

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

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

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	বকি নিটিং মিলস (প্রাঃ) লিঃ
ঠিকানা	Dharagaon, Baliapara, Rupgonj, Narayanganj
কারখানার কোড	NRY233
কালার কোড	

,	: বৈদ্মুত্তিক মূল্যায়ন	পর্যবেষ্ফণের তারিং
<u> 1ৰ্থবেষ্ফণ</u>		
রিদর্শন be ব্বেক্ষণ co im	emperature differences greater than 40°C were of etween component and ambient air temperatures innection, over loading, multi cable at single poin iproper lug, improper cable joint, improper cable ternal problem etc.	s.Probable causes are loose
্যাপ াইটেম গ্যাটাগরি		
.১. কাৰ্যক্ৰম		
.১. শাসক্রপ		
কাৰ্শক্ৰম	Make sure cables are not overloaded ,properly tare made proper way, no rusted throughout the no insulation damage, single cable at single poinecessary consult with a qualified engineer and	e connection, proper cable bending, nt etc. to avoid temperature rise. If
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ড সময়সীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি	
মন্তব্য	23-09-2020: (The main garments section and Covid.) They have not done anything to tackle	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	he Generator is not earthed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২.১. কাৰ্যক্ৰ	ন
কাৰ্যক্ৰম সুপানিশেন তথ্যসূত্ৰ	Provide two separate and distinct connections of earthing for the generator.
কার্থানার কার্যক্রম	
চুডান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	22-04-5055
অগ্রগতির অবস্থা	শুক হ্বাগ
মন্তব্য	23-09-2020: The generator is not earthed 26-08-2021: Only one earthing connection is provided at the generator body.

৩. পর্ববেষ্কণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	Distribution boards (including panel door) are not properly grounded.	
ক্যাপ আইটেম		
ক্যাউাগরি 		
		_
৩.১. কার্যত্র	<u> </u>	
কাৰ্যক্ৰম	Ensure all distribution 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.	
সুপারিশে তথ্যসূত্র	র	
কার্থানা কার্শক্রম	त्र -	
অগ্রাধিক	ৰ ১ সপ্তাহ	
চুড়ান্ত সমশ্রসীম		
সংশোশি সমশ্রসীম]]
অগ্রগতির অবস্থা	শুক হয়নি	
মন্তব্য	23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Distribution Boards are not grounded.	

ng connections is not provided at sewing machines.
ure proper earthing connections at all electrical equipment
গ্রাহ
09-2022
इ यि
09–2020: They have not started this work 26–08–2021: Earthing connections not provided at electrical equipment.

e. পর্যবেষ্ষণ
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্য Light fittings installed on wooden channel (i.e. flammable shade). ক্যাপ
শ্বাদ শাইটেম ক্যাটাগরি
৫.১. কাৰ্যক্ৰম
Use nonflammable shades for light fittings. Avoid using Celluloid shade under any circumstance.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্বক্রম
অ্থাধিকার ১ সপ্তাহ
চুড়ান্ত সম্বসীমা
সংশো ধিত ১১-०৭-२०२२ সমরসীমা
অ্থ্ৰণতির অবস্থা
মন্তব্য 23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Flammable wooden base cable channel are used.

পরিদর্শন Un-terminated cables are found inside distribution boards.Note: Un-terminated cables প্রব্যাত্ত্ব are available inside the Cable Channels.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

৬.১. কাৰ্যক্ৰম

Isolate/make safe all unused cables first and then remove from distribution কাৰ্যক্ৰম boards. If necessary make sure cables are properly terminated at its point of termination using appropriate size and type of lug. সুপারিশের <u>ভখ্যসূত্র</u> কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ১ সপ্তাহ চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত 22-04-5055 সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> শুরু হয়নি অবস্থা 23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Live unterminated মন্তব্য cables are observed in the distribution boards.

৭. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন Circuits are drawn for loads without the incorporation of an overcurrent protection পর্ববেষ্ণন device.

ক্যাপ আইটেম

|ক্যাটাগরি|

৭.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Ensure overcurrent protection device (circuit breaker/fuse) for each circuit/branch circuit.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	১ সপ্তাহ
চুডান্ত	_
সময়সীমা	
সংশোধিত	%%-04-3033
সময়সীমা	88 - 1 / - / /
<u>অগ্রগতির</u>	শুৰু হুৰ্যুনি
অবস্থা	On Cara
মন্তব্য	23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Over current protection device circuit breaker are not used for in coming circuir.

পরিদর্শন Di পর্ববেষ্ফণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	istribution boards are not free of dirt and debris.	
৮.১. কার্যক্রম	ন	
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 তখ্যসূত্র		$\left. \left \right \right $
কার্থানার কার্বক্রম		
<u>অগ্রা</u> খিকার	চলছে	┚╽
চুড়ান্ত সমর্মীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2990	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্যনি	$\left. ight $
মন্তব্য	23-09-2020: DBs are not free of dirt and debris 26-08-2021: Distribution Boards are not clean.	

৯. পর্ববেক্ষণ		
- 		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্যণ	arthing system has provision for inspection but inspection is not being completed yet.	
ক্যাপ		
আইটেম ক্যাটাগরি		
ורוויוטונאן		
১.১. কাৰ্যক্ৰ	ন	
কাৰ্যক্ৰম	Ensure inspection of earthing system is being completed and documented.	
সুপারিশের		
<u>তথ্যসূত্র</u> ক্রান্সান্ত্রান	 	
কার্থানার কার্যক্রম		
অগ্রাধিকার	চলছে	
চুডান্ত		
সম্প্রমীমা		
সংশোধিত সমশ্ৰসীমা	02-02-2290	
অগ্রগতির	শুৰু হৰ্যনি	
অবস্থা		
ম ন্তব্য	23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Factory don't have any earthing test report.	
-		

_			
	পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ Ru	ubber mats are not kept at required locations.	
	ক্যাপ শাইটেম্		
	ক্যাটাগৰি		
;	১০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম্	
	কাৰ্যক্ৰম	Ensure graded rubber mats are provided in front of all distribution boards.	
	সুপারিশের		
	ভখ্যসূত্র কারখানার		┨
	কাৰ্যক্ৰম		
	অগ্রাধিকার	প্রশোগ্য নয়	
	চুড়ান্ত সমহামীমা		
Ιl	1.141.14.1141		1

প্ৰশাভন ত্ৰ্বালি

স্বৰ্ধ হবলি

23-09-2020: No rubber mats were found 26-08-2021: Rubber mats are not provided in front of distribution boards.

১১. পর্যবেষ্ফণ

সংশোধিত

<u>সমশ্রসীমা</u> অগ্রগতির %-0₽-2022

পৰিদৰ্শন Instruction boards for first aid and artificial respiration are not located in the substation পৰ্ববেষ্ণন room.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাভাগনি

১১.১. কাৰ্যক্ৰম

ADIO VI	Provide Instruction board for first aid and artificial respiration in the substation
কাৰ্যক্ৰম	room.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড	
<u> </u>	
সংশোধিত	7.6. − o.β. − 5 o 5 5
সময়সীমা	24-08-4044
অগ্রগতির	শুৰু হৰ্ননি
অবস্থা	[전환 호텔에
	23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Instruction boards for
মন্তব্য	first aid and artificial respiration are located in the substation room but not in the
	generator room.

পরিদর্শন Silica gel is found proper but it is not possible to recognize the condition of transformer পর্ববেষ্ণন breather s oil cup. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

১২.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Remove the visual barrier and make sure the transformer breather s cup is not empty.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	%€-0B-₹0₹₹
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্রানি
মন্তব্য	23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Silica gel is not in working condition.

১৩. পর্যবেষ্কণ

পরিদর্শন Each circuit is not provided with a dedicated earthing. No earth bar for some পর্যবেষ্কণ distribution boards and some places earth cable connected in neutral bus-bar.

আইটেম ক্যাটাগরি

১৩.১. কাৰ্যক্ৰম

Provide separate bus-bar and dedicated & adequate size of earthing with proper identification for each circuit and ensure continuous earth path is back to main building intake
প্রযোগ্য নর
%€-0₽-2022
শুৰু হয়নি
23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: No earthing busbar are found in the distribution boards.

পরিদর্শন পর্যবেষ্ষণ চাত্র ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

১৪.১. কাৰ্যক্ৰম

,	Rewire to i) Ensure each incoming supply to an MCB has a dedicated
কাৰ্যক্ৰম	supply from busbar.ii) Avoid the use of multiple cables on outgoing side of
	MCB[]s.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রবোগ্য নর
চুডান্ড	
<u> </u>	
সংশোধিত	(4. 2) 2222
সমশ্রসীমা	2.6. − 6. − 5. 0.5.5
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	শুৰু হৰ্বনি
	23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Looping and multi
মন্ত ব্য	connection of cables are observed at circuit breaker and busbar terminals.

১৫. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Electrical cables are not sized according to capacity of circuit breakers.
ক্যাপ	
পাহ(৬৸ ক্যাটাগরি	

১৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Consult with a qualified electrical engineer and ensure all electrical wiring and cables are sized according to capacity of circuit breakers.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ড সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	26-0P-≤0≤≤
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰ্যনি
মন্তব্য	23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: According to circuit breaker proper size cable are not used.

পরিদর্শন С	ombustible materials (Wood) used to make cable channel.
প্ৰথবেষ্কণ <u> </u>	
আইটেম ক্যাটাগরি	
১৬.১. কার্যত্র	թ վ
কাৰ্যক্ৰম	Use noncombustible material to make cable channel.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য লয়
চুডান্ড	
<u> </u>	
সংশোধিত	%€-0₽-2022
সময়সীমা	26-08-4044
<u>অগ্রগতির</u>	শুৰু হৰ্মনি
অবস্থা	
মন্তব্য	23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Flammable wooden base cable channel are used.

১৭. পর্যবেষ্কণ পরিদর্শন Many places Cables joints are not made through porcelain/PVC connectors with PIB পৰ্যবেষ্ণৰা tape wound around joint. Note: Cable Joints are available inside the Cable Channels. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৭.১. কাৰ্যক্ৰম Ensure cable joints are made through porcelain/PVC connectors with PIB tape কাৰ্যক্ৰম wound around joint in respect of conductivity, insulation and mechanical strength. সুপারিশের ভঁখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত \$6-0₽-5055 সময়সীমা অগ্রগতির শুৰু হয়নি অবস্থা 23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Improper cable joints মন্তব্য are found.

পরিদর্শন Discrimination is not achieved among circuit breakers used for protection of main পর্যবেষ্ণন circuit and the sub-circuits derived therefrom.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাডাগরি

১৮.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Ensure discrimination is achieved between circuit breakers used for protection of main circuit and the sub-circuits derived therefrom by adjusting the protective devices of the sub-circuit breakers to operate at lower current setting and shorter time-lag than the main circuit breaker.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	%€-0₽-5055
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্বনি
মন্তব্য	23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Main circuit breaker is 250A and sub circuit breaker is 300A.

১৯. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	Building structure and metal pipes are not connected with building earthing.
ক্যাপ	
পাহ(৬৸ ক্যাটাগরি	

১৯.১. কার্যক্রম

Connect all metal in the building to the building earthing/grounding system such as metal rebar in concrete, metal structure of building and metal water pipe etc.
প্রবোজ্য নয়
%&-0₽-3033
শুরু হর্মনি
Off Calla
23-09-2020: No earthing observed in the main building 26-08-2021: Metal in the building (water pipe, metal frame of building, cable channels) are not connected to the building earthing system.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফ	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	

২০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
	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 তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	%€-0B-₹0₹₹
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্বানি
মন্তব্য	23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Factory Don't have any thermografic scan report.

পরিদর্শন 🗔	
পৰ্ববেষ্কণ El	ectrical single line and layout diagrams are not available.
<u>ক্যাপ্</u>	
আইটেম ক্যাটাগরি	
क्राश्वामाम्	
২১.১. কার্যত্র	স্
	Have a qualified electrical engineer to develop an electrical layout diagram and an
কাৰ্যক্ৰম	as-built single line diagram detailing key components and capacity of the electrical
11114	system
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম) 717
অগ্রাখিকার চুডান্ড	
্বত্বজ্জ সম্বসীমা	-
সংশোধিত	08-0%-2029
সময়সীমা	08-02-404@
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হর্মনি
<u>অবস্থা</u>	
ਪੂਰਤਾ	23-09-2020: They have not submitted SLD to DIFE nor contacted any enlisted firms 26-08-2021: Factory don't attatch any enlisted firm til now for their drawing
ম ন্তব্য	design.

পরিদর্শন Testing and inspection of insulation and earth resistance are not established. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

	Establish a periodical Insulation and earth Resistance Measurement Program and
কাৰ্যক্ৰম	record the related testing data. Also ensure that insulation resistance of power cable and earth pit resistance are $ >=5 $ M $ = 100 $ respectively.
সুপারিশের	
ভ ৾ খ্যসূত্ৰ	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰ্যনি
মন্তব্য	23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Factory don't have any insulation and earth resistance report.

২৩. প্র্যবেষ্ট্রণ		
1 1 1	The electrical switchgear and panel boards are inspected periodically but not followed proper method.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		

<u> ৩.১. কাৰ্যত্ৰ</u>	<u> </u>
কাৰ্যক্ৰম	Inspect electrical switchgear and panel boards on an annual basis to ensure that the equipment is in good working condition and maintain proper documents.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সম্বসীমা	08-0%-2039
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Factory don't Inspected their panel boards in an annual basis.

পরিদর্শন The substation room does not have fire rated wall and door. Note: Substation room is পর্যবেষ্কণ located adjacent to the factory building.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

২৪.১. কার্যক্রম

কাৰ্যক্ৰম	Ensure the substation room has adequate fire separation from the production building.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ত	_
সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্বনি
মন্তব্য	23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Substation room is located adjacent to the factory building but The substation room does not have fire rated wall and door.

২৫. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Trench cover is not provided for HT cable laid inside substation room.
ক্যাপ্	
আই(টম	
ক্যাটাগরি	

২৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Ensure high tension cables which are laid in cable trench having trench cover.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ত	
<u> नेभग्रनी</u> भा	
সংশোধিত	08-0%-303/9
সমশ্রসীমা	08-08-404@
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হর্যনি
অবস্থা	
মন্তব্য	23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Trench cover is not
<u> </u> শত্ব্য	provided for HT cable laid inside substation room.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ	Cable entry and exit points are not properly sealed for the distribution boards.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
5 n. €	ন্যক্ষ

কাৰ্যক্ৰম	Ensure distribution boards have no opening and all live internal components are concealed properly.
সুপারিশের	
<u>তথ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অ গ্রাখিকার	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2029
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হুমনি
<u> </u>	23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Cable entry and exit points are not properly sealed for the distribution boards.

পরিদর্শন প্রবিষ্করণ Distribution boards are not installed in compliant locations in terms of access. ক্যাপ	रनः निपन्नन		
ক্যাপ	পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Distribution boards are not installed in compliant locations in terms of access.	
। । । । । । । । । । । । । । । । । । ।	ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		

<u>কাশ্জ্রম</u>	Ensure distribution boards are installed in compliant locations in terms of access.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
<u>কাৰ্যক্ৰম</u>	
<u> অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড	
<u> </u>	
সংশোধিত	08-07-303@
সময়সীমা	
অগ্রগতির	শুরু হুর্যনি
অবস্থা	اهالا که مهر الاستان المستان ا
<u></u> ਹਕਤਾ	23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Distribution Boards
মন্তব্য	are installed under stair.

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	

707111		
<u>৮.১. কাৰ্যক্ৰ</u>	৮.১. কাৰ্যক্ৰম	
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 obtained as per circuit list.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কারখানার কার্যক্রম		
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস	
চুডান্ড সময়সীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2029	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্য়নি	
মন্তব্য	23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: List and diagram of the circuits are not available for distribution boards. Electrical cables (Phase, neutral and ECC) are not properly identified due to the absence of means of identification by separate color coding, marking tape, tagging, or other approved means.	

পরিদর্শন Stranded conductors below 6mm2 are not provided with sleeve or ferrules and প্রবেষ্ণণ stranded conductors above 6mm2 are not provided with cable sockets.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

২৯.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Provide cable sockets for stranded conductors having a nominal cross-sectional area 6mm². 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 6mm².
সুপারিশের	
<u>ভখ্যসূত্র</u>	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	08-05-2020
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰানি
মন্তব্য	23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Stranded conductors are not provided with proper cable terminator (cable sockets, sleeve ferrules, etc.).

(O)	পথা/বঙ্গ্ম	Г
· · ·	1 1 1 1 7 1	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Distribution boards are not marked separately for lighting and power circuit.
ক্যাপ আইটেয়	
আহ(তম ক্যাটাগরি	

৩০.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Install separate distribution boards for lighting and power circuits.
সুপারিশের	
তথ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাধিকার</u>	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্বসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	08-07-505/@
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্বনি
মন্তব্য	23-09-2020: They have not started this work 26-08-2021: Distribution boards are not marked separately for lighting and power circuit.

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

৩১.১. 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 ($<=10$]).
৬ মাস
_
08-0%-205@
শুৰু হৰ্যনি
23-09-2020: LPS is not installed nor any design submitted 26-08-2021: Factory don't attatch any enlisted firm til now for their drawing design.