

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

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

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

| কারখানার নাম | মিডিয়া টেক্সটাইল ইন্ডাম্জ্রিগ লি. |
|--------------|--|
| ঠিকানা | 775, D.T. Road, Ashkarabad, Double mooring, Chattogram |
| কারখানার কোড | CHT113 |
| কালার কোড | |

| নুল্যায়নের ধরণ: বৈদ্যুত্তিক মুল্যার | व विकास करते हैं कि उस कि | পর্ববেষ্ট্রণের জারিখ: |
|--|---|---|
| . পর্ববেষ্ণণ | | |
| পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্ডণ Panel boards (i | ncluding panel door) are not prop | erly grounded. |
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি | | |
| <u>১.১. কার্যক্রম</u> | | |
| 3.3. 11 TOM | | |
| কাৰ্যক্ৰম appropriate t earthing pit. | nel boards (including panel door) ype and size of cables and the ear | are earthed properly using thing cables have continuity up to |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | | |
| কারখানার কার্যক্রম | | |
| অগ্রাধিকার ১ সপ্তাহ | | |
| ু চূড়ান্ত সমর্যসীমা | | |
| সংশোধিত সমশ্রসীমা | | |
| অগ্রহাতির অবস্থা | | |
| | V2:Panel boards (including panel Panel body and Doors are properly | |
| | | |

২. পর্যবেষ্ণণ

| ারদশন বিবেষ্কণ Ea | arthing systems have no provision for periodical inspection. |
|-------------------------------|--|
| ন্যূপ্ | |
| গাইটেম সাটামনি | |
| য়াটাগরি | |
| .১. কাৰ্যক্ৰ | 1 |
| | Drovide provision for inspection of all earthing system and ensure inspection is |
| কাৰ্যক্ৰম | Provide provision for inspection of all earthing system and ensure inspection is being completed and documented. |
| সুপারিশের | |
| তুশাস্থা ভখ্যসূত্র | |
| ত গণুব কারখানার | |
| কাৰ্যক্ৰম | |
| অগ্রাধিকার | া চলাছ |
| চড়ান্ড চড়ান্ড | |
| । যুগ্ডাঙ সময়সীমা | _ |
| সংশোধিত | |
| गर्ता १७ गमग्रगीमा | 02-02-2290 |
| <u>শুল গুণালা</u> অগ্রগতির | |
| ત્રન્નગાહ્ય | শুক হর্মনি |
| जानऋ। | |
| <u>অবস্থা</u> | 14.12.2020CVV2: No periodical inspection report found. At 10.08.2021: No Provision |

| নিদৰ্শন ব্ৰেছ্বল Distribution board does not have a minimum clearance of 1 m (39 in) in front. Indicated by the property of the property | 51 1 1 1 1 C | ictribution board door not boyo a minimum clearance of 1 m (20 in) in front |
|--|--------------------|--|
| াপ ইটেম টোগরি a si san | 1(7<0°) | istribution board does not have a minimum clearance of 1 m (39 m) in front. |
| াটাগনি -১. কাৰ্যক্ষম কাৰ্যক্ষম Ensure panel board has a minimum clearance of 1 m (39 in) in front. সুপানিশেন তথ্যসূত্ৰ কান্যপানা কাৰ্যক্ষম অগ্ৰাধিকান প্ৰযোগ্য লয় চূড়ান্ত সমন্যনীমা সংশোধিত সমন্যনীমা অগ্ৰগতিন অব্যয় | utor | |
| ত্ৰ-১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Ensure panel board has a minimum clearance of 1 m (39 in) in front. সুপানিশেন তথ্যসূত্ৰ কাৰ্যনান কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকান প্ৰযোগ্য লয় চূড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সমস্বামীমা অগ্ৰগতিন অ্বাত্তিন | | |
| .s. কাৰ্শক্ৰম কাৰ্শক্ৰম Ensure panel board has a minimum clearance of 1 m (39 in) in front. সুপাৰিশেৰ ভখ্যসূত্ৰ কাৰ্শনাৰ কাৰ্শক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য ন্য চূড়ান্ত সমন্যমীমা সংশোধিত সমন্যমীমা অগ্ৰাতিব অবস্থা 14.12.2020CVV2:Distribution board does have a minimum clearance of 1 m At | | |
| কাৰ্যক্ৰম Ensure panel board has a minimum clearance of 1 m (39 in) in front. সুপাৰিশেৰ তথ্যসূত্ৰ কাৰ্যথানাৰ কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোজ্য লয় চুড়ান্ত সমন্যসীমা সংশোধিত সমন্যসীমা অগ্ৰাতিৰ অ্বাজ্য বিশ্ব বিশ্ | 701 11 1 | |
| কাৰ্যক্ৰম Ensure panel board has a minimum clearance of 1 m (39 in) in front. সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখনার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নয় চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রাভির অব্যাজ্য বাব.12.2020CVV2:Distribution board does have a minimum clearance of 1 m At | .১. কাৰ্যক্ৰ | ম |
| সুপারিশের ভখ্যসূত্র কার্থানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নয় চূড়ান্ত সমর্যসীমা সংশোধিত সমর্যসীমা অগ্রগতির অব্যা 14.12.2020CVV2:Distribution board does have a minimum clearance of 1 m At | , | |
| ভাষ্যসুত্র কার্থনানর কার্থক্রম ভাষাধিকার থবোচ্য নর ত্বভাষ্ট মমরসীমা সংশোধিত মমরসীমা অগ্রগতির ভার্যা 14.12.2020CVV2:Distribution board does have a minimum clearance of 1 m At | | |
| কাৰ্শ্বিনাৰ কাৰ্শ্বিনাৰ কাৰ্শ্বিনাৰ ব্যাহ্য নাম ব্যাহ | | |
| কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য লয় চূড়ান্ত সম্প্ৰমীমা **পোধিত সম্প্ৰমীমা অগ্ৰগতিব অবস্থা 14.12.2020CVV2:Distribution board does have a minimum clearance of 1 m At | ভ খ্য সূত্ৰ | |
| <u>পথাধিকার প্রাণিক্র প্রাণিক্র কর বিশ্ব হিছিল কর ব</u> | কারখানার | |
| চুড়ান্ত সমাধ্যমীমা শংশোধিত সমাধ্যমীমা অগ্রগতিব অবস্থা 14.12.2020CVV2:Distribution board does have a minimum clearance of 1 m At | কাৰ্যক্ৰম | |
| সম্প্ৰসীমা শংশোধিত শুন্ত বিষ্ণা বিষ্ | <u>অগ্রাখিকার</u> | প্র্যোগ্য ন্য |
| সম্প্ৰসীমা শংশোধিত শুন্ত বিষ্ণা বিষ্ | চডান্ড | |
| সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতিব অবস্থা 14.12.2020CVV2:Distribution board does have a minimum clearance of 1 m At | | - |
| সময়সীমা ^{°৬-°৮-२°२२} অপ্রগতির অবস্থা 14.12.2020CVV2:Distribution board does have a minimum clearance of 1 m At | | |
| প্রথাতির প্রবস্থা 14.12.2020CVV2:Distribution board does have a minimum clearance of 1 m At | \sim | 0 ₱ − 0 ₽ − 5 0 5 5 |
| প্ৰবয় 14.12.2020CVV2:Distribution board does have a minimum clearance of 1 m At | | |
| 14.12.2020CVV2:Distribution board does have a minimum clearance of 1 m At | | |
| | 1131 | 14 12 2020CW2-Distribution board does have a minimum clearance of 1 m At |
| | মন্তব্য | 10.08.2021:DB 4th floor not have proper clearance. Found coulm front of DB where |

৪. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন Each circuit is not provided with a dedicated earthing. There is no earthing bus bar পর্যবেষ্ষণ inside panel. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৪.১. কাৰ্যক্ৰম

| কাৰ্যক্ৰম | Provide dedicated & adequate size of earthing with proper identification for each circuit and ensure continuous earth path is back to main building intake. |
|---------------------|---|
| সপারিশের | |
| ভিখ্য <u>সূত্</u> ৰ | |
| | |
| কার্খানার | |
| কাশক্রম | |
| অগ্রাধিকার | প্রযোগ্য নয় |
| চডান্ড | |
| সম্প্রসীমা | |
| সংশোধিত | |
| সমশ্রসীমা | o & - o b - 2 o 2 2 |
| <u>অগ্রগতির</u> | |
| অবস্থা | |
| | 14.12.2020CVV2:Some DB board have found dedicated neutral . At 10.08.2021: |
| <u>মন্তব্য</u> | Without Boilar DB all DBs have Earth Bus Bar. Earth cable found dedicated without |
| 1 (1 (2) | DB first floor. But earth cable size not in standard size. |
| | DD IIIST HOOF. DUT EAFTH CADIE SIZE HOT III STANDERG SIZE. |

৫. পর্যবেষ্ষণ

পৰিদৰ্শন Multiple connections of cables at circuit breaker terminal are observed within পৰ্যবেষ্ষণ distribution boards.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগৰি

৫.১. কাৰ্যক্ৰম

| কাষক্রম | Rewire to avoid the use of multiple cables on outgoing side of MCBUs. |
|--------------------|---|
| সুপারিশের | |
| ভিখ্যসূত্র | |
| কারখানার | |
| কাৰ্যক্ৰম | |
| <u>অগ্রা</u> ধিকার | প্রযোগ্য লয় |
| চুডান্ত | |
| <u> </u> | |
| সংশোধিত | |
| সময়সীমা | ○ ७ – ○ ৮ – २ ○ २ २ |
| <u>অগ্রগতির</u> | |
| অবস্থা | |
| মন্তব্য | 14.12.2020CVV2:Multiple connections of cables at circuit breaker terminal are observed within distribution boards. At 10.08.2021: DB 3rd floor and DB 1st floor found multiple connection in CBs point. |

৬. পর্ববেষ্ণণ

| পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ | lectrical cables are not sized according to capacity of circuit breaker. |
|-----------------------------|---|
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |
| ৬.১. কার্যক্র | ম |
| কাৰ্যক্ৰম | Consult with a qualified electrical engineer and ensure all electrical cables are sized according to capacity of circuit breakers. |
| সুপারিশের তখ্যসূত্র | |
| কার্থানার কার্বক্রম | |
| <u>অগ্রা</u> খিকার | থেযোগ্য নয় |
| চুডান্ড সমশ্রসীমা | _ |
| সংশোধিত সময়সীমা | o & - o b - 2 o 2 2 |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুৰু হৰ্যনি |
| মন্তব্য | 14.12.2020CVV2:Electrical cables are not sized according to capacity of circuit breaker. At 10.08.2021: Electrical cables are not sized according to capacity of circuit breaker. |

| পর্ববেষ্ণণ | | |
|-------------------------------|--|--|
| পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ | Cables joints are not made in proper way. | |
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাপ্ৰবি | | |
| ক্যাটাগরি | | |
| ৭.১. কাৰ্যক্ৰ | ম | |
| কাৰ্শক্ৰম | Ensure cable joints are made through porcelain/PVC connectors with PIB tape wound around joint in respect of conductivity, insulation and mechanical strength. | |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | 1 | |
| কারখানার কার্যক্রম | 1 | |
| <u>অগ্রা</u> খিকা | ৰ প্ৰযোগ্য লয় | |
| চুড়ান্ড সময়সীমা | _ | |
| সংশোধিত্ত সমশ্রসীমা | | |
| অগ্রগতির অবস্থা | | |
| মন্তব্য | 14.12.2020CVV2:Cables joints are not made in proper way. At 10.08.2021: Cables joints are not made in proper way. | |
| | | |

৮. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন Metal in the building (metal water pipe, metal rebar in concrete, cable channel, etc.) প্ৰব্ৰহ্মণ is not connected to the building earthing/grounding system. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি

৮.১. কাৰ্যক্ৰম

| | , |
|------------------------|---|
| কাৰ্শক্ৰম | Connect all metal in the building to the building earthing/grounding system such as metal rebar in concrete, cable channel, or metal water pipe etc. |
| সুপারিশের তখ্যসূত্র | |
| কার্থানার কার্বক্রম | |
| অগ্রাধিকার | প্রবোজ্য নর |
| চুডান্ড সমশ্বসীমা | |
| সংশোধিত সমশ্রসীমা | o № — o ৮ — ₹ o ₹ ₹ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুৰু হ্ৰানি |
| মন্তব্য | 14.12.2020CVV2:Metal in the building (metal water pipe, metal rebar in concrete, cable channel, etc.) is not connected to the building earthing/grounding system. At 10.08.2021: Metal in the building (metal water pipe, metal rebar in concrete, cable channel, etc.) is not connected to the building earthing/grounding system. |

৯. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন

Temperature differences of 21°C to 40°C were observed based on comparisons between component and ambient air temperatures. Probable causes are loose পাৰ্থশৰ connection, over loading, multi cable at single point, rusted connection, use of improper lug, improper cable joint, improper cable bending, damage insulation, internal problem etc.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৯.১. কাৰ্যক্ৰম

| কাৰ্শক্ৰম | Make sure cables are not overloaded, properly terminated using proper lug, joints are made proper way, no rusted throughout the connection, proper cable bending, no insulation damage, single cable at single point etc. to avoid temperature rise. If necessary consult with a qualified engineer and replace cable or equipment. |
|---------------------|---|
| সুপারিশের | |
| ভ৾খ্যসূত্ৰ | |
| কার্খানার | |
| কাৰ্যক্ৰম | |
| <u> অগ্রা</u> ধিকার | প্রবোগ্য নয় |
| চুডান্ত সময়সীমা | _ |
| সংশোধিত সম্বসীমা | o&-ob-2o22 |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুৰু হৰ্মনি |
| মন্তব্য | 14.12.2020CVV2:No such document found. At 10.08.2021: No such document found. |

১০. পৰ্যবেষ্ণন পরিদর্শন Electrical single line diagram is found but not as built and layout drawings are not প্রব্যেষ্ট্রণ available. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

| ০.১. কাৰ্যক্ৰ | ম |
|------------------------|---|
| কাৰ্যক্ৰম | Have a qualified electrical engineer to develop an electrical layout diagram and an as-built single line diagram detailing key components and capacity of the electrica system. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্বক্রম | |
| <u>অগ্রা</u> ধিকার | ৬ মাস |
| চুডান্ড সময়সীমা | _ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ₹ <i>€</i> −\$₹−₹0₹₹ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুৰু হ্ৰাণি |
| মন্ত ব্য | 14.12.2020CVV2:Factory does not contact any DIFE Enlisted Firm.No SLD shown during inspection. At 10.08.2021: Not done agreement with Enlisted firm. |

| ১. শ্ব(বিশ্বগ | |
|------------------------|--|
| পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ | esting and inspection of insulation and earth resistance are not done. |
| गा्र्य | |
| শাইটে ন | |
| চ্যাটাগরি | |
| ১১.১. কাৰ্যজ | ম |
| | Establish a mais disable and the model of the Decistor of Management Decision and |
| কাৰ্যক্ৰম | Establish a periodical Insulation and earth Resistance Measurement Program and record the related testing data. Also ensure that insulation resistance of power cable and earth pit resistance are $\square >=5$ M \square and $\square <=1$ \square \square respectively. |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কার্খানার | |
| কাৰ্যক্ৰম | |
| <u> অগ্রাধিকার</u> | ৬ মাস |
| চুডান্ত সমশ্রসীমা | _ |
| সংশোধিত সময়সীমা | ₹ <i>€</i> −%₹−₹0₹₹ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুৰু হ্ৰাণি |
| মন্তব্য | 14.12.2020CVV2:No such document found. At 10.08.2021: :No such document found. |

১২. পর্যবেষ্কণ

| পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ | The electrical panel boards are not inspected. |
|-----------------------------|--|
| ক্যাপ আইটেম ক্যাইগেরি | |
| ১২.১. ক খিনালানা | । |

| spect electrical panel boards on an annual basis to ensure that the equipment is |
|--|
| good working condition. |
| |
| |
| |
| |
| মাস |
| |
| |
| |
| -94-4044 |
| ৰু হুখনি |
| AT < 3 11 |
| .12.2020CVV2:The electrical panel boards are not inspected. At 10.08.2021: The |
| ectrical panel boards are not inspected. |
| 3 |

১৩. পর্যবেষ্ফণ

| পরিদর্শন | Cable entry and exit points are not properly sealed for the distribution boards. Also |
|------------|---|
| পর্ববেষ্কণ | some places the panel doors have openings. |
| ক্যাপ | |
| আইটেম | |
| ক্যাটাগরি | |

১৩.১. কাৰ্যক্ৰম

| কাৰ্যক্ৰম | Ensure Panel boards have no opening and all live internal components are concealed properly. |
|------------------------|--|
| সুপারিশের তখ্যসূত্র | |
| কার্থানার কার্বক্রম | |
| <u>অগ্রা</u> ধিকার | ৬ মাস |
| চুডান্ড সময়সীমা | _ |
| সংশোধিত সময়সীমা | 5&-?5-5055 |
| <u>অগ্রগতির</u> | |
| <u>অবস্থা</u> | |
| মন্তব্য | 14.12.2020CVV2:Cable entry and exit points are not properly sealed for the distribution boards. Also some places the panel doors have openings. At 10.08.2021: Cable entry and Exit point are open in All COS panel. In DBs they sealed it properly. |

১৪. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন Each circuit is not provided with a dedicated neutral. There is no marking to identify প্রবেষ্ণন neutral cable for specified circuit.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

14.12.2020CVV2:Some DB board have found dedicated neutral. At 10.08.2021: Most of the neutral cable are dedicated without DB 1st floor.Some Markingis

পরিদর্শন List and diagram of the circuits are not available for panel boards. Also there are no পর্যবেষ্কণ means of identification mark for cables. ক্যাপ আইটেম

১৫.১. কাৰ্যক্ৰম Ensure each panel boards are provided with a circuit list indicating current rating of circuit and size of fuse element/ breaker. Also ensure the means of কাৰ্যক্ৰম identification (separate color coding, marking tape, tagging, or other approved means) of cable is provided as per circuit list. সুপারি<u>শের</u> তথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চডান্ড **मेमग्रमीमा** সংশোধিত 26-25-5055 সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য 14.12.2020CVV2:NO SLD found on the panel Board. At 10.08.2021: No SLD found.

১৬. পর্যবেষ্ণণ

অবস্থা

মন্তব্য

১৫. পর্যবেষ্ণণ

ক্যাটাগরি

missing also.

| পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ | able channels are not covered. |
|-----------------------------|---|
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |
| ১৬.১. কার্যত | ্ব ম |
| | |
| কাৰ্যক্ৰম | Provide adequate covers on cable channel. |
| সুপারিশের | |
| ভিখ্যসূত্র | |
| কার্খীনার | |
| কাৰ্যক্ৰম | |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চুডান্ড সময়সীমা | |
| সংশোধিত সময়সীমা | ₹ <i>€</i> −%₹−₹0₹₹ |
| <u>অগ্রগতির</u> | |
| অবস্থা | |
| মন্তব্য | 14.12.2020CVV2:3rd floor cable channels coverd but other 4th and 5th floor channels are not coverd. At 10.08.2021: Channel are covered in almost all. |

১৭. পর্যবেষ্ণণ পরিদর্শন | Stranded conductors are not provided with proper cable terminator (cable sockets, পর্যবেষ্কণ sleeve or ferrules, etc.). ক্যাপ আই(টম |ক্যাটাগরি| ১৭.১. কার্যক্রম Provide cable sockets for stranded conductors having a nominal cross-sectional area 6mm². or greater or solder together all strands at the exposed ends or are কাৰ্যক্ৰম crimped using suitable sleeve or ferrules for stranded conductors having a nominal cross-sectional area less than 6mm². সুপারিশের ত্তখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত 56-75-5055 সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা 14.12.2020CVV2:Stranded conductors are not provided with proper cable মন্তব্য terminator At 10.08.2021: Cable terminator is missing in some point.

১৮. পর্যবেষ্ণণ

| 계취하기 Th | ne building is not provided with an emergency power generator. |
|------------------------|--|
| শ্ব(বহ্মণ | 3 1 3 |
| ক্যাপ | |
| আইটেম | |
| ক্যাটাগরি | |
| ा । क्राउ क | |
| ১৮.১. কার্যত্র | <u>አ</u> ላ |
| কাৰ্যক্ৰম | Provide an emergency power generator with adequate capacity for the building. |
| সুপারিশের | |
| <u>ভ</u> িখ্যসূত্র | |
| কার্খানার | |
| কাৰ্যক্ৰম | |
| অগ্রাধিকার | ্ মাস |
| চুডান্ত | |
| সময়সীমা | |
| সংশোধিত | ₹ <i>6</i> – <i>3</i> 5 – 5 o 5 5 |
| সমশ্রসীমা | \(\langle \)\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\ |
| <u>অগ্রগতির</u> | সংশোধিত |
| <u>অবস্থা</u> | |
| মন্ত ব্য | 14.12.2020CVV2:The building is not provided with an emergency power generator. |
| | At 10.08.2021: Factory have Generator of 200KVA. |

| প্ৰব্যবেষ্ণণ | |
|-------------------------------|---|
| রিদর্শন Di র্ববেষ্ষণ | istribution boards are not marked separately for lighting and power circuit. |
| ্যাপ াইটেম | |
| ।২(৬শ যাটাগরি | |
| | |
| ১.১. কাৰ্যত্ৰ | ь я |
| কাৰ্যক্ৰম | Install separate distribution boards for lighting and power circuits. |
| সুপারিশের | |
| তখ্যসূত্র | |
| কার্থানার কার্বক্রম | |
| <u>কা ব্রুদ</u> অগ্রাধিকার | <u>।</u> ভিমাস |
| চুডান্ড | |
| <u> </u> | |
| সংশোধিত সমশ্রসীমা | ₹ <i>\(\Phi\)</i> - \$ 0 \$ \$ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুৰু হ্ৰাণি |
| মন্তব্য | 14.12.2020CVV2:Distribution boards are not marked separately for lighting and power circuit. At 10.08.2021: Distribution board not separately marked. |

২০. পর্যবেষ্ণণ

| পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ | Lightning protection system is not installed on the building. |
|------------------------|---|
| ক্যাপ্ | |
| আহডেম ক্যাটাগরি | |

২০.১. কাৰ্যক্ৰম

| | Consult with an expert electrical engineer to review requirements, calculate risk |
|---------------------|---|
| কাৰ্যক্ৰম | index, prepare drawing etc. to make sure the building is secured against lightning. Also ensure following as per NTPA based on the building size.i) Air termination network vertical/horizontal conductors are appropriately spaced.ii) Appropriate numbers of down conductors are installed.iii) Resistance of earth conductor within limit (<=101). |
| সুপারিশের | |
| <u>ভূখ্যসূত্র</u> | |
| কার্খানার | |
| কাৰ্যক্ৰম | |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চুডান্ড সময়সীমা | |
| সংশোধিত সময়সীমা | ₹ % −\$₹−₹0₹₹ |
| অগ্রগতির অবস্থা | শুৰু হ্ৰানি |
| মন্তব্য | 14.12.2020CVV2:Lightning protection system is not installed on the building. At |
| | 10.08.2021: Lightning protection system is not installed on the building. |