

# 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	ইকো নীট এন ওয়াই লি	
ঠিকানা	, ( Gacha, Gazipur, Dhaka )	
কারখানার কোড	<b>GZP</b> 543	
কালার কোড		
মল্যায়নের ধরণ: বৈদ্যতিক মল্যায়ন		পর্ববেষ্ফণের তারিখ: 🗕

<u>বুল্যায়নের ধর</u> ু	া: বৈঘুত্তিক মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:
. পর্ববেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ Do	ocumentation review –Electrical Single Line Diag	ram was not available.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কার্যক্রম	7	
কাৰ্বক্ৰম	1. Provide updated SLD matching the existing in indicate exact positions of all points of switch b approved by the engineer-in-charge.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য ন্য	
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ	ocumentation review –There was no Electrical Layout drawing.
ক্যাপ্	
<u>আইটেম</u>	
[ক্যাটাগরি]	
২.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	1. Provide updated Electrical layout drawing prepared after proper locations of all outlets for lamps, fans, fixed and transportable appliances, motors etc. 2. Drawings to indicate exact positions of all points of switch boxes and other outlets to match the existing installation. 3. As-built drawing to be approved by the engineer-in-charge.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
ਹਰਤਾ	

# ৩. পর্ববেষ্ষণ পরিদর্শন Documentation review –There was no substation. but the connected load approval was পর্শবেষ্ণণ not available. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৩.১. কার্যক্রম Necessity and capacity of the electrical substation shall be set by regulations in the কাৰ্যক্ৰম Electricity Act or by the relevant electrical utilities. সুপারিশের ভিখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা 'মন্<u>ভ</u>ব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ <u>ষ</u> ণ	Generator room –Inadequate illumination was observed inside the General	tor room.
ক্যাপ আইন্টেয়		
আইটেম  ক্যাটাগরি		
		1
৪.১. কার্য	<b>⊅</b> ম	
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate illumination for generator room.	
সুপারিশে		
<u>ভখ্যসূত্র</u>		
কার্নখান   কার্বক্রম	19	
	ার প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ড		
সম্মর্গীম		
সংশোধি		
সমশ্রসীম অগ্রগতির		
অবস্থা অবস্থা		
মন্তব্য		
		J

় পর্যবেষ্ষণ	
र्वा विकास	
পিরিদর্শন   পর্ববেষ্ক্রণ   বিশ্বা	
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৫.১. কাৰ্শক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম   All unwanted materials should be removed from Generator room.	
সুপারিশের	
্তিখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যজ্জন বিষয়েশ্বৰ প্ৰকৃতিৰ বিষয়	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোজ্য নয়	
চুড়ান্ত   সময়সীমা	
সংশোধিত	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ LT, PFI, DB-1 -No	rubber mat was provided in front of all distribution boards.
<u>ক্যাপ্</u>	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৬.১. কার্যক্রম	
	e rubber mats in front of all distribution panels.
সুপারিশের ভিখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়	
চুড়ান্ত   সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা 📗	
মন্তব্য	

পর্ববেষ্ণণ	
ء ا کے۔	
	Generator room –Fire protection equipmets (smoke detector) were not provided in
	generator room.
ক্যাপ্	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৭.১. কাৰ্যক্ৰ	भ
<del>- 11/0 11</del>	Install amples data story / firsting the continue and in the generator record
কাৰ্যক্ৰম	Install smoke detector / firefighting equipment in the generator room.
সুপারিশের	1
তখ্যসূত্র	
কার্খানা	<b>제</b>
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাখিকা</u>	র প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত	
সমশ্রসীমা	
সংশোধিত	5
সময়সীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	
_ 10 1/	

পরিদর্শন   Generator room - Generator room located inside the production building but fire rated
পর্যবেষ্ফণ wall and fire door were not available.
कग्रंश्
আইটেম্
ক্যাটাগবি
৮.১. কাৰ্যক্ৰম
A Described A bounding maked wells all arround blockwards was a visual state of the
1. Provide 4-hour fire rated walls all around the transformer / generator room on
কাৰ্শজম ground level. 2. Provide 2-hour fire rated door transformer / generator room on
ground level.
সু্পারিশের
তখ্যসূত্র
কার্শানার
বাৰ্শজন
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রয়োগ্য নয়
চুডান্ত
प्रेमेय्रमीमा
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
১. পর্ববেষ্কণ
Y (1)(4,6)1
পরিদর্শন LT panel /generator room -All incoming and outgoing circuits of LT panels were not

প্ৰশ্বেষ্কৰ clearly and permanently labeled with identifications numbers and name.

ক্যাপ আইটেম্ ক্যাটাগরি

৯.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide and maintain clear and legible identifications numbers & names on all incoming and outgoing circuits of HT / LT panels.	
সুপারিশের		
<u>ত্থ্যসূত্র</u>		
কার্খানার		
কাৰ্শক্ৰম		
<u>অগ্রাধিকার</u>	প্রবোগ্য নর	
চুডান্ত	_	
<u> </u>		
সংশোধিত		
সময়সীমা		
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Generator room –The generator room was not compliant with minimum area requirements mentioned in BNBC. The area was 8.73 m2 and the spacing was 0.5 m (enclosed room)
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

# ১০.১. কাৰ্যক্ৰম Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC Guideline; the minimum recommended area is 30 m2. Minimum recommended spacing between the Generator periphery and walls are – 1. The recommended কাৰ্যক্ৰম spacing is 1.0 m for generator installed in an enclosed room. 2. The recommended spacing is 1.25 m from one to another generator for multiple generators in the room. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নর চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা

১১. পর্যবেষ্ণণ	
ου. ΙΙ/1 <b>/</b> Ι	
পরিদর্শন Generator room –Proper working clearance and easy access was not maintained for পর্যবেষ্ক্রণ generator maintenance.	
ক্যাপ আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
১১.১. কাৰ্যক্ৰম	
Provide and maintain proper clearance in all sides of generator for ease of maintenance.	
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্শক্রম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়	
চূড়ান্ত সম্যাসীমা	
সংশোধিত   সমরসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্ভব্য	

# ১২. পর্যবেষ্কণ

মন্তব্য

পৰিদৰ্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area –There were no পৰ্যবেষ্ণণ exit light found.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১২.১. কার্যক্রম		
1. Provide and maintain at least 10 lux illumination at floor level for exit sign. 2. Provide alternate / emergency backup for illuminating the exit signs for at least 30 minutes.		
সুপারিশের ভখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়		
চুড়ান্ত   সমশ্যসীমা		
সংশোধিত   সমশ্সীমা		
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		
১৩. পর্যবেষ্ণণ		

# পরিদর্শন DB-1 -Proper segregation was not provided for different end use loads (lighting / plug পর্ববেষ্ণণ loads / fan load etc. ) ক্যাপ আইটেম |ক্যাটাগরি| ১৩.১. কাৰ্যক্ৰম 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 ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নর চুডান্ত সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন DB-1 -Cable lugs at cable end was not provided to stranded cables with cable size
পর্শবেষ্ণণ area >= 6mm2.
ক্যাপ  আইটেম
ক্যাটাগরি
THE INT
১৪.১. কার্বক্রম
1. All stranded conductors > 6mm2 to be provided with cable sockets. 2. All stranded conductors < 6 mm2, at exposed end should be soldered / crimped.
সুপারিশের ভিশ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য ন্য
চূড়ান্ড সমশ্যসীমা
সংশোধিত সময়সীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্ভব্য
১৫. পর্ববেষ্ণণ
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফন Generator room –No emergency power backup found for essential lighting.
ক্যাপ আইটেয়

# ক্যা**টা**গরি ১৫.১. কাৰ্যক্ৰম Review capacity of standby generator on basis of loads for essential lighting / AC / কাৰ্যক্ৰম Equipment / Services. Replace generator with larger capacity or install second generator if review indicates existing unit is too small. সুপারিশের <u>ভ</u>িখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণনা DB-1 –Inflammable materials found stored surrounding electric circuitry.
कााश
আইটেম
ক্যাটাগরি
וויוטולין
১৬.১. কাৰ্যক্ৰম
1. Democra all the inflammable materials from a surrounding of all strictly into the
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
जैश्रमुव
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত _
प्रभाव
সংশোধিত
সম্বর্গীমা   <sup>-</sup>
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
১৭. পর্ববেষ্ফণ
পরিদর্শন   All accessible sections and Store areas within the factory area –Flammable materials
পর্শবেষ্ণণ used for light fittings support.
ক্যাপ্
আইটেম্
ক্যাটাগরি

# ১৭.১. কাৰ্যক্ৰম

Provide suitable & non-flammable protected supports and shades for hanged light fittings/fixtures.

সুপাৰিশেৰ ভখ্যসূত্ৰ
কাৰখানাৰ কাৰ্যক্ৰম

জ্ঞাধিকাৰ প্ৰযোজ্য লয়

চুড়ান্ড
সমন্যসীমা

সংশোধিত সমন্যসীমা

জ্ঞাতিৰ অব্যা

মন্তব্য

	ll accessible sections within the factory area –Electrical cables were passing steam / eat source pipeline.
ক্যাপ্	
আইটেম ক্যাটাগরি	
১৮.১. কার্ <u>থ</u>	
90.9. 41 14	PM
কাৰ্যক্ৰম	1. Wiring design should have separate and distinct sub-circuits for power and heat source. 2. Switchboards / wiring to be located away from steam / heat pipelines.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা মন্তব্য	
•	

6	. পর্ববেষ্ড	ৰ
_		
	ারিদর্শন বিবেষ্কণ	All DBs –Proper signage of Danger / 415V found missing.
	গ্যাপ	
	<u> </u>	
4	গ্যাটাগরি	
_		,
2	৯.১. কা	ক্ষিম
	কাৰ্যক্ৰম	The electrical panels to be of metal case and should be marked with Danger 415 Volts and identified with proper phase marking and danger signage.
	সুপারিশে	ব
	ভিখ্যসূত্র	
	কার্খান	ৰ
	কাৰ্যক্ৰম	
	<u>অগ্রাখিক</u>	ৰ প্ৰযোগ্য নয
	চুডান্ত	
	সময়সীম	
	সংশোধি	I= I I
	সমশ্রসীম	
	অগ্ৰগতিৰ	[ ]
	অবস্থা	
	<u> মন্তব্য</u>	
$\perp$		

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	B-1 –Over current protection device was not installed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২০.১. কাৰ্যক্ৰ	স
কাৰ্যক্ৰম	Over current protection devices (Circuit breakers) should be installed at all distribution panels.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
চুডান্ত	প্রযোগ্য নয়
সমর্থসীমা সংশোধিত	_
সমর্মীমা অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

২১. পর্ববেষ্ফণ		
পরিদর্শন DI পর্ববেষ্ক্রণ	B–1 –Proper working clearance was not provided near distribution panels.	
ক্যাপ আইটেম		
ক্যাটাগরি		
২১.১. কাৰ্যক্ৰ	ম্	
	Describe annual relations of 0.0. A 0 m in front of all distribution	
কাৰ্যক্ৰম	Provide proper clearance of 0.8 – 1.0 m in front of all distribution panels/switchboards.	
সুপারিশের		
ভূখ্যসূত্র		
কারখানার		
কাৰ্যক্ৰম		
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রবোজ্য নয়	
চুডান্ড		
সময়সীমা		
সংশোধিত		
সমশ্রসীমা		
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	B-1 –Cable connections provided without proper lugs and glands.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
[ 17]	
२२.५. कार्यः	ম
কাৰ্যক্ৰম	Provide cable connections with properly soldered / welded lugs at (LT/DB)'s. Ensure that all the electrical connections are properly secured with lugs and glands.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্বসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
২৩. পর্ববেষ্কণ	
17(4304)	B-1 -Looping & Bunching at MCCB / MCB or Bus bar terminal was observed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

# ২৩.১. কার্বক্রম Avoid looping & bunch of cable at MCCB/MCB or bus bar terminal, use individual কাৰ্যক্ৰম circuit and over current device for every incoming and outgoing circuit at the distribution boards. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কার্খানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণনা DB –1 –Wiring diagram / circuit list with proper current ratings were not available.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
אוויוטו(אן
২৪.১. কাৰ্যক্ৰম
Provide circuit diagram /circuit list with proper current ratings and fuse size, marking for DBs identifying end use, voltage, no. of phases.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রয়োগ্য নয়
চ্যুড়ান্ত সম্যাসীমা
সংশোধিত
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
a contrast a
২৫. পর্ববেষ্ণ্ডণ
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণন Generator room –Cable penetrations from wall was not adequately covered and sealed.
कार्वेट्टर

পারদশন    পর্ববেষ্ষণ	enerator room –Cable penetrations from wall was not adequately covered and sealed.
ক্যাপ্	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২৫.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
<u>कर्यकरा</u>	Seal the cable penetrations though walls adequately with fire resistive elements.
কাৰ্যক্ৰম   সুপারিশের	Seal the Cable perietrations though wans adequately with the resistive elements.
পুশান দি   ভিখ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রবোগ্য নর
চুডান্ত	_
সম্বিশ্বসীমা সংশোধিত	
अभ्याजीमा	-
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন DR 1 nanel There was no neutrals Bus har
DB−1 panel –There was no neutrals Bus bar.
ক্যাপ্
আইটেম ক্লেট্ৰিক
ক্যাটাগরি
২৬.১. কাৰ্যক্ৰম
Each circuit should have a separate neutral (use of common neutral for more than one circuit shall not be permitted).
সুপারিশের
ভখ্যসূত্ৰ
<u>कात्रभागात</u>
কাৰ্যক্ৰম
দুড়ান্ত টুড়ান্ত
पूर्वाङ  -   সময়সীমা
সংশোধিত
সমর্মীমা
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
i. পর্ববেষ্ণ্ডণ
. 11(1 <sup>4</sup> 4)
প্রিদর্শন All accessible sections within the factory area –Cable without mechanical guard

পরিদর্শন All accessible sections within the factory area –Cable without mechanical guard প্রবেষ্ণন (conduit pipe) found on wall. ক্যাপ আইটেম্		
ক্যাটাগৰি		
২৭.১. কার্যক্রম		
Provide the wiring in PVC conduits or in metallic GI pipes. Ensure that all electrical wiring should be covered in proper conduit pipes.	al	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্থ্যনার		
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর		
চুড়ান্ত     সময়সীমা		
সংশোধিত		
অগ্রগতির অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	B-1 -Cable entry exit points were not sealed properly.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
[ 17]0[ 1]	
২৮.১. কার্যত্র	ম
কাৰ্যক্ৰম	Seal the cable entry-exit points of (LT/MDB/DB/SDB) with non-flammable 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 তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুড়ান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
২৯. পর্যবেষ্ণণ	
	enerator room –Cable was not away from areas where they could damage & nemically affected.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

# ২৯.১. কাৰ্যক্ৰম Relocate the cables / wiring from damaged /chemically affected area. Ensure that কাৰ্যক্ৰম all cables should be away from areas where they can be damaged or chemically affected. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কার্খানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সম্যুসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

	enerator room –Body earthing from separate and distinct earth pit to Generator Body
	ame found missing.
ক্যাপ্	
আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
৩০.১. কাৰ্যত্ৰ	ञ् <b>म</b>
	Provide proper separate earthing/grounding to generator. Ensure that generator
কাৰ্শক্ৰম	body frame to have two separate and distinct connections to the earth / ground.
সুপারিশের	
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রবোগ্য নর
<u>চুডান্ড</u>	
সমশ্রসীমা	
সংশোধিত	
সমরসীমা	
অগ্রগতির	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	

୭১. প্ৰ( <del>ৰঞ্চ</del> ণ
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ Generator room –Earth pit was not identifiable.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
৩১.১. কাৰ্যক্ৰম
1. Provide sufficient and separate earthing for HT / LT panels in substation/transformer room 2. Provide adequate number of earth electrodes.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত _   সময়সীমা
সংশো <del>ধি</del> ত্ত সময়সীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	B-1 -Earthing bus bar was missing			
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি				
17101 11-1				
৩২.১. কাৰ্বক্ৰম				
কাৰ্শক্ৰম	1. Provide the ECC to meet minimum cross-sectional area as per table 8.1.26 2. Ensure that connections between conductors / equipment 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 তথ্যসূত্র				
কার্থানার কার্যক্রম				
<u>অগ্রাখিকার</u>	থবোজ্য নয়			
চুড়ান্ত সময়সীমা	_			
সংশোধিত সময়সীমা	_			
অগ্রগতির অবস্থা				
<u> মন্তব্য</u>				
		_		
৩৩. পর্যবেষ্কণ				
পরিদর্শন	B-1 -ECC for Panel body and door found missing.			
আইটেম ক্যাটাগরি				

# জ্ঞ ১. কাৰ্যক্তম কাৰ্যক্তম Provide adequate earthing to body and doors to all MDBs / DBs. Ensure that all electrical panels provided with proper and separate earth potential. সুপাৰিশেৰ ভখ্যসূত্ৰ কাৰ্যনাৰ কাৰ্যক্তম জ্ঞামিকাৰ প্ৰযোগ্য ন্য চূড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা জ্ঞাতিৰ অবয়া মন্তব্য

রিদর্শন 📙	uilding roof top –Lightening protection system was not installed at building roof top.
ৰ্শবেষ্ষণ 🖰	miding foor top -Lightening protection system was not installed at building foor top.
गुश्	
াই্টেম্	
য়াটাগরি	
01	<del></del>
৪.১. কার্যত্র	<del>}</del>
কাৰ্শক্ৰম	Provide adequate protection against lightning depending on the probability of a strike and acceptable risk levels.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড	_
সম্প্রসীমা	
সংশো্ধিত	_
সময়সীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
় পর্যবেষ্ণণ	

পরিদর্শন Documentation review –The factory did not conduct periodical inspections and testing প্রবিষ্ণন for insulation, earth resistance, operation test of all equipments.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
৩৫.১. কার্যক্রম
Conduct Planned Periodical inspection and testing (insulation, earth resistance, and operation test) of all electrical equipment to ensure proper operability of the installation and record should be maintained.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়
চূড়ান্ত
সংশোধিত _ সমরসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য