



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

সুরক্ষা নিবন্ধন নিশ্চিত করণ

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

|              |   |
|--------------|---|
| কারখানার নাম | ইমপেরিয়াল ডাইং এন্ড হোসিয়ারী মিলস লি: |
| ঠিকানা       | Hariharpara, Fathullah, Narayanganj     |
| কারখানার কোড | NR110                                   |
| কালার কোড    |   |

|                                      |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|
| মূল্যায়নের ধরন: বৈদ্যুতিক মূল্যায়ন | পর্যবেক্ষণের তারিখ: - |
|--------------------------------------|-----------------------|

১. পর্যবেক্ষণ

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Exit sign missing □Exit signs not illuminated at all times □Means of exits not signposted<br>□Exit signs not clearly visible □Directional signs missing □No Bangla and English Exit<br>instructions in case of emergency □No Bangla signs for stairs □Means of Escape lack<br>Emergency Lighting |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |  |

১.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | Provide adequate number and type of illuminated exit signs so that exits can be seen from all corridors and evacuation paths. □Provide English and Bangla Exit instructions where necessary. □Post directional signs at appropriate locations |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  | Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.   |
| অগ্রাধিকার             | ৬ সপ্তাহ  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | ০৭-০৯-২০১৬  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি  |
| মন্তব্য                | 16-11-20: Illuminated EXIT sing not provided at the required location.  |

২. পর্যবেক্ষণ

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Exit sign missing <input type="checkbox"/> Exit signs not illuminated at all times <input type="checkbox"/> Means of exits not signposted <input type="checkbox"/> Exit signs not clearly visible <input type="checkbox"/> Directional signs missing <input type="checkbox"/> No Bangla and English Exit instructions in case of emergency <input type="checkbox"/> No Bangla signs for stairs <input type="checkbox"/> Means of Escape lack Emergency Lighting |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |   |

#### ২.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | Provide new Emergency Lighting system that meets the specified emergency lighting requirements of the Guidelines. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  | Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.   |
| অগ্রাধিকার             | ৬ মাস   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | ২৮-০১-২০১৭  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ২৫-১২-২০২২  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি  |
| মন্তব্য                | 16-11-20: Emergency Lighting system not available at the required location.                                       |

#### ৩. পর্যবেক্ষণ

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | <input type="checkbox"/> Boiler room is not properly segregated from the rest of the occupancy <input type="checkbox"/> No fire rated composite door at the boiler entrance <input type="checkbox"/> No fixed temperature smoke detector |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |  |

#### ৩.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | <input type="checkbox"/> Produce design drawings to demonstrate the incorporation of fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated door for the boiler room |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  | Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.   |
| অগ্রাধিকার             | ৬ সপ্তাহ  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | ০৭-০৯-২০১৬  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি  |
| মন্তব্য                | 16-11-20: Boiler room is open. No fire door provided.   |

#### ৪. পর্যবেক্ষণ

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Boiler room is not properly segregated from the rest of the occupancy No fire rated composite door at the boiler entrance No fixed temperature smoke detector |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |   |

#### ৪.১. কার্যক্রম

|                        |  |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম              | Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated selfclosing swing door for the boiler room. Install appropriate detectors. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |  |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  | Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.  |
| অগ্রাধিকার             | ৬ মাস  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | ২৮-০১-২০১৭   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি   |
| মন্তব্য                | 16-11-20: Fire door and Detector not provided.   |

#### ৫. পর্যবেক্ষণ

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Transformer room walls less than 4hr fire resistance No door in Transformer room No separating wall between Switchgears and Transformer Silica gel is in poor condition. Horn Gap not properly aligned or not provided Lint/dirt in transformer room No detector in transformer room |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |  |

#### ৫.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | Produce design drawings to demonstrate the incorporation of fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated self-closing swing door for the Transformer room. Provide firefighting equipment as required by the Guidelines. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  | Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.   |
| অগ্রাধিকার             | ৬ সপ্তাহ  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | ০৭-০৯-২০১৬  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি  |
| মন্তব্য                | 16-11-20: Transformer room do not have wall from floor to ceiling and don not have any fire door. Silica gel was in poor condition. No detector provided in the room.   |

#### ৬. পর্যবেক্ষণ

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | □Transformer room walls less than 4hr fire resistance □No door in Transformer room<br>□No separating wall between Switchgears and Transformer □Silica gel is in poor<br>condition. □Horn Gap not properly aligned or not provided □Lint/dirt in transformer<br>room □No detector in transformer room |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |  |

#### ৬.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | □Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated selfclosing swing door for the Transformer room. □Provide a separate room for transformer as per the guidelines. □Install appropriate detectors. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  | Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.   |
| অগ্রাধিকার             | ৬ মাস   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | ২৮-০১-২০১৭  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি  |
| মন্তব্য                | 16-11-20: Transformer room do not have wall from floor to ceiling and don not have any fire door. No detector provided in the room.   |

#### ৭. পর্যবেক্ষণ

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | □Transformer room walls less than 4hr fire resistance □No door in Transformer room<br>□No separating wall between Switchgears and Transformer □Silica gel is in poor<br>condition. □Horn Gap not properly aligned or not provided □Lint/dirt in transformer<br>room □No detector in transformer room |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |  |

#### ৭.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | □Maintain quality silica gel □Maintain aligned Horn Gap □Remove lint/dirt from transformer room |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  | Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.                       |
| অগ্রাধিকার             | প্রযোজ্য নয়  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | ১০-০৮-২০১৬  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি  |
| মন্তব্য                | Silica gel was in poor condition.   |

#### ৮. পর্যবেক্ষণ

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | <p>□The generator room smaller than the required size □Inadequate ventilation of the generator room □The generator room is not properly segregated from the rest of the occupancy due to presence of non Fire-rated Door □No detector in generator room □Lint/dirt in generator room</p> |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |  |

#### ৮.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | <p>□Produce design drawings to demonstrate the incorporation of fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated self-closing swing door for the Generator room. □Provide firefighting equipment as required by the Guidelines. □Install generator on the ground floor</p> |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  | Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.   |
| অগ্রাধিকার             | ৬ সপ্তাহ  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | ০৭-০৯-২০১৬  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি  |
| মন্তব্য                | 16-11-20: Generator room is open. Do not have fire wall or fire door.   |

#### ৯. পর্যবেক্ষণ

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | <p>□The generator room smaller than the required size □Inadequate ventilation of the generator room □The generator room is not properly segregated from the rest of the occupancy due to presence of non Fire-rated Door □No detector in generator room □Lint/dirt in generator room</p> |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |  |

#### ৯.১. কার্যক্রম

|                        |  |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম              | <p>□Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated selfclosing swing door for the Generator room. □Install appropriate detectors.</p> |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |  |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  | Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.  |
| অগ্রাধিকার             | ৬ মাস  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | ২৮-০১-২০১৭   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি   |
| মন্তব্য                | 16-11-20: No fire door or Detector provided in the generator room.   |

#### ১০. পর্যবেক্ষণ

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | <ul style="list-style-type: none"> <li>The generator room smaller than the required size</li> <li>Inadequate ventilation of the generator room</li> <li>The generator room is not properly segregated from the rest of the occupancy due to presence of non Fire-rated Door</li> <li>No detector in generator room</li> <li>Lint/dirt in generator room</li> </ul> |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |  |

#### ১০.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | Keep the generator room clean   |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  | Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline. |
| অগ্রাধিকার             | প্রযোজ্য নয়  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | ১০-০৮-২০১৬  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি  |
| মন্তব্য                | 16-11-20: Unwanted material found in the Generator Room                   |

#### ১১. পর্যবেক্ষণ

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Substation located on a higher floor</li> <li>No SLD/clear identification mark on distribution panel</li> <li>No instruction for first aid to electrical shock and artificial respiration</li> <li>No indicating lamps on the panel</li> <li>Temporary connection from the substation</li> <li>Non-conductive mat not provided/ insufficient</li> <li>Panel door damaged/not present</li> <li>Lint/dirt in substation</li> <li>No detector in substation</li> </ul> |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |  |

#### ১১.১. কার্যক্রম

|                        |  |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম              | Produce design drawings to demonstrate the incorporation of fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated self-closing swing door for the Substation room. Install substation at the ground floor Provide clear identification mark on distribution panel and relevant SLD |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |  |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  | Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.  |
| অগ্রাধিকার             | ৬ সপ্তাহ   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | ০৭-০৯-২০১৬   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি   |
| মন্তব্য                | 16-11-20: Sub-sation located on the 1st Floor. In the sub-station room, panel board don't have any marking. No instruction for First aid found.  |

#### ১২. পর্যবেক্ষণ

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | <input type="checkbox"/> Substation located on a higher floor <input type="checkbox"/> No SLD/clear identification mark on distribution panel <input type="checkbox"/> No instruction for first aid to electrical shock and artificial respiration <input type="checkbox"/> No indicating lamps on the panel <input type="checkbox"/> Temporary connection from the substation <input type="checkbox"/> Non-conductive mat not provided/ insufficient <input type="checkbox"/> Panel door damaged/not present <input type="checkbox"/> Lint/dirt in substation <input type="checkbox"/> No detector in substation |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |   |

#### ১২.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | <input type="checkbox"/> Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated selfclosing swing door for the Substation room. <input type="checkbox"/> Install or replace panel doors <input type="checkbox"/> Provide indicating lamps in the panel <input type="checkbox"/> Remove all temporary connections <input type="checkbox"/> Install appropriate detectors. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  | Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.   |
| অগ্রাধিকার             | ৬ মাস   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | ২৮-০১-২০১৭  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি  |
| মন্তব্য                | 16-11-20: Fire door and Detector not provided.  |

#### ১৩. পর্যবেক্ষণ

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | <input type="checkbox"/> Substation located on a higher floor <input type="checkbox"/> No SLD/clear identification mark on distribution panel <input type="checkbox"/> No instruction for first aid to electrical shock and artificial respiration <input type="checkbox"/> No indicating lamps on the panel <input type="checkbox"/> Temporary connection from the substation <input type="checkbox"/> Non-conductive mat not provided/ insufficient <input type="checkbox"/> Panel door damaged/not present <input type="checkbox"/> Lint/dirt in substation <input type="checkbox"/> No detector in substation |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |   |

#### ১৩.১. কার্যক্রম

|                        |  |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম              | <input type="checkbox"/> Keep the substation clean <input type="checkbox"/> Provide instructions for first aid and artificial respiration from exposure to electrical shock <input type="checkbox"/> Provide cover on the cable trench and sufficient rubber mat in front of the panel <input type="checkbox"/> Ensure proper cable dressing |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |  |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  | Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.  |
| অগ্রাধিকার             | প্রযোজ্য নয়   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | ১০-০৮-২০১৬   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি   |
| মন্তব্য                | 16-11-20: # Instruction board was not available, # Cable trench found exposed, # cable laying on the floor.  |

#### ১৪. পর্যবেক্ষণ



|                             |   |
|-----------------------------|---|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | <input type="checkbox"/> No SLD/clear identification mark for MDB/DB/SDB <input type="checkbox"/> Access obstructed/barred <input type="checkbox"/> Panel door damaged/not present <input type="checkbox"/> Live parts of machine or equipment exposed<br><input type="checkbox"/> MDB/DB/SDB/SB or MCB installed on the wooden board <input type="checkbox"/> Combustible/junk material near or inside <input type="checkbox"/> MDB/DB/SDB body and door not earthed <input type="checkbox"/> MCCB/MCB installed without enclosure <input type="checkbox"/> Undressed messy wire inside <input type="checkbox"/> Connections without lug <input type="checkbox"/> Loose or broken box/socket |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |   |

#### ১৪.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | <input type="checkbox"/> Provide clear identification mark on MDB/DB/SDB and provide SLD <input type="checkbox"/> Install/repair panel door as appropriate. <input type="checkbox"/> Install MDB/DB/SDB/SB/MCCB on non inflammable board. <input type="checkbox"/> Provide earthing to body and door of MDB/DB/SDB. <input type="checkbox"/> Install MCCB/MCB within enclosure <input type="checkbox"/> Repair broken/loose box or socket |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  | Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.   |
| অগ্রাধিকার             | ৬ সপ্তাহ  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | ০৭-০৯-২০১৬  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি  |
| মন্তব্য                | 16-11-20: # Single Line Diagram and Electrical Drawing Layout was unavailable.<br># Panel Door was not grounded. # Panel Board installed on Wooden Base. # Cable lugs not provided # cable found undressed and messy.   |

#### ১৫. পর্যবেক্ষণ

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | <input type="checkbox"/> No SLD/clear identification mark for MDB/DB/SDB <input type="checkbox"/> Access obstructed/barred <input type="checkbox"/> Panel door damaged/not present <input type="checkbox"/> Live parts of machine or equipment exposed<br><input type="checkbox"/> MDB/DB/SDB/SB or MCB installed on the wooden board <input type="checkbox"/> Combustible/junk material near or inside <input type="checkbox"/> MDB/DB/SDB body and door not earthed <input type="checkbox"/> MCCB/MCB installed without enclosure <input type="checkbox"/> Undressed messy wire inside <input type="checkbox"/> Connections without lug <input type="checkbox"/> Loose or broken box/socket |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |   |

#### ১৫.১. কার্যক্রম

|                        |  |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম              | <input type="checkbox"/> Remove obstruction to ensure access to MDB/DB/SDB/MCB/MCCB/SB <input type="checkbox"/> Cover the exposed live parts <input type="checkbox"/> Remove combustible material from near or inside MDB/SDB/SB/MCCB <input type="checkbox"/> Ensure all connection with lugs and proper cable dressing |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |  |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  | Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.  |
| অগ্রাধিকার             | প্রযোজ্য নয়   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | ১০-০৮-২০১৬   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি   |
| মন্তব্য                | 16-11-20: Combustible material and obstruction found near Panel board. Did not use proper lugs and dressing.   |

#### ১৬. পর্যবেক্ষণ

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | <input type="checkbox"/> Undressed messy wiring/cables |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |  |

#### ১৬.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | <input type="checkbox"/> Replace undressed messy wiring/cables            |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  | Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline. |
| অগ্রাধিকার             | ৬ সপ্তাহ  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | ০৭-০৯-২০১৬  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     |   |
| মন্তব্য                |   |

#### ১৭. পর্যবেক্ষণ

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | ⌘Lightning protection system not available |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |  |

#### ১৭.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | ⌘Provide appropriate lightning protection system                          |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  | Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline. |
| অগ্রাধিকার             | ৬ মাস   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | ২৮-০১-২০১৭  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি  |
| মন্তব্য                | 16-11-20: Lithning Protection System not installed.                       |

#### ১৮. পর্যবেক্ষণ

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Exposed Live wire |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                   |

#### ১৮.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | Exposed Live wire found in the Dyeing Section at Ground Floor near the panel board.           |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |   |
| অগ্রাধিকার             | প্রযোজ্য নয়  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি  |
| মন্তব্য                | 16-11-20: Exposed Live wire found in the Dyeing Section at Ground Floor near the panel board. |

#### ১৯. পর্যবেক্ষণ

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Improper breaker/Cable size |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                             |

#### ১৯.১. কার্যক্রম

|                        |  |
|------------------------|--|
| কার্যক্রম              | Breakers don't have required sized cable.              |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |  |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |  |
| অগ্রাধিকার             | প্রযোজ্য নয়   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি   |
| মন্তব্য                | 16-11-20: cable size larger found for smaller breaker. |

#### ২০. পর্যবেক্ষণ

|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Improper Cable Joint Found |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                            |

#### ২০.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | Cable joint must follow proper guideline. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |   |
| অগ্রাধিকার             | প্রযোজ্য নয়                              |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি                                |
| মন্তব্য                | 16-11-20: Improper Cable Joint found.     |

#### ২১. পর্যবেক্ষণ

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Cable penetration through wall not properly sealed. |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |   |

#### ২১.১. কার্যক্রম

|                         |  |
|-------------------------|--|
| কার্যক্রম               | Cable penetration through wall should be sealed with non-flammable material. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র  |  |
| কারখানার<br>কার্যক্রম   |  |
| অগ্রাধিকার              | প্রযোজ্য নয়   |
| চূড়ান্ত<br>সমন্বয়সীমা | -  |
| সংশোধিত<br>সমন্বয়সীমা  | -  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা      | শুরু হয়নি   |
| মন্তব্য                 | 16-11-20: Cable penetration through wall not properly sealed.                |

#### ২২. পর্যবেক্ষণ

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Combustable material found in the Generator room. |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |   |

#### ২২.১. কার্যক্রম

|                         |  |
|-------------------------|--|
| কার্যক্রম               | Unwanted and combustible material found near generator and generator room.           |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র  |  |
| কারখানার<br>কার্যক্রম   |  |
| অগ্রাধিকার              | প্রযোজ্য নয়   |
| চূড়ান্ত<br>সমন্বয়সীমা | -  |
| সংশোধিত<br>সমন্বয়সীমা  | -  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা      | শুরু হয়নি   |
| মন্তব্য                 | 16-11-20: Unwanted and combustible material found near generator and generator room. |

#### ২৩. পর্যবেক্ষণ

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Connection drawn without any overcurrent protection. |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |  |

#### ২৩.১. কার্যক্রম

|                         |   |
|-------------------------|---|
| কার্যক্রম               | Connection taken from busbar without any overcurrent protection device. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র  |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম   |   |
| অগ্রাধিকার              | প্রযোজ্য নয়  |
| চূড়ান্ত<br>সমন্বয়সীমা | -   |
| সংশোধিত<br>সমন্বয়সীমা  | -   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা      | শুরু হয়নি  |
| মন্তব্য                 | 16-11-20: Connection drawn from bus-bar without any breaker found.      |

#### ২৪. পর্যবেক্ষণ

|                             |                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Transformer Breather cup found empty. |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                                       |

#### ২৪.১. কার্যক্রম

|                         |  |
|-------------------------|--|
| কার্যক্রম               | Transformer Oil breather cup should be refilled immediately. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র  |  |
| কারখানার<br>কার্যক্রম   |  |
| অগ্রাধিকার              | প্রযোজ্য নয়   |
| চূড়ান্ত<br>সমন্বয়সীমা | -  |
| সংশোধিত<br>সমন্বয়সীমা  | -  |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা      | শুরু হয়নি   |
| মন্তব্য                 | 16-11-20: Transformer Breather cup found empty.              |

#### ২৫. পর্যবেক্ষণ

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Generator room is not properly illuminated. |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |   |

#### ২৫.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              |   |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |   |
| অগ্রাধিকার             | প্রযোজ্য নয়  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি  |
| মন্তব্য                | 16-11-20: Generator room is not properly illuminated. |

#### ২৬. পর্যবেক্ষণ

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | Proper ventilation not provided in the generator room. |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |  |

#### ২৬.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              |   |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |   |
| অগ্রাধিকার             | প্রযোজ্য নয়  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি  |
| মন্তব্য                | 16-11-20: No ventilation was available other than the open front. |

#### ২৭. পর্যবেক্ষণ

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | As Built Electrical Single line diagram and electrical layout diagram not available in the factory. |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |   |

#### ২৭.১. কার্যক্রম

|                        |   |
|------------------------|---|
| কার্যক্রম              | Prepare as-built Electrical Single line diagram and Electrical Layout Diagram which match exactly to the system installed in the factory. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |   |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |   |
| অগ্রাধিকার             | প্রযোজ্য নয়  |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -   |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | -   |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি  |
| মন্তব্য                | 16-11-20: As Built Electrical Single line diagram and electrical layout diagram not available in the factory.                             |