



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

সুরক্ষা নিবন্ধন নিশ্চিত করণ

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	পেন্টা কোর্থ এ্যাপারেলস লিঃ
ঠিকানা	Durgapur, Ashulia, Savar, Dhaka
কারখানার কোড	DHK452
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: বৈদ্যুতিক মূল্যায়ন	পর্যবেক্ষণের তারিখ: -
---	-----------------------

১. পর্যবেক্ষণ	
পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Facility -Updated SLD was not available; present SLD was not matching with actual installation.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১.১. কার্যক্রম	
কার্যক্রম	1. Provide updated SLD matching the existing installation at the factory. 2. SLD to indicate exact positions of all points of switch boxes and other outlets. 3. SLD to be approved by the engineer-in-charge.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day SLD are not available.

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Facility -Layout drawing was available; however it was not matching with actual installation.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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 engineer-in-charge.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day Layout drawing are not available in the factory

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Substation -Area of the substation (with HT & LT Panel)=16.8 m2 Required area=45m2
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Area of substation to meet requirements of Table 4.3 of RMG Guideline; the area should be 45m2, or relocate the substation room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day Area of the substation are not adequate.

৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Substation -Condition of silica gel was good but breather cup was empty.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Refill the silica gel. Ensure that accessories of transformers like breathers, vent pipe, buchholz relay, silica gel must be in order at substation.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day Condition of silica gel are not good

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-HT, LT at substation; Changeover switch at generator room; MDB, DB-1, DB-2 at Ground Floor; DB-3, SDB-1, SDB-2 at 1st Floor; DB-4, SDB-3, SDB-4, SDB-5 at 2nd Floor. -No rubber mat found.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide rubber mats of adequate size in front of all distribution panels.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day Rubber mats are found in front of all panel boards

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Substation & Generator Room –Only one fire extinguisher was found but no smoke detector observed.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install smoke detection and provide firefighting equipment in the substation and generator room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day fire extinguisher , smoke detector are found in subststion & Generator Room.

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Generator Room –There was no labeling of rating at the changeover switch, it's unable to measure adequate or not.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	1. Rating of change over switch should be 1.25 times rating of main incoming circuit breaker 2. Select appropriate type of change over switch as per RMG Guidelines.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has been taken and agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	03-3-03-2021 on visit day There is no labeling of rating at the changeover switch.

৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-HT, LT at substation; Changeover switch at generator room; MDB, DB-1, DB-2 at Ground Floor; DB-3, SDB-1, SDB-2 at 1st Floor; DB-4, SDB-3, SDB-4, SDB-5 at 2nd Floor. -The incoming and outgoing circuits of HT LT & DB panels were not clearly and permanently labeled for identifications.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide and maintain clear and legible identifications numbers & names on all incoming and outgoing circuits of HT, LT & DB panels.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day The incoming and outgoing circuits of HT, LT & DB panels are clearly and permanently labeled for identifications

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-HT, LT at substation; Changeover switch at generator room. -Signage for electrical danger / caution was not provided.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Adequate number of caution boards should be kept in the substation room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day danger signage are found in subststion & Generator Room.

১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Generator room -Area of the substation (with HT & LT Panel)=13.25 m2 Required area=36m2
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Modify Area of generator room to meet requirements of Table 4.4, RMG Guideline; the area should be 36m2, or relocate the generator room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day Generator room size adequate but substation room is not adequate.

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Generator room -The Generator was not located in an area with proper working clearance, easy access.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide and maintain proper clearance in all sides of generator for ease of maintenance.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day The Generator is located in an area with proper working clearance, easy access.

১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-DB-1 at Ground Floor. -Exposed wire found inside the panel.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All strands cables at exposed ends should be properly soldered / crimped and insulated.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	১ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০২-০৭-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day -Exposed wire is not found in the panel.

১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Facility 1.5 kW of solar panel installed for emergency backup it was not adequate for 150 kW capacity (capacity is less).
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Review capacity of standby generator on basis of loads for essential lighting / AC / Equipment / Services. Replace generator with larger capacity or install second generator if review indicates existing unit is too small.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented (They have used IPS for emergency backup).
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day solar panel are not found in the factory

১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB, DB-1, DB-2 at Ground Floor; DB-3, SDB-1, SDB-2 at 1st Floor; DB-4, SDB-3, SDB-4, SDB-5 at 2nd Floor. -No such signage found at the factory.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The electrical panels to be of metal case and should be marked with "Danger 415 Volts" and identified with proper phase marking and danger signage.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day Safet signage is seen for all distribution boards.

১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-LT panel at Substation room; MDB, DB-1 at Ground Floor; DB-3, SDB-1, SDB-2 at 1st Floor; DB-4, SDB-3 at 2nd Floor. -Cable connections provided without proper lug.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide cable connections with properly soldered / welded lugs at (LT/MDB/DB/SDB)'s. Ensure that all the electrical connections are properly secured with lugs and glands.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day All distribution boards (including panel door) are grounded (earthed).

১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB, DB-1, DB-2 at Ground Floor, DB-3, SDB-1, SDB-2 at 1st Floor, DB-4, SDB-3, SDB-4, SDB-5 at 2nd Floor. -Bunch of cable and multiple looping observed inside the panel.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Avoid looping at MCB terminal & Bunch of cable at bus bar terminal, use individual circuit and over current device for every incoming and outgoing circuit at the distribution boards.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day Multi looping and bunch of cables are not observed in distribution boards.

১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-LT at substation; MDB, DB-1, DB-2 at Ground Floor; DB-3, SDB-1, SDB-2 at 1st Floor; DB-4, SDB-3, SDB-4, SDB-5 at 2nd Floor. -No wiring diagram provided on distribution boards.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide circuit diagram /circuit list with proper current ratings and fuse size, marking for DBs identifying end use load, voltage, number of phases.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day The wiring diagram is found all distribution boards

১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-SDB-3 at 2nd Floor -Cables joint with cello tapes found and which are not adequate.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide cable joints of porcelain / PVC connectors with PIB tape wound around before placing the cable in the box.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day Cables joint with cello tapes are not found.

১৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-substation room -Cable penetration not covered adequately.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Seal the cable penetrations through walls adequately with fire resistive elements.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day Cable penetration covered adequately.

২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-DB-1 at Ground Floor, SDB-1 at 1st Floor, SDB-3, SDB-4, SDB-5 at 2nd Floor. -Common neutral used for more then one circuit.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Each circuit should have a separate neutral (use of common neutral for more than one circuit shall not be permitted) .
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day Dedicated neutrals are observed for circuits .

২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Substation room -Cable without mechanical guard found on floor.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide the wiring in PVC conduits or in metallic GI pipes. Ensure that all electrical wiring should be covered in proper conduit pipes.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day Cable with mechanical guard found on floor.

২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-HT, LT at substation; Changeover switch at generator room; MDB, DB-1, DB-2 at Ground Floor; DB-3, SDB-1, SDB-2 at 1st Floor; DB-4, SDB-3, SDB-4, SDB-5 at 2nd Floor. -Cable entry exit point not sealed properly, lint & dirt or vermin may inter into the panels.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day All distribution boards are clean.Cable entry exit point sealed properly

২৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Generator Only one point earthing at generator frame found. Also the frame mounted on wooden block (not grounded properly).
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide proper separate earthing/grounding to generator. Ensure that generator body frame to have two separate and distinct connections to the earth / ground.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	১ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১০-১০-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০২-০৭-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	03-03-2021 On visit day Only one point earthing at generator frame found.

২৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-DB-1 at Ground Floor, SDB-1 at 1st Floor, DB-4, SDB-4 at 2nd Floor. ECC not adequate. Size of the earth conductor not provided properly.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	1. Provide the ECC to meet minimum cross-sectional area as per table 4.5. 2. Ensure that connections between conductors / equipment 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.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day ECC not adequate. Size of the earth conductor not provided properly.

২৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-HT, LT at substation; Changeover switch at generator room; MDB, DB-1, DB-2 at Ground Floor; DB-3, SDB-1, SDB-2 at 1st Floor; DB-4, SDB-3, SDB-4, SDB-5 at 2nd Floor. -No earthing connection provided at the panel body or door.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide adequate earthing to body and doors to HT, LT, MDBs, DBs. Ensure that all electrical panels provided with proper and separate earth potential.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৪-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day All distribution boards (including panel door) are grounded (earthed).

২৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Roof top of the building Lightning protection system was not installed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide adequate protection against lightning depending on the probability of a strike and acceptable risk levels at roof top of building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day Lightning protection system is installed.

২৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Facility It is a new factory (start only 2 month ago) no such documents found, they don't start this kind of work
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Conduct Planned Periodical inspection and testing (insulation, earth resistance, operation test) of all electrical equipment to ensure proper operability of the installation and record should be maintained.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has not been taken yet but agreed to complete within timeline.
অগ্রাধিকার	চলছে
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৭-১০-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	03-03-2021 on visit day Documents are not found of earth resistance, insulation resistance and operation test.