

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

"সুস্থ শ্রমিক, শোতন কর্মপরিবেশ; াড়ে জুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	খান্জাহান আলী সু্রেটার্নস লিঃ
ঠিকানা	Shahab Ali Tower, Daulatpur natun Bazar, Gazipur
কারখানার কোড	GZP184
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধর	া: বৈঘুত্তিক মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: –
১. পর্ববেষ্ষণ		
	Location–Office room. – Electrical Single Line Dictory maintenance person had enough knowled	
১.১. কাৰ্যক্ৰ	7	
কাৰ্যক্ৰম	1. Provide updated SLD matching the existing in indicate exact positions of all points of switch be approved by the engineer-in-charge.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্খানার কার্শক্রম		
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস	
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2050	
অগ্রগতির অবস্থা	क्त्रा न	
মন্তব্য	02.12.2020: Factory concern couldn't able to she diagram. 08-09-2020 (CVV-1): Electrical Singinspection time. Consultancy firm name is Turb to, design/drawing submitted but not approve mentioned below: (1) Electric Billing name of be replaced by Ayesha Galia Ltd. (2) Sanction the sanction load should be increased. (3) The be checked by assigned consultant again before	Je Line Diagram is available during o Engineering Limited. In addition d yet. Due to some issues Khanjahan Ali Sweaters Ltd. should Load < Connected Load, So that e submitted design/drawing should

ু পর্যারেক্স পর্যারেক্স	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	

The state of the state of

্৪-০১-২০২৩
অথ্যতিব
অ্বস্থা

ত2.12.2020: Factory concern couldn't able to show any as-buil drawing & electrical diagram. 08-09-2020 (CVV-1): As built Electrical Layout Drawings was available

in the factory during inspection time.

প্রিদর্শন পরিদর্শন পর্ববেষ্ণন ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি তি.১. কার্যক্রম Provide adequate illumination for generator room.

কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate illumination for generator room.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাখিকার</u>	৬ সম্ভাহ
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	%€-0B-2022
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	02.12.2020: Illumination in Generator room was not adequate. 08–09–2020 (CVV-1): Illumination in Generator room was not adequate.

৪. পর্যবেষ্ণণ

চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত পরিদর্শন Location–Generator room at ground floor. –Unwanted materials were stored inside the পর্ববেষ্ণন generator room.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

৪.১. কার্যক্রম

কাৰ্যক্ৰম	All unwanted materials should be removed from Generator room.
সুপারিশের	
<u>ভূ</u> খ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড	
<u> </u>	
সংশোধিত	
সময়সীমা	%€-0₽-3033
<u>অগ্রগতির</u>	क्रान्य काचि
অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	02.12.2020: Unwanted materials were stored inside the generator room. 08-09-2020(CVV-1): Unwanted materials were stored inside the generator room.
	2020 (CVV 1). Offwarted materials were stored miside the generator room.

ধ. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন Location-DB at ground floor. All SDBs. -Rubber mates were not provided infront of পর্ববেষ্কণ Distribution boards.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide rubber mats of adequate size in front of distribution panel DB/SDBs.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
<u>কাৰ্যক্ৰম</u>	
<u>অগ্রাধিকার</u>	৬ মপ্তাহ
চুড়ান্ড সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	\$€-0B-2022
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰাণি
মন্তব্য	02.12.2020: Rubber mates were not provided infront of Distribution boards. 08–09–2020 (CVV-1): Rubber mates were not provided infront of Distribution boards

পরিদর্শন Location–Generator room at Ancillary shed. –Fire protection was not provided in পর্যবেষ্কণ generator room. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৬.১. কাৰ্যক্ৰম

কাশক্রম	Install heat detector and provide firefighting (Fire extinguisher and smoke detector) equipment in the generator room.
সুপারিশের	
<u>ভ্</u> ষ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	%€-0B-5055
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	02.12.2020: Fire protection was not provided in generator room. 08–09–2020(CVV-1): Fire protection was not provided in generator room.

৭. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Location–Production floor. – EXIT signage was not provided.
ক্যাপ	
আহডেম	
ক্যাটাগরি	

৭.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	1. Exit signs should be illuminated either by lamps external to the sign or by lamps contained within the sign. 2. The source of illumination should be providing not less than 50 lux.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	7&-0F-5053
সমশ্রসীমা	26-08-5055
অগ্রগতির	শুরু হ্রানি
অবস্থা	
মন্তব্য	02.12.2020: EXIT signage was not provided. 08-09-2020 (CVV-1): EXIT signage was not provided.
	· · · ·

পরিদর্শন পরিদর্শন পরিদর্শন বিষদ্ধন segregation were not provided for lighting / plug loads / sewing machine load / fan loads.
ক্যাপ আইটেম ক্যাডাগরি

৮.১. কাৰ্যক্ৰম

	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	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূডান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	08-07-505@
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	02.12.2020: Electrical SLD was not available 08-09-2020 (CVV-1): Electrical SLD was available but proper segregation were not provided for lighting / plug loads / sewing machine load / fan loads.

	श्रय	7લગ્રહ્ના
ი.		17471

পরিদর্শন পর্শবেষ্ডণ	Location–DB at ground floor. –Ammeter and Voltmeter was not available at the DB.
ক্যাপ্	
আই্টেম্	
ক্যাটাগার	

৯.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Provide calibrated Ammeters at distribution boards (DB).
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	08-07-505@
সমশ্রসীমা	00-00-4049
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হ্রানি
অবস্থা	○→ ₹¾1°1
মন্তব্য	02.12.2020: Ammeter and Voltmeter was not available at the DB. 08-09-
1401)	2020 (CVV-1): Ammeter and Voltmeter was not available at the DB.

পরিদর্শন Location-Production floor. -Dedicated circuits and fuse protection were not provided প্ৰবিষ্ক্ৰণ for sockets/plugs feeding for 15/20A sockets in sewing, cutting m/c. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগৰি

১০.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Individual Fuse protection should be provided to every 15/20 A socket. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত \$&-0₽-3033 **সমশ্বসী**মা অগ্রগতির শুৰু হয়নি অবস্থা 02.12.2020: Dedicated circuits and fuse protection were not provided . 08-09-2020 (CVV-1): Dedicated circuits and fuse protection were not provided for মন্তব্য sockets/plugs feeding for 15/20A sockets in sewing, cutting m/c.

১১. পর্ববেষ্ণণ পরিদর্শন Location-DB at ground floor. -Cable sockets were not provided at cable end to পর্ববেষ্ণণ stranded cables with cable size area >= 6mm2. ক্যাপ আইটেম ক্যাভাগরি

কাৰ্যক্ৰম	1. All stranded conductors > 6mm2 to be provided with cable sockets. 2. All stranded conductors < 6 mm2, at exposed end should be soldered / crimped.
সুপারিশের	
ভূখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
<u> </u>	
সম্প্রসীমা	
সংশোধিত	%6-0 p-3 o 3 3
সমশ্রসীমা	26-08-4044
অগ্রগতির	শুৰু হৰ্ননি
অবস্থা	
	02.12.2020: Cable sockets were not provided at cable end to stranded cables with
মন্তব্য	cable size area >= 6mm2. 08-09-2020 (CVV-1): Cable sockets were not provide
	at cable end to stranded cables with cable size area >= 6mm2.

পরিদর্শন Location–SDB (Finishing) at ground floor, Production floor. –Exposed cables were পর্শবেষ্কন found. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

১২.১. কাৰ্যক্ৰম All strands cables at exposed ends should be properly soldered / crimped and insulated.

সুপারিশের
ভখ্যসূত্র
কারখানার
কার্যক্রম
অগ্রাধিকার ১ সপ্তাহ
চূড়ান্ত
সমরসীমা
সংশোধিত
সমরসীমা
অগ্রাতির
অবস্থা
ত্বেন হবলি
অবস্থা
ত্বেন হবলি
অবস্থা
ত্বিত্র বিশ্বর হবলি
অবস্থা
ত্বিত্র হবলি
অবস্থা
ত্ব হবলি
অবস্থা
ত্বিত্র হবলি
অবস্থা
ত্ব হবলি
অবস্থা
ত্বিত্র হবলি
অবস্থা

১৩. পর্ববেষ্ণণ

were found.

পরিদর্শন Location–Production floor. –Emergency power backup was not provided for essential পর্ববেষ্কণ lighting.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

১৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	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	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুড়ান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	08-05-2020
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	02.12.2020: Emergency power backup was provided without marking. 08–09–2020 (CVV-1): Emergency power backup was provided for essential lighting but no marking of level.

পরিদর্শন Location–Production floor. – Inflammable materials were found surrounding electric পর্যবেষ্ণন ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

১৪.১. কাৰ্যক্ৰম 1. Ensure that all electric circuitry clean of inflammable materials. 3. Conduct periodic maintenance and maintain the records. মুপারিশের ভখ্যসূত্র কার্যকার কার্যক্রম জ্ঞাধিকার ৬ মাস চূড়ান্ত

02.12.2020: Inflammable materials were found surrounding electric circuitry at production floor. 08-09-2020(CVV-1): Inflammable materials were found surrounding electric circuitry at production floor.

১৫. পর্যবেষ্ণণ

সমর্মীমা সংশোধিত

পৰিদৰ্শন Location–DB at ground floor. All SDBs. – Proper signage of Danger / 415 V were পৰ্যবেক্ষণ provided on DBs. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগৰি

১৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	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 তথ্যসত্র	
কার্খানার	
কাশক্রম অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	%€-0₽-5055
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰানি
মন্তব্য	02.12.2020: Proper signage of Danger / 415 V were not provided on some DBs. 08-09-2020 (CVV-1): Proper signage of Danger / 415 V were provided on DBs.

পরিদর্শন Location-DB at ground floor. -Over current protection devices were not installed at পর্যবেষ্ণন distribution board for all outgoing circuit... ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

১৬.১. কাৰ্যক্ৰম Over current protection devices (Circuit breakers) should be installed at all কাৰ্যক্ৰম distribution panels. সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** অবিলম্বে চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত 05-05-5590 সমশ্বসীমা <u>অগ্রগতির</u> শুরু হয়নি অবস্থা 02.12.2020: Over current protection devices were not installed at distribution মন্তব্য board for all outgoing circuit 08-09-2020 (CVV-1): Over current protection

১৭. পর্যবেষ্ণ্য Location–All SDBs. –Proper working clearance was provided near DBs. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

devices were not installed at distribution board for all outgoing circuit...

৭.১. কার্যক্রম	
কাৰ্যক্ৰম	Provide proper clearance of 0.8 – 1.0 m in front of all SDBs.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	<u> </u>
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	%€-0B-5055
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্রানি
মন্তব্য	02.12.2020: Proper working clearance was provided near DBs. 08–09–2020(CVV–1): Proper working clearance was provided near DBs.

পরিদর্শন Location–DB at ground floor. –Electrical connections were not properly secured with প্রব্যেশ্বন lugs.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

১৮.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide cable connections with properly soldered / welded lugs at (DB/SDBs). Ensure that all the electrical connections are properly secured with lugs.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সম্ভাহ
চুড়ান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	%€-0₽-5055
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্বনি
মন্তব্য	02.12.2020: Electrical connections were not properly secured with lugs. 08–09–2020 (CVV–1): Electrical connections were not properly secured with lugs.

১৯. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন Location-DB at ground floor. All SDBs. -SLD was not available. -Cables / wires and পর্যবেষ্কণ MCB/MCCB were not selected with suitable rating for desired application.
ক্যাপ

আইটেম ক্যাটাগরি

১৯.১. কাৰ্যক্ৰম

কাশক্রম	Select conductors and MCCB/MCB with adequate sizing without exceeding
	permissible current carrying capacity for insulation.
সুপারিশের	
<u>তখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
<u>কাৰ্যক্ৰম</u>	
<u>অগ্রাধিকার</u>	৬ সম্ভাহ
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	76-04-5055
সময়সীমা	
অ গ্রগতির	চলমান
অবস্থা	
	02.12.2020: SLD was not available. 08-09-2020 (CVV-1): SLD was available bu
মন্তব্য	cables / wires and MCB/MCCB were not selected with suitable rating for desired
	application.

পরিদর্শন Location-DB at ground floor. All SDBs. -Bunching and looping at MCCB/MCB or Bus bar পর্যবেষ্ণণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

২০.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	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	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
<u> চুডান্ত</u>	
<u> </u>	
সংশোধিত	7&-0P-5033
সমশ্রসীমা	26-08-5055
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হ্রানি
অবস্থা	
মন্তব্য	02.12.2020: Bunching and looping at MCCB/MCB or Bus bar terminal was observed in DBs, SDBs. 08-09-2020 (CVV-1): Bunching and looping at MCCB/MCB or Bus bar terminal was observed in DBs, SDBs.

২১. পর্ববেষ্ণণ

পৰিদৰ্শন Location-DB at ground floor. All SDBs. -Wiring diagram/ circuit list with proper current পৰ্যবেষ্ষ্যণ ratings were not available on distribution board (DB/SDBs).
ক্যাপ
আইটেম

২১.১. কাৰ্যক্ৰম

ক্যাটাগরি

	·
	Provide circuit diagram /circuit list with proper current ratings and fuse size,
	marking for DB/SDBs identifying end use load, voltage, number of phases.
সপারিশের	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
ভখ্যসত্র	
<u>" d, `</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ সপ্তাহ
<u> চুডান্ত</u>	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সময়সীমা	?. ← - o. ₽ - ≤ o. ≤ ≤
অগ্রগতির অগ্রগতির	
	শুৰু হুন্যনি
<u>অবস্থা</u>	
	02.12.2020:Wiring diagram/ circuit list with proper current ratings were not
<u>মন্তব্য</u>	available 08-09-2020 (CVV-1): Wiring diagram/ circuit list with proper current
	ratings were not available on distribution board (DB/SDBs).

পরিদর্শন Location–DB at ground floor. All SDBs. Production floor. –Non standard cable joints পর্ববেষ্ণন were observed in electrical circuit. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

২২.১. কার্যক্রম

কাৰ্যক্ৰম	Provide cable joints of porcelain / PVC connectors with PIB tape wound around before placing the cable in the box.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড	
সময়সীমা	
সংশোধিত	76-04-3033
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হ্রানি
অবস্থা	
মন্ত ব্য	02.12.2020: Non standard cable joints were observed in electrical circuit. 08-09-
1 6 A)	2020 (CVV-1): Non standard cable joints were observed in electrical circuit.

২৩. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন Location-DB at ground floor. All SDBs. -Common neutrals were observed for more than পর্যবেষ্কণ one circuits.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

২৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Each circuit should have a separate neutral (use of common neutral for more than one circuit shall not be permitted).
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	08-0%-2029
সমশ্রসীমা	08-02-404@
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হ্রানি
অবস্থা	
মন্তব্য	02.12.2020: Common neutrals were observed for more than one circuits. 08–09–2020 (CVV–1): Common neutrals were observed for more than one circuits.
	2020(CVV 17. Common neutrals were observed for more trial one circuits.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Location–Ground floor. –Electrical wiring was not properly covered in conduit pipes.
ক্যাপ আইটেম	
[<u>40]@[41</u> 3	

২৪.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide the wiring in PVC conduits or in metallic GI pipes. Ensure that all electrical wiring should be covered in proper conduit pipes.
সুপারিশের	
্ত্ত্থ্য <u>সূত্</u> র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	08-05-2020
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্বনি
মন্তব্য	02.12.2020: Electrical wiring was not properly covered in conduit pipes. 08–09–2020 (CVV-1): Electrical wiring was not properly covered in conduit pipes.

২৫. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন	Location-DB at ground floor. All SDBs Cable entry-exit point to the panel was not
পর্ববেষ্ণণ	properly sealed.
ক্যাপ	
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	

২৫.১. কাৰ্যক্ৰম

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.
৬ মাস
08-07-303/0
08-02-404@
শুৰু হৰ্মনি
Oअर रंगाण
02.12.2020: Cable entry-exit point to the panel was not properly sealed 08-09-
2020 (CVV-1): Cable entry-exit point to the panel was not properly sealed.
(

পৰিদৰ্শন Location-Generator at ancillary shed. -Earthing connection was not provided to the প্ৰ্যবেষ্কণ Diesel generator frame.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

২৬.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	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	
অগ্রাধিকার চুডান্ড	১ সপ্তাহ
সম্বসীমা সংশোধিত	
সম্বসীমা অগ্রগতির	??-04-5055
অবস্থা	চলমান 02.12.2020: Earthing connection was provided to the Diesel generator frame but
মন্তব্য	earthed at only one point. 08–09–2020 (CVV–1): Earthing connection was provided to the Diesel generator frame but earthed at only one point.

২৭. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন	Location-DB at ground floor. All SDBs SLD was not availableEarth Continuity				
পর্ববেষ্ণণ	ৰ্শবেষ্ণন Conductor (ECC) was not provided adequately & dedicated to circuit.				
ক্যাপ					
আইটেম					
ক্যাটাগরি					

২৭.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	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	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2039
অগ্রগতির অবস্থা	চলমাল
মন্তব্য	02.12.2020: Earth Continuity Conductor (ECC) was not provided adequately & dedicated to circuit. $08-09-2020(\text{CVV}-1)$: SLD was available but earth Continuity Conductor (ECC) was not provided adequately & dedicated to circuit.

পরিদর্শন Location-Production floor. - Separate earthing was not provided on sewing m/c, পর্যবেষ্ণণ socket, exhaust motor, winding m/c, Linking m/c etc. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

২৮.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Provide separate earthing connection to electrical equipments. 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.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	%€-0B-5055
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্বানি
মন্তব্য	02.12.2020: Separate earthing was not provided on sewing m/c, socket, exhaust motor, winding m/c, Linking m/c etc. 08-09-2020 (CVV-1): Separate earthing was not provided on sewing m/c, socket, exhaust motor, winding m/c, Linking m/c etc.

২৯. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন Location–DB at ground floor. All SDBs. –Earthing was not provided to DB/SDBs for its পর্যবেষ্কণ body & door.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

২৯.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate earthing to body and doors to DB/SDBs. Ensure that all electrical panels provided with proper and separate earth potential.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	%€-0B-5055
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্রানি
মন্তব্য	02.12.2020: Earthing was not provided to DB/SDBs for its body & door. 08-09-2020(CVV-1): Earthing was not provided to DB/SDBs for its body & door.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Location-Roof topLightning protection system was not installed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩০.১. কাৰ্যক্ৰম Provide adequate protection against lightning depending on the probability of a কাৰ্যক্ৰম strike and acceptable risk levels at roof top of building. সুপারিশের তখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ত সমশ্রসীমা সংশোধিত 08-02-2020 সময়সীমা অগ্রগতির চলমান অবস্থা 02.12.2020: Lightning protection system was not installed. 08-09-2020 (CVV-1): Lightning protection system was not installed but design/drawing is submitted to মন্তব্য DIFE.

Г				
	পরিদর্শন	Location–Office room. –The factory did not conduct planned periodical inspections and		
পর্যবেষ্কন testing for insulation, earth resistance, operation test of all equipments.				
	ক্যাপ			
	<u>আইটেম</u>			
	<u>क्रमहिबदि</u>			

ক্যাভাগাব			
১.১. কাৰ্যক্ৰ	20		
9.9. YI 14	<u>M</u>		
কাৰ্শক্ৰম	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 কার্বক্রম			
<u>অগ্রা</u> ধিকার	চলছে		
চুডান্ত সময়সীমা	-		
সংশো ধ িত সময়সীমা	02-02-2990		
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্য়নি		
মন্তব্য	02.12.2020: Planned periodical inspections and testing for insulation, earth resistance, operation test of all equipments is not available in the factory during inspection and the factory did not conduct any though it was told the factory concerned person multiple times. 08-09-2020 (CVV-1): Planned periodical inspections and testing for insulation, earth resistance, operation test of all equipments is not available in the factory during inspection and the factory did not conduct any though it was told the factory concerned person multiple times.		