



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

মুরগ্কা নিবন্ধন নিশ্চিত করণ

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখালার নাম	আবিকো নীট কম্পোজিট লিমিটেড
ঠিকানা	Lamapara, Kutubpur, Fatullah, Narayangonj
কারখালার কোড	NRY006
কালার কোড	

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

১. পর্যবেক্ষণ	
পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Electrical Single Line Diagram (SLD) is not available in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম	
কার্যক্রম	1. Prepare an updated electrical SLD that will match with all the existing installations of the factory. 2. SLD to indicate exact positions of all points of switch boxes and other outlets. 3. SLD to be approved by the DIFE (Department of Inspection for Factories and Establishments).
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	RMG- 4.4.9
অধিকার	ধ্রোজা লব
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলচাল
মন্তব্য	

২. পর্যবেক্ষণ	
---------------	--

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	As built Electrical Layout Drawing (ELD) is not available in the factory.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	1. Prepare an updated Electrical Layout Drawing (ELD) 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 DIFE (Department of Inspection for Factories and Establishments).
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	RMG - 4.4.9
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য লব্ধ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলগাল
মন্তব্য	

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Transformer's breather missing.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Need to install breather.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	RMG-4.16.7.1
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য লব্ধ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হৰ্বণি
মন্তব্য	

৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Unwanted materials are stored in the transformer room.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Remove all unwanted storages from the substation room.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	RMG-4.16.7.1
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য লব
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অংগগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Electrical insulation mats are not provided in front of HT Panel Board and other Distribution Boards.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide rubber mats of adequate size in front of all electrical panels & distribution boards.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	RMG-4.16.7.1
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য লব
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অংগগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	All incoming and outgoing circuits of LT panels are not clearly and permanently labeled with identifications numbers and name
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide and maintain clear and legible identifications numbers & names on all incoming and outgoing circuits of LT panels.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	RMG-4.16.7.1
অধার্থিকার	প্রযোজ্য নথি
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Electrical danger / caution sign with voltage level (11KV and 415V) is not available at substation room including transformer area.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Adequate number of caution boards with voltage level (11KV and 415V) should be kept in the substation/ transformer room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	RMG-4.8.3
অধার্থিকার	প্রযোজ্য নথি
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	

৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Cable trenches are not covered properly in substation room.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide adequate non-flammable covers on cable trenches at substation area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	RMG-4.16.7.1
অধার্থিকার	প্রযোজ্য লব
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশ্লাধিত
মন্তব্য	

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	No circuit/cable marking is available to verify the different loads as well as to confirm the proper segregation of power and heating sub-circuits from lighting and fan sub-circuits.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯. কার্যক্রম

কার্যক্রম	1. Design properly so that proper segregation of different end used loads is possible. 2. Perform wiring design so that separate and distinct sub-circuits for power and heating system from lighting and fan sub-circuits are also possible. 3. All DBs are to be placed at convenient positions. 4. Wirings are to be neat, tidy and located near the ceiling.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	RMG-4.4.9
অধার্থিকার	প্রযোজ্য লব
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলচাল
মন্তব্য	

১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Ammeters installed on the LT Panel are not operational.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide calibrated Ammeters / Voltmeters at distribution boards (LT/MDBs) and ensure ammeters installed on the LT Panel are operational.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	RMG-4.16.7.2
অংগাধিকার	প্রযোজ্য নথি
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অংগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Cable sockets/lugs are not provided for stranded conductors.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	1. All stranded conductors > 6mm ² to be provided with cable sockets/lugs. 2. All stranded conductors < 6 mm ² , at exposed end should be soldered together/ crimped using suitable sleeve or ferrules.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	RMG-4.4.10.3
অংগাধিকার	প্রযোজ্য নথি
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অংগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	

১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Electrical cable / wire is found exposed (unterminated) . Location: LT Panel; Panel board, CAD Room.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All stranded cables at exposed ends should be properly soldered / crimped and insulated.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	RMG-4.4.10.3
অধার্থিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	

১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Panel board is installed within 2.5m of sink/washing unit.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Relocate panel board away from sink / washing area at a distance more than 2.5 m.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	RMG-4.8.1
অধার্থিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবাণি
মন্তব্য	

১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Insulated support is not provided for HT (11KV) cable in Substation room.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	1. Overhead service connections should be covered and meet the requirements mentioned in RMG Guidelines. 2. Provide supports for main service line complete with adequate insulation.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	RMG-4.4.12
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নথি
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	

১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	No additional insulation is provided for wiring exposed to external heat source (Boiler).
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide Shielding/ additional insulation for wiring exposed to external heat sources.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	RMG-4.4.9
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নথি
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Proper signage of Danger with voltage level (415 V) is not available on electrical panels.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৬. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The electrical panels to be of metal case and should be marked with [Danger 415 Volts].
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	RMG-4.8.3
অংগাধিকার	প্রযোজ্য নথি
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অংগাধিতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	

১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Proper working clearance is not provided near distribution panel for easy access. Location: SDB, Generator Room.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৭. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide proper clearance near the distribution panel.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	RMG-4.8.2
অংগাধিকার	প্রযোজ্য নথি
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অংগাধিতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Electrical connection at motor terminal is not properly secured with cable gland.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure that all the electrical connections are properly secured with lugs and glands.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	RMG-4.4.11.2
অধার্থিকার	প্রযোজ্য নথি
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	

১৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Electrical wiring/cables and circuit breakers are not selected properly, such as 4C X 6mm ² cable is connected to 63A TP MCCB at Main Distribution board, Ground floor.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Select conductors and MCCB/MCB of adequate size without exceeding permissible current carrying capacity for insulation.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	RMG-4.4.10.1
অধার্থিকার	প্রযোজ্য নথি
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	

২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Looping and bunch of wiring/cables are observed at circuit breakers within distribution boards. Location: SDB, Generator Room; Panel board, CAD Room.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	RMG-4.4.1
অধ্যাধিকার	প্রযোজ্য নথি
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অঞ্গগতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Wiring diagram/ circuit list with proper current ratings are not available on all distribution boards. Also distribution boards do not have clear and permanent identification markings as well as electrical wiring/cables (Phase, Neutral and ECC) are not properly identified within the distribution boards.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide circuit diagram /circuit list with proper current ratings and fuse size on every distribution boards. Ensure clear and permanent identification marks are painted on all distribution boards. Also ensure the means of cable (Phase, Neutral and ECC) identification is obtained by separate color coding, marking tape or tagging within the distribution boards.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	RMG-4.8.3
অধ্যাধিকার	প্রযোজ্য নথি
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অঞ্গগতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Improper cable joints are observed in few locations.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide cable joints of porcelain / PVC connectors with PIB tape wound around before placing the cable in the box.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	RMG-4.4.10.4
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অংগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	

২৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Cable penetrations through wall are not adequately covered and sealed with fire resistive elements.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Seal the cable penetrations through walls adequately with fire resistive elements.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	RMG 4.5.3
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অংগতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

২৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	There is no marking by separate marking tape, tagging or other approved means to identify neutral cable for specified circuit. As a result, dedicated neutral with adequate size for each applicable circuit cannot be identified.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৪. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Each circuit should have a separate neutral (use of common neutral for more than one circuit shall not be permitted). Also ensure the means of identification is obtained by separate color coding, marking tape, tagging or other approved means.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	RMG-4.4.1
অধার্থিকার	প্রযোজ্য লব
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অংগুলি অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Electrical wiring is not properly covered in conduit pipes. Location- Ground Floor; Finished Carton Room, 1st Floor; CAD Room.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৫. 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	
কার্যক্রম কার্যক্রম	RMG-4.4.1 & 4.4.2
অধার্থিকার	প্রযোজ্য লব
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অংগুলি অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

২৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Internal components of distribution boards are not properly concealed. Location- PFI Plant; Main Distribution Board, Ground Floor and 1st Floor; Generator Control Panel.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Seal the cable entry-exit points of (LT/MDB/DB/SDB)'s with non-flammable materials. In addition: 1. Ensure that all distribution boards are dust, vermin and damp proof. 2. Ensure all unused holes / openings in DBs are blocked properly.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	RMG-4.16.7.1
অংগীকার	প্রযোজ্য নথি
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশ্লাপিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অংগীকৃতির অবস্থা	চলচাল
মন্তব্য	

২৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Transformer is not properly grounded (earthed). Separate earth electrodes are not provided for transformer body frame and neutral.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide proper separate earthing to transformer frame and neutral. Ensure that transformer frame have two separate and distinct connections to the earth / ground.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	RMG-4.16.7.1
অংগীকার	প্রযোজ্য নথি
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশ্লাপিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অংগীকৃতির অবস্থা	শুরু হৰ্যনি
মন্তব্য	

২৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Generator frame is not provided two separate and distinct connections with earth.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide proper earthing/grounding to generator. Ensure that generator frame has two separate and distinct connections with earth / ground.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	RMG-4.9.1
অধার্থিকার	প্রযোজ্য লব
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

২৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Although separate earthing is provided for HT and LT panel, but only one earth electrode is installed for LT panel which is not adequate and also earth pit is not identifiable for HT and LT Panel due to the absence of pit marking.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	1. Provide sufficient earthing for HT and LT panels in substation/transformer room 2. Provide adequate number of earth electrodes. 3. Ensure earth pits are provided with cover slabs and marked properly for easy identification.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	RMG-4.16.7.1
অধার্থিকার	প্রযোজ্য লব
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	

৩০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Earthing cables for specified circuits within the distribution boards are not identified due to the absence of means of identification by separate marking tape, tagging or other approved means. As a result, dedicated earthing with adequate size for each circuit cannot be identified.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	1. Provide the ECC to meet minimum cross-sectional area as per table 4.5. 2. The continuous earth connection is provided back to the main intake supply earth. 3. Ensure the means of identification of earthing cable is obtained by separate color coding, marking tape, tagging or other approved means.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	RMG-4.11.2.1; Table-4.5
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নথি
চুড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

৩১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Earth connections are not provided at electrical equipment such as grinding M/C, sewing M/C, pedestal fan, cable tray, printer etc. Although two earth electrodes are installed for equipment earthing in the production floor but earth pits are not identifiable for production floor due to the absence of pit marking.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure earth connection to all electrical equipment. 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. Ensure earth pits are provided with cover slabs and marked properly for easy identification.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	RMG-4.11
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নথি
চুড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	

৩২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Lightning protection system drawing is not available at site for review. Factory personnel have not made any plan to prepare the Lightning protection system drawing and installation because the factory is in under construction.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Consult with an expert electrical engineer to review the requirements, calculate risk index and prepare a drawing based on design requirement stated in BNBC, NTPA and NFPA etc. to make the building secured from lightning strikes. Also it is needed to submit the drawings and take approval of those from DIFE (Department of Inspection for Factories and Establishments) after preparation. Once the construction of building is over, it is required to install the lightning protection system in the premise according to the approved drawings.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	RMG-4.12
অধার্থিকার	ধর্মাজ্য লব
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলচাল
মন্তব্য	

৩৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Periodical insulation resistance test, earth resistance test and operating test of all equipment are not conducted and recorded yet.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩৩.১. 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	RMG- 4.16.2 & 4.16.1
অধার্থিকার	ধর্মাজ্য লব
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবালি
মন্তব্য	

৩৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Substation room is not clean and free from lint and dirt.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটগরি	

৩৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Clean the substation properly. Maintain cleanliness in substation areas.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	RMG-4.16.7.1
অংগাধিকার	প্রযোজ্য লব্ধ
চূড়ান্ত সময়সীমা	—
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অংগাধিতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	