

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণাল্য কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

"সুস্থ শ্রমিক, শোতন কর্মপরিবেশ; াড়ে জুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

| | ডাচ–বাংলা প্যাক লিমিটেড |
|--------------|---|
| ঠিকানা | Boro Baluakandi , 178, (Gazaria, Munshiganj, Dhaka) |
| কারখানার কোড | PMNG017 |
| কালাৰ কোড | |

| ্যায়নের ধরণ: বৈঘূতিক মুল্যায়ন পর্ববেষ্ডণের তারিখ: | | |
|--|--|--|
| পর্ববেষ্ফণ | X & | |
| ারিদর্শন Electrical Single Line Diagram (SLD) was available at site but not match with existing ার্শবেষ্কণ circuits চ্যাপ | | |
| শাইটেম চ্যাটাগরি | | |
| ১. কাৰ্যক্ৰ | ম | |
| কাৰ্যক্ৰম | 1. Provide updated SLD matching the existing ir indicate exact positions of all points of switch b approved by the engineer-in-charge. | |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | | |
| কার্থানার কার্যক্রম | | |
| <u>অগ্রাখিকার</u> | প্রেছা নয় | |
| চুডান্ত সময়সীমা | _ | |
| সংশোধিত সময়সীমা | - | |
| অগ্রগতির অবস্থা | | |
| <u>মন্তব্য</u> | | |

| শ্ববেক্ষণ | প্রবিষ্কর্ণ Electrical Layout Drawing (ELD) was not available at site. | | | |
|--------------------------|---|--|--|--|
| ক্যাপ | | | | |
| আইটেম্ | | | | |
| ক্যাটাগরি | | | | |
| | | | | |
| ২.১. কাৰ্যক্ৰয় | न | | | |
| কাৰ্যক্ৰম | 1. Provide updated Electrical layout drawing prepared after proper locations of all outlets for lamps, fans, fixed and transportable appliances, motors etc. 2. Drawings to indicate exact positions of all points of switch boxes and other outlets to match existing installation. 3. As built drawing to be approved by the engineerin-charge. | | | |
| সুপারিশের তখ্যসূত্র | | | | |
| কারখানার | | | | |
| কাৰ্যক্ৰম | | | | |
| <u>অগ্রা</u> খিকার | প্রযোগ্য নয় | | | |
| <u>চূড়ান্ত</u> | _ | | | |
| সমরসীমা | | | | |
| সংশোধিত | _ | | | |
| সমশ্রসীমা | | | | |
| অগ্রগতির | | | | |
| অবস্থা | | | | |

| ඉ. | পর্ববেষ্কণ | |
|----|----------------------------|---|
| 8 | | Substation – 1 and generator were located in a same building without fire separation and |
| | র্যেবেঙ্গ্রন ^{।।} | .T of Substation–1 was installed without having proper working clearance around main board. |
| | গ্যাপ গাইটেম | |
| | ।। ১(০°। গ্যাটাগরি | |
| ٧ | ১.১. কার্যত | <u> </u> |
| Γ | | |
| | কাৰ্যক্ৰম | Provide adequate clearance in all sides of main HT/LT panel boards for easy maintenance. |
| | সুপারিশে | ब |
| | ভখ্যসূত্র | |
| | কার্খানা | ৰ |
| | কাৰ্যক্ৰম | |
| | অগ্রাধিক | র প্রযোগ্য নয় |
| | চুডান্ড | |
| | সম্মানীম | |
| | সংশোধি | |
| | সমশ্রসীম | |
| | <u>অগ্রগতির</u> | |
| | <u>অবস্থা</u> | |
| | মন্ধবা | |

মন্তব্য

| পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ | eakage was observed in 2000 KVA wet type transformer. |
|--------------------------|---|
| ক্যাপ আইটেম | |
| ক্যাটাগরি | |
| ৪.১. কাৰ্যক্ৰ | ন |
| | |
| কাৰ্যক্ৰম | Do repair of oil leakages at transformer room. Ensure that there shall not any oil leakage in the oil type transformer. |
| সুপারিশের | |
| <u>ভিখ্যসূত্র</u> | |
| কার্থানার কার্বক্রম | |
| | প্রযোগ্য নর |
| <u>চুডান্ত</u> | |
| সম্মর্সীমা | |
| সংশো <u>ধ</u> িত | |
| সমশ্রসীমা | |
| অগ্রগতির | |
| অবস্থা | |
| মন্তব্য | |
| | |
| . পর্ববেষ্ণণ | |

| æ. ን | <u>14(4%9</u> | |
|------|------------------|---|
| [ad | lau | |
| | | l incoming and outgoing circuits of distribution panels were not clearly and |
| - | | ermanently labeled with identifications numbers and name. |
| | गुर्श | |
| | াই্টেম্ | |
| ক. | য়াটাগরি | |
| | , | |
| €. | .১. কাৰ্যক্ৰম | |
| | | Dravide and maintain clear and legible identifications numbers 9 names on all |
| | কাৰ্যক্ৰম | Provide and maintain clear and legible identifications numbers & names on all |
| | | incoming and outgoing circuits of HT / LT panels. |
| | সুপারিশের | |
| | ভখ্যসূত্ৰ | |
| | কার্খানার | |
| 1 L | <u>কাৰ্যক্ৰম</u> | |
| | অগ্রাধিকার | প্রযোগ্য নয় |
| | চুডান্ড | |
| | <u> </u> | |
| | সংশোধিত | |
| | সমশ্বসীমা | |
| | <u>অগ্রগতির</u> | |
| | অবস্থা | |
| | <u> মন্তব্য</u> | |

| রিদর্শন র্ববেষ্ফণ | afety signage "Danger" was not posted in Substation room | |
|----------------------|--|---|
| <u></u> যাপ | | |
| <u> </u> | | |
| গ্যাটাগরি | | |
| ১. কাৰ্যক্ৰ | ন |] |
| কাৰ্যক্ৰম | No action needed. | |
| সুপারিশের | | |
| <u>ভূ</u> খ্যসূত্র | | |
| কার্খানার | | |
| কাৰ্যক্ৰম | | |
| | প্রযোগ্য নর | |
| চুডান্ড সময়সীমা | - | |
| সংশোধিত | | |
| সময়সীমা | | |
| <u>অগ্রগতির</u> | | |
| <u>অবস্থা</u> | | |
| <u> মন্তব্য</u> | | |

| পর্যবেষ্ণণ | |
|---------------------------|---|
| প্রিদর্শন পর্ববেষ্কণ | There was no as build SLD to have proper segregation of different end used loads. |
| ক্যাপ আইটেম | |
| ক্যাটাগরি | |
| <u> </u> | ম |
| কাৰ্যক্ৰম | 1. Design to have proper segregation of different end used loads. 2. Wiring design to have separate and distinct sub-circuits for power and heating system. |
| সুপারিশে তথ্যসূত্র | 1 |
| কার্যথানা কার্যক্রম | त्र |
| <u>অগ্রা</u> ধিকা | র প্রযোগ্য নর |
| চুডান্ড সমশ্রসীমা | . – |
| সংশোধিত সময়সীমা | |
| অগ্রগতির অবস্থা | |
| মন্তব্য | |

| | nere was no dedicated circuit and fuse protection found for sockets/plugs feeding /20A sockets. | for |
|---|---|-----|
| ক্যাপ | 7 ZUA SUCREIS. | |
| আইটেম আইটেম | | |
| ক্যাটাগরি | | |
| .,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | | |
| ৮.১. কাৰ্যক্র | T Comments of the comments of | |
| <u>क्राग्रंकरा</u> | Individual Fuse protection shall be provided to every 15/20 A socket. | |
| কার্শক্রম সুপারিশের | Individual ruse protection shall be provided to every 15720 A socket. | |
| জুখ্যান্ত্রেন ভুখ্যসূত্র | | |
| কারখানার কারখানার | | |
| কাৰ্যক্ৰম | | |
| | প্রযোগ্য লয় | |
| চুড়ান্ত | | |
| সময়সীমা | | |
| সংশোধিত | _ | |
| সময়সীমা | | |
| <u>অগ্রগতির</u> | | |
| <u>অবস্থা</u> | | |
| <u> মন্তব্য</u> | | |
| | | |

| ٥. | পর্ববেষ্ফণ | |
|----|---------------------|--|
| 5 | ਅਤਿਯੁਕਤ ਵਿ | tranded conductors below 6mm2 were not provided with sleeve or ferrules and |
| | | randed conductors above 6mm2 were not provided with cable sockets (Lugs). |
| - | চ্যাপ | |
| | <u> শাই্টেস্</u> | |
| [3 | চ্যাটাগরি | |
| Г | ১.১. কাৰ্যক্ৰ | 7 |
| C |).a. 4144 | 7 |
| | কাৰ্যক্ৰম | 1. All stranded conductors > 6mm2 to be provided with cable sockets. 2. All stranded conductors < 6 mm2, at exposed end shall be soldered / crimped. |
| | সুপারিশের | |
| | ভখ্যসূত্র | |
| | কার্খানার | |
| | কাৰ্যক্ৰম | |
| | | থ্যোজ্য ন্য |
| | চুডান্ড সময়সীমা | |
| | সংশোধিত | |
| | সময়সীমা | |
| | <u>অগ্রগতির</u> | |
| | অবস্থা | |
| | মন্তব্য | |
| L | | |

| পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ | ne factory did not have overload protection, isolators and short circuit protection. |
|----------------------------|--|
| | |
| ক্যাপ্ | |
| আইটেম্ | |
| ক্যাটাগরি | |
| | |
| ১০.১. কাৰ্যত্ৰ | স্ম |
| | <u> </u> |
| কাৰ্যক্ৰম | Provide circuit breaker (MCCB) at all LT panels. Ensure that all LT panles shall |
| | have overload, short circuit protections and isolations in the circuits. |
| সুপারিশের | |
| ভিখ্যসূত্র | |
| কার্থানার | |
| কাৰ্যক্ৰম | |
| অগ্রাধিকার | প্রযোগ্য নর |
| চুডান্ত | |
| <u> </u> | |
| সংশোধিত | |
| সময়সীমা | |
| অগ্রগতির | |
| অবস্থা | |
| <u> মন্তব্য</u> | |
| - | · |
| | |

| ১. পর্ববেষ্ণণ |
|---|
| পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ Distribution boards were installed without having a minimum clearance of in front. |
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি |
| |
| ১১.১. কার্যক্রম |
| Relocate the MDBs with easy access. Ensure that all MDBs / SDBs shall have easy accessibility. |
| সুপারিশের তখ্যসূত্র |
| কার্থানার কার্যক্তম |
| অ্থাধিকার প্রযোগ্য নয় |
| চুড়ান্ত সম্যাসীমা |
| সংশো ধি ত্ত সময়সীমা |
| অগ্রগতির অবস্থা |
| মন্তব্য |

| পরিদর্শন Signage of Danger / 415 V and means of phase marking were not maintained in the পর্যবেষ্ণন distribution boards. | | |
|--|--|--|
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি | | |
| ১২.১. কার্যক্রম | | |
| The electrical panels to be of metal case and shall be marked with Danger 415 Volts and identified with proper phase marking and danger signage. | | |
| সুপারিশের ভখ্যসূত্র | | |
| কার্থানার কার্যক্রম | | |
| ্বাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত্ | | |
| স্থামন্ত্রীমা সংশোধিত | | |
| সম্বসীমা <u> </u> | | |
| অবস্থা মন্তব্য | | |
| | | |
| ৩. পর্ববেষ্ফণ | | |

পরিদর্শন Circuits were drawn for loads with the incorporation of an over current protection পর্যবেষ্কণ device (circuit breaker/fuse). ক্যাপ আইটেম্ ক্যাটাগরি| ১৩.১. কাৰ্যক্ৰম Over current protection devices (Circuit breakers) shall be installed at all কাৰ্যক্ৰম distribution panels. সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নর চুডান্ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

| পরিদর্শন D পর্ববেষ্ষণ | istribution boards were not provided with adequate clearance. |
|--------------------------|---|
| ক্যাপ | |
| <u>আইটেম</u> | |
| ক্যাটাগরি | |
| ১৪.১. কার্যত | চম |
| | • |
| কাৰ্যক্ৰম | Provide proper clearance of 0.8 – 1.0 m in front of all distribution panels/switchboards. |
| সুপারিশের | |
| <u>ভিখ্যসূত্র</u> | |
| কার্খানার | |
| কাৰ্যক্ৰম | |
| <u>অগ্রাখিকার</u> | প্রযোগ্য নয় |
| চুডান্ত | _ |
| সময়সীমা | |
| সংশোধিত | _ |
| সময়সীমা | |
| অগ্রগতির | |
| অবস্থা | |
| <u> </u> | |
| | |
| | |
| ১৫. পর্যবেষ্ণণ | |
| প্রবিদেশ্বর | |

শাৰ্শশৰ Electrical connections were not properly secured with lugs and glands. ক্যাপ আইটেম্ ক্যাটাগরি ১৫.১. কাৰ্যক্ৰম Provide cable connections with properly soldered / welded lugs at (LT/MDB/DB/SDB)'s. Ensure that all the electrical connections are properly কাৰ্যক্ৰম secured with lugs and glands. সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

| পরিদর্শন Size of MCB/MCCB was not adequate according to electrical cables and connected পর্যবেষ্ণন load.No SLD found in the factory. |
|--|
| ক্যাপ |
| অ্যাইটেন |
| ক্যাটাগরি |
| וויוטונץ |
| ১৬.১. কার্যক্রম |
| |
| Select conductors with adequate sizing without exceeding permissible thermal limits for insulation. |
| সুপারিশের |
| ভিশ্যসূত্র |
| <u> कात्रथांनात</u> |
| কাৰ্যক্ৰম |
| অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য |
| চুড়ান্ত |
| |
| সংশোধিত |
| |
| অগ্রগতির |
| অবস্থা |
| মন্তব্য |
| |
| |
| ১৭. পর্যবেষ্ণণ |
| 31. 11(1 - \$1 |
| পরিদর্শন I coping and hunch of cable at MCCB and MCB were abserved |
| পর্যবেষ্ট্রনা Looping and bunch of cable at MCCB and MCB were observed. |
| ক্যাপ |
| অাইটেন |
| ক্যাটাণরি |

| পর্ববেষ্কণ | opping and bunch of cable at MCCB and MCB were observed. |
|------------------------|--|
| ক্যাপ | |
| আইটেম্ | |
| ক্যাটাগরি | |
| | |
| ১৭.১. কাৰ্যক্ৰ | δ λ |
| কাৰ্শক্ৰম | Avoid looping and bunch of cable at MCCB/MCB or bus bar terminal, use individual circuit and over current device for every incoming and outgoing circuit at the distribution boards. |
| সুপারিশের তখ্যসূত্র | |
| কার্থানার কার্বক্রম | |
| অগ্রাধিকার | প্রযোগ্য নর |
| চূডান্ত সমশ্রসীমা | _ |
| সংশোধিত সময়সীমা | |
| অগ্রগতির অবস্থা | |
| মন্তব্য | |

| পরিদর্শন W পর্ববেষ্ফণ bo | iring diagram/ circuit list with proper current ratings was not available on distribution pards. |
|-----------------------------|---|
| ক্যাপ আইটেম | |
| ক্যাটাগরি | |
| ১৮.১. কার্যত্র | চম |
| কাৰ্যক্ৰম | Provide circuit diagram /circuit list with proper current ratings and fuse size, marking for DBs identifying end use, voltage, no. of phases. |
| সুপারিশের ভখ্যসূত্র | |
| কার্থানার কার্যক্রম | |
| I - | প্রযোগ্য নর |
| চুডান্ত সমশ্রসীমা | _ |
| সংশোধিত সময়সীমা | _ |
| অগ্রগতির অবস্থা | |
| <u> মন্তব্য</u> | |
| | |

| ১৯. পর্ববেষ্ফণ | | |
|--|--|--|
| পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্যন | | |
| ক্যাপ আইটেম | | |
| ক্যাটাগৰি | | |
| ১৯.১. কাৰ্যক্ৰম | | |
| কাৰ্শক্ৰম Provide cable joints of porcelain / PVC connectors with PIB tape wound around before placing the cable in the box. | | |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | | |
| কার্থানার কার্যক্রম | | |
| ্বাম্প্রাম্পিকার প্রযোগ্য ন্য | | |
| চুড়ান্ত সম্বাসীমা | | |
| সংশো ধি ত সমরসীমা | | |
| অগ্রগতির অবস্থা | | |
| <u>মন্তব্য</u> | | |

| | Each circuit was not provided with a dedicated neutral. No SLD and means of circuit dentification was available. |
|----------------------------------|--|
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |
| ורוויוטונירן | |
| ২০.১. কার্য | <u>ক্</u> ষ |
| কাৰ্যক্ৰম | Each circuit shall have a separate neutral (use of common neutral for more than one circuit shall not be permitted). |
| সুপারিশের তখ্যসূত্র | |
| কার্থানার কার্যক্রম | |
| অগ্রাধিকার | ৰ প্ৰযোগ্য ন্য |
| চুডান্ড সমশ্রসীমা | |
| সংশো ধি ত সময়সীমা | . - |
| অগ্রগতির অবস্থা | |
| <u> মন্তব্য</u> | |
| | |
| | |
| ২১. পর্ববেষ্কণ | |
| পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ | Cable entry-exit point to the distribution boards were not properly sealed . |
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |
| TENDERING | |

২১.১. কাৰ্যক্ৰম

| কাৰ্শক্ৰম | Seal the cable entry-exit points of (LT/MDB/DB/SDB)'s with non-flammable materials. In addition: 1. Ensure that HT / LT panels / Switchgears to be vermin / damp proof. 2. Ensure all unused holes / openings in DBs to be blocked properly. |
|-----------------|--|
| সুপারিশের | |
| তথ্যসূত্র | |
| কার্খানার | |
| কাৰ্শক্ৰম | |
| অগ্রাধিকার | প্রব্যোগ্য ল্য |
| চুডান্ত | |
| <u> </u> | |
| সংশোধিত | _ |
| সম্যুসীমা | |
| <u>অগ্রগতির</u> | |
| অবস্থা | |
| মন্তব্য | |

| পৰিদৰ্শন Two earthing connections were found at transformer body frame but no SLD including পৰ্শবেষ্ষণ earthing layout was not found in the factory. | | |
|---|--|--|
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি | | |
| ২২.১. কাৰ্যত্ৰ | ম | |
| কাৰ্শক্ৰম | Provide proper separate earthing/grounding to transformer. Ensure that transformer body frame to have two separate and distinct connections to the earth / ground. | |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | | |
| কার্থানার কার্যক্রম | | |
| অগ্রাধিকার চুডান্ত | প্র্যোগ্য ন্য | |
| সম্বসীমা সংশোধিত | | |
| সম্বসীমা অগ্রগতির | | |
| অবস্থা মন্তব্য | | |
| | | |

| ৩. পর্ববেষ্ফণ | | |
|---|--|--|
| পরিদর্শন পর্ববেষ্কন | | |
| ক্যাপ আইটেম্ | | |
| ক্যাটাগরি | | |
| ২৩.১. কার্যক্রম | | |
| Provide proper separate earthing/grounding to ge body frame to have two separate and distinct con | | |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | | |
| কার্থানার কার্যক্রম | | |
| অগ্রাধিকার প্রয়োগ্য লয় | | |
| চুড়ান্ড সময়সীমা | | |
| সংশোধিত | | |
| অগ্রগতির অবস্থা | | |
| <u>মন্তব্য</u> | | |

| পৰিদৰ্শন HT and LT were not earthed properly with separate earth pits and no SLD found in the পৰ্যবেষ্ণণ factory |
|--|
| ক্যাপ আইটেম |
| ক্যাটাগরি |
| |
| ২৪.১. কার্যক্রম |
| |
| 1. Provide sufficient and separate earthing for HT / LT panels in substation/transformer room 2. Provide adequate number of earth electrodes. |
| সুপারিশের ভিশ্যসূত্র |
| কার্থানার কার্যক্রম |
| অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর |
| চূড়ান্ত |
| সংশোধিতসময়সীমা |
| অগ্রগতির |
| অবস্থা |
| মন্তব্য |
| |
| |
| a decree of |
| ২ <i>৬. প</i> র্ববেষ্ণণ |
| পরিদর্শন Each circuit was not provided with a dedicated Earth Continuity Conductor (ECC). No পর্যবেষ্ণন SLD and means of circuit identification was available. |
| ক্যাপ |
| আইটেম |

1. Provide the ECC to meet minimum cross-sectional area as per standard. 2. Ensure that connections between conductors / equipments provided to durable electrical continuity and adequate mechanical strength and protection. 3. The continuous earth connection is provided back to the main intake supply earth. মুপারিশের

২৬. পর্যবেষ্ণণ

|ক্যাটাগরি|

২৫.১. কাৰ্যক্ৰম

ভূখ্যসূত্র কারখানার কার্বক্রম

চুডান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়

| 3 | 17(7259 | rthing connection was not provided at electrical equipments |
|----|------------------------------|--|
| | ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |
| Ľ | म्।।७।गान्। | |
| Ţ | ≀৬.১. কার্যত্র | ম |
| | কাৰ্যক্ৰম | Provide separate earthing connection to electrical equipments. Ensure that earth potential provided for all parts of equipment / installation (other than live parts) and that continuous earth connection is provided back to the main intake supply earth. |
| | সুপারিশের তখ্যসূত্র | |
| | কার্থানার কার্যক্রম | |
| | অগ্রাধিকার | প্রযোগ্য নয় |
| | চুডান্ড সমরসীমা | - |
| | সংশোধিত সময়সীমা | _ |
| | অগ্রগতির অবস্থা | |
| | <u> মন্তব্য</u> | |
| L | | |
| | | |
| २१ | . পর্ববেষ্ণণ | |
| 3 | 14(4*\$4) | ghtning protection System (LPS) was not installed at building roof top |
| | চ্যাপ শাইটেম চ্যাটাগরি | |
| | | |

হ্যাট্যগরি হ্যাত্ত্বিপ্তম Provide adequate protection against lightning depending on the probability of a strike and acceptable risk levels. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখালার কার্যক্তম জ্ঞাধিকার প্রযোগ্য লয চুড়ান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা জ্ঞাত্তির জ্বন্য মন্তব্য

| পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ | ghtning protection System (LPS) was not installed at building roof top |
|---------------------------------|---|
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |
| ২৮.১. কার্যত | চম |
| কাৰ্যক্ৰম | Need to provide Lightning protection system with separate earthing. Ensure that this earthing shall be separate from other earthing system. |
| সুপারিশের তখ্যসূত্র | |
| কার্থানার কার্যক্রম | |
| চুডান্ড | প্রযোজ্য নয় |
| সমর্মীমা সংশোধিত সমর্মীমা | |
| অগ্রগতির অবস্থা | |
| <u> </u> | |

| ২৯. পর্যবেষ্ণণ | | |
|--|---|--|
| পরিদর্শন Abnormal temperature and hot spot were observed in the factory. | | |
| ক্যাপ আইটেম | | |
| ক্যাটাণবি | | |
| ২৯.১. কাৰ্যক্ৰম | | |
| 1. Disconnect loads with signs of overloading / abnormal temperature. 2. Makinecessary repairs to avoid accidents. | œ | |
| সুপারিশের ভখ্যসূত্র | | |
| কার্থানার কার্ব্জুম | | |
| ্বাধিকার প্রযোগ্য নর চুড়ান্ত | | |
| प्रेमेय्रगीमा | | |
| সংশোধিত _ সমর্সীমা | | |
| অগ্রগতির অবস্থা | | |
| মন্তব্য | | |