

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	বেস্ট স্টাইল কম্পোজিট লিমিটেড, ইউনিট-০১
ঠিকানা	Azad plaza bhaban, Israfil sarkar road, Fatullah, Narayanganj
কারখানার কোড	NRY043
কালার কোড	

ল্যািয়নের ধর	ন: বৈঘুত্তিক মূল্যায়ন	পর্যবেষ্ফণের তারিখ:
. পর্ববেষ্ণণ		
পরিদর্শন L পর্যবেষ্ষণ m ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	ocation–Office – Electrical Single Line Diagram w naintenance person doesn[]t have enough knowle	as not available and the factory dge about overall electrical system.
[क्राश्वानान		
১.১. কাৰ্যক্ৰ	ম	
কাৰ্যক্ৰম	1. Provide updated SLD matching the existing ir indicate exact positions of all points of switch b approved by the engineer-in-charge.	
সুপারিশের ভখ্যসুত্র		
কার্থীনার কার্বক্রম		
<u>অগ্রা</u> খিকার	ৰ ৬ সপ্তাহ	
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_	
সংশোধিত সমরসীমা	%€-0₽-3033	
অগ্রগতির অবস্থা	D वसाब	
মন্তব্য	19-08-2021: Factory management submitted to 07-10-2020 and waiting for approval.	heir drawing & design to DIFE on

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Location–Office – Updated As built Electrical Layout Drawings wasn't available in the factory and the factory maintenance person doesn t have enough knowledge about electrical layout drawing.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কাৰ্যক্ৰম 1. Provide updated Electrical layout drawing prepared after proper locations of all outlets for lamps, fans, fixed and transportable appliances, motors etc. 2. কাৰ্যক্ৰম 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 engineerin-charge. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত \$&-0B-2022 সময়সীমা

19-08-2021: Electrical Layout Drawing is not available in the factory.

). পর্ববেষ্ণণ	
	Location–Generator room area –Unwanted materials were stored near generator control panel.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩.১. কার্যত্র	চম -
কাৰ্যক্ৰম	All unwanted materials should be removed from transformer / Generator room.
সুপারিশে তথ্যসূত্র	제
কারখানা কার্যক্রম	त्र
	ৰ ৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সময়সীম	
সংশোধিত সময়সীম	
অগ্রগতির অবস্থা	শুক হৰ্যনি
মন্তব্য	19-08-2021: Unwanted materials are present in the generator room.

৪. পর্যবেষ্ণণ

অগ্রগতির

অবস্থা মন্তব্য শুরু হয়নি

পরিদর্শন Location - Generator room -Only fire extinguisher was found, but no smoke/heat পর্যবেষ্ণ্যণ detector was found. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৪.১. কাৰ্যক্ৰম

	Install smoke detection and provide firefighting equipment in the substation and
কাৰ্যক্ৰম	generator room.
	generator room.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	%€-0₽-5055
<u>অগ্রগতির</u>	m-r = m-r
<u>অবস্থা</u>	শুৰু হৰ্মনি
<u>মন্তব্য</u>	19-08-2021: No smoke or Heat detector is installed in the generator room.

ে পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন Location–Generator room –Generator was located at ground floor (on the way of main পর্ববেষ্ষণ exit) without any fire separation.
ক্যাপ

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide 4 hour fire rated walls all around the transformer / generator room on ground level.
সপারিশের	ground level.
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সমরসীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হুৰ্যনি
মন্তব্য	19-08-2021: No fire door is installed in the generator room.

পরিদর্শন Location – MDB at 3rd floor –All incoming and outgoing circuits of MDB was not clearly প্ৰবেষ্ণন and permanently labeled for identifications. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৬.১. কাৰ্যক্ৰম

	Provide and maintain clear and legible identifications numbers & names on all incoming and outgoing circuits of HT / LT panels.
স্পারিশের	
ভিখ্যসত্ৰ	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাখিকার</u>	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত	
সময়সীমা	
সংশোধিত	14
সময়সীমা	%€-0₽-5055
অগ্রগতির	mar and
অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
	19-08-2021: Electrical cables (Phase, neutral and ECC) are not properly
ਹਰਤਾ	identified within electrical panel boards. Also Distribution boards do not have clear
<u>মন্তব্য</u>	and permanent identification markings. Location: HT, LT and all other Distribution
	Boards.

৭. পর্ববেষ্ণণ

পৰিদৰ্শন Location–Generator room at ground floor –Generator was located ground floor, on the পৰ্যবেষ্ষণ way of main exit without any fire separation of the factory building.
ক্যাপ
আইটেম

৭.১. কাৰ্যক্ৰম

ক্যাটাগরি|

কাৰ্যক্ৰম	Relocate generator set in substation building / adjacent to substation room.
সুপারিশের	
তথ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ড	
<u> नेमय़नीमा</u>	
সংশোধিত	08-03-2039
अभग्रभाभा	08-08-404@
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হয়নি
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	19-08-2021: No fire door is installed in the generator room.

পরিদর্শন Location–All Distribution Board –Proper segregation was not found of different end use পর্যবেষ্ণন loads (lighting / plug loads / sewing machine load / fan load etc.). ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৮.১. কাৰ্যক্ৰম

l .	1. Design to have proper segregation of different end used loads. 2. Wiring design
কাৰ্যক্ৰম	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	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড	
<u> </u>	
সংশোধিত	-0()-2:0
সময়সীমা	08-07-505/@
<u>অগ্রগতির</u>	m-r = m-r
<u>অবস্থা</u>	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	19-08-2021: No approved design drawing is found to have proper segregation of
	different end used loads. Undressed messy wire present inside the panel.

৯. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	Location-MDB at ground floor -Ammeter, Voltmeter was not found at MDB panel.
ক্যাপ্	
আহ্টেম	
ক্যাটাগরি	

১.১. কাৰ্যক্ৰম

Provide calibrated Ammeters / Voltmeters at distribution boards (LT/MDBs).
৬ মাস
08-0%-303@
সংশোধিত
³ \\ III 1⊖
19-08-2021: Ammeter & Voltmeter are installed in the main distribution board.

পরিদর্শন Location–Facility –Cable sockets at cable end was not provided to stranded cables with পর্যবেষ্ণণ cable size area >= 6mm2.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

১০.১. কাৰ্যক্ৰম

1. All stranded conductors > 6mm2 to be provided with cable sockets. 2. All কাৰ্যক্ৰম stranded conductors < 6 mm2, at exposed end should be soldered / crimped. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত %-0b-3033 সমশ্রসীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা 19-08-2021: Cable sockets are not provided for stranded conductors. মন্তব্য

১১. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Location – Sample section at 1st floor –Exposed or open live wire was found.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	

১১.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	All strands cables at exposed ends should be properly soldered / crimped and insulated.
সুপারিশের তখ্যসুত্র	
কার্য্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	১ সপ্তাহ
চুডান্ড সময়সীমা	_
[ત્રમન્નત્રામા	22-04-5055
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	19-08-2021: All kind of exposed or live cables are removed.

১২. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন Location–MCB box at ground floor, MCCB at 2nd floor, MCCB (bellow the MDB) at 3rd পর্যবেষ্ণণ floor, DB at 5th floor –Inflammable material was found surrounding electric circuitry.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাডাগরি

১২.১. কার্যক্রম

কাৰ্যক্ৰম	1. Remove all the inflammable materials from surrounding of electrical circuitry at MDBs/SDBs. 2. Ensure that all electric circuitry clean of inflammable materials. 3. Conduct periodic maintenance and maintain the records.
সুপারিশের	
তখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্শক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত	_
সময়সীমা	
সংশোধিত	76-04-3033
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	সংশোধিত
অবস্থা	4\(\tau\) 1\(\tau\)
মন্তব্য	19-08-2021: Inflammable materials are removed from surrounding the distribution
1)	boards.

১৩. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Location-at 4th & 5th Floor -Flammable supporting was provided on light fittings.
ক্যাপ্	
আহডেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide suitable $\&$ non–flammable protected supports and shades for hanged light \parallel
141 Jan	fittings/fixtures.
সুপারিশের	
<u>তথ্যসূত্র</u>	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড	
সময়সীমা	
সংশোধিত	14 2 2 2
সময়সীমা	?.
অগ্রগতির	Tramfore.
অবস্থা	4\f\(^\) \ 4\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
মন্তব্য	19-08-2021: Metallic supporting are provided on light fittings.
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত 19–08–2021: Metallic supporting are provided on light fittings.

পরিদর্শন Location–MDB at 3rd floor – Over current protection device (MCB/MCCB) was not প্রবেষ্ষণ installed for outgoing circuit.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

১৪.১. কার্শক্রম

Over current protection devices (Circuit breakers) should be installed at all
distribution panels.
অবিলয়ে
02-02-2940
শুৰু হৰ্মনি
전위 본위미
19-08-2021: Circuits are drawn for load without the incorporation of an
overcurrent protection device.

১৫. পর্যবেষ্ডণ

পরিদর্শন Location–Main DB box at ground floor –Main DB box was made by প্রবৈষ্ণন inflammable (wooden) material.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

১৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	1. Wooden switchboards / panel boards should be replaced by non-flammable materials. 2. Prefer switchboards made of non-flammable materials.
সুপারিশের	
<u>ভ্খ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ত	_
সময়সীমা	
সংশোধিত	o 8 − o 3 − 3 o 3 ∕⊚
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	সংশোধিত
অবস্থা	11// III 19
মন্তব্য	19-08-2021: Metallic enclosed body main distribution board is used.
_ 10 0	10 00 Eden Fredame Shelded 2007 man distribution sould is used.

পরিদর্শন Location–All Distribution Board –Electrical connections were not properly secured with পর্ববেষ্ণন lugs and glands. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

১৬.১. কাৰ্যক্ৰম

	Provide cable connections with properly soldered / welded lugs at
কাৰ্যক্ৰম	(LT/MDB/DB/SDB)'s. Ensure that all the electrical connections are properly
	secured with lugs and glands.
সুপারিশের	
<u>ভ</u> িখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড	
সময়সীমা	
সংশোধিত	%6-0 P-3 0 3 3
সমশ্রসীমা	10 V - 2 D - 2 0 Z Z
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হর্যনি
অবস্থা	1917 94 C
<u> মন্তব্য</u>	19-08-2021: Cable sockets are not provided for stranded conductors.

১৭. পর্যবেষ্ণণ

পৰিদৰ্শন Location–Facility – Cables / wires and MCB/MCCB were not selected with suitable পৰ্শবেষ্ণণ rating for desired application (SLD wasn't available).
ক্যাপ

আইটেম ক্যাটাগরি

১৭.১. কাৰ্যক্ৰম

	Select conductors and MCCB/MCB with adequate sizing without exceeding
	permissible current carrying capacity for insulation.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কাৰ্খানাৰ	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড	_
সময়সীমা	
সংশোধিত	%¢-0₽-3033
[ત્રમનનામા	64 · 0 · (·) (·)
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হয়নি
<u>অবস্থা</u>	
মন্তব্য	19–08–2021: Higher rated circuit breaker is connected with lower rated cable.

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Location–DB at ground floor, DB at 2nd floor, MDB at 3rd floor, DB at 3rd Floor, DB at 4th floor, DB at 5th floor – Cross–circuiting (Looping, Bunching at MCCB/MCB or Bus bar terminal) were observed in the Distribution Boards.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮.১. কাৰ্যক্ৰ	.১. 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 তখ্যসূত্র		
কারখানার কার্বক্রম		
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ সপ্তাহ	
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	%€-0B-₹0₹₹	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্যনি	
মন্তব্য	19-08-2021: Bunch of cables are observed at MCB and bus bar terminals within panel boards.	

১. শ্ব(বৠ্ধণ	
	cation–All Distribution Board –Wiring diagram/ circuit list was not available on stribution Boards.
ক্যাপ	
<u> </u>	
<u> ক্যাটাগরি</u>	
,	
১৯.১. কাৰ্যত্ৰ	ম
,	Provide circuit diagram /circuit list with proper current ratings and fuse size,
কাৰ্শক্ৰম	marking for DBs identifying end use load, voltage, number of phases.
সুপারিশের	Thanking for DB3 identifying end ase load, voltage, hamber of phases.
ত্থ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাখিকার</u>	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড	
अभग्र मीमा	-
সংশোধিত	
সময়সীমা	%€-0₽-5055
অগ্রগতির	
অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
<u>মন্তব্য</u>	19-08-2021: Wiring diagram/ circuit list with proper current ratings is not available on every distribution boards.

২০. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন Location–Under Change over switch at ground floor, DB at 5th floor –Non standard পর্যবেষ্ণ্যণ cable joints were observed in electrical circuit. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

২০.১. কাৰ্যক্ৰম

Provide cable joints of porcelain / PVC connectors with PIB tape wound around কাৰ্যক্ৰম before placing the cable in the box. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত 76-0P-5055 সমশ্রসীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা 19-08-2021: Improper cable joints are found. মন্তব্য

২১. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন Location–Under the DB at 5th floor – Cable penetrations from wall was not adequately পর্ববেষ্কণ sealed.
ক্যাপ

ক্যাশ আইটেম ক্যাটাগরি

২১.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Seal the cable penetrations through walls adequately with fire resistive elements.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কাৰ্খানাৰ	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত	_
<u> </u>	
সংশোধত	\$¢-0b-3033
거워┦게시	
<u>অগ্রগার্</u> তর	চল্মান
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	19-08-2021: Cable penetration from wall are sealed but cover are not adequate
	and fire resistive materials.

পরিদর্শন Location–All Distribution Board –Common neutrals were observed for more than one পর্শবেষ্ষণ circuit. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

২২.১. কার্যক্রম

কাৰ্যক্ৰম	Each circuit should have a separate neutral (use of common neutral for more than one circuit shall not be permitted).
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ত	_
সমর্থসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2020
<u>অগ্রগতির</u>	শুৰু হৰ্যনি
<u>অবস্থা</u>	\(\text{\sigma}\) \(\si
মন্তব্য	19-08-2021: There is no marking to identify neutral cable for specified circuit at Distribution boards. As a result, dedicated neutral with adequate size for each applicable circuit cannot be identified.

২৩. পর্ববেষ্ণণ

|ক্যাটাগরি|

পৰিদৰ্শন Location–All Distribution Board –Cable entry–exit point to the panel was not properly পৰ্শবেষ্ষণ sealed. ক্যাপ আইটেম

২৩.১. কাৰ্যক্ৰম

	Seal the cable entry-exit points of (LT/MDB/DB/SDB)'s with non-flammable
কাৰ্যক্ৰম	materials. In addition: 1. Ensure that HT / LT panels / Switchgears to be vermin / damp proof. 2. Ensure all unused holes / openings in DBs to be blocked properly.
সুপারিশের	
ত্থ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	08-05-2029
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰানি
<u> মন্তব্য</u>	19-08-2021: Panel boards are not properly concealed.

২৪. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন Location–Generator room area –Diesel generator was earthed by a single point পর্শবেষ্ষণ earthing. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

২৪.১. কার্যক্রম

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	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	১ সপ্তাহ
চুডান্ড	
সময়সীমা	
সংশোধিত	%%-04-3033
সমশ্রসীমা	22-04-5055
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হর্যনি
অবস্থা	191K 5 AK C
মন্ত ব্য	19-08-2021: Only one earthing connection is provided in the generator body.

২৫. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Location-MDB at 3rd floor – Earting bus bar/ connection was not found at MDB.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

২৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	1. Provide sufficient and separate earthing for MDB panels in
	substation/transformer room 2. Provide adequate number of earth electrodes.
সুপারিশের	
ভ খ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
<u> চুডান্ত</u>	
<u> </u>	
সংশোধিত	
সমশ্বসীমা	26-0₽-5055
অগ্রগতির	
অবস্থা	চলমাল
<u>ম</u> ন্তব্য	19-08-2021: Earthing busbar is provided in the distribution board but the earth
	electrode or earthing main cable is not adequate.

২৬. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন Location-All distribution panels. -Earth Continuity Conductor (ECC) was not adequate পর্যবেষ্ণণ & dedicated to circuit (SLD was not available).
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাডাগরি

২৬.১. 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	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	08-05-2020
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰ্যনি
মন্তব্য	19-08-2021: There is no marking to identify Earth Continuity Conductor (ECC) for specified circuit at all distribution boards. As a result, dedicated ECC with adequate size for each circuit cannot be identified.

২৭. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ডণ	Location–Facility. – Earthing connection was not provided on all electrical equipments.
ক্যাপ	
শাহ(৬৸ ক্যাটাগরি	

২৭.১. 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	
<u>ভখ্যসূত্র</u>	
কার্থানার	
<u>কাশ্জ্রম</u>	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	\$€-0B-2022
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হয়নি
<u> মন্তব্য</u>	19-08-2021: Electrical equipment are not connected to earthing system.

পরিদর্শন Location–All Distribution board –Earthing connection was not provided on panel body পর্যবেষ্কণ and door. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

২৮.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate earthing to body and doors to all MDBs / DBs. Ensure that all electrical panels provided with proper and separate earth potential.
সুপারিশের তথাসত্র	
কার্খানার	
কাশক্রম অগ্রাশিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	%€-0B-2022
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হয়নি
<u>মন্তব্য</u>	19-08-2021: Panel boards including panel doors are not connected to earthing system.

২৯. পর্ববেষ্ডণ

পরিদর্শন Location–The roof of the factory building. –Lightning protection system was not প্রবেষ্কণ installed in the building.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

২৯.১. কাৰ্যক্ৰম

	Provide adequate protection against lightning depending on the probability of a
কাৰ্শক্ৰম	strike and acceptable risk levels at roof top of building.
সুপারিশের	
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	চলমাল
মন্তব্য	19-08-2021: Factory management submitted their drawing & design to DIFE on 07-10-2020 and waiting for approval and lightning protection system is not installed on the factory.

পরিদর্শন	Location–Office – The factory did not conduct planned periodical inspections and
	testing for insulation, earth resistance, operation test of all equipments.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

৩০.১. কাৰ্যক্ৰম

	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 তখ্যসূত্র	
কার্খানার কার্বক্রম	
শাব্দশ অগ্রাধিকার	চলছে
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্বানি
মন্তব্য	19-08-2021: Planned Periodical inspection and testing – insulation resistance test of power cable, earth resistance test, operation test of all electrical equipment are not conducted and recorded.

৩১. পর্যবেষ্ষণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	Location–DB at 3rd floor. – Burning signs were observed.
ক্যাপ্	
আইটেম ————————————————————————————————————	
ক্যাটাগরি	

৩১.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্বক্ৰম	1. Disconnect the loads from cable of signs of overloading / abnormal temperature found. 2. Make necessary repairs to avoid further accidents.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	১ সপ্তাহ
চুডান্ড	
সমর্থসীমা	
সংশোধিত	77-0d-5055
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	সংশোধিত
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	19-08-2021: All kind of burning sign are removed from the distribution boards.