



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

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

কাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

| | |
|--------------|------------------------------|
| কারখানার নাম | ডি জি লিটিং কোং |
| ঠিকানা | 2/1, Karnapara, Savar, Dhaka |
| কারখানার কোড | DHK147 |
| কালার কোড | |

মূল্যায়নের ধরন: অগ্নি মূল্যায়ন পর্যবেক্ষণের তারিখ: -

১. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|---------------------------------------|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Conductivity and record of fire drill |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

১.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম | Ensure adequate numbers of fire drills under the Fire Safety Plan. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | We will take action about fire drill and record according to NTPA guideline. |
| অগ্রাধিকার | প্রযোজ্য নয় |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ০৮-০৮-২০১৬ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ০১-০১-১৯৭০ |
| অগ্রগতির অবস্থা | |
| মন্তব্য | |

২. পর্যবেক্ষণ

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

২.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম | Factory need to have proper testing plan & record of fire safety equipment. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | we will take action about testing and record of fire equipment according to NTPA guideline. |
| অগ্রাধিকার | প্রযোজ্য নয় |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ০৮-০৮-২০১৬ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ০১-০১-১৯৭০ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

৩. পর্যবেক্ষণ

| | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Minimum width of marked aisles |
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

৩.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম | Factory needs to have sufficient number & width (0.9m) of marked aisles at ground floor of the building. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | we will mark aisles according to NTPA guideline. |
| অগ্রাধিকার | প্রযোজ্য নয় |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ০৮-০৮-২০১৬ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ০১-০১-১৯৭০ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

৪. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Total width of aisles |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

৪.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম | Factory needs to have sufficient total width of marked aisles (5 mm per occupant) of the factory. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | we will mark aisles according to NTPA guideline. |
| অগ্রাধিকার | প্রযোজ্য নয় |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ০৮-০৮-২০১৬ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ০১-০১-১৯৭০ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

৫. পর্যবেক্ষণ

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

৫.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম | Lights in storage area needed to be installed with protective covers and conduits. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | Electrical connections has not removed from store areas as per giode line. |
| অগ্রাধিকার | প্রযোজ্য নয় |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ০৮-০৮-২০১৬ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ০১-০১-১৯৭০ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

৬. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|--|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Sealing status of penetration and openings in rated walls and slab |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

৬.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম | Walls of such opening shall have at least 2 hour fire resistance rating Or close the opening with 2hr rated construction. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | We will provide separation as per suggested guideline. |
| অগ্রাধিকার | প্রযোজ্য নয় |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ০৮-০৮-২০১৬ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ০১-০১-১৯৭০ |
| অগ্রগতির অবস্থা | |
| মন্তব্য | |

৭. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|--|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Management of combustibles in storage area |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

৭.১. 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 | In the storage area has need to re-arranged the Combustibles as per suggested guideline. |
| অগ্রাধিকার | প্রযোজ্য নয় |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ০৮-০৮-২০১৬ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ০১-০১-১৯৭০ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

৮. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|---|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Adequacy of illuminated emergency light in floors and escape routes |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

৮.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম | Factory needs to be installed with adequate illuminated emergency lighting in floors, exits & stairs. (Escape route). |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | We will installed emergency light as per NTPA guide line |
| অগ্রাধিকার | প্রযোজ্য নয় |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ০৮-০৮-২০১৬ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ০১-০১-১৯৭০ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

৯. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|---|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Visibility and uniformity of exit signs |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

৯.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম | Ensure illuminated exit signs in floors so that it is visible from all positions. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | We will install Exit sign as per NTPA guide line. |
| অগ্রাধিকার | প্রযোজ্য নয় |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ০৮-০৮-২০১৬ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ০১-০১-১৯৭০ |
| অগ্রগতির অবস্থা | |
| মন্তব্য | |

১০. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|--|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Availability of cAs Built Drawing with machine layout & escape route |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

১০.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম | Needs to have as built drawing 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. |
| অগ্রাধিকার | ৬ সপ্তাহ |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ০৯-০৫-২০১৬ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ০৬-০৮-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

১১. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|---|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Validity and full area coverage of fire license |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

১১.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম | Factory needs to have a valid fire license for the full occupied area. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | Validity and full area coverage of fire license has available. |
| অগ্রাধিকার | ৬ সপ্তাহ |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ০১-০১-১৯৭০ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ০৬-০৮-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | সংশোধিত |
| মন্তব্য | |

১২. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|---|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Fire safety training from BGMEA or Fire service & Civil Defense or others |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

১২.১. 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 | We will safety training from BGMEA or Fire service and civil defense or others authority. |
| অগ্রাধিকার | ৬ সপ্তাহ |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ০৯-০৫-২০১৬ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ০৬-০৮-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

১৩. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|--------------------|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Type of exit doors |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

১৩.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম | Factory need to be fitted fire rated doors with self-closing mechanisms, which shall open in the direction of travel and that allowable to easy opening from inside, also having minimum widths according Table 4.2. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | Required rated fire doors and wall will be set in the recommended areas as per timeline. |
| অগ্রাধিকার | ৬ সপ্তাহ |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ০৯-০৫-২০১৬ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ০৬-০৮-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

১৪. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Handrail on both sides of stairways |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

১৪.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম | Provide handrail on both sides of stairways. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | We will provided handrail on both sides of stairways. |
| অগ্রাধিকার | প্রযোজ্য নয় |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ০৯-০৫-২০১৬ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ০৬-০৮-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

১৫. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|---|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Emergency backup power for critical fire safety system (signage, fire alarm & detection system, emergency lighting, AFD and Alarm systems etc.) |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

১৫.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম | Factory need to Emergency backup power for critical fire safety system (signage, fire alarm & detection system, emergency lighting, AFD and Alarm systems etc.) . |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | We will taken action as soon as possible according to NTPA guide line. |
| অগ্রাধিকার | প্রযোজ্য নয় |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ০৯-০৫-২০১৬ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ০৬-০৮-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

১৬. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|------------------------------------|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Communication system of all floors |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

১৬.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম | Install suitable public address system having communication to all floors as well as facilities to receive messages from all floors. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | We will provided Communication system for all floors. |
| অগ্রাধিকার | ৬ সপ্তাহ |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ০৯-০৫-২০১৬ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ০৬-০৮-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

১৭. পর্যবেক্ষণ

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

১৭.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম | Fire department pre-plan needs to be developed. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | As soon as posible we will make fire department pre-plan according to NTPA guide line. |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ২৫-০১-২০১৭ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ২৫-১২-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

১৮. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|----------------------------------|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Limit of maximum travel distance |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

১৮.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম | Maximum travel distance is found 23.0 m. Which is not permitted for single exit at 04-storied reinforced concrete building. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | We will provided additional exit for all floors. |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ২৫-০১-২০১৭ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ২৫-১২-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

১৯. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|----------------------|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Total width of stair |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

১৯.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম | Another stair need to install in the factory. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | Additional stair has already provided. |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ০১-০১-১৯৭০ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ২৫-১২-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | সংশোধিত |
| মন্তব্য | |

২০. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|--------------------------------------|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Fire separation of final exit routes |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

২০.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম | Final exit-1 need be to separated with generator room by 2 hr rated construction & 1.5 hr rated door opening. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | We will provide separation as per suggested guideline. |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ২৫-০১-২০১৭ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ২৫-১২-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

২১. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|---------------------------------|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Fire separation of storage area |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

২১.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম | Storage area needs to be protected with 2 hours rated construction & 1.5 hours rated opening or doors. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | We will provide separation as per suggested guideline. |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ২৫-০১-২০১৭ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ২৫-১২-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

২২. পর্যবেক্ষণ

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

২২.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম | Generator room needs to be fire separated with 4 hours fire rated enclosure and 2 hours rated opening having direct access from outside. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | Required rated fire doors and wall will be set in the recommended areas as per timeline. |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ২৫-০১-২০১৭ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ২৫-১২-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

২৩. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|---|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Fire and smoke protection of staircases |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

২৩.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম | Stairs need to be protected with 2 hour fire rated and smoke resistant lobby & enclosure, also having 1.5 hour rated opening or door and provide a protected route from all though the stairway to the final exits. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | We will provide separation as per suggested guideline. |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ২৫-০১-২০১৭ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ২৫-১২-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

২৪. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|---|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Adequacy of centralized fire detection system |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

২৪.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম | Factory needs to installed with centralized automatic detection system with proper sitting arrangement according to NTPA guideline. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | We will provide centralized fire detection system as soon as possible according to NTPA guide line. |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ২৫-০১-২০১৭ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ২৫-১২-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

২৫. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|--|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Installation of fire alarm system and call point |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

২৫.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম | □ 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 | |
| কারখানার কার্যক্রম | We will provide fire alarm system and call point according to NTPA guide line. |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ২৫-০১-২০১৭ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ২৫-১২-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

২৬. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|---|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Availability of control panel for automatic fire detection and alarm system |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

২৬.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম | Factory needs to be installed with control panel for centralized automatic smoke detection & fire alarm system according to NTPA Guideline. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | Qualified Fire Protection Engineer will be engaged for the design of detection system. |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ২৫-০১-২০১৭ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ২৫-১২-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

২৭. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|----------------------------------|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Availability of standpipe system |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

২৭.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম | Standpipe system needs to be installed for first aid hose system at factory building. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | Qualified Fire Protection Engineer will be engaged for the design of standpipe system with hydraulic calculation. |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ২৫-০১-২০১৭ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ২৫-১২-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

২৮. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Adequate number of hoses |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

২৮.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম | Factory need to have 1 hose/riser for per 1000sqm (a) The number of hose required according to Table 4.4.1, Page 10436 of BNBC2006 (1 hose per 1000 m2) (b) The minimum hose diameter is 38 mm, or 1.5" preferably fabric hose with variable nozzle to be used. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | We will provide hose pipe as per suggested NTPA guideline. |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ২৫-০১-২০১৭ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ২৫-১২-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

২৯. পর্যবেক্ষণ

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

২৯.১. 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 | We will ensure enough hose pressure at highest and most remote part of the building. |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ২৫-০১-২০১৭ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ২৫-১২-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

৩০. পর্যবেক্ষণ

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

৩০.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম | Ensure Siamese connection for existing standpipe & hose system. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | we will provide siamese connection . |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ২৫-০১-২০১৭ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ২৫-১২-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

৩১. পর্যবেক্ষণ

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

৩১.১. 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 | Qualified Fire Protection Engineer will engaged for the design of fire pump. |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ২৫-০১-২০১৭ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ২৫-১২-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |

৩২. পর্যবেক্ষণ

| | |
|---------------------------|----------------------------------|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ | Water capacity for fire-fighting |
| কাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

৩২.১. কার্যক্রম

| | |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম | Factory needs 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 | |
| কারখানার কার্যক্রম | We will take action about water reservoir tank for fire-fighting according to NTPA guide line. |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | ২৫-০১-২০১৭ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ২৫-১২-২০২২ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুরু হয়নি |
| মন্তব্য | |