

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয়

শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণাল্য কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

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

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

| কারখানার নাম | মিনিম্যাক্স লিঃ | |
|-------------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| ঠিকানা | , (Gazipur Sadar, Gazipur, Dhaka) | |
| কারখানার কোড | GZP 432 | |
| কালার কোড | | |
| | | |
| মূল্যায়নের ধরণ: বৈঘূতি | मृ न्यायन | পর্ববেষ্ফণের তারিখ: - |

| णात्रलात्र नत्रनः (न्यूष्ट्रण बूणात्रनः । । । । । । । । । । । । । । । । । । । | | |
|---|--|-------------------------------|
| . পর্ববেষ্ণণ | | |
| পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ | ne office room –Electrical Single Line Diagram w | as available but not updated. |
| ক্যাপ আইটেম | | |
| ক্যাটাগরি | | |
| ১.১. কাৰ্যক্ৰ | 1 | |
| কাৰ্যক্ৰম | 1. Provide updated SLD matching the existing in indicate exact positions of all points of switch b approved by the engineer-in-charge. | |
| সুপারিশের ভখ্যসূত্র | | |
| কার্থানার কার্যক্রম | | |
| l | প্রযোগ্য নয় | |
| চুডান্ত সমশ্রসীমা | _ | |
| সংশোধিত সময়সীমা | _ | |
| অগ্রগতির অবস্থা | | |
| <u> মন্তব্য</u> | | |
| | | |

| পরিদর্শন পর্ববেষ্ফ্রণ | e was no Electrical Layout drawings. |
|---|--|
| ক্যাপ আইটেম ক্যাডাগরি | |
| ২.১. কাৰ্যক্ৰম | |
| outlets for lamps, fa কাৰ্শক্ৰম Drawings to indicate | Electrical layout drawing prepared after proper locations of all ans, fixed and transportable appliances, motors etc. 2. e exact positions of all points of switch boxes and other outlets stallation. 3. As built drawing to be approved by the engineer- |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | |
| অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয | |
| চূড়ান্ত সম্বসীমা | |
| সংশোধিত | |
| অগ্রগতির অবস্থা | |
| <u>মন্তব্য</u> | |

| ৩. পর্ববেষ্ষণ | |
|--------------------------------|---|
| | Mentioned connected sanction load was (Total Load 135 |
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগনি | |
| ৩.১. কাৰ্শক্ৰম | |
| | the electrical sanctioned load shall be set by regulations the relevant electrical utilities. |
| সুপারিশের তিখ্যসূত্র | |
| কার্থানার কার্যক্রম | |
| অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নয় | |
| চূড়ান্ড সময়সীমা | |
| সংশোধিত্ত | |
| <u>অগ্রণতির</u> | |
| অবস্থা | |
| মন্তব্য | |

| পরিদর্শন প্রবেষ্ণনা Generator room –Unwanted materials were stored inside Generator room. |
|--|
| ক্যাপ |
| অাইটেম |
| ক্যাউাগরি |
| רוריטונץ |
| o s artier |
| ৪.১. কার্বজ্ঞম |
| কাৰ্যক্রম All unwanted materials should be removed from Generator room. |
| সুপারিশের |
| ত্থ্যসূত্র |
| কারখানার |
| কাৰ্যক্ৰম |
| অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য |
| চুডান্ত |
| |
| সংশোধিত |
| |
| অগ্রগতির |
| অবস্থা |
| মন্তব্য |
| |
| |
| ১. পর্ববে ষ্ফণ |
| |
| পরিদর্শন LT/ PFI Room –All incoming and outgoing circuits of LT panels were not clearly and |
| পর্শবেষ্ণ্য permanently labelled with identifications numbers and name. |
| ক্যাপ |
| অাষ্ট্রাট্রম |

| পরিদর্শন LT/ PFI Room –All incoming and outgoing circuits of LT panels were not clearly and |
|---|
| পর্ববেষ্ফণ permanently labelled with identifications numbers and name. |
| ক্যাপ |
| আইটেম্ |
| ক্যাটাগরি |
| |
| ৫.১. কার্যক্রম |
| |
| Provide and maintain clear and legible identifications numbers & names on all incoming and outgoing circuits of HT / LT panels. |
| সুপারিশের |
| ভিখ্যসূত্র |
| কার্খানার |
| কাৰ্যক্ৰম |
| অগ্রাধিকার প্রয়োগ্য নয় |
| চূড়ান্ত |
| <u> </u> |
| সংশোধিত _ |
| সম্যুসীমা |
| অগ্রগতির |
| অবস্থা |
| মন্তব্য |
| |

| The grant of the g |
|--|
| পরিদর্শন Generator room –The generator room was not compliant with minimum area |
| পৰ্শবেষ্ণণ requirements mentioned in BNBC. The generator area was 23.43m2. |
| काप्य |
| সাষ্ট্ৰিম্ |
| ক্যাটাগৰি |
| |
| ৬.১. কার্যক্রম |
| Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC |
| কাৰ্শক্ৰম Guideline; the area should be 36m2. |
| সুপারিশের |
| ভিশ্যসূত্র |
| <u>कार्त्रशोगात</u> |
| কাৰ্যক্ৰম |
| অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর |
| চূডান্ত |
| प्रभेयभीमा |
| সংশোধিত |
| प्रभग्नेप्रीमा |
| অগ্রগতির |
| অবস্থা |
| মন্তব্য |
| |
| |
| i. পর্ববেষ্ষণ |

| ় প্রবাবেক্ষণ | |
|------------------------|--|
| পরিদর্শন G | Generator room –Generator oil was stored inside the generator room. |
| পর্যবেষ্কণ ্র ক্যাপ | |
| আইটেম ক্যাটাগরি | |
| ৭.১. কাৰ্যজ | ম |
| কাৰ্যক্ৰম | Re-locate oil / fuel tanks away from control panels in generator room. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কার্থানার কার্যক্রম | |
| <u>অগ্রা</u> ধিকার | ব্ব প্রযোগ্য নয় |
| চুডান্ড সময়সীমা | |
| সংশোধিত সময়সীমা | |
| অগ্রগতির অবস্থা | |
| মন্তব্য | |

| ারিদর্শন LT | / PFI Room – voltmeters was not in working condition. |
|----------------------------|--|
| 14(4*\$4 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| চ্যাপ শাইটেম | |
| ন্যাটাগরি চ্যাটাগরি | |
| · | |
| ₇ .১. কাৰ্শজ্ৰু | |
| | Provide calibrated Ammeters / Voltmeters at distribution boards (LT/MDBs). |
| সুপারিশের | |
| ভখ্যসূত্ৰ | |
| কারখানার | |
| কার্যক্রম অগ্রাধিকার | প্রযোগ্য নয় |
| <u> চুড়ান্ড</u> | 9(11) 11 |
| भूभग <u>्</u> रश्रीमा | _ |
| সংশোধিত | _ |
| সময়সীমা | |
| অগ্রগতির | |
| অবস্থা মন্তব্য | |
| נד שודן | |

| ১. পর্ববেষ্ষণ | |
|----------------------------|---|
| | |
| | Room – The factory does not have overload protection, isolators and short |
| | otection implemented in LT panels. |
| ক্যাপ্ | |
| আইটেম | |
| ক্যাটাগরি | |
| | |
| ৯.১. কাৰ্যক্ৰম | |
| | |
| | le circuit breaker (MCCB) at all LT panels. Ensure that all LT panels shall |
| | overload, short circuit protections and isolations in the circuits. |
| সুপারিশের | |
| <u>ভিখ্যসূত্র</u> | |
| কারখানার | |
| কাৰ্যক্ৰম | |
| অগ্রাধিকার প্রযোগ্য | नय |
| <u> </u> | |
| प्रभग्नग्रीमा - | |
| সংশোধিত | |
| प्रभागिमा - | |
| অগ্রগতিব | |
| অবস্থা | |
| মন্তব্য | |
| ן נדפוין ן | |

| পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্য |
|---|
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি |
| |
| ১০.১. কার্বক্রম |
| কাৰ্শক্ৰম Over current protection devices (Circuit breakers) should be installed at all distribution panels. |
| সুপারিশের ভখ্যসূত্র |
| কার্থানার কার্যক্রম |
| অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয় |
| চুড়ান্ত সমশ্বসীমা |
| সংশোধিতসমন্ত্রসীমা |
| অগ্রগতিব অবস্থা |
| মন্তব্য |
| |
| |
| ১১. পর্ববেষ্ফণ |
| পরিদর্শন All distribution boards –Wiring diagram/ circuit list with proper current ratings were not পর্যবেষ্ণণ available. |
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি |
| |

sum of the state of the state

| প্ৰ্যবেষ্ণণ insulation, earth resistance, operation test of all equipment yet. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগৰি | | The office room -The factory did not conducted periodical inspections and testing for |
|--|-----------------|---|
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগৰি | প্রথ(ব্রথ | નાnsulation, earth resistance, operation test of all equipment yet. |
| আইটেম ক্রাট্যালি | ক্যাপ | |
| | আইটে ক্যাটাগ | त्रे वि |

| ২.১. কার্যত্র কার্যক্রম | Conduct Planned Periodical inspection and testing (insulation, earth resistance, and operation test) of all electrical equipment to ensure proper operability of the |
|----------------------------------|--|
| | installation and record should be maintained. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কার্খানার | |
| কার্যক্রম অগ্রাধিকার | প্রেশাস্য নয় |
| চুডান্ত সম্বসীমা | - |
| সংশো থি ত সময়সীমা | - |
| <u>অগ্রগতির</u> | |
| অবস্থা | |