



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	রেডিক্স গার্মেন্টস
ঠিকানা	271, Joimat Khan Road, Pagar, Tongi, Gazipur
কারখানার কোড	GZP279
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: বৈদ্যুতিক মূল্যায়ন পর্যবেক্ষণের তারিখ: -

**১. পর্যবেক্ষণ**

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	-Location-Office room. - Electrical Single Line Diagram was not available but the factory maintenance person had enough knowledge about overall electrical system.
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	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	22-09-2020 ( CVV-1 ): Electrical Single Line Diagram was available during inspection. On 25-August-2021 ( CVV3 ): SLD was available.

**২. পর্যবেক্ষণ**

পরিদর্শন পর্ষবেক্ষণ	Location–Office room. –“As built Electrical Layout Drawings” wasn't available in the factory and the factory maintenance person had enough knowledge about electrical layout drawing.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
<b>২.১. কার্যক্রম</b>	
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	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	–
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	22-09-2020 ( CVV-1) : As built Electrical Layout Drawings” was available during inspection. On 25-August-2021 ( CVV3) : ELD was not available.

<b>৩. পর্ষবেক্ষণ</b>	
পরিদর্শন পর্ষবেক্ষণ	Location–Generator room at ground floor. –Unwanted materials were stored inside the generator room.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
<b>৩.১. কার্যক্রম</b>	
কার্যক্রম	All unwanted materials should be removed from Generator room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	–
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	22-09-2020 ( CVV-1) : Unwanted materials were not stored inside the generator room. On 25-August-2021 ( CVV3) : Unwanted materials were not stored inside the generator room.

<b>৪. পর্ষবেক্ষণ</b>
----------------------

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB-1, MDB-2, DB-1 at 2nd floor, -Rubber mates were not provided in front of Distribution boards.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide rubber mats of adequate size in front of distribution panel MDB/DBs.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1) : Rubber mates were provided in front of Distribution boards but not in front of all DB and moreover its not graded. On 25-August-2021 (CVV3) : Rubber mates were provided in front of Distribution boards.

#### ৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Generator room at ground floor. -Fire protection was not provided in generator room.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install heat detector and provide firefighting ( Fire extinguisher and smoke detector ) equipment in the generator room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1) : Fire protection was not provided in generator room. On 25-August-2021 (CVV3) : Fire protection was not provided in generator room.

#### ৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Generator room at ground floor. -Fire rated wall and door was not available.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide 4 hour fire rated walls all around the generator room on ground level.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1): Fire rated wall and door was not available. On 25-August-2021 (CVV3): Fire rated wall and door was not available.

#### ৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Generator room at ground floor. -Proper working clearance was not maintained around the generator.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide and maintain proper clearance in all sides of generator for ease of maintenance.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1): Proper working clearance was not maintained around the generator. On 25-August-2021 (CVV3): Proper working clearance was not maintained around the generator.

#### ৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB-1, MDB-2, DB-1 at 2nd floor, -Electrical SLD was not available. -Proper segregation were not provided for lighting / plug loads / sewing machine load / fan loads.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	1. Design to have proper segregation of different end used loads. 2. Wiring design to have separate and distinct sub-circuits for power and heating system. 3. All DBs to be placed conveniently. 4. Wiring to be neat, tidy and located near ceiling.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1): -Electrical SLD was not available. -Proper segregation were not provided for lighting / plug loads / sewing machine load / fan loads. On 25-August-2021 (CVV3): i) Electrical SLD was not available pasting on DB's ii) Proper segregation were not provided for lighting / plug loads / sewing machine load / fan loads.

#### ৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB-1, MDB-2 at 2nd floor, -Ammeter and Voltmeter was not available at the MDB.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide calibrated Ammeters at distribution boards (MDB).
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1): -Ammeter and Voltmeter was not available at the MDB. On 25-August-2021 (CVV3): Ammeter and Voltmeter was working.

#### ১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-2nd floor. -Dedicated circuits and fuse protection were not provided for sockets/plugs feeding for 15/20A sockets in iron table.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Individual Fuse protection should be provided to every 15/20 A socket.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1): Dedicated circuits and fuse protection were not provided for sockets/plugs feeding for 15/20A sockets in iron table. On 25-August-2021 (CVV3): Dedicated circuits and fuse protection were not provided for sockets/plugs feeding for 15/20A sockets in iron table.

#### ১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB-1, MDB-2, DB-1 at 2nd floor, -Cable sockets were provided at cable end to stranded cables with cable size area $\geq 6\text{mm}^2$ .
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	1. All stranded conductors $> 6\text{mm}^2$ to be provided with cable sockets. 2. All stranded conductors $< 6\text{mm}^2$ , at exposed end should be soldered / crimped.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1): Cable sockets were provided at cable end to stranded cables with cable size area $\geq 6\text{mm}^2$ . On 25-August-2021 (CVV3): Cable sockets were not provided at cable end to stranded cables with cable size area $\geq 6\text{mm}^2$ .

#### ১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB-2 at 2nd floor, -Exposed cable was found.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All strands cables at exposed ends should be properly soldered / crimped and insulated.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	১ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১১-০৭-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1): Exposed cable was found. On 25-August-2021 (CVV3): Exposed cable was found.

#### ১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB-1, MDB-2 at 2nd floor, -MDB was not suitably located with easy access.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Relocate the MDBs with easy access. Ensure that all MDBs should have easy accessibility.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1): MDB was not suitably located with easy access. On 25-August-2021 (CVV3): MDB was suitably located with easy access.

#### ১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB-1, MDB-2, DB-1 at 2nd floor, SDB-1, SDB-2 at 1st floor. – Proper signage of Danger / 415 V was not provided on MDBs/DB/SDBs.
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	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1): Proper signage of Danger / 415 V was not provided on MDBs/DB/SDBs. On 25-August-2021 (CVV3): Proper signage of Danger / 415 V was provided on MDBs/DB/SDBs.

#### ১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB-1, MDB-2, DB-1 at 2nd floor, –Proper working clearance was provided near distribution boards.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide proper clearance of 0.8 – 1.0 m in front of all MDB/DB.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1): Proper working clearance was provided near distribution boards. On 25-August-2021 (CVV3): Proper working clearance was provided near distribution boards.

#### ১৬. পর্যবেক্ষণ



পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB-1, MDB-2, DB-1 at 2nd floor, SDB-1, SDB-2 at 1st floor. -Electrical connections were not properly secured with lugs.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide cable connections with properly soldered / welded lugs at (MDBs/DBs/SDBs). Ensure that all the electrical connections are properly secured with lugs.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1): Electrical connections were not properly secured with lugs. On 25-August-2021 (CVV3): Electrical connections were properly secured with lugs.

#### ১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB-1, MDB-2, DB-1 at 2nd floor, SDB-1, SDB-2 at 1st floor. -SLD was not available. -Cables / wires and MCB/MCCB were not selected with suitable rating for desired application.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Select conductors and MCCB/MCB with adequate sizing without exceeding permissible current carrying capacity for insulation.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1): -SLD was not available. -Cables / wires and MCB/MCCB were not selected with suitable rating for desired application. On 25-August-2021 (CVV3): i) SLD was not available. ii) Cables / wires and MCB/MCCB were not selected with suitable rating for desired application.

#### ১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB-1, MDB-2, DB-1 at 2nd floor, SDB-1, SDB-2 at 1st floor. -Bunching and looping at MCCB/MCB or Bus bar terminal was observed in distribution boards.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৮.১. 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.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1): Bunching and looping at MCCB/MCB or Bus bar terminal was observed in distribution boards. On 25-August-2021 (CVV3): Bunching and looping at MCCB/MCB or Bus bar terminal was not observed in distribution boards.

#### ১৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB-1, MDB-2, DB-1 at 2nd floor. -Wiring diagram/ circuit list with proper current ratings were not available on distribution board (MDB/DBs).
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide circuit diagram /circuit list with proper current ratings and fuse size, marking for MDB/DBs identifying end use load, voltage, number of phases.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1): -Wiring diagram/ circuit list with proper current ratings were not available on distribution board (MDB/DBs). On 25-August-2021 (CVV3): Wiring diagram/ circuit list with proper current ratings were not available on MDB/DBs.

#### ২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB-1, MDB-2, DB-1 at 2nd floor, SDB-1, SDB-2 at 1st floor. -Non standard cable joints were observed in electrical circuit.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২০.১. 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	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1): Non standard cable joints were observed in electrical circuit. On 25-August-2021 (CVV3): Non standard cable joints were not observed in electrical circuit.

#### ২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB-1, MDB-2, DB-1 at 2nd floor, SDB-1, SDB-2 at 1st floor. -Common neutrals were observed for more than one circuits.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২১.১. 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	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1): Common neutrals were observed for more than one circuits. On 25-August-2021 (CVV3): Common neutrals were observed for more than one circuits.

#### ২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- 2nd floor. -Electrical wiring was not properly covered in conduit pipes.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২২.১. 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	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1): Electrical wiring was not properly covered in conduit pipes. On 25-August-2021 (CVV3): Electrical wiring was not properly covered in conduit pipes.

#### ২৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB-1, MDB-2, DB-1 at 2nd floor, SDB-1, SDB-2 at 1st floor. - Cable entry-exit point to the panel was not properly sealed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Seal the cable entry-exit points of (DB/SDBs) with non-flammable materials. In addition: 1. Ensure all unused holes / openings in DB to be blocked properly.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1): Cable entry-exit point to the panel was not properly sealed. On 25-August-2021 (CVV3): Cable entry-exit point to the panel was properly sealed but missed in DB's

#### ২৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB-1, MDB-2, DB-1 at 2nd floor, SDB-1, SDB-2 at 1st floor. – SLD was not available. –Earth Continuity Conductor ( ECC ) was not provided adequately & dedicated to circuit.
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 / equipments 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	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	22-09-2020 ( CVV-1 ): – SLD was not available. –Earth Continuity Conductor ( ECC ) was not provided adequately & dedicated to circuit. On 25-August-2021 ( CVV3 ): i) SLD was not available pasting on DB's. ii) Earth Continuity Conductor ( ECC ) was not provided adequately & dedicated to circuit.

#### ২৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB-1, MDB-2, DB-1 at 2nd floor, SDB-1, SDB-2 at 1st floor. –Earthing was not provided to MDB/DBs/SDBs for its body & door.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide adequate earthing to body and doors to MDB/DB/SDBs. Ensure that all electrical panels provided with proper and separate earth potential.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	22-09-2020 ( CVV-1 ): Earthing was not provided to MDB/DBs/SDBs for its body & door. On 25-August-2021 ( CVV3 ): Door Earthing was not provided to all DB's

#### ২৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Roof top. -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	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1) : Lightning protection system was not installed but design drawing is approved and available during inspection time. On 25-August-2021 (CVV3) : LPS design was approved but not installed yet.

#### ২৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Office room. -The factory did not conduct planned periodical inspections and testing for insulation, earth resistance, operation test of all equipments.
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	
অগ্রাধিকার	চলছে
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	22-09-2020 (CVV-1) : The factory did not conduct planned periodical inspections and testing for insulation, earth resistance, operation test of all equipments. During inspection couldnot show any periodical report. On 25-August-2021 (CVV3) : Periodical test report was not available.