

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	টিসুন ফ্যাশন লি.
ঠিকানা	1142 North Agrabad, Mistripara, Chattogram
কারখানার কোড	CHT177
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ:	বৈদ্মুত্তিক মূল্যায়ন	পর্যবেষ্ফণের তারিখ:
্. পর্যবেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	-terminated cables are found inside panel boar	ds.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰম		
9.9. 11141		
কাৰ্যক্ৰম	Isolate/make safe all unused cables first and the necessary make sure cables are properly terminusing appropriate size and type of lug.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম		
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রবোজ্য নয়	
চুডান্ড সময়সীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-790	
অগ্রগতির অবস্থা	শুক হর্মনি	
	23.11.20:Un–terminated cables are found. 08.0 cables are found inside panel boards.	9.2021 (CVV-3) : Un-terminated

মাণ মাইটেম চ্যাটাগরি a.s. কাৰ্বক্ৰম Discharge the generator exhaust to the exterior of the building in a safe location. Also ensure exhaust has been taken out through any other side except south. স্পারিশেন ভখ্যসূত্র কার্যানার কার্যাক্রম আমিকার ১ সপ্তাহ চূড়ান্ত সমর্যসীমা সংশোধিত সমর্যসীমা সংশোধিত সমর্যসীমা অগ্রাগতির শুক হরনি	ারিদর্শন ার্শবেষ্ষণ	e generator exhaust is not discharged in a safe location.
ন্যাটাগরি ১. কার্যক্রম Discharge the generator exhaust to the exterior of the building in a safe location. Also ensure exhaust has been taken out through any other side except south. মূপানিশেন ভখ্যসূত্র কারখানান কার্যক্রম অগ্রাধিকার ১ সপ্তাহ চুডান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রাতিব অবস্থা শুক্ হুবলি	ন্যাপ	
.১. কাৰ্শক্ৰম Discharge the generator exhaust to the exterior of the building in a safe location. Also ensure exhaust has been taken out through any other side except south. সুপানিশেন ভখ্যসূত্ৰ কাৰ্খনান কাৰ্শক্ৰম অগ্ৰাম্পিকাৰ ১ সপ্তাহ চূডান্ত সমস্সীমা সংশোধিত সমস্সীমা অগ্ৰাতিব অবস্থা		
Discharge the generator exhaust to the exterior of the building in a safe location. Also ensure exhaust has been taken out through any other side except south. মূপানিশেন ভখ্যসূত্ৰ কাৰখানান কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকান ১ সপ্তাহ চুডান্ত সমরসীমা নংশোধিভ সমরসীমা অগ্রগতিন অবশ্বা শুক্ত হ্বনি	গাঢ়াগাৰ	
Discharge the generator exhaust to the exterior of the building in a safe location. Also ensure exhaust has been taken out through any other side except south. মূপানিশেন ভখ্যসূত্ৰ কাৰখানান কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকান ১ সপ্তাহ চুডান্ত সমরসীমা নংশোধিভ সমরসীমা অগ্রগতিন অবশ্বা শুক্ত হ্বনি	्र कार्यकर	
Also ensure exhaust has been taken out through any other side except south. সুপারিশের তথ্যসূত্র কার্থানার কার্থক্রম অগ্রাধিকার ১ সপ্তাহ চূড়ান্ত সমর্মীমা সংশোধিত সমর্মীমা অগ্রাভির অবস্থা ত্বিক্রম স্থানি স্থানি স্থানি সংশাধিত সমর্মীমা সংশাধিত সমর্মীমা স্থানি স্থানি	. ३. भागक	
সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম জ্ঞাধিকার ১ সপ্তাহ চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা জ্ঞাতির জ্বাধিকার	কাৰ্শক্ৰম	
ভূপাসূত্ৰ কার্যনার কার্যক্রম ভ্রমাধিকার ১ সপ্তাহ চূড়ান্ত সমার্যসীমা সংশোধিত সমার্যসীমা ভ্রমাকার অর্থাতির অর্থা	সুপারিশের	
কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ ১ সপ্তাহ চূড়ান্ত সমায়সীমা সংশোধিত সমায়সীমা অগ্ৰাভিব অবস্থা অগ্ৰাভিব অবস্থা		
জ্ঞাধিকার ১ সপ্তাহ চূড়ান্ত সমরসীমা - সংশোধিত সমরসীমা ১১-০৭-২০২২ জ্ঞাতির অবস্থা শুক্ হ্রানি	কার্খানার	
চূড়ান্ত সমর্মনীমা সংশোধিত সমর্মনীমা অগ্রাতির অবস্থা		
স্টারসীমা	অগ্রাধিকার	১ সপ্তাহ
সংশাধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা সর্বস্থা		_
সমস্মীমা ^{১১-০৭–২০২২} অপ্রগতির অবস্থা	সময়সীমা	
শ্বশ্বশাদা ব্যাহ্ব প্রান্তির প্রান্তির ক্রম্বানি ব্যাহ্ব ক্রমানি ব্যাহ্ব ক্র		\\04202
অবস্থা		
अवश्व	' ' '' '	শুরু হুবুলি
	অবস্থা	23.11.20: Generator Exhaust does not discharged in a safe location
	<u> মন্তব্য</u>	08.09.2021 (CVV-3): The generator exhaust is not discharged in a safe location

পর্ববেষ্কণ	
রিদর্শন শবেষ্ফণ	e generator is not earthed.
<u> </u>	
াইটেম গাটাগরি	
7101 11-1	
.১. কাৰ্যক্ৰম	Ţ
কাৰ্যক্ৰম	Provide two separate and distinct connections of earthing for each generator.
সুপারিশের	
তথ্যসূত্র কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	১ সত্তাহ
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	22-04-5055
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হুবুনি
মন্তব্য মন্তব্য	23.11.20: Generator frame earthing (grounding) is not provided at two separate points. $08.09.2021(CVV-3)$:The generator is not earthed.

৪. পর্ববেষ্ষণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	Panel boards (including panel door) are not properly grounded.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

কাৰ্যক্ <u>ৰ</u> ম	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 /earthing pit.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	১ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	27-0d-5055
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	23.11.20:Door and body of the distribution boards are not properly grounded (earthed) for most of the distribution boards. 08.09.2021(CVV-3):Panel boards (including panel door) are not properly grounded.

৫. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন	Earthing connections are not provided at electrical equipment (sewing machines,
পর্ববেষ্ণণ	motors) .
ক্যাপ	
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	

৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Ensure proper earthing connections at all electrical equipment
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	১ মপ্তাহ
চুডান্ড	
সমর্মীমা	
সংশোধিত	22-04-2055
अध्यक्षमाधाः	99 -1 /2//
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হয়নি
অবস্থা	○ ** < ***
	23.11.20:Earthing connections are not provided for sewing machine. Sockets are not
	properly connected with System earthing . 08.09.2021 (CVV-3) :Earthing
	connections are not provided at electrical equipment .

পরিদর্শন পর্ববেষ্ড	Panel boards are not free of dirt and debris.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	<u>i</u>

কাৰ্যক্ <u>ৰ</u> ম	Isolate the panel 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	
ভঁখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	চলছে
চুডান্ত	_
<u> अभग्रभाभा</u>	
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	23.11.20:Panel board are not free from dust & Debris . Regular Cleaning or Maintenance was not done by Factory concern person. 08.09.2021(CVV-3):Panel boards are not free of dirt and debris.

৭. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	Earthing system is not installed for the factory.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

৭.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Install earthing pit for the factory with adequate provision for inspection of the earthing system and ensure inspection is being completed and documented.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	চলছে
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-790
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্বানি
মন্তব্য	23.11.20:No Earth pit found for inspection. Earthing System is very poor. 08.09.2021 (CVV-3):Earthing system is not installed for the factory.

৮. পর্ববেষ্ষণ

পরিদর্শন | Safety signage, fire-fighting equipment and rubber mats are not kept at required পর্যবেষ্কণ location.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

৮.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Install appropriate number and type of safety signage and fire–fighting equipment at substation and generator room. Also ensure graded rubber mats are provided in front of all distribution boards.
সুপারিশের	
<u>ত্থ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	%€-0B-₹0₹₹
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	23.11.20: No Caution sign found in generator room and beside panel board 08.09.2021 (CVV-3):Safety signage, fire-fighting equipment and rubber mats are kept at required location.

৯. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন Instruction boards for first aid and artificial respiration are not located in the generator প্র্যবেষ্কণ room.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

কাৰ্শক্ৰম	Provide Instruction boards for first aid and artificial respiration in the generator room.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ সম্ভাহ
চুডান্ত	_
সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সমশ্বসীমা	%€-0₽-5055
<u>অগ্রগতির</u>	শুৰু হৰ্যনি
অবস্থা	
মন্তব্য	23.11.20: Instruction board for first aid and artificial respiration was not posted in generator room. 08.09.2021 (CVV-3):Instruction board for first aid and artificial respiration was not posted in generator room.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	ne generator room has inadequate illumination level.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১০.১. কাৰ্যত্ৰ	ম্
কাৰ্যক্ৰম	Ensure the generator room has adequate illumination level as per standard.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	%€-0₽-₹0₹₹
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰ্যনি
মন্তব্য	23.11.20: Proper illumination was not found in generator room 08.09.2021 (CVV-3):The generator room has inadequate illumination level.

Guría I	
রিদর্শন র্ববেষ্কণ	stribution board does not have a minimum clearance of 1 m (39 in) in front.
<u> </u>	
<u>াইটেম</u>	
য়াটাগরি	
১.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Ensure distribution board has a minimum clearance of 1 m (39 in) in front.
সুপারিশের সুপারিশের	Elistie distribution board has a millimum clearance of 1 m (39 m) in front.
ভখ্যসূত্র ভখ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত	_
<u> </u>	
সংশোধিত সময়সীমা	\$€-0b-2022
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	23.11.20: Minimum clearance was not provided in front of the Panel board 08.09.2021 (CVV-3): Minimum clearance was provided in front of the Panel board

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Each circuit is not provided with a dedicated earthing.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

অধ্যাতির শবস্থা

23.11.20:No dedicated Earthing found . Earthing cable have no marking . Common মন্তব্য

Earthing used for all Circuit. Earthing system is very poor. 08.09.2021 (CVV-

3):Each circuit is not provided with a dedicated earthing.

১৩. পর্যবেষ্ফণ

সমর্থসীমা সংশোধিত

সমশ্রসীমা

%-0₽-3033

পরিদর্শন	Looping of cables at circuit breakers and multiple connections of cables at bus-bar
পর্যবেষ্ষণ	terminal and circuit breaker terminal are observed within distribution boards.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

কাৰ্যক্ৰম	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 MCB[s/MCCB]s.
সুপারিশের	
<u>ভ</u> িখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাখিকার</u>	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	%€-0₽-5055
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	23.11.20:Bunching and looping observed inside panel board . 08.09.2021 (CVV-3):Looping of cables at circuit breakers and multiple connections of cables at bus-bar terminal and circuit breaker terminal are observed within distribution boards.

ooden base is used for mounting the panel board.
চম
Replace wooden base with metal clad construction for mounting the panels.
৬ মপ্তাহ
-
2.6-0.p-≤0.5≤
শুক হর্মনি
23.11.20:Wooden board /base was not removed from panel board . 08.09.2021(CVV-3):Wooden base was not removed for mounting the panel board.

প্ৰবিষ্ক্ৰণ	
রিদর্শন র্ববেষ্ফণ	ectrical cables are not sized according to capacity of circuit breakers.
ন্যাপ াাইটেম ন্যাটাগরি	
<i>६.</i> ১. কার্যত্র	ম
কাৰ্যক্ৰম	Consult with a qualified electrical engineer and ensure all electrical cables are sized according to capacity of circuit breakers.
সুপারিশের তখ্যসুত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার চুড়ান্ড	৬ সপ্তাহ
সমর্মীমা সংশোধিত	%€-0₽-3033
সম্বসীমা অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰনি
মন্তব্য মন্তব্য	23.11.20:Higher rated circuit breaker with lower rated cable size found inside panel board . 08.09.2021 (CVV-3):Electrical cables are not sized according to capacity of circuit breakers.

পৰিদৰ্শন Mechanical guards are not provided for electrical equipment and wiring where পৰ্শবেষ্ণন necessary. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগনি

১৬.১. কাৰ্যক্ৰম Provide adequate support or mechanical guards for electrical equipment and wiring কাৰ্যক্ৰম where necessary. সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত %-0b-3033 সমশ্রসীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা 23.11.20: Mechanical guards was not provided for Sewing machine . মন্তব্য 08.09.2021 (CVV-3): Mechanical guards are not provided for electrical equipment and wiring where necessary.

১৭. পর্যবেষ্ণ্ডণ পরিদর্শন Cables joints are not made in proper way. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৭.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Ensure cable joints are made through porcelain/PVC connectors with PIB tape wound around joint in respect of conductivity, insulation and mechanical strength.
সুপারিশের	
<u>ত্</u> থ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড	
সমর্থসীমা	
সংশোধিত	76-04-3033
সমশ্রসীমা	24-04-4044
অগ্রগতির	শুরু হর্ননি
অবস্থা	1918 > 48 C
মন্ত ব্য	23.11.20:Inproper cable joint found 08.09.2021 (CVV-3): Cables joints are not
401)	made in proper way.

পরিদর্শন Metal in the building (metal rebar in concrete, cable channel, etc.) is not connected to প্রবেষ্ণন the grounding system.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

ורוו־וטוני	
৮.১. কাৰ্যত্ৰ	স
কাৰ্যক্ৰম	Connect all metal in the building to the building earthing/grounding system such as metal rebar in concrete, cable channel, or metal water pipe etc.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মপ্তাহ
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	\$&-0B-2022
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্যনি
মন্তব্য	23.11.20: Metal of the building was not connected to the earth 08.09.2021 (CVV-3): Metal of the building was not connected to the earth

১৯. পৰ্শবেষ্ণণ পরিদৰ্শন পর্শবেষ্ণণ Lighting fixtures are not properly supported from the structure. ক্যাপ আইটেম ক্যাড়াগরি

	Ensure Lighting fixtures are supported from the structure properly and if flexible
	cords are used to support light fixture then make sure it has enough strength to carry the weight.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সম্ভাহ
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	\$€-0B-2022
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	23.11.20: Lighting fixture was not supported properly. 08.09.2021 (CVV-3):Lighting fixtures are not properly supported from the structure.

1,,,,,,,	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	

	Make sure cables are not overloaded, properly terminated using proper lug, joints
কাৰ্যক্ <u>ৰ</u> ম	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. It
	necessary consult with a qualified engineer and replace cable or equipment.
সপারিশের	
তুশ্যসূত্র	
<u>কারখানার</u>	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুড়ান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	%€-0₽-3033
সময়সীমা	26-02-4044
অগ্রগতির	শুৰু হয়নি
অবস্থা	ा प्रमाण विकास करते । जन्म स्थाप विकास
	23.11.20: No thermal Report found to state that they have no excessive heat in
মন্তব্য	electrical connection or Circuit breaker . 08.09.2021 (CVV-3) : No thermal Report
পত্য)	found to state that they have no excessive heat in electrical connection or Circuit
	breaker

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Electrical single line diagram and layout drawings are not available.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

কাৰ্যক্ৰম	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	
<u>ভি</u> খ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ত	_
সময়সীমা	
সংশোধিত	08-0%-303@
সময়সীমা	08-08-4040
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হর্ননি
অবস্থা	1918 × 440
মন্তব্য	23.11.20: No single line diagram available in factory. They hired Capalla for Design and drawing. 08.09.2021 (CVV-3):No single line diagram available in factory. They hired Safety consultant BD for design and drawing.

২২. পর্যবেষ্কণ

পরিদর্শন ₋ পর্শবেষ্কণ	Testing and inspection of insulation and earth resistance are not done.
ক্যাপ্	
আহডেম ক্যাটাগুলি	

কাৰ্যক্ৰম	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 $2 > 5$ Mand $4 < 10$ respectively.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সম্বসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2059
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	23.11.20: No testing and inspection report found in factory 08.09.2021 (CVV-3):No testing and inspection report found in factory

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	The electrical panel boards are not inspected.
ক্যাপ আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	

	Inspect electrical panel boards on an annual basis to ensure that the equipment is in good working condition.
সুপারিশের	
<u>তথ্যসূত্র</u>	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	-0 -1 3-3:0
সময়সীমা	08-07-505/@
<u>অগ্রগতির</u>	শুৰু হ্ৰ্যনি
<u>অবস্থা</u>	전환 목계에
মন্ত ব্য	23.11.20: No Inspection report for panel board found 08.09.2021 (CVV-3): No
(r @r)	Inspection report for panel board found

২৪. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন	Service masts are not provided for overhead service cables and not having a goose
পর্ববেষ্কণ	neck bends at the top for entering the factory premises.
ক্যাপ	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
কাটোগরি	

২৪.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Ensure overhead service connections to a building are led via roof poles or service masts 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	
<u>ভি</u> খ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2029
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰাণি
মন্তব্য	23.11.20: No Service mat provided for Over head service cable. 08.09.2021 (CVV-3):No Service mat provided for Over head service cable.

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

২৫.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Ensure the generator room has adequate fire separation from the main building. সুপারিশের <u>ভূগ্যসূত্র</u> কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ত *স*মশ্রসীমা সংশোধিত 08-05-2029 সমশ্রসীমা <u>অগ্রগতির</u> শুরু হয়নি অবস্থা 23.11.20:No fire separation have been provided for Generator room মন্তব্য 08.09.2021 (CVV-3): No fire separation have been provided for Generator room

. পর্ববেষ্ফণ	
রিদর্শন শবেষ্কণ	ne generator room is not properly ventilated.
ন্যাপ াাইটেম ন্যাটাগরি	
৬.১. কার্যত্র	চম
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate means of ventilation for the generator room based on the installed equipment and ensure that ventilation does not impact on fire barriers, e.g. fire dampers.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুড়ান্ড সমশ্রসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	08-05-2029
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	23.11.20:Proper Ventilation have not been provided for Generator room 08.09.2021 (CVV-3):Proper Ventilation have not been provided for Generator room

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

২৭.১. কাৰ্যক্ৰম Ensure appropriate generator room size in order to properly access the generator কাৰ্যক্ৰম to perform routine maintenance activities. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত 08-05-2039 সমশ্বসীমা <u>অগ্রগতির</u> শুৰু হয়নি অবস্থা

र छ. <i>१२(१</i> -४)		
	_	
शिविष्यंत Cable entry and exit points are not properly scaled for the panel boards		
শাৰ্থশন Cable entry and exit points are not properly sealed for the panel boards.		
THE	┨	
(P)[1]		
আহটেম		
ক্যাটাগৰি		

08.09.2021 (CVV-3):Generator does not proper clearance for maintenance

23.11.20: Generator does not proper clearance for maintenance.

কাৰ্যক্ৰম	Ensure panel boards have no opening and all live internal components are concealed properly.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখীনার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2029
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্যনি
মন্তব্য	23.11.20: Cable entry and exit points was not sealed properly. Panel board was not concealed 08.09.2021 (CVV-3): Cable entry and exit points was not sealed properly. Panel board was not concealed

২৯. পর্যবেষ্ণণ

মন্তব্য

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

২৯.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide dedicated & adequate size of neutral with proper identification for each circuit.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুড়ান্ত সম্মানীয়া	-
7477141	
সংশোধিত সমশ্বসীমা	08-07-505@
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্বনি
মন্তব্য	23.11.20: No dedicated neutral found. Common neutral observed inside Panel board 08.09.2021 (CVV-3):No dedicated neutral found. Common neutral observed inside Panel board

৩০. পর্ববেষ্ণণ

পৰিদৰ্শন List and diagram of the circuits are not available for distribution boards. Also there are প্ৰবেষ্ণন no means of identification mark for cables.
ক্যাপ
আইটেম

৩০.১. কাৰ্যক্ৰম

ক্যাটাগরি

কাৰ্যক্ৰম	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	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	08-0%-2039
সমশ্রসীমা	08-08-4049
অগ্রগতির	শুরু হ্র্যনি
অবস্থা	19 ドケット - 19 ドケット 19 19
মন্তব্য	23.11.20: No wiring diagram found beside panel board 08.09.2021(CVV-3): No wiring diagram found beside panel board

প্রথবেশ্কণ ক্যাপ আইটেম্	able channels are not covered.
ক্যাটাগরি	
৩১.১. কার্য্য	⊅ ম
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate covers on cable channel.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্শ্বীনার কার্শক্রম	1
অগ্রাধিকার	া ৬ মাস
চুডান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	08-02-2029
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	23.11.20: Cable channel was not covered 08.09.2021 (CVV-3):Cable channel was not covered

২. পর্যবেষ্কণ	
	cranded conductors are not provided with proper cable terminator (cable sockets, eeve or ferrules, etc.).
	eeve of ferfules, etc. /.
ক্যাপ আইটেম	
পাইডেশ ক্যাটাগরি	
ורוויוטוניי	
৩২.১. কার্য্য	<u>PA</u>
- (10)	
কাৰ্যক্ৰম	Provide cable sockets for stranded conductors having a nominal cross-sectional area 6mm ² . 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 ² .
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সমশ্রসীমা	08-07-505@
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	23.11.20: Cable lug was not provided in cable termination point . Cable have been terminated with out cable lug. $08.09.2021(\text{CVV}-3)$: Cable lug was not provided in cable termination point . Cable have been terminated with out cable lug.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ Di	stribution boards are not marked separately for lighting and power circuit.
ক্যাপ আইটেম	
নাংডেগ ক্যাটাগরি	
৩৩.১. কার্যত	<u>ক্</u>
কাৰ্যক্ৰম	Install separate distribution boards for lighting and power circuits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্শক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুড়ান্ড সমর্মসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰাণি
মন্তব্য	23.11.20: Light and power circuit was not separated 08.09.2021(CVV-3): Light and power circuit was not separated

পর্ববেষ্ণণ	
রিদর্শন গবেষ্ফণ	dividual circuit protection is not provided for each 15A socket outlet.
<u> โ</u> ฟ	
ইটেম স্ট্রান্ত	
াটাগরি	
8.১. কার্ <u>থ</u>	<u> </u>
কাৰ্যক্ৰম	Provide individual fuse with suitable discrimination with backup fuse or miniature MCB for each 15A socket outlet.
সুপারিশের	
<u>ভখ্যসূত্র</u>	
কার্ শা নার	
<u>কার্যক্রম</u>	\
<u>অগ্রাধিকার</u>	상 해결
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-205@
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰাণি
মন্তব্য	23.11.20: Fuse was not provided for 15A Socket 08.09.2021 (CVV-3): Fuse was not provided for 15A Socket

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Lightning protection system is not installed on the building.
ক্যাপ্	
আহডেম ক্যাটাগরি	

কাৰ্যক্ৰম	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 (<=10]).
সুপারিশের	
<u>अनुभूष</u> कार्यशासास	
কার্থানার কার্যক্রম	
	7. 2021
<u>অগ্রাখিকার</u>	<u>৩ পাপ</u>
<u> চুডান্ত</u>	_
<u> </u>	
সংশো্যেশভ	08-07-505@
সময়সীমা	5 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হ্রানি
<u>অবস্থা</u>	
মন্তব্য	23.11.20:LPS was not installed 08.09.2021 (CVV-3):LPS was not installed