

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

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

# ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	এন আর আর ক্যাশন লিমিটেড
ঠিকানা	A-81, BSCIC Industrial Estate, Shasongaon, Fatullah, Narayanganj
কারখানার কোড	NRY181
কালার কোড	

স্বাবিধার ধরণ: বিদ্যুত্তিক মূল্যারল শ্ববিষ্ঠবের জ্ঞারম:		
পর্ববেষ্কণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	anel boards are not properly grounded earthed.	
ক্যাপ শাইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্শক্ৰঃ	ন	
কাৰ্যক্ৰম	Ensure all panel boards (including panel door) appropriate type and size of cables and the earmain earth /earthing pit.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম	We will provide earthing connetion to the panel	boards and doors
অগ্রাধিকার	১ সপ্তাহ	
চুডান্ড সময়সীমা	09-07-20%	
সংশোধিত সমশ্বসীমা	22-04-5055	
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত	
মন্তব্য	13.09.2020- Panel Boards are grounded. 4-01-	-2021: Panel boards are grounded.

পরিদর্শন Electrical cables are not properly terminated at its point of termination (Un-terminated প্রব্যেষ্ট্রণ wires).
ক্যাপ
আইটেম
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 তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	We have already used proper cable terminators
<u>অগ্রা</u> খিকার	১ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	22-04-5055
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	13.09.2020- No Unterminated cable found in the DB boards. 4-01-2021: Unterminated cables found connected in bus-bar. Cable lugs not used.

# ৩. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Circuits are drawn for loads without incorporation of an overcurrent protection device
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

# ৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Ensure overcurrent protection device (circuit breaker/fuse) for each circuit/branch circuit.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্যানার কার্যক্রম	we have already provided in some places
অগ্রাধিকার	১ সপ্তাহ
চুড়ান্ত সময়সীমা	○⑤-○Ъ-२○ऽ <u>७</u>
সংশোধিত সমশ্বসীমা	22-04-5055
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	13.09.2020 – each circuit have its own overcurrent protection device. 4–01–2021: each circuit have its own overcurrent protection device.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Earthing connections are not provided at electrical equipment (Motor).
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৪.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Ensure proper earthing connections at all electrical equipment. সুপারিশের <u>ভূগ্যসূত্র</u> কারখানার We will provide earthing connection to the machine **অগ্রাধিকার** ১ সপ্তাহ চুডান্ত 09-07-5079 *স*মশ্র<u>শী</u>মা সংশোধিত 22-04-5055 সমশ্বসীমা অগ্রগতির চলমান অবস্থা 13.09.2020 - Earthing connection found for sewing machinaries but not found for electrical motor. 4-01-2021: Earthing connection found for sewing machinaries but মন্তব্য not found for electrical motor.

	. পর্যবেষ্কণ	
	পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ Panel boards are not free of dirt and debris	
	ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
	৫.১. কাৰ্যক্ৰম	
۱	Landata the manual forms the advantage and along the day of a control forms	

(. 9. 4) 1444	
কাৰ্যক্ৰম	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 ভখ্যসূত্র	
কার্য্থানার কার্যক্রম	We have already cleaned the boards
অগ্রাধিকার	চলছে
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্বানি
<u> মন্তব্য</u>	13.09.2020 – Panel boards are not free from dirt and debris. 4–01–2021: Panel boards are not free from dirt and debris.

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Earthing system does not have provision for periodical inspection.
ক্যাপ	
<u>  আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

# ৬.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Install earthing pit for the factory with adequate provision for inspection of the earthing system and ensure inspection is being completed and documented.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	We will provide the provison for inspection for all the eathing
কাৰ্যক্ৰম	we will provide the provisor for hispection for all the eathing
অগ্রাধিকার	চলছে
চুডান্ড	o⊘-o}-3o%
সময়সীমা	2 8 - 2 8 - 4 2 2 8
সংশোধিত	07-07-7930
সময়সীমা	02-02-2040
<u>অগ্রগতির</u>	শুৰু হৰ্যনি
<u>অবস্থা</u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
ਪੁਰਤਾ	13.09.2020- Earth pit is not visible or marked. 4-01-2021: Earth Pit is not marked
<b>মন্ত</b> ব্য	and no provision for inspection.
	·

## ৭. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন	Safety signage, fire-fighting equipment and rubber mats are not kept at required
পর্ববেষ্কণ	location.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

কাৰ্যক্ৰম	Install appropriate number and type of safety signage and fire–fighting equipment at generator room. Also ensure graded rubber mats are provided in front of all distribution boards.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	Safety sinage, fire fighting equipments and rubber mats will be provided
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রবোজ্য নয়
চুড়ান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	%€-0₽-5055
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	13.09.2020– Safety signage, rubber mats and fire fighting equipment kept at the required location. The Rubber mats they provided was not properly graded. 4–01–2021: Safety signage, rubber mats and fire fighting equipment kept at the required location and missing in few location. The Rubber mats they provided was not properly graded.

পরিদর্শন পর্শবেষ্ডণ	Instruction boards for first aid and artificial respiration located in the generator room.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৮.১. কাৰ্যক্ৰম Provide Instruction board for first aid and artificial respiration in the generator কাৰ্যক্ৰম room. সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার First aid box and artificial respiration board will be provided কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড 20-09-5076 সমশ্রসীমা সংশোধিত \$&-0B-2022 সময়সীমা অগ্রগতির শুৰু হয়নি অবস্থা 13.09.2020 - Instruction boards for first aid and artificial respiration not located in মন্তব্য the generator room. 4–01–2021: Instruction boards for first aid and artificial respiration not located in the generator room. No first aid box provided.

১. পর্যবেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	enerator is earthed at one point.	
ক্যাপ আইটেম		
ক্যাটাগরি		
৯.১. কাৰ্যক্ৰয়	<del>\</del>	
কাৰ্যক্ৰম	Provide two separate and distinct connections of earthing for each generator.	۱۲
সুপারিশের		11
<u>ভিখ্যসূত্র</u>		41
কার্নখানার   কার্শক্রম	We will provide eathing to the generator	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নর	11
চুডান্ড সমশ্রসীমা	20-02-2020	
সংশোধিত সময়সীমা	%€-0F-5055	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি	
মন্তব্য	13.09.2020 - Generator is earthed at one point. 13.09.2020: Generator is earthed at one point.	$\Big]\Big $

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Distribution board does not have a minimum clearance of 1 m (39 in) in front.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১০.১. কার্যক্রম	
কাৰ্যক্ৰম	Ensure distribution boards have a minimum clearance of 1 m (39 in) in front.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	We have already replaced the board
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	%€-0B-5055
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	13.09.2020 – Distribution board have a minimum clearance of 1 m (39 in) in front. 4–01–2021: Distribution board have a minimum clearance of 1 m (39 in) in front.

১১. পর্ববেক্ষণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Each circuit are not provided with a dedicated earthing	
ক্যাপ আইটেম		
ক্যাটাগরি		
১১.১. কার্য	জ্বস	
কাৰ্যক্ৰম	Provide dedicated & adequate size of earthing with proper identification for each circuit and ensure continuous earth path is back to main building intake.	
সুপারিশে তখ্যসূত্র		
কার্থানা   কার্বক্রম	ব Deticated eathing will be provided	
<u>অগ্রা</u> খিক	রে প্রযোগ্য নয়	
চূডান্ত সমর্মীম	1 \( \( \sigma \cdot \cd	
সংশোধি সমশ্রসীম	$1 \mid_{2^{6}-0} \vdash_{-3} \downarrow_{0} \downarrow_{0}$	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্যনি	
মন্তব্য	13.09.2020 – Circuits are not provided with a dedicating earthing. 4–01–2021: Circuits are not provided with a dedicating earthing.	

	Looping of cables at circuit breakers and multiple connections of cables at busbar
পর্ববেষ্ণণ	terminal and circuit breaker terminal are observed within distribution boards.
ক্যাপ	
আই(টম	
ক্যাটাগরি	

ক্যাৰ্ভাপাৰ	
১২.১. কাৰ্যজ	ম
	Rewire to i) Ensure each incoming supply to an MCB has a dedicated supply from busbar.ii) Avoid the use of multiple cables on outgoing side of MCB[]s.
সুপারিশের	
<u>ভি</u> খ্যসূত্র	
কারখানার	Ma will remove all the modified and less
কাৰ্যক্ৰম	We will remove all the multiple cables
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ত	\$0-0\(\lambda-\text{?0\lambda}\text{\tint}\xititt{\text{\tinit}\\ \titt{\text{\tinit}\\\ \text{\tex{\tex
<u> </u>	20-09-4020
সংশোধিত	%€-0B-₹0₹₹
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হ্রানি
অবস্থা	[전후 목제에 
	13.09.2020 – Looping and branching from one point found in the busbar and in the
মন্তব্য	overcurrent protection devices at MDB. 4-01-2021: Looping and branching from
	one point found in the busbar and in the overcurrent protection devices at MDB.
	·

,		
১৩. পর্যবেষ্ণণ		
শ্ব(বস্কুণ	ectrical cables sized are not according to capacity of circuit breakers.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
		_
১৩.১. কার্যত	<b>৯</b> ম	
কাৰ্যক্ৰম	Consult with a qualified electrical engineer and ensure all electrical cables are sized according to capacity of circuit breakers.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম	We will provide appropriate circuit breakers	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রবোদ্যা নর	
চূড়ান্ত সময়সীমা	20-09-5028	
সংশোধিত সমশ্রসীমা	%€-0₽-₹0₹₹	
অগ্রগতির অবস্থা	শুক হর্মনি	
মন্তব্য	13.09.2020 – Not sized according to capacity of the breakers, and will solve this issue after getting the approval design. 4–01–2021: Cables are not sized according to the capacity of the breakers.	

# ১৪. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	Improper cable joints are found within distribution boards.
ক্যাপ	
আহডেশ ক্যাটাগরি	

# ১৪.১. কাৰ্শক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Ensure cable joints are made through porcelain/PVC connectors with PIB tape wound around joint in respect of conductivity, insulation and mechanical strength.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	We have already removed all the cable joints
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চূডান্ত	_
সময়সীমা	
সংশো <del>ধি</del> ত	%¢-∘b-२∘२२
<u> </u>	
অগ্রগতির	শুৰু হুম্মনি
<u>অবস্থা</u>	
<b>মন্ত</b> ব্য	13.09.2020 - Improper cable joints found in the panel boards. 4-01-2021: Improper cable joint observed in the panel board.

# ১৫. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন	Wiring system passes through elements of building construction are not sealed
	according to the degree of fire resistance
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

কাৰ্যক্ৰম	Wiring system passes through elements of building construction such as floors, walls, roofs, ceilings, partitions or cavity barriers, the openings remaining after passage of the wiring system have to seal according to the degree of fire resistance prescribed for the respective element of building construction before penetration.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We have already sealed the wiring passing throught the building components
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	
সংশোধিত সমশ্রসীমা	%€-0B-₹0₹₹
অগ্রগতির অবস্থা	চলমাল
মন্তব্য	13.09.2020- some of the passage were sealed properly some found not sealed. 4-01-2021: some of the passage were sealed properly some found not sealed.

পৰিদৰ্শন Metal in the building (metal rebar in concrete, metal frame of building, metal water প্ৰব্যেক্ষণ pipe, Cable channel etc.) is not connected to the building grounding system.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

৬.১. কাৰ্যত্ৰ	) <sup>3</sup>
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 তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We will provide earthing connections to all the metals
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	20-09-5078
সংশোধিত সময়সীমা	\$€-0B-2022
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	13.09.2020 – Metal in the building is not connected to the grounding system, 4 – 01–2021: Metal in the building is not connected to the grounding system.

# ১৭. পৰ্যবেষ্ণন প্ৰিদৰ্শন পৰ্যবেষ্ণন পৰ্যবেষ্ণন পৰ্যবেষ্ণন পৰ্যবেষ্ণন পৰ্যবেষ্ণন প্ৰদৰ্শন প্ৰ

১৭.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্বক্ৰম	Make sure cables are not overloaded ,properly terminated using proper lug, joints 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. If necessary consult with a qualified engineer and replace cable or equipment.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্য্থানার কার্যক্রম	We will check the hot points
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুডান্ত সমশ্রসীমা	20-09-5078
সংশোধিত সমশ্মীমা	%€-0B-5055
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	13.09.2020- did not conduct any kind of thermal test. 4-01-2021: Did not conduct any kind of thermal test.

আইটেম ক্যাটাগরি

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Electrical single line diagram and layout drawings are not found for review.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
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 তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We will develop single line diagram
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	
সংশোধিত সমশ্রসীমা	08-0%-2029
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	13.09.2020 – As built and proposed SLD with ELD and LPS drwing submitted to DIFE on 30.07.2020 for approval. 4-01-2021: As built and proposed SLD with ELD and LPS drwing submitted to DIFE on 30.07.2020 for approval.

esting and inspection of insulation and earth resistance is not established.
<b>∌</b> घ
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 $]$ [] and $]$ <=1 $]$ [] respectively.
We will test soon
৬ মাস
29-05-2059
08-03-2020
শুৰু হয়নি
13.09.2020 – Did not conduct any kind of insulation and earth resistance test. 4 – 01–2021: Did not conduct any kind of insulation and earth resistance test.

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Electrical panel boards are not inspected.
ক্যাপ	
<u>  আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

# ২০.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Inspect electrical panel boards on an annual basis to ensure that the equipment is in good working condition.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	we will inspect the panel boards and maintain the check list
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ত সমশ্বসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	08-07-505@
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	13.09.2020– Electrical panel boards are inspected on an annual basis and kept a chart in front of panel boards. 4–01–2021: Electrical panel boards are inspected on an annual basis and kept a chart in front of panel boards.

# ২১. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন	Overhead service connections are not achieved with covered conductors, and led into
পর্ববেষ্ষণ	buildings via roof poles without goose neck bend.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

কাৰ্যক্ৰম	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 তথ্যসূত্র	
_ , , , , ,	We will provide goose neck
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুড়ান্ড সমশ্রসীমা	29-03-2039
সংশোধিত সমশ্রসীমা	08-07-505@
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰানি
মন্তব্য	13.09.2020 – Overhead service connections are not achieved with covered conductors, and led into buildings via roof poles without goose neck bend. 4–01–2021: Overhead service connections are not achieved with covered conductors, and led into buildings via roof poles without goose neck bend.

পরিদর্শন The generator room does not have fire rated wall and door although it is located inside পর্ববেষ্ণন ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

২২.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	Ensure the generator room has adequate fire separation from the production area.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্খানার কার্শক্রম	We will take action according to the guid line
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সমশ্রসীমা	29-05-2059
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-205@
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰানি
মন্তব্য	13.09.2020 – No fire separation of fire rated wall found. Fire door was not provided. 4–01–2021: No fire separation of fire rated wall found. Fire door was not provided.

২৩. পর্ববেষ্ফণ	
পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	Il internal components of panel boards are not properly concealed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২৩.১. কার্য্য	<i>≱</i> ≱
কাৰ্যক্ৰম	Ensure panel boards have no opening and all live internal components are concealed properly.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
	We will seal the distribution boards
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	29-02-2029
সংশোধিত সমরসীমা	08-05-2020
অগ্রগতির অবস্থা	차(계[편®
মন্তব্য	13.09.2020 – Panel boards have no opening and all live internal components are properly concealed. 4–01–2021: Panel boards have no opening and all live internal components are properly concealed.

পরিদর্শন	Dedicated neutral is not provided for each applicable circuit. There is no marking to
পর্ববেষ্ষণ	identify neutral cable for specified circuit.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

কাৰ্যক্ৰম	Provide dedicated & adequate size of neutral with proper identification for each circuit.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We will provide deticated neutral
<u> অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	29-02-2029
সংশোধিত সময়সীমা	08-05-2029
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্বনি
মন্তব্য	13.09.2020-Dedicated neutral is not provided for each applicable circuit. There is no marking to identify neutral cable for specified circuit. 4-01-2021: Dedicated neutral is not provided for each applicable circuit. There is no marking to identify neutral cable for specified circuit.

২৫. পর্যবে	<ul><li>৫. পর্ববেষ্কণ</li></ul>	
1 1 1	List and diagram of the circuits are not available for distribution boards. Also there are no means of identification mark for cables.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	ì	

	Processes and alterestication to and to according to the action to the contract of the contrac
কাৰ্শক্ৰম	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	
<u>ভি</u> খ্যসূত্র	
কার্খানার	List and diagram will be provided
<u>কাৰ্যক্ৰম</u>	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ <u>ড</u>	29-05-2059
<u> </u>	
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2039
<u>শশরশাশা</u> অগ্রগতির	
<sub>পথগাভন</sub> অবস্থা	চলমাল
	13.09.2020 – Lists are available but no Diagram and proper identification mark
মন্তব্য	found. 4-01-2021: Lists are available but no Diagram and proper identification
	mark found.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Electrical wiring is not properly supported.
ক্যাপ	
শাহ(ভূম   ক্যাটাগরি	

# ২৬.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Ensure surface/exposed wiring are run either horizontally or vertically with proper mechanical support and avoid wiring at an angle or hanging way with improper support.
সুপারিশের তখ্যসুত্র	
কারখানার কার্বক্রম	We will provide proper support
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	29-02-2029
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	13.09.2020 – Electrical wiring is properly supported and placed vertically and horizontally. 4–01–2021: Electrical wiring is properly supported and placed vertically and horizontally.

### ২৭. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন	Stranded conductors are terminated without using proper terminator (Cable socket,
পর্ববেষ্কণ	sleeve or ferrules etc. )
ক্যাপ	
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	

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	
কার্থানার কার্বক্রম	We will use proper cable terminator
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমর্মসীমা	54-07-5074
সংশোধিত সময়সীমা	08-05-2020
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	13.09,2020 – Cable socket provided for cables having cross sectioal area 6mm² 4 – 01–2021: Cable socket missing for some connection where required.

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Distribution boards are not marked separately for lighting and power circuit.
ক্যাপ আইটেম	
[क्राहाशास	

৮.১. কাৰ্যক্ৰ	্য.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	Install separate distribution boards for lighting and power circuits.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্য্থানার কার্যক্রম	We will separate the lighting and power circuit	
অগ্রাধিকার	৬ মাস	
চুড়ান্ড সময়সীমা	29-02-2029	
সংশোধিত সময়সীমা	08-05-2020	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰ্যনি	
মন্তব্য	13.09.2020 – Distribution boards are not marked separately for lighting and power circuit. 4–01–2021: Distribution boards are not marked separately for lighting and power circuit.	

-	रठ. १५(वर्क्ष	
	পরিদর্শন There is no lighting protection system installed on the building.	
	ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯.১. কাৰ্যত্ৰ	<u>'</u>
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 তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We will instal lighting portection system
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	70-09-507 <i>P</i>
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2029
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	13.09.2020 – LPS drwing submitted to DIFE on 30.09.2018 for approval. 4.01.2021: LPS drwing submitted to DIFE on 30.09.2018 for approval. No further update available.