



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

শ্রমজীবী মানুষের অধিকার, বৈষম্যহীন  
বাংলাদেশের অঙ্গীকার

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	সী মোর এ্যাপারেলস লিঃ
ঠিকানা	687, cda R/A, Rod#20, Agrabad, Chattogram Bangladesh
কারখানার কোড	CHT161
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরন: বৈদ্যুতিক মূল্যায়ন পর্যবেক্ষণের তারিখ: -

**১. পর্যবেক্ষণ**

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Electrical panel boards ( including panel door ) are not properly grounded.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

**১.১. কার্যক্রম**

কার্যক্রম	Ensure all panel boards ( including panel door ) are earthed properly using appropriate type and size of cables and the earthing cables have continuity up to earthing pit.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	১ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০২-০৭-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: Panel board and door are not grounded 09.12.20:No door earthing found 28.03.2021 ( CVV3 ):No door earthing found 01.06.2021: No door earthing found At 17.08.2021: No door earthing found

**২. পর্যবেক্ষণ**

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Circuits are drawn for loads without the incorporation of an over current protection device.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure over current protection device (circuit breaker/fuse) for each circuit/branch circuit.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	১ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০২-০৭-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020:Direct connection found. 09.12.20:No Circuit breaker installed for direct connection 28.03.2021 ( CVV3 ):No Circuit breaker installed for direct connection 01.06.2021:No Circuit breaker installed for direct connection At 17.08.2021: No Circuit breaker installed for direct connection.

### ৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Panel boards are not clean.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Isolate the panel boards from the electrical service and clean interior components from dust and debris. Seal all openings within the enclosure to prevent dust and debris from entering.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	চলছে
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: not clean 09.12.20:Panel board are not dust and vermin proof. 28.03.2021 ( CVV3 ):Panel board are not dust and vermin proof 01.06.2021:Panel board are not dust and vermin proof. At 17.08.2021: Panel board are not dust and vermin proof.

### ৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	There is no provision for inspection of earthing system.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide provision for inspection of all earthing system and ensure inspection is being completed and documented.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	চলছে
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: No provision for inspection. 09.12.20:No earth pit installed for inspection 28.03.2021 ( CVV3 ) :No earth pit installed for inspection 01.06.2021:No earth pit installed for inspection At 17.08.2021: No earth pit installed for inspection

#### ৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Safety signage is not posted & fire-fighting equipment is not provided in generator room and rubber mats are not provided at required locations.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Post safety signage and install appropriate number and type of fire-fighting equipment in generator room and ensure graded rubber mats are provided in front of all distribution boards.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: Safety signage not posted. 09.12.20: Safety signage was not found in required area. 28.03.2021 ( CVV3 ) :Safety signage was not found in required area. 01.06.2021:Safety signage was not found in required area. At 17.08.2021: Safety signage was not found in required area.

#### ৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Instruction board for first aid and artificial respiration are not located in the generator room.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide Instruction board for first aid and artificial respiration in the generator room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: Instruction board and artificial respiration are not posted in DG room. 09.12.20: Instruction board and artificial respiration are not posted in generator room. 28.03.2021 ( CVV3 ): Instruction board and artificial respiration are not posted in generator room. 01.06.2021: Instruction board and artificial respiration are not posted in generator room. At 17.08.2021: Instruction board and artificial respiration are not posted in generator room.

#### ৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The generator is earthed at one point only.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide two separate and distinct connections of earthing for the generator.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: Same as before. 09.12.20: Only one Body earthing found 28.03.2021 ( CVV3 ): Only one Body earthing found 01.06.2021: Only one Body earthing found At 17.08.2021: Only one Body earthing found.

#### ৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The generator room does not have adequate illumination level for working.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure in the generator room have adequate illumination level for working as per standard.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: Illumination not adequate. 09.12.20.: Illumination in generator room was not adequate 28.03.2021 ( CVV3 ) :Illumination in generator room was not adequate 01.06.2021:Illumination in generator room was not adequate At 17.08.2021: Illumination in generator room was not adequate.

#### ৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Distribution boards do not have a minimum clearance of 1 m ( 39 in ) in front.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure distribution boards have a minimum clearance of 1 m ( 39 in ) in front.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020:Minimum clearance not maintain. 09.12.20:Minimum clearance was not provided for Panel board 28.03.2021 ( CVV3 ) :Minimum clearance was not provided for Panel board 01.06.2021:Minimum clearance was not provided for Panel board At 17.08.2021: Minimum clearance was not provided for Panel board.

#### ১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Each circuit is not provided with a dedicated earthing. There is no marking to identify earthing cable for specified circuit.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide dedicated & adequate size of earthing with proper identification for each circuit and ensure continuous earth path is back to main building intake.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020:Dadicated earth not installed. 09.12.20:No dedicated earthing provided for each circuit. 28.03.2021 ( CVV3 ):No dedicated earthing provided for each circuit. 01.06.2021:No dedicated earthing provided for each circuit. At 17.08.2021: No dedicated earthing provided for each circuit.

#### ১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Multiple connections of cables at bus bar terminal are observed within distribution boards.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Rewire to i) Ensure each incoming supply to an MCB/ MCCB has a dedicated supply from bus bar.ii) Avoid the use of multiple cables on outgoing side of MCBs/ MCCBs and bus bar.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: Multi connection found. 09.12.20:Multiple connection found 28.03.2021 ( CVV3 ):Multiple connection found 01.06.2021: Multiple connection found At 17.08.2021: Multiple connection found.

#### ১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Wooden boxes are used for mounting the panel boards.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Replace wooden boxes and panels with metal clad construction for mounting the panel boards.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: Wooden box found. 09.12.20:Wooden box found to for MCCB 28.03.2021 ( CVV3 ):Wooden box found to for MCCB 01.06.2021: Wooden box found to for MCCB At 17.08.2021: Wooden box found for MCCB.

#### ১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Electrical cables are not sized according to capacity of circuit breakers.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Consult with a qualified electrical engineer and ensure all electrical cables are sized according to capacity of circuit breakers
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: Cable sized not matched with standard. 09.12.20:Higher rated circuit breaker found 28.03.2021 ( CVV3 ):Higher rated circuit breaker found 01.06.2021:Higher rated circuit breaker found At 17.08.2021: :Higher rated circuit breaker found

#### ১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Cable joints are not made in proper way.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020:Cable joint found. 09.12.20:Improper cable joint found 28.03.2021 ( CVV3 ): improper cable joint found 01.06.2021: Improper cable joint found At 17.08.2021: Improper cable joint found

#### ১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Metal in the building ( water pipe, metal rebar in concrete, cable channel ) is not connected to the building earthing system.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Connect all metal in the building to the building earthing system such as metal rebar in concrete, cable channel and metal water pipe.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: Metal earth not found. 09.12.20: Metal of the building was not connected to the building earthing system 28.03.2021 ( CVV3 ): Metal of the building was not connected to the building earthing system 01.06.2021: Metal of the building was not connected to the building earthing system At 17.08.2021: Metal of the building was not connected to the building earthing system.

#### ১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Temperature differences of 21°C to 40°C were observed based on comparisons between component and ambient air temperatures. Probable causes are loose 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	

#### ১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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 তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: Thermal test not done. 09.12.20:No thermal report found 28.03.2021( CVV3 )::No thermal report found 01.06.2021:No thermal report found At 17.08.2021: No thermal report found

#### ১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Electrical single line diagram and layout drawing are not available for review.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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 electrical system
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: SLD not started till now. Not done agreement with consulting firm. 09.12.20: Does not hire Any consultant for Electrical design 28.03.2021 ( CVV3 ) : Does not hire Any consultant for Electrical design 01.06.2021: Does not hire Any consultant for Electrical design At 17.08.2021: Not done any agreement with consultancy firm for Electrical design.

#### ১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Testing and inspection of insulation and earth resistance program is not established.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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 $\geq 5 M\Omega$ and $\leq 1\Omega$ respectively.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020:Insulation and Earth test not done. 09.12.20:Insulation and Earth test report does not found in factory . 28.03.2021 ( CVV3 ) :Insulation and Earth test report does not found in factory . 01.06.2021:Insulation and Earth test report does not found in factory . At 17.08.2021: Insulation and Earth test report does not found in factory.

#### ১৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The electrical panel boards are not inspected.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Inspect electrical panel boards on an annual basis to ensure that the equipment is in good working condition.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: Panel board not inspected. 09.12.20:Prionic panel board inspection report was not found 28.03.2021 ( CVV3 ) :Periodic panel board inspection report was not found 01.06.2021:Prionic panel board inspection report was not found At 17.08.2021: Prionic panel board inspection report was not found

২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Service masts are not provided for overhead service cables.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure service masts are provided for overhead service connections made of GI pipe at least 38 mm in diameter having a bend at the top and installed on the outer wall. Consult with a qualified electrical engineer before completing work.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: Service mat not provided. 09.12.20:Service mat was not provided for overhead connection 28.03.2021 ( CVV3 ):Service mat was not provided for overhead connection 01.06.2021:Service mat was not provided for overhead connection At 17.08.2021: Service mat was not provided for overhead connection

২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Cable entry and exit points of the panel boards are not properly sealed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure all panel boards have no opening and all live internal components are concealed properly.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: Entry and Exit point is open. 09.12.20:Cable entry and exit points of the panel boards are not properly sealed. 28.03.2021 ( CVV3 ):Cable entry and exit points of the panel boards are not properly sealed. 01.06.2021:Cable entry and exit points of the panel boards are not properly sealed. At 17.08.2021: Cable entry and exit points are not sealed properly.

## ২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Panel boards are not installed in accessible height.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ২২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure panel boards are installed in compliant location in terms of height.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: Panel board are over height. 09.12.20:Panel board are over height. 28.03.2021 ( CVV3 ):Panel board are over height. 01.06.2021:Panel board are over height. At 17.08.2021: Panel board are over height.

## ২৩. পর্যবেক্ষণ

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

### ২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide dedicated & adequate size of neutral with proper identification for each circuit.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: Dedicated Neutral not found. 09.12.20:Common neutral found 28.03.2021 ( CVV3 ): Common neutral found 01.06.2021: Common neutral found At 17.08.2021: Common neutral observed.

## ২৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	List and diagram of the circuits are not available for distribution boards. Also there are no means of identification mark for cables.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure each distribution board is provided with a circuit list indicating current rating of circuit and size of fuse element/ breaker. Also ensure the means of identification ( separate color coding, marking tape, tagging, or other approved means ) of cable is provided as per circuit list..
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: SLD not available. 09.12.20: No wiring diagram found beside panel board 28.03.2021 ( CVV3 ) : No wiring diagram found beside panel board 01.06.2021: No wiring diagram found beside panel board At 17.08.2021: No wiring diagram found beside panel board.

#### ২৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Cable channels are not covered.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide adequate covers on cable channel.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: Cover not installed. 09.12.20:Cable channel was not covered 28.03.2021 ( CVV3 ) :Cable channel was not covered 01.06.2021: Cable channel was not covered At 17.08.2021: Cable channel was not covered

#### ২৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ Stranded conductors are not provided with proper cable terminator ( cable sockets, sleeve ferrules, etc. ).

ক্যাপ  
আইটেম  
ক্যাটাগরি

#### ২৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide cable sockets for stranded conductors having a nominal cross-sectional area 6mm <sup>2</sup> . or greater or solder together all strands at the exposed ends or are crimped using suitable sleeve or ferrules for stranded conductors having a nominal cross-sectional area less than 6mm <sup>2</sup> .
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: Cable lug not installed. 09.12.20: Cable lug does not provided for cable termination 28.03.2021 ( CVV3 ) : Cable lug does not provided for cable termination 01.06.2021:Cable lug does not provided for cable termination At 17.08.2021: Cable lug does not provided for cable termination

#### ২৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ Distribution boards are not marked separately for lighting and power circuit.

ক্যাপ  
আইটেম  
ক্যাটাগরি

#### ২৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install separate distribution boards for lighting and power circuits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: Not marked separately. 09.12.20:Identification of light and power circuit was not provided in panel board 28.03.2021 ( CVV3 ) : Identification of light and power circuit was not provided in panel board 01.06.2021: Identification of light and power circuit was not provided in panel board At 17.08.2021: Identification of light and power circuit was not provided.

২৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Lightning protection system not installed on the building.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Consult with an expert electrical engineer to review requirements, calculate risk 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 ( $\leq 10\Omega$ ).
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	At 27.09.2020: Design not done till now. 09.12.20:LPS was not installed and no design have been prepared . 28.03.2021 (CVV3) :LPS was not installed and no design have been prepared . 01.06.2021:LPS was not installed and no design have been prepared . At 17.08.2021: LPS was not installed and no design have been prepared .