



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

মুরগ্কা নিবন্ধন নিশ্চিত করণ

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

|              |  |
|--------------|--|
| কারখালার নাম | গোরিডিয়াল ক্যাপল ওয়্যার লিঃ                          |
| ঠিকানা       | Madhani Super Market (1St Floor), Hemayetpur Bus Stand |
| কারখালার কোড | DHK374   |
| কালার কোড    |  |

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| মূল্যায়নের ধরণ: কাঠামোগত মূল্যায়ন | পর্যবেক্ষণের তারিখ: - |
|-------------------------------------|-----------------------|

| ১. পর্যবেক্ষণ         |                                   |
|-----------------------|-----------------------------------|
| পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ   | Inadequate Factor of Safety (FOS) |
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি |                                   |

| ১.১. কার্যক্রম      |  |
|---------------------|--|
| কার্যক্রম           | The factor of safety for this building has been found to be low with the existing gravity load. it is recommended to have a detail engineering assessment (DEA) of the structure as per section 17.2 of NTC guideline. |
| মুপারিষের তথ্যসূত্র |  |
| কারখালার কার্যক্রম  |  |
| অগ্রাধিকার          | ৬ সপ্তাহ   |
| চূড়ান্ত সময়সীমা   | -  |
| সংশোধিত সময়সীমা    | ০৬-০৮-২০২২   |
| অগ্রগতির অবস্থা     |  |
| মন্তব্য             |  |

| ২. পর্যবেক্ষণ |  |
|---------------|--|
|---------------|--|

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | As-built Drawings |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                   |

### ২.১. কার্যক্রম

|                        |  |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম              | As built Architectural and structural drawings of the different structural elements, foundation details to be prepared for the building. As part of this process building engineer will be required to make a number of checks on the as-built construction. |
| মুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |  |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |  |
| অগ্রাধিকার             | ৬ সপ্তাহ   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০৬-০৮-২০২২   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |  |
| মন্তব্য                |  |

### ৩. পর্যবেক্ষণ

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Coring |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |        |

### ৩.১. কার্যক্রম

|                        |  |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম              | Coring with 4 nos. 4 in. cores ( 3 in. when taken from column ) for the building and scanning of rebars in the GF. |
| মুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |  |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |  |
| অগ্রাধিকার             | ৬ সপ্তাহ   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০৬-০৮-২০২২   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |  |
| মন্তব্য                |  |

### ৪. পর্যবেক্ষণ

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Structural Analysis |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                     |

#### ৪.১. কার্যক্রম

|                        |  |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম              | Structural analysis to ascertain safety of the structure and recommending remedial measures if required. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |  |
| কার্যালাব<br>কার্যক্রম |  |
| অধার্থিকার             | ৬ সপ্তাহ   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -  |
| সংশ্লাধিত<br>সময়সীমা  | ০৬-০৮-২০২২   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |  |
| মন্তব্য                |  |

#### ৫. পর্যবেক্ষণ

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Floor Load Plan |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                 |

#### ৫.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | The factory owner has been instructed to prepare and submit a load plan for vetting. Once it is submitted by the factory owner, it will be duly vetted. The factory owner should arrange displaying the approved load plan for each floor on the wall in a visible location and shall adhere to it. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কার্যালাব<br>কার্যক্রম |   |
| অধার্থিকার             | থায়াজ্য লব   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -   |
| সংশ্লাধিত<br>সময়সীমা  | ১৬-০৭-২০২২  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |   |
| মন্তব্য                |   |

#### ৬. পর্যবেক্ষণ

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Load intensity |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                |

#### ৬. কার্যক্রম

|                        |  |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম              | The consultants strongly recommended storing any type of cartoon boxes, finished products and fabrics in such a manner so that intensity of loading should not exceed 40 psf ( 2.0 kN/m <sup>2</sup> ) |
| মুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |  |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |  |
| অগ্রাধিকার             | প্রযোজ্য নথি   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০২-০৭-২০২২   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |  |
| মন্তব্য                |  |

#### ৭. পর্যবেক্ষণ

|                             |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Horizontal and Vertical Extension |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                                   |

#### ৭.১. কার্যক্রম

|                        |  |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম              | No horizontal or vertical extension of the building shall be made without detail engineering assessment. |
| মুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |  |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |  |
| অগ্রাধিকার             | ৬ মাস  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ২৫-১২-২০২২   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |  |
| মন্তব্য                |  |

#### ৮. পর্যবেক্ষণ

|                           |  |
|---------------------------|--|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ    | Distress in Primary Structural Element |
| কাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |  |

#### ৮.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | The owner or user of the building should be vigilant about development of any distress, particularly in primary structural elements such as columns, beams and slabs. If crack appear, propagate and widen, detail assessment and adoption of the remedial measures may become necessary. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কার্যক্রম<br>কার্যক্রম |   |
| অগ্রাধিকার             | অবিলম্বে  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -   |
| সংশ্লাধিত<br>সময়সীমা  | ০১-০১-১৯৭০  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |   |
| মন্তব্য                |   |