

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

"শ্রমজীবী মানুষের অধিকার, বৈষম্যহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	আরএইচ রাবার অ্যান্ড টায়ার ইন্ডান্ট্রিজ
ঠিকানা	, 0, (Chandgaon, Chattogram, Chattogram)
কারখানার কোড	PCHT018
কালার কোড	

মুল্যায়নের ধর	ı: বৈঘুত্তিক মূল্যা য় ন	পর্ববেষ্কণের তারিখ: -
্র. পর্ববেষ্ণণ		
	ectrical Single Line Diagram (SLD) was not avai	lable at site.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰঃ	1	
কাৰ্যক্ৰম	1. Provide updated SLD matching the existing in indicate exact positions of all points of switch be approved by the engineer-in-charge.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম		
I 	প্রযোগ্য নর	
চুডান্ড সমর্মীমা	-	
সংশোধিত সময়সীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ El	ectrical Layout Drawing (ELD) was not available at site.
ক্যাপ আইটেম্	
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 existing installation. 3. As built drawing to be approved by the engineerin-charge.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মূলবা	

 · 11/14	
পরিদর্শন	Substation was located in a well separated area but proper working space was not
পর্ববেষ্কণ	provided around LT.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
	/

Provide adequate clearance in all sides of main HT/LT panel boards for easy maintenance. সুপারিশের তথ্যসূত্র কার্যথ্যনার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

	ne area of the substation room was 10m2 which are not compliant with minimum area equirements mentioned in BNBC guidelines
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৪.১. কাৰ্যক্ৰঃ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Area of substation / transformer to meet requirements of BNBC Guideline. the area shall belllm2.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার	
কার্যক্রম অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	

<u>৫. পর্ববেষ্ণণ</u> পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ Transformer breather silica gel was become pink.Oil cup was empty. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৫.১. কাৰ্যক্ৰম Accessories of transformers like breathers, vent pipe, buchholz relay, silica gel কাৰ্যক্ৰম must be in order at substation. সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	entilation in substation room was not adequate according to BNBC.	
ক্যাপ		
আইটেম ক্যাটাগরি		
ואוויוטוניא		
৬.১. কাৰ্যক্ৰ	ম	
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate ventilation arrangements for indoor substation.	
সুপারিশের		
ভখ্যসূত্র		
কার্খানার	f	
কাৰ্যক্ৰম	ব প্ৰযোজ্য নয়	
<u> </u>	4(1/1) 1/1	
সময়সীমা		
সংশোধিত		
সময়সীমা		
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা মন্তব্য		
[শক্সা		

৭. পর্ববেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	umination in substation room was not adequate.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
৭.১. কাৰ্যক্ৰয	ন	
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate illumination for substation.	
সুপারিশের		
<u>ভিখ্যসূত্র</u>		
কার্য্যানার কার্যক্রম		
	থেয়েল্য নয়	
চুডান্ত সময়সীমা	-	
সংশোধিত সমশ্রসীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৮.১. কার্যক্রম
ক্যাটাগরি
৮ / কার্যক্রম
0.0. TI Int I
কাৰ্যক্ৰম Provide rubber mats in front of all distribution panels.
সুপারিশের
তিখ্যসূত্র
কার্থানার
কাৰ্যক্তম ত্থাপিকাৰ প্ৰযোগ্য ন্য
চুড়ান্ত
ু বুজা সম্ব্যুসীমা
সংশোধিত _
সম্বসীমা
অগ্রগতির
মন্তব্য

্ পর্ববেষ্ণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Adequate fire extinguisher and fire detectors were not available in substation room.
ক্যাপ আইটেম	
পাইটেশ ক্যাটাগরি	
৯.১. কার্য	<u>জ্</u> স
কাৰ্শক্ৰম	Install smoke detection and provide firefighting equipment in the substation and generator room.
সুপারিশে তখ্যসূত্র	ব
কার্য্থান কার্যক্রম	
অগ্রাধিব	ার প্রযোগ্য ন্য
চুডান্ত সমশ্রসীষ	π -
সংশোধি সময়সী	
অগ্রগতি অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন Substation was located adjacent to production building and path way without fire
পর্ববেষ্ণণ separation.
बगा्भ
আইটেমু
ক্যাটাগবি
১০.১. কাৰ্যক্ৰম
Provide 4 hour fire rated walls all around the transformer / generator room on ground level.
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্ৰ
কারখানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়
চুডান্ত
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্ভব্য
्र अर्थात्ववात
১১. পর্যবেষ্কণ
পরিদর্শন All incoming and outgoing circuits of distribution panels were not clearly and
প্ৰশ্বেষ্ণ্য permanently labeled with identifications numbers and name.
कााश

	incoming and outgoing circuits of distribution panels were not clearly and
পর্ববেষ্কণ pe	rmanently labeled with identifications numbers and name.
ক্যাপ্	
<u> </u>	
ক্যাটাগরি	
১১.১. কার্যক্র	
29.9. ALA	ગ
কাৰ্যক্ৰম	Provide and maintain clear and legible identifications numbers & names on all
	incoming and outgoing circuits of HT / LT panels.
সুপারিশের	
তখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত	_
সময়সীমা	
সংশোধিত	_
সময়সীমা	
অগ্রগতির	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ
ক্যাপ আইটেম্
ক্যাটাগরি
১২.১. কাৰ্যক্ৰম
1. Provide High / Medium Voltage DBs marked with "Danger" signage. 2. Ensure that all DBs shall have marked with "Danger" signage.
সুপারিশের ভিশ্যসূত্র
কার্খানার
কা ৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকার প্রযোগ্য লয়
চূড়ান্ত
अभे अभी भा
সংশোধিতসময়সীমা
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
১৩. পর্যবেষ্ণণ
পরিদর্শন Cable trench was not found at substation and cables were laying on floor without পর্যবেষ্ণণ protection.
कार्थ
আইটেম
ক্যাটাগরি

Provide adequate cable trenches with non-flammable covers at substation areas.

১৪. পর্ববেষ্ণণ

১৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম

চুড়ান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

সুপারিশের তখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম

অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ No EXIT signages were provided in the factory.
ক্যাপ
আইটেম ক্যাটাগরি
১৪.১. কার্বক্রম
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 তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্বক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সম্যাসীমা
সংশোধিত সমশ্মীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
১৫. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ There was no SLD to have proper segregation of different end used loads. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৫.১. 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. সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

	randed conductors below 6mm2 were not provided with sleeve or ferrules and randed conductors above 6mm2 were not provided with cable sockets (Lugs).
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	·
১৬.১. কার্যত্র	চম
কাৰ্শক্ৰম	1. All stranded conductors > 6mm2 to be provided with cable sockets. 2. All stranded conductors < 6 mm2, at exposed end shall be soldered / crimped.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্খানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ড	প্রবাজ্য নর
সম্প্রসীমা সংশোধিত	
সম্বসীমা অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

১৭. পর্ববেষ্ণন
পরিদর্শন The factory did not have overload protection, isolators and short circuit protection.
ক্যাপ্
আই্টেম্
ক্যাটাগরি
১৭.১. কাৰ্শক্ৰম
Provide circuit breaker (MCCB) at all LT panels. Ensure that all LT panles shall
Inave overload, short circuit protections and isolations in the circuits.
সুপারিশের
<u>তিখ্যসূত্র</u>
कार्त्रथानात
কাৰ্যজ্জ্ম
অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নয়
চুডান্ড সম্প্ৰসীমা
সংশোধিত
अभ्याभिक्ष - अभ्याभिक्षा -
অগ্রগতির
अवस्
মন্তব্য

পরিদর্শন D পর্ববেক্ষণ	istribution boards were installed without having a minimum clearance of in front.
ক্যাপ	
আই্টেম	
ক্যাটাগরি	
১৮.১. কার্যত্র	_{ष्} र
I .	To 1 - 11 MDD 111 - 5 - 11 - 11 MDD 15 DD 1 111
কাৰ্যক্ৰম	Relocate the MDBs with easy access. Ensure that all MDBs / SDBs shall have easy
	accessibility.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাখিকার</u>	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সমরসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	
<u> </u>	

. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	o emergency system.
চ্যাপ শাইটেম্	
গ্যাটাগরি	
৯.১. কাৰ্যত্ৰ	চম
কাৰ্যক্ৰম	Need to install emergency equipment with adequate power capacity.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ড সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
শব [ং] । মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	ome MCCBs were installed on wooden board.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
17151 11 1	
২০.১. কাৰ্যত্ৰ	স
কাৰ্যক্ৰম	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 তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
I -	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সমর্মীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
১১. পর্ববেষ্কণ	
	verhead service line was run from pole to substation entry point without having dequate insulated support.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২১.১. কাৰ্যক্ৰম 1. Overhead service connections shall be covered and meet the requirements mentioned in BNBC Guidelines. 2. Provide supports for main service line complete কাৰ্যক্ৰম with adequate insulation. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কার্খানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পৰিদৰ্শন Signage of Danger / 415 V and means of phase marking were not maintained in the পৰ্যবেষ্ণ্যণ distribution boards.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি
२२. ১. কার্বক্রম
The electrical panels to be of metal case and shall be marked with Danger 415 Volts and identified with proper phase marking and danger signage.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্ষম
<u>অথ্যাধিকার</u> প্রযোগ্য নর চুডান্ত
प्रोभेग्नग्रीमा
সংশোধিত সম্যসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>

৩. গ্রেক্
পরিদর্শন Circuits were drawn for loads without incorporation of an over current protection device
প্রবাহ্মণ (circuit breaker/fuse).
कार्य
আইটেম
ক্যাটাগরি
ורויוסוניץ
২৩.১. কাৰ্যক্ৰম
Over current protection devices (Circuit breakers) shall be installed at all
বিষয় distribution panels.
Transport
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্র
কারখানার
কাৰ্যক্ৰম
অ্থাধিকার প্রযোজ্য নয়
<u> </u>
সংশোধিত
সমর্সীমা ⁻
অগ্রগতির
अवस्था
<u>মন্তব্য</u>

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	stribution boards were not provided with adequate clearance.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২৪.১. কাৰ্যত্ৰ	ুম
কাসক্রম	Provide proper clearance of 0.8 – 1.0 m in front of all distribution panels/switchboards.
সুপারিশের তখ্যসুত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ড	প্রযোগ্য নয়
সম্বসীমা সংশোধিত	
সমর্মীমা অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

২৫. পর্যবেষ্ণণ
পরিদর্শন পর্শবেক্ষণ
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
২৫.১. কাৰ্শক্ৰম
1. Wooden switchboards / panel boards shall be replaced by non-flammable materials. 2. Prefer switchboards made of non-flammable materials.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
জ্ঞাধিকার প্রযোগ্য লয় চূড়ান্ত সমর্মীমা
সংশোধিত সমশ্ৰসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ Electrical connections were not properly secured with lugs and glands.
ক্যাপ
আইটেম্
ক্যাটাগরি
২৬.১. কাৰ্যক্ৰম
Provide cable connections with properly soldered / welded lugs at (LT/MDB/DB/SDB)'s. Ensure that all the electrical connections are properly secured with lugs and glands.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রয়োজ্য লয়
চূড়ান্ত
अभ्यत्रिक
সংশোধিত সম্মাসীমা
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্ভব্য
৭. পর্ববেঙ্কণ
পরিদর্শন Size of MCB/MCCB was not adequate according to electrical cables and connected পর্যবেষ্কণ load.No SLD found in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি
ורוודוטונץ
২৭.১. কাৰ্যক্ৰম

কাশক্রপ	Select conductors with adequate sizing without exceeding permissible thermal limits for insulation.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাধিকার</u>	প্রব্যোগ্য ন্য
চুডান্ত	_
সমশসীমা	
সংশোধিত	_
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্ত ব্য	

14(44)	poping and bunch of cable at MCCB and MCB were observed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২৮.১. কার্যত	চম
কাৰ্যক্ৰম	Avoid looping and bunch of cable at MCCB/MCB or bus bar terminal, use individual circuit and over current device for every incoming and outgoing circuit at the distribution boards.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
চুডান্ড	থ্যোগ্য ন্য
সমর্মীমা সংশোধিত	_
সম্যুসীমা অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	
১৯. পর্ববেষ্কণ	

পরিদর্শন Wiring diagram/ circuit list with proper current ratings was not available on distribution পর্শবেষ্ষণ boards.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

২৯.১. কাৰ্যক্ৰম

কাশক্ৰ প	Provide circuit diagram /circuit list with proper current ratings and fuse size, marking for DBs identifying end use, voltage, no. of phases.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রবোগ্য ন্য
চুডান্ড	
<u> </u>	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্ত ব্য	

	দৰ্শন No	on standard cable joints was observed in the factory.
ক্যাপ আই ক্যাৰ		
_	১. কার্যত্র	
90.	2. 414d	<u>୍</u> ଦ
	াৰ্শক্ৰম -	Provide cable joints of porcelain / PVC connectors with PIB tape wound around before placing the cable in the box.
יייו ו	পারিশের খ্যসূত্র	
1 1	ারখানার ার্যক্রম	
অ	গ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নর
∿	ড়ান্ত মশুসীমা	-
1 1 '	ংশোধিত ময়সীমা	_
11	গ্রগতির বস্থা	
	ন্তব্য	

୭১. পর্ববেষ্ণণ	
	ach circuit was not provided with a dedicated neutral. No SLD and means of circuit entification was available.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩১.১. কার্যত্র	P ^M
কাৰ্যক্ৰম	Each circuit shall have a separate neutral (use of common neutral for more than one circuit shall not be permitted).
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য লয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্য Cable entry–exit point to the distribution boards were not properly sealed .
ক্যাপ আই্টেম্
ক্যাটাগরি
৩২.১. কার্শক্রম
Seal the cable entry-exit points of (LT/MDB/DB/SDB)'s 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 কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়
চুড়ান্ত সময়সীমা
সংশোধিত সমরসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
<u>୭</u> ৩. পর্যবেষ্ণন

পরিদর্শন One earthing connections was found at transformer body frame but no SLD including পর্যবেষ্ক্য earthing layout was not found in the factory.

ক্যাপ্ আইটেম ক্যাটাগরি

৩৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide proper separate earthing/grounding to transformer. Ensure that transformer body frame to have two separate and distinct connections to the earth / ground.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রবোজ্য নর
চুডান্ত	
সম্বসীমা	
সংশোধিত	
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পৰিদৰ্শন HT and LT were not earthed separately but no SLD including earth layout found in the পৰ্যবেষ্ণণ factory	
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩৪.১. কার্যক্রম	
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	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর	
চূড়ান্ড সমশ্সীমা	
সংশোধিতসমশ্মীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
৩৫. পর্ববেষ্ফণ	
পরিদর্শন Each circuit was not provided with a dedicated Earth Continuity Conductor (ECC). No পর্শবেষ্ণন SLD and means of circuit identification was available.	

ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি ৩৫.১. কাৰ্যক্ৰম 1. Provide the ECC to meet minimum cross-sectional area as per standard. 2. Ensure that connections between conductors / equipments provided to durable কাৰ্যক্ৰম electrical continuity and adequate mechanical strength and protection. 3. The continuous earth connection is provided back to the main intake supply earth. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা

৩৬. পর্যবেষ্ণণ

মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	arthing connection was not provided at electrical equipments
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
•	
৩৬.১. কার্য	কম্
কাৰ্যক্ৰম	Provide separate earthing connection to electrical equipments. Ensure that earth potential provided for all parts of equipment / installation (other than live parts) and that continuous earth connection is provided back to the main intake supply earth.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
୭৭. পর্যবেষ্কণ	
91. 17(7 4 91	
14(44)	arthing was not provided to all circuit boards including body & door.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
[DIVI II:I]	

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	ghtning protection System(LPS) was not installed at building roof top
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩৮.১. কার্যত্র	ম
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate protection against lightning depending on the probability of a strike and acceptable risk levels.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
চুডান্ড	প্রযোগ্য নয়
সমর্থসীমা সংশোধিত	_
সম্বসীমা অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

৯. পর্যবেষ্ষণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Lightning protection System (LPS) was not installed at building roof top
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩৯.১. ক	ৰ্শক্তম
কাৰ্শক্ৰম	Need to provide Lightning protection system with separate earthing. Ensure that this earthing shall be separate from other earthing system.
সুপারিণ তথ্যসূত্র	াব
কার্থান কার্যক্রম	
অগ্রাধিব	ার প্রযোগ্য ন্য
চুডান্ড সমশ্রসীষ	T -
সংশোধি সময়সী	
অগ্রগতি অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

	o periodical insulation resistance of cables, earth resistance and operating test of all
প্ৰথবে ঋণ ei	ectrical equipment is established and recorded.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৪০.১. কার্যত	_{वि} व
l —	
কাৰ্যক্ৰম 	Conduct Planned Periodical inspection and testing (insulation, earth resistance, operation test) of all electrical equipment to ensure proper operability of the installation and record shall be maintained.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সম্যুসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

১. পর্ববেষ্কণ
o∙ 11/1.4 l
পরিদর্শন Substation room was not clean.
ক্যাপ আইটেম্
ক্যাটাগরি
৪১.১. কার্বক্রম
কাৰ্যক্ৰম Clean the substation properly. Maintain cleanliness in substation areas.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত সময়সীমা
সংশো ধি ত
অগ্রগতির
অবস্থা মন্তব্য