



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  | আলকা ডেস ওয়্যার লিঃ  |
| ঠিকানা  | 201/8, Teknapara, Chandna, Gazipur, 69, ( Gazipur Sadar, Gazipur, Dhaka ) |
| কারখানার কোড  | GZP434  |
| কালার কোড   |   |
| মূল্যায়নের ধরণ: <a href="#">কাঠামোগত মূল্যায়ন</a> | পর্যবেক্ষণের তারিখ: -   |
| ১. পর্যবেক্ষণ                                       |   |

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Corner Columns are found Moderately stressed |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |  |

#### ১.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | Factory Engineer to review design loads and columns stresses in area identified above. Also Verify in situ concrete stresses either by 100mm dia. cores or existing cylinder strength data for [the identified columns] or [100mm dia. cores from 4 columns]. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |   |
| অগ্রাধিকার             | প্রযোজ্য নয়  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |   |
| মন্তব্য                |   |

#### ১.২. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | A Detailed Engineering Assessment of Factory to be commenced. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |   |
| অগ্রাধিকার             |   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |   |
| মন্তব্য                |   |

#### ১.৩. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | Continue to implement load plan and manage floor loading. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |   |
| অগ্রাধিকার             |   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |   |
| মন্তব্য                |   |

## ২. পর্যবেক্ষণ

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Lack of technical documents |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                             |

### ২.১. কার্যক্রম

|                        |  |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম              | Develop a full set of as-built structural & Architectural drawings showing structure details, loading, dimensions, levels, foundations and framing on Plan, Section and Elevation drawings, floor load plan as part of DEA |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |  |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |  |
| অগ্রাধিকার             | প্রয়োজ্য নয়  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |  |
| মন্তব্য                |  |

## ৩. পর্যবেক্ষণ

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Exposed reinforcement |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                       |

### ৩.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | Exposed reinforcement needs to be covered under supervision of building engineer. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |   |
| অগ্রাধিকার             | প্রয়োজ্য নয়   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |   |
| মন্তব্য                |   |

## ৪. পর্যবেক্ষণ

|                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ    | Lack of proper roof water proofing |
| কাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                                    |

#### ৪.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | Proper drainage on roof top and 2% slope should be maintained so that water cannot be logged. For exterior wall weather coat paint should be used to prevent infiltration of rainwater. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখালার<br>কার্যক্রম  |   |
| অগ্রাধিকার             | প্রয়োজ্য নয়   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |   |
| মন্তব্য                |   |

#### ৫. পর্যবেক্ষণ

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ    | Vetted Load plan |
| কাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                  |

#### ৫.১. কার্যক্রম

|                        |  |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম              | Produce and actively manage a loading plan for all floor plates within the factory giving consideration to floor capacity and column capacity. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |  |
| কারখালার<br>কার্যক্রম  |  |
| অগ্রাধিকার             | প্রয়োজ্য নয়  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |  |
| মন্তব্য                |  |

#### ৬. পর্যবেক্ষণ

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Corner Columns are found Moderately stressed |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |  |

#### ৬.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | Factory Engineer to review design loads and columns stresses in area identified above. Also Verify in situ concrete stresses either by 100mm dia. cores or existing cylinder strength data for [the identified columns] or [100mm dia. cores from 4 columns]. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |   |
| অগ্রাধিকার             | প্রযোজ্য নয়  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |   |
| মন্তব্য                |   |

#### ৬.২. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | A Detailed Engineering Assessment of Factory to be commenced. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |   |
| অগ্রাধিকার             |   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |   |
| মন্তব্য                |   |

#### ৬.৩. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | Continue to implement load plan and manage floor loading. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |   |
| অগ্রাধিকার             |   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |   |
| মন্তব্য                |   |

## ৭. পর্যবেক্ষণ

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Lack of technical documents |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                             |

### ৭.১. কার্যক্রম

|                        |  |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম              | Develop a full set of as-built structural & Architectural drawings showing structure details, loading, dimensions, levels, foundations and framing on Plan, Section and Elevation drawings, floor load plan as part of DEA |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |  |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |  |
| অগ্রাধিকার             | প্রয়োজ্য নয়  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |  |
| মন্তব্য                |  |

## ৮. পর্যবেক্ষণ

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Exposed reinforcement |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                       |

### ৮.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | Exposed reinforcement needs to be covered under supervision of building engineer. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |   |
| অগ্রাধিকার             | প্রয়োজ্য নয়   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |   |
| মন্তব্য                |   |

## ৯. পর্যবেক্ষণ

|                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ    | Lack of proper roof water proofing |
| কাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                                    |

#### ৯.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | Proper drainage on roof top and 2% slope should be maintained so that water cannot be logged. For exterior wall weather coat paint should be used to prevent infiltration of rainwater. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখালার<br>কার্যক্রম  |   |
| অগ্রাধিকার             | প্রয়োজ্য নয়   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |   |
| মন্তব্য                |   |

#### ১০. পর্যবেক্ষণ

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ    | Vetted Load plan |
| কাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                  |

#### ১০.১. কার্যক্রম

|                        |  |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম              | Produce and actively manage a loading plan for all floor plates within the factory giving consideration to floor capacity and column capacity. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |  |
| কারখালার<br>কার্যক্রম  |  |
| অগ্রাধিকার             | প্রয়োজ্য নয়  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |  |
| মন্তব্য                |  |