



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

"সুস্থ শ্রমিক, শোভন কর্মপরিবেশ;  
গড়ে তুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	শরীক কেরিম লিঃ
ঠিকানা	Plot-A-57, BSCIC I/E, FIDC Road, Kalurghat, Chattogram
কারখানার কোড	CHT166
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরন: বৈদ্যুতিক মূল্যায়ন পর্যবেক্ষণের তারিখ: -

**১. পর্যবেক্ষণ**

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Un-terminated cables are found inside distribution board.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

**১.১. কার্যক্রম**

কার্যক্রম	Isolate/make safe all unused cables first and then remove from distribution board. If necessary make sure cables are properly terminated at its point of termination using appropriate size and type of lug.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৮-১০-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: Unterminatted cable found inside the DB board.

**২. পর্যবেক্ষণ**

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The Generator exhaust is not discharged in a safe location.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Discharge the generator exhaust in a safe location. Also ensure exhaust has been taken out through any other side except south.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	১ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৮-১০-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০২-০৭-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: Generator room was not found inside the Factory.

### ৩. পর্যবেক্ষণ

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

### ৩.১. 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 main earth pit.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	১ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৮-১০-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০২-০৭-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1:Electrical panel boards ( including panel door ) are not properly grounded.

### ৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্বেবেক্ষণ	Circuits are drawn for loads without the incorporation of an overcurrent protection device.
-------------------------	---

কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
---------------------------	--

#### ৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure overcurrent protection device ( circuit breaker/fuse ) for each circuit or branch circuit.
-----------	---

সুপারিশের তথ্যসূত্র	
------------------------	--

কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
-----------------------	---

অগ্রাধিকার	১ সপ্তাহ
------------	----------

চূড়ান্ত সময়সীমা	২৮-১০-২০১৬
----------------------	------------

সংশোধিত সময়সীমা	০২-০৭-২০২২
---------------------	------------

অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
--------------------	------------

মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: They are not completed any design drawing.
---------	---

#### ৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্বেবেক্ষণ	Earthing connection is not provided for compressor motor.
-------------------------	---

কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
---------------------------	--

#### ৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure proper earthing connections at all electrical equipment.
-----------	---

সুপারিশের তথ্যসূত্র	
------------------------	--

কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
-----------------------	---

অগ্রাধিকার	১ সপ্তাহ
------------	----------

চূড়ান্ত সময়সীমা	২৮-১০-২০১৬
----------------------	------------

সংশোধিত সময়সীমা	০২-০৭-২০২২
---------------------	------------

অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
--------------------	------------

মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: Earthing connection is not provided for compressor motor.
---------	--

#### ৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Panel boards are not clean.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Isolate the panel boards from the electrical service and clean interior components from dust. Seal all openings within the enclosure to prevent dust and debris from entering.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	চলছে
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৮-১০-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: During inspection panel boards are not clean.

#### ৭. পর্যবেক্ষণ

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

#### ৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide provision for inspection of all earthing system and ensure inspection is being completed and documented.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	চলছে
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৮-১০-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: No provision to inspection earthing system

#### ৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Safety signage is not posted at generator room and rubber mats are not kept at required location.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Post safety signage at generator room. Also ensure graded rubber mats are provided in front of all distribution boards.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: Safety sinage and drubber mats are not found during inspecction

#### ৯. পর্যবেক্ষণ

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

#### ৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide Instruction board for first aid and artificial respiration in the generator room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: Generator room was not found inside the Factory.

#### ১০. পর্যবেক্ষণ

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

#### ১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide two separate and distinct connections of earthing for the generator.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: Generator room was not found inside the Factory.

#### ১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Switchboard is not installed in proper way.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install switchboard in proper way to ensure safe installation.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: Switch boards is not installed in proper way

#### ১২. পর্যবেক্ষণ

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

#### ১২.১. 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	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: Common earthing system used .

#### ১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Looping of cables at circuit breakers and bunch of cables at bus bar terminal and circuit breaker terminal are observed within distribution boards.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৩.১. 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.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: Looping and bunching found inside the Distribution board

#### ১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Circuit breakers are installed on wooden base.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Replace wooden base with metal clad construction for mounting circuit breaker.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: Circuit breakers are installed on wooden base.

#### ১৫. পর্যবেক্ষণ

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

#### ১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Consult with a qualified electrical engineer and ensure all electrical cables are sized according to capacity of circuit breaker.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1:Electrical cables are not sized according to capacity of circuit breaker.

#### ১৬. পর্যবেক্ষণ



পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Mechanical guards are not provided for compressor rotating parts and electrical cable.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide adequate support or mechanical guards for electrical equipment and wiring where necessary.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: Mechanical guards are not provided for compressor rotating parts and electrical cable.

#### ১৭. পর্যবেক্ষণ

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

#### ১৭.১. 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	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: Cable joinys are not made proper way.

#### ১৮. পর্যবেক্ষণ

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

#### ১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Connect all metal in the building to the building earthing system such as metal rebar in concrete, metal frame of shed, metal pipe.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: Bonding earthing not connected in the building system

#### ১৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The lighting fixtures are not properly supported from the structure.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure Lighting fixtures are supported from the structure properly.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: Lighting fixture are not properly supported form the structure

#### ২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Electrical single line diagram and layout drawings are not available for review at the time of inspection.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২০.১. 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	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-০৯-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: Factory are not contact any Enlisted firm .Thats why they have no SLD and ELD

#### ২১. পর্যবেক্ষণ

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

#### ২১.১. 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	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-০৯-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1:No such document found.

#### ২২. পর্যবেক্ষণ

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

#### ২২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Inspect electrical panel boards on an annual basis to ensure that the equipment is in good working condition.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1:Electrical cables are not sized according to capacity of circuit breaker.

#### ২৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The generator room is adjacent to the factory building but it does not have adequate fire separation.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure the generator room has adequate fire separation from the production building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: Generator room was not found inside the Factory.

#### ২৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The generator room is not appropriately sized in order to properly access the generator to perform routine maintenance activities.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure appropriate generator room size in order to properly access the generator to perform routine maintenance activities.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: Generator room was not found inside the Factory.

#### ২৫. পর্যবেক্ষণ

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

#### ২৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure all panel boards have no opening and all live internal components are concealed properly.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হযনি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1:Cable entry and Exit points are not sealed properly.

#### ২৬. পর্যবেক্ষণ

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

#### ২৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide dedicated & adequate size of neutral with proper identification for each applicable circuit.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: No dedicated neutral found .Common neutral are used .

#### ২৭. 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	

#### ২৭.১. 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	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1: Factory are not contact any Enlisted firm .Thats why they have no SLD.

#### ২৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Cable channels are not covered.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide adequate covers on cable channel.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1:Cable channels are not covered properly.

#### ২৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Stranded conductors are not provided with proper cable terminator ( cable sockets, sleeve or ferrules ) .
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২৯.১. 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	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1:Stranded cable sockets are not found with proper terminator.

#### ৩০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Distribution board is not marked separately for lighting and power circuit.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৩০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install separate distribution boards for lighting and power circuits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1:Distribution board is not marked separately for lighting and power circuit.

#### ৩১. পর্যবেক্ষণ

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

#### ৩১.১. 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	We will done this within the time period.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	30.09.2020 CVV1:LPS are not instaled