 September 2021: As build drawing ( approved by Allience ) with machine layout was available on factory

### ৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Type of exit doors
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All the exit doors need to be replaced by side swinging so that un-lockable fire rated doors can be opened easily in the direction of evacuation without the use of a key.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	Already we have completed.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-০৯-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08 September 2021: Fire door installed in every exit.

#### ৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Communication system of all floors
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install suitable public address system having communication to all floors as well as facilities to receive messages from all floors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	Already we have completed.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-০৯-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08 September 2021: Suitable public address system having communication to all floors found during visit

#### ৬. পর্যবেক্ষণ

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

#### ৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Need to have fire command station to communicate with all floors at the entrance of lobby.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Already we have completed.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-০৯-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08 September 2021:They don't have any fire command station. They will start to make a fire command station as soon as possible 25-04-2022 (CCVV): The factory already have arranged a fire command station facility to communicate with all floors at the entrance of lobby.

#### সংযুক্তিসমূহ (১)



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

#### ৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have a proper pre-plan for fire department.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Already we have completed.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৪-০২-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08 September 2021: Fire department pre plan available on factory

#### ৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৮.১. 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	Already we have completed.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৪-০২-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08 September 2021: Storage area was separated from production floor and fire door installed in storage exit.

#### ৯. পর্যবেক্ষণ

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

#### ৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Boiler:Factory need to protect the boiler room from the main production building-1, by 4 hours rated construction with 2 hours fire rated door/opening. Generator:Factory need to protect the generator room from the main production building-1, by 4 hours rated construction with 2 hours fire rated door/opening.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Already we have completed.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৪-০২-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08 September 2021: Boiler, Generator and substation is separated from each other and production floor

#### ১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire and smoke protection of staircases
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The entire exits connecting to the staircases ( 4 numbers staircase ) need to be protected with fire and smoke resistant enclosures and opening ( 4 hour rated enclosure and 2 hour rated door ) and provide a protected route from all though the stairway to the final exits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Already we have completed.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৪-০২-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08 September 2021: They installed fire door in every exit door. So staircases are free from fire and smoke

#### ১১. পর্যবেক্ষণ

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

#### ১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install fire lift with having minimum capacity of 545 kg & the liftcore should have 2 hr rated enclosure & 1hr rated auto closing fire door.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Already we have completed.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৪-০২-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08 September 2021:They don't install fire lift but their every lift lobby ( including passenger and cargo ) is enclosed from fire and smoke with 3 fire doors