



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 | এসবি নিটেক্স লিমিটেড                             |
| ঠিকানা       | 13/16, Pallabi, Pallabi Shopping Center (5th Fl) |
| কারখানার কোড | DHK518                                           |
| কালার কোড    |                                                  |

মূল্যায়নের ধরণ: বৈদ্যুতিক মূল্যায়ন পর্যবেক্ষণের তারিখ: -

**১. পর্যবেক্ষণ**

|                           |                                                                          |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ    | Inadequate ventilation illumination and cross ventilation to Transformer |
| কাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                                                                          |

**১.১. কার্যক্রম**

|                        |                                                                         |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| কার্যক্রম              | Ensure accessibility, illumination and cross ventilation to Transformer |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |                                                                         |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |                                                                         |
| অগ্রাধিকার             | প্রযোজ্য নয়                                                            |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -                                                                       |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০                                                              |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি                                                              |
| মন্তব্য                |                                                                         |

**২. পর্যবেক্ষণ**

|                           |                                                                                                                                                                    |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ    | □ The generator room is not properly segregated from the rest of the occupancy □<br>Generator Not Install on the ground floor □ Not install appropriate detectors. |
| কাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                                                                                                                                                                    |

### ২.১. কার্যক্রম

|                        |                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| কার্যক্রম              | □ Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated self closing swing door for the Generator room □ Install generator on the ground floor □ Install appropriate detectors. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |                                                                                                                                                                                                         |
| কারখালার<br>কার্যক্রম  |                                                                                                                                                                                                         |
| অগ্রাধিকার             | ৬ মাস                                                                                                                                                                                                   |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -                                                                                                                                                                                                       |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০                                                                                                                                                                                              |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি                                                                                                                                                                                              |
| মন্তব্য                |                                                                                                                                                                                                         |

### ৩. পর্যবেক্ষণ

|                           |                                                                                                                                   |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ    | □ Combustible material inside The generator room is not properly □ Inadequate accessibility and ventilation of the generator room |
| কাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                                                                                                                                   |

### ৩.১. কার্যক্রম

|                        |                                                                                                         |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| কার্যক্রম              | □ Remove Combustible materials from generator room. □ Ensure accessibility and ventilation to generator |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |                                                                                                         |
| কারখালার<br>কার্যক্রম  |                                                                                                         |
| অগ্রাধিকার             | প্রযোজ্য নয়                                                                                            |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -                                                                                                       |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০                                                                                              |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি                                                                                              |
| মন্তব্য                |                                                                                                         |

### ৪. পর্যবেক্ষণ

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | ☐ Access obstructed / barred ☐ Not 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. ☐ Not ensure earthing of panel body & door with fitted condition. ☐ No clear identification mark on distribution panel |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

#### ৪.১. কার্যক্রম

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| কার্যক্রম              | ☐ Provide easy access to the substation ☐ 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. ☐ Ensure earthing of panel body & door with fitted condition. ☐ Provide clear identification mark on distribution panel. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| অগ্রাধিকার             | ৬ সপ্তাহ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| মন্তব্য                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

#### ৫. পর্যবেক্ষণ

|                             |                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | ☐ Combustible material/junk stored inside ☐ Not ensure accessibility and ventilation to substation ☐ No instruction for first aid to electrical shock ☐ Non-conductor mat not provided/ insufficient |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                                                                                                                                                                                                      |

#### ৫.১. কার্যক্রম

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| কার্যক্রম              | ☐ Remove combustible materials from substation. ☐ Ensure accessibility and ventilation to substation ☐ Provide instructions for first aid and artificial respiration from exposure to electrical shock. ☐ Provide rubber mat in front of the panel |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |                                                                                                                                                                                                                                                    |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |                                                                                                                                                                                                                                                    |
| অগ্রাধিকার             | প্রযোজ্য নয়                                                                                                                                                                                                                                       |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -                                                                                                                                                                                                                                                  |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০                                                                                                                                                                                                                                         |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি                                                                                                                                                                                                                                         |
| মন্তব্য                |                                                                                                                                                                                                                                                    |

#### ৬. পর্যবেক্ষণ

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | <input type="checkbox"/> MDB/DB/SDB/SB installed on wooden board <input type="checkbox"/> Does not have duplicate earth leads <input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/> Body & door not earthed <input type="checkbox"/> Not provide earth bar/neutral bar <input type="checkbox"/> Not provide clear<br><input type="checkbox"/> identification mark on distribution board. |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

#### ৬.১. কার্যক্রম

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| কার্যক্রম              | <input type="checkbox"/> Install MDB/SDB/SB or MCB on metal board. <input type="checkbox"/> Provide duplicate earth leads. <input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/> Provide earthing to body & door. <input type="checkbox"/> Provide earth bar/neutral bar <input type="checkbox"/> Provide clear<br><input type="checkbox"/> identification mark on distribution board. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| অগ্রাধিকার             | ৬ সপ্তাহ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | চলমান                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| মন্তব্য                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

#### ৭. পর্যবেক্ষণ

|                             |                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ      | <input type="checkbox"/> No instruction for first aid to electrical shock <input type="checkbox"/> Access obstructed/barred <input type="checkbox"/> Undressed<br><input type="checkbox"/> messy wire inside |
| ক্যাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                                                                                                                                                                                                              |

#### ৭.১. কার্যক্রম

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| কার্যক্রম              | <input type="checkbox"/> Provide instructions for first aid from exposure to electrical shock <input type="checkbox"/> Remove<br><input type="checkbox"/> obstruction to ensure access to MDB/MCB Box <input type="checkbox"/> Ensure well-dressed cabling with<br><input type="checkbox"/> lugs |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| অগ্রাধিকার             | প্রয়োজ্য নয়                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| মন্তব্য                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

#### ৮. পর্যবেক্ষণ

|                           |                                                                                                                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ    | Electric cables do not pass through service shaft or insulated conduits ☐ Undressed messy wiring/cables ☐ Cable ends not properly soldered or crimped |
| কাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                                                                                                                                                       |

#### ৮.১. কার্যক্রম

|                        |                                                                                                                  |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| কার্যক্রম              | Provide service ducts or insulated conduits ☐ Replace undressed messy wiring/cables ☐ Properly solder cable ends |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |                                                                                                                  |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |                                                                                                                  |
| অগ্রাধিকার             | ৬ সপ্তাহ                                                                                                         |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -                                                                                                                |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০                                                                                                       |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি                                                                                                       |
| মন্তব্য                |                                                                                                                  |

#### ৯. পর্যবেক্ষণ

|                           |                                                               |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------|
| পরিদর্শন<br>পর্যবেক্ষণ    | External metals on building not bonded to lightning conductor |
| কাপ<br>আইটেম<br>ক্যাটাগরি |                                                               |

#### ৯.১. কার্যক্রম

|                        |                                                  |
|------------------------|--------------------------------------------------|
| কার্যক্রম              | Provide appropriate Lightning protection system. |
| সুপারিশের<br>তথ্যসূত্র |                                                  |
| কারখানার<br>কার্যক্রম  |                                                  |
| অগ্রাধিকার             | ৬ মাস                                            |
| চূড়ান্ত<br>সময়সীমা   | -                                                |
| সংশোধিত<br>সময়সীমা    | ০১-০১-১৯৭০                                       |
| অগ্রগতির<br>অবস্থা     | শুরু হয়নি                                       |
| মন্তব্য                |                                                  |