

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

"শ্রমজীবী মানুষের অধিকার, বৈৰম্যাহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

# ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	হুদা উইট্রি ফ্যাশন লিঃ
ঠিকানা	South Salna, Mia para , Salna Bazar, Gazipur, .
কারখানার কোড	<b>GZP</b> 151
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধর	ণ: বৈঘুত্তিক মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:
১. পর্ববেষ্ণণ		
	istribution boards are earthed but the earthing c oors are not earthed.	ables are inadequate in size. Panel
১.১. কাৰ্যক্ৰ	ম	
কাৰ্শক্ৰম	Ensure distribution boards (including panel docappropriate type and size of cables and the earmain earth /earthing pit.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম		
	ব্ প্রযোগ্য নর	
চুডান্ড সময়সীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা		
অগ্রগতির অবস্থা	<u> </u>	
মন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1): Distribution boards are On 24-01-2021 (CVV-2): Distribution boards are inadequate in size and Panel doors are not every Distribution boards are not properly grou	are earthed but the earthing cables earthed. 12.08.2021 CVV -3: Not

#### ২. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Un-terminated cables are found inside distribution boards.
ক্যাপ	
আহভেম ক্যাটাগরি	

# ২.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Isolate/make safe all unused cables first and then remove from distribution boards. If necessary make sure cables are properly terminated at its point of termination using appropriate size and type of lug.
সুপারিশের তথ্যসত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য ন্য
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্বনি
মন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1): Electrical cables are not properly terminated. On 24-01-2021 (CVV-2): Inside distribution boards, un-terminated cables are found.12.08.2021 CVV -3: Electrical cables are not properly terminated.

#### ৩. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন	Circuits are drawn for loads without the incorporation of an overcurrent protection
পর্ববেষ্ণণ	device.
ক্যাপ	
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	

৯.১. কাৰ্যজ্ঞম	
কাৰ্যক্ৰম	Ensure overcurrent protection device (circuit breaker/fuse) for each circuit/branch circuit.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2590
অগ্রগতির অবস্থা	শুক হৰ্যনি
মন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1): Circuits are drawn for loads without the incorporation of ar overcurrent protection device (without circuit breaker/fuse) in some locations. Or 24-01-2021 (CVV-2): Circuits are drawn for loads without the incorporation of an overcurrent protection device. 12.08.2021 CVV -3: Circuits are drawn for loads without the incorporation of an overcurrent protection device (without circuit breaker/fuse) in some locations.

# 8. পর্যবেষ্কণ পরিদর্শন প্রবিষ্কেণ There is no provision for inspection of earthing system. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

কাৰ্যক্ৰম	Provide provision for inspection of all earthing system and ensure inspection is
	being completed and documented.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
<u> চুডান্ড</u>	
<u> </u>	<del>-</del>
সংশোধিত	
সময়সীমা	07-07-7940
<u>অগ্রগতির</u>	mar and
অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
	09/11/2020 (CVV-1): No provision for inspection of earthing system. On 24-01-
মন্তব্য	2021 (CVV-2): There is no provision for inspection of earthing system. 12.08.202
	CVV -3: No provision for inspection of earthing system.

ı		
	পরিদর্শন	Safety signage, fire-fighting equipment and rubber mats are not kept at required
	পর্ববেষ্ষণ	location.
	ক্যাপ্	
	আইটেম	

#### ক্যাভাগার| ৫.১. কার্যক্রম Install appropriate number and type of safety signage and fire-fighting equipment কাৰ্যক্ৰম at generator room. Also ensure graded rubber mats are provided in front of all distribution boards. সুপারিশের ভ**খ্যসূত্র** কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত 02-02-2290 সমশ্বসীমা অগ্রগতির অবস্থা 09/11/2020 (CVV-1) :Safety signage is available at required location but electrical insulation mats are not provided in front of distribution boards. Firefighting equipment is not installed in the generator room. On 24-01-2021 (CVV-মন্তব্য 2): Safety signage, fire-fighting equipment and rubber mats are kept at required location but in few locations were missing. 12.08.2021 CVV -3: some location of Safety signage, fire-fighting equipment and rubber mats are missing.

# ৬. পর্যবেষ্ষণ পরিদর্শন Instruction boards for first aid and artificial respiration are not located in the generator পর্যবেষ্ষণ room. ক্যাপ আইটেম্

.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Provide Instruction board for first aid and artificial respiration in the generator room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যথানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290
<u>অগ্রগতির</u>	শুৰু হ্ৰ্যনি
<u>অবস্থা</u>	
<b>ম</b> ন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1): Instruction boards for first aid and artificial respiration are not located in the generator room. On 24-01-2021 (CVV-2): Instruction boards for first aid and artificial respiration are not located in the generator room. 12.08.2021 CVV -3: Instruction boards for first aid and artificial respiration are not located in the generator room.

ne generator is earthed at one point only.
Ţ
Provide two separate and distinct connections of earthing for each generator.
comes, and
প্রবাজ্য নর
_
02-02-2290
চলমান
09/11/2020 (CVV-1): the generator is not earthed at two separate point were
found. On $24-01-2021$ (CVV-2): The generator is earthed at one point only.
12.08.2021 CVV -3: the generator is not earthed at two separate point were found.

#### ৮. পর্ববেষ্ফণ

ক্যাটাগরি

পৰিদৰ্শন Each circuit is not provided with a dedicated earthing. There is no marking to identify প্ৰবেষ্ণন earthing cable for specified circuit.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগবি

# ৮.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Provide dedicated & adequate size of earthing with proper identification for each circuit and ensure continuous earth path is back to main building intake.
সুপারিশের তথাসত্র	
কার্গুণানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাাশকার</u>	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-790
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্যনি
মন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1): There is no marking to identify earth cable for specified circuit. On 24-01-2021 (CVV-2): Each circuit is not provided with a dedicated earthing. There is no marking to identify earthing cable for specified circuit. 12.08.2021 CVV -3: There is no marking to identify earth cable for specified circuit.

#### ৯. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন Looping of cables at circuit breakers and multiple connections of cables at bus-bar পর্ববেষ্ষণ terminal are observed within distribution boards.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

#### ১ ১ কার্যক্রম

১.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্শক্ৰম	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 তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্বসীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	চলমাল
মন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1): Multiple connections of cables at bus bar and circuit breaker terminal are observed within distribution boards. On 24-01-2021 (CVV-2): Looping of cables at circuit breakers and multiple connections of cables at bus-bar terminal are observed within distribution boards. 12.08.2021 CVV -3: Multiple connections of cables at bus bar and circuit breaker terminal are observed within distribution boards.

০. পুৰ(বৃষ্ঠণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	Wooden box & base are used for mounting the circuit breaker	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		

০.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্শক্ৰম	Replace wooden boxes and base with metal clad construction for mounting the circuit breaker.
সুপারিশের	
ভ্খ্যসূত্র কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
	09/11/2020 (CVV-1): Replace wooden boxes and base with metal clad construction for mounting the circuit breaker.were found. On 24-01-2021 (CVV-2): Wooden box & base has been removed for mounting the circuit breaker 12.08.2021 CVV -3: Wooden box & base has been removed for mounting the circuit breaker

১১. পর্যবেষ্ণন		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Electrical cables are not sized according to capacity of circuit breakers.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		

চ্যাটাগরি	
১.১. কাৰ্যজ	স
কাৰ্যক্ৰম	Consult with a qualified electrical engineer and ensure all electrical wiring/cables are sized according to capacity of circuit breakers.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1): Electrical cables are sized according to capacity of circuit breakers.were found. On 24-01-2021 (CVV-2): Electrical cables are not sized according to capacity for few circuit breakers. 12.08.2021 CVV -3: Electrical cables are not sized according to capacity of circuit breakers.were found as there is no sld to find out.

১২. প্রবং	শ্বিপ
l reference	+1
শার্পশ	Cables joints are not made in proper way.
প্রথ(বঞ্চ	
ক্যাপ্	
আইটেম্	
ক্যাটাৰ্গা	बें
	·

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 তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সম্বসীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হয়নি
মন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1): Improper cable joints are found. On 24-01-2021 (CVV-2): Cables joints are not made in proper way for few of the DB. 12.08.2021 CVV - 3: Improper cable joints are found at SDB.

9	<u> </u>	
Г		
	পরিদর্শন	Existing life safety loads (fire alarm, emergency lighting, exit signage, etc.) are not
	পর্ববেষ্কণ	connected with emergency power system.
	ক্যাপ	
	আইটেম	
	ক্যাটাগরি	

	Dravida amarganay nawar connection for life safety leads (fire alarm, amarganay
কাৰ্যক্ৰম	Provide emergency power connection for life safety loads (fire alarm, emergency lighting, exit signage, etc.) temporarily within 6 weeks and find out a permanent solution within 6 months.
সুপারিশের	
ত্থ্যসূত্র	
কার্খানার	
<u>কাৰ্যক্ৰম</u>	
	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমর্মসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1): Existing life safety loads (fire alarm, emergency lighting, exit signage, etc.) are connected with emergency power system were found. On 24-01-2021 (CVV-2): Existing life safety loads (fire alarm, emergency lighting, exit signage, etc.) are connected with emergency power system. 12.08.2021 CVV-3: Existing life safety loads (fire alarm, emergency lighting, exit signage, etc.) are connected with emergency power system.

# \$8. পর্যবেক্ষণ পরিদর্শন Metal in the building (water pipe, metal rebar in concrete, metal frame of building, পর্যবেক্ষণ cable channel, etc.) is not connected to the building earthing/grounding system. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৪.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	Connect all metal in the building to the building earthing/grounding system such as metal rebar in concrete, metal frame of building, or metal water pipe etc.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰাণি
মন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1): Metal in the building (cable channel etc.) is not connected to the building earthing/grounding system. On 24-01-2021 (CVV-2): Metal in the building (water pipe, metal rebar in concrete, metal frame of building, cable channel, etc.) is not connected to the building earthing/grounding system. 12.08.2021 CVV -3: Metal in the building (cable channel etc.) is not connected to the building earthing/grounding system.

#### ১৫. পর্যবেষ্কণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ড	Electrical single line diagram and layout drawings are not available.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাভাগাৰ 	

# ১৫.১. কাৰ্শক্ৰম

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 তখ্যসূত্র	system.
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রাধিকার</u>	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	o & − o % − ≤ o ≥ ⊚
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰানি
মন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1): Electrical single line diagram and layout drawings are not available. On 24-01-2021 (CVV-2): Electrical single line diagram and layout drawings are not available during inspection. 12.08.2021 CVV -3: Electrical single line diagram and layout drawings are not available.

#### ১৬. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Testing and inspection of insulation and earth resistance are not done.
ক্যাপ	
শাহ(ভূম   ক্যাটাগরি	

# ১৬.১. কাৰ্যক্ৰম

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 $ >=5 $ M $ =100 $ respectively.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	0 & - 0 % - 5 0 5 / 5
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰানি
মন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1): Testing and inspection of insulation and earth resistance are done as per verbal confirmation of factory person but no document is found at site. On 24-01-2021 (CVV-2): Testing and inspection of insulation and earth resistance are not done and during inspection was not able to show those documents. 12.08.2021 CVV -3: Testing and inspection of insulation and earth resistance are done as per verbal confirmation of factory person but no document is found at site.

# ১৭. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	The electrical panel boards are not inspected.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগ্রিব	
רוויוטונא ן	<u> </u>

#### ১৭.১. কাৰ্যক্ৰম Inspect electrical panel boards on an annual basis to ensure that the equipment is কাৰ্যক্ৰম in good working condition. সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত 08-08-2039 সময়সীমা অগ্রগতির চলমান অবস্থা 09/11/2020 (CVV-1): The electrical switchgear and panel boards are inspected but not maintain proper document. On 24-01-2021 (CVV-2): The electrical panel মন্তব্য boards are inspected and started to maintain a checklist. 12.08.2021 CVV -3: The electrical panel boards are inspected and started to maintain a checklist but not every panel.

#### ১৮. পর্ববেষ্ণণ

পৰিদৰ্শন Service cables are not having a goose neck bends at the top for entering the factory পৰ্শবেষ্কণ premises. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগনি

# ১৮.১. কার্যক্রম

কাৰ্বক্ৰম	Ensure overhead service connections to a building are achieved with covered conductor and 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 তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	0 & -0 % - 2 0 2 0
<u>অগ্রগতির</u>	সংশোধিত
অবস্থা	
মন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1): Overhead service connections are achieved with covered conductors with proper support. On 24-01-2021 (CVV-2): Service cables are having a goose neck bends at the top for entering the factory premises. 12.08.2021 CVV - 3: Overhead service connections are achieved with covered conductors with proper support.

#### ১৯. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন The generator room is adjacent to the factory building but does not have adequate fire পর্যবেষ্কণ separation.
ক্যাপ

আইটেম ক্যাটাগরি

কাৰ্যক্ৰম	Ensure the generator room has adequate fire separation from the production area.
সুপারিশের	
ত্থ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত	_
সময়সীমা	
সংশোধিত	06-07-505@
সময়সামা	
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হুর্যনি
<u>অবস্থা</u>	
মন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1):Generator room is not properly rated and physically separated from the remainder of the building. On 24-01-2021 (CVV-2): The generator room is adjacent to the factory building but does not have adequate fire separation. 12.08.2021 CVV -3: Generator room is not properly rated and physically separated from the remainder of the building.

# ২০. পর্যবেষ্ণণ

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

আইটেম ক্যাটাগরি

# ২০.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Ensure appropriate generator room size in order to properly access the generator to perform routine maintenance activities
সুপারিশের	
~	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	0.6-0.7-5.05.10
অগ্রগতির	সংশোধিত
অবস্থা	
	09/11/2020 (CVV-1) :Generator room is appropriately sized in order to perform
	routine maintenance activities. On 24-01-2021 (CVV-2): The generator room
মন্তব্য	size is appropriate. 12.08.2021 CVV –3: Generator room is appropriately sized in
	order to perform routine maintenance activities.

#### ২১. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Cable entry and exit points are not properly sealed for the distribution boards.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

কাৰ্যক্ৰম	Ensure distribution boards have no opening and all live internal components are concealed properly.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	0 € - 0 % - ₹ 0 ₹ ⊚
অগ্রগতির অবস্থা	চলমাল
মন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1): some cable entry and exit points are properly sealed for the distribution boards. On $24-01-2021$ (CVV-2): Cable entry and exit points are not properly sealed for all the distribution boards. 12.08.2021 CVV -3: Cable entry and exit points are not properly sealed for all the distribution boards.

পরিদর্শন	Each circuit is not provided with a dedicated neutral. There is no marking to identify
পর্ববেষ্ণণ	neutral cable for specified circuit.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

২.১. কাৰ্যক্ৰ	স
কাৰ্যক্ৰম	Provide dedicated & adequate size of neutral with proper identification for each circuit.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	o & − o \$ − ₹ o ₹ ®
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰ্যনি
মন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1): There is no marking to identify neutral cable for specified circuit. As a result, dedicated neutral with adequate size for each applicable circuit cannot be identified. On 24-01-2021 (CVV-2): Each circuit is not provided with a dedicated neutral. There is no marking to identify neutral cable for specified circuit. 12.08.2021 CVV -3: Each circuit is not provided with a dedicated neutral. There is no marking to identify neutral cable for specified circuit

# ২৩. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন	List and diagram of the circuits are not available for distribution boards. Also there are
পর্ববেষ্ণণ	no means of identification mark for cables.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

গুড়াগাৰ	
৩.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
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 তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সমশ্বসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	o (₹ − o ½ − ₹ o ₹ Ø
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰ্যনি
মন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1): Wiring diagram/ circuit list is not found in any distribution boards. Also there are no means of identification mark for cables. On $24-01-2021$ (CVV-2): List and diagram of the circuits are not available for distribution boards. Also there are no means of identification mark for cables. 12.08.2021 CVV -3: On $24-01-2021$ (CVV-2): List and diagram of the circuits are not available for distribution boards. Also there are no means of identification mark for cables.

# ২৪. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Mechanical guards are not provided for electrical equipment & cable.
ক্যাপ আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	

#### ২৪.১. কাৰ্যক্ৰম Provide adequate support or mechanical guards for electrical equipment and wiring কাৰ্যক্ৰম where necessary. সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত 08-03-2029 সমশ্বসীমা <u>অগ্রগতির</u> শুরু হয়নি অবস্থা 09/11/2020 (CVV-1): Mechanical guards are not provided for electrical wiring and equipment where necessary. Cables are found laid on wet floor in some locations. On 24-01-2021 (CVV-2): Mechanical guards are not provided for মন্তব্য electrical equipment & cable. Suggested to implement soon otherwise severe incident may happend. 12.08.2021 CVV -3: Mechanical guards are not provided for electrical equipment & cable. Suggested to implement soon otherwise severe incident may happend.

#### ২৫. পর্ববেষ্ফণ

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

#### ২৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	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	
কার্য্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	o & − o % − ₹ o ₹ ®
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1): Some Cable sockets are provided for stranded conductors. On 24-01-2021 (CVV-2): Stranded conductors are not provided with proper cable terminator (cable sockets, sleeve ferrules, etc.) for maximum of the conductors. 12.08.2021 CVV -3: Some Cable sockets are provided for stranded conductors.

#### ২৬. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ক্যন Distribution boards are not marked separately for lighting and power circuit.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

কাৰ্যক্ৰম	Install separate distribution boards for lighting and power circuits.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড	
<u> সমশ্রমীমা</u>	
সংশোধিত	o & − o % − ₹ o ₹ ⊚
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	শুৰু হ্ৰ্যনি
অবস্থা	
মন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1) : Distribution boards are not marked separately for lighting
	and power circuit. On 24-01-2021 (CVV-2): Distribution boards are not marked
	separately for lighting and power circuit. 12.08.2021 CVV –3: Distribution boards
	are not marked separately for lighting and power circuit.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Lightning protection system is not installed on the building.
ক্যাপ	
আখ্ডেশ ক্যাটাগরি	

কাৰ্শক্ৰম	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	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	o&-o\$-\tau-\tau-\tau-\tau-\tau-\tau-\tau-\tau
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	09/11/2020 (CVV-1): Lightning protection system is not installed on the building. On 24-01-2021 (CVV-2): LPS not installed yet and deed has not done yet. 12.08.2021 CVV -3: Lightning protection system is not installed on the building.