

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	মেসার্স মাহী প্রাশ্তিক
ঠিকানা	Bakliya, (Bakalia, Chattogram, Chattogram)
কারখানার কোড	PCHT007
কালার কোড	

নুল্যায়নের ধরণ: বৈ	ব্যুতিক মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:
্. পর্ববেষ্ফণ		
ক্যাপ আইটেম্	rical Single Line Diagram was not available d	uring the assessment day in factory.
ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্যক্ৰম indi	Provide updated SLD matching the existing in licate exact positions of all points of switch be proved by the engineer-in-charge.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র	, c	
কার্য্থানার কার্যক্রম		
অগ্রাধিকার প্রযো	শিল্য লশ্	
চুডান্ত সময়সীমা		
সংশোধিত _ সমশ্বসীমা		
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ As	built Electrical Layout Drawings was not available in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২.১. কাৰ্ <u>শ</u> ্ৰুম	
<u>र.३. भागकश</u>	
	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 তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
	প্র্যোগ্য ন্য
চূডান্ত সম্বসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

পর্ববেষ্ণণ	
ারিদর্শন 1র্শবেষ্ফণ Ar	oprovals documents for connected load was not available.
চ্যাপ শাইটেম চ্যাটাগরি	
১.১. কার্যক্রফ	ন
কাৰ্যক্ৰম	Necessity and capacity of the electrical substation shall be set by regulations in the Electricity Act or by the relevant electrical utilities.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন Rubber mats was not available in front of all distribution boards, which is not comply পর্যবেষ্ক্রণ with BNBC guideline.		
ক্যাপ আইটেম		
নাংডেন ক্যাটাগরি		
৪.১. কাৰ্যক্ৰয়	ন	
কাৰ্যক্ৰম	Provide rubber mats in front of all distribution panels.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার		
কার্শক্রম অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর	
চুডান্ত সমশ্বসীমা	_	
সংশোধিত	_	
সমরসীমা অগ্রগতির		
অবস্থা মন্তব্য		
19 1		

পর্ববেষ্ফণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	ncoming and outgoing circuits was not identification number
চ্যাপ শাই্টেম্	
চ্যাটাগরি	
১.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Provide and maintain clear and legible identifications numbers & names on all incoming and outgoing circuits of LT panels.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Ī
$\overline{}$	প্রোজ্য নয়
চুডান্ড সমশ্বসীমা	-
সংশোধিত সমশুসীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
সব হা মন্তব্য	

রিদর্শন _{Ca} র্ববেষ্কণ	able was observed with out cable try & cover .	
ग প		
াইটেম সম্মান		
য়াটাগরি		
.১. কাৰ্যক্ৰ	ন	
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate cable tray with non-flammable covers .	
সুপারিশের	Provide adequate easie and manifestation in animasie covers .	
তথ্যসূত্র		
কার্খানার		
কাৰ্যক্ৰম		
	প্রযোগ্য নর	
চুডান্ড সমশ্বসীমা		
সংশোধিত		
সমশ্রসীমা		
অগ্রগতির		
অবস্থা		
মন্তব্য		

अर्राज्यबात	
পর্যবেষ্ষণ	
ারিদর্শন ার্শবেষ্কণ E>	KIT signage was not found during the assessment day.
্যাপ 11ইটেম	
সাটাগরি	
.১. কাৰ্যক্ৰম	ī
কাৰ্শক্ৰম	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	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

ক্যাপ আইটেন ক্যাটাগরি b. ১. কাৰ্যক্ষম 1. Design to have proper segregation of different end used loads. 2. Wiring design to have separate and distinct sub-circuits for power and heating system. মুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কার্যক্ষম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত সমর্যসীমা	পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ Si	ingle Line Diagram was not available in the factory.
1. Design to have proper segregation of different end used loads. 2. Wiring design to have separate and distinct sub-circuits for power and heating system. মুপারিশের ভখ্যমুত্র কার্থানার কার্থক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয় চূড়ান্ত মুম্বুসীমা	আইটেম্	
to have separate and distinct sub-circuits for power and heating system. সুপানিশেন ভখ্যসূত্ৰ কার্থানান কার্থক্স অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত সমর্মীমা	৮.১. কাৰ্যক্ৰয়	ম
ভূথ্যসূত্র কার্যানার কার্যক্রম <u>জ্ঞাধিকার প্রযোজ্য লয়</u> চূড়ান্ত সম্বসীমা	কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্রম <u>অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নর</u> <u>চূড়ান্ত</u> সম্বসীমা		
<mark>অগ্রাধিকার</mark> প্রয়োজ্য নর চূড়ান্ত সময়সীমা	1 1	1
<u> </u>		ব্বপোজ্য নর
	<u> </u>	_
সংশোধিত সময়সীমা	সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	1	
<u>মন্তব্য</u>	মন্তব্য	

্. পর্ববেষ্ণণ	
<i>.</i> 11(17/1	
পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	eters (Ammeter, Voltmeter etc.) was not found at Distribution boards.
ক্যাপ আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
৯.১. কাৰ্যক্ৰ	4
কাৰ্যক্ৰম	Provide non–flammable distribution panel board with calibrated Ammeters / Voltmeters at distribution boards (LT/MDBs).
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন Ca পর্ববেষ্কণ >=	ble sockets at cable end were not provided to stranded Cables with cable size, area
ন্যথেক্ষণ <i>></i> -	- OHIHIZ
আইটেম ক্যাটাগরি	
[4][6][4]	
১০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	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	
কার্থানার কার্বক্রম	
-	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

১. পর্যবেষ্ফণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	ingle Line Diagram was not available in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১১.১. কাৰ্যত্ৰ	্বস্
কাৰ্যক্ৰম	Provide circuit breaker (MCCB) at all LT panels. Ensure that all LT panles shall have overload, short circuit protections and isolations in the circuits.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
চুড়ান্ত	্ব প্রযোগ্য ন্য
সমর্মীমা সংশোধিত	_
সম্বর্গীমা অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	lain distribution boards were not suitably located with easy access
ক্যাপ	
অাইটেম 	
ক্যাটাগরি	
(> (
১২.১. কার্যত	<u>ቅ</u> ላ
কাৰ্যক্ৰম	Relocate the MDBs with easy access. Ensure that all MDBs / SDBs shall have easy
	accessibility.
সুপারিশের	1
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	1
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	ৰ প্ৰযোগ্য নয়
চুডান্ড	
त्रेभः स्त्रीभा	
সংশোধিত	
সমর্সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
्र अर्थात्ववात्व स्थानमञ्जूष	
১৩. পর্ববেষ্কণ	
পরিদর্শন IM	ICCB was found at wooden box with combustible materials, which is not meet the
	NBC guideline.
ক্যাপ	1150 garaciino.
ヤルコー	

<u>আইটেম</u> ক্যাটাগরি ১৩.১. কাৰ্যক্ৰম 1. Remove all the inflammable materials from surrounding of electrical circuitry at কাৰ্যক্ৰম MDBs/SDBs. 2. Ensure that all electric circuitry clean of inflammable materials. 3. Conduct periodic maintenance and maintain the records. সুপারিশের <u>ভ</u>িখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সম্মানীমা সংশোধিত সমশ্সীমা অগ্রগতির অবস্থা <u> মন্তব্য</u>

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	uitable supporting was not provided on light fittings.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১৪.১. কাৰ্যত্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Provide suitable & non-flammable protected supports and shades for hanged light fittings/fixtures.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
চুডান্ত	প্রযোগ্য নয়
সম্বসীমা সংশোধিত	_
সমর্যসীমা অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

পরিদর্শন Electrical Installation was found within 2.5m from water source, which is not comply
পর্যবেষ্কণ with BNBC guideline.
ক্যাপ
আইটেম্
ক্যাটাগৰি
১৫.১. কাৰ্যক্ৰম
७८.७. भारकन
Delegate with the content of the con
Relocate switchboards away (> 2.5 m) from gas stoves / sinks / washing area /
** 144
সুপারিশের
ত্থ্যসূত্র
কার্শনার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত্ৰ _
प्रभारतीमा
সংশাধিত
त्रमञ्जामा

অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

১৫ পর্যবেষ্কর

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	sulated support was not provided for high overhead service entries.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১৬.১. কার্যত্র	<u> </u>
কাৰ্যক্ৰম	1. Overhead service connections shall be covered and meet the requirements mentioned in BNBC Guidelines. 2. Provide supports for main service line complete with adequate insulation.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	থবোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন Proper signage of Danger / 415 V on electrical panels was not present. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৭.১. কাৰ্যক্ৰম The electrical panels to be of metal case and shall be marked with Danger 415 কাৰ্যক্ৰম Volts and identified with proper phase marking and danger signage. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্শক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

	CCB & switchboard was not installed at easily accessible location. Which is not imply the BNBC guideline.
ক্যাপ আইটেম ক্যাইপেকি	
ক্যাটাগরি	
১৮.১. কার্যক্র	ম
কাৰ্যক্ৰম	Provide and maintain easy access and proper height of switchboard / panelboards (< 2m from floor level).
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

৯. পর্ববেষ্ডণ	
পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	ingle Line Diagram was not available in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
<u> </u>	
30.3. 414	하
কাৰ্যক্ৰম	Over current protection devices (Circuit breakers) shall be installed at all distribution panels.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থ্যনার কার্বক্রম	t The state of the
<u>অগ্রা</u> ধিকার	বু প্রযোগ্য নয়
চূডান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	oper working clearance was not provided near distribution circuit breaker.
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	
ורוויוטונץ	
২০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Provide proper clearance of 0.8 – 1.0 m in front of all distribution panels/switchboards.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
-	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

২১. পর্ববেষ্ফণ
পরিদর্শন MCCB was found on wooden box, which is flammable material, So don't meet the পর্যবেষ্ণণ requirements of BNBC guideline.
ক্যাপ আইটেম ক্যৌগুলি
ক্যাৰ্ডাগাৰ
২১.১. কার্শক্রম
1. Wooden switchboards / panel boards shall be replaced by non-flammable materials. 2. Prefer switchboards made of non-flammable materials.
সুপারিশের ভিখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা
সংশোধিত
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ ক্যাপ
আইটেম ক্যাটাগরি
২২.১. কাৰ্যক্ৰম
Provide cable connections with properly soldered / welded lugs at
কাৰ্শক্ৰম (LT/MDB/DB/SDB)'s. Ensure that all the electrical connections are properly secured with lugs and glands.
সুপারিশের
ত্থ্যসূত্র
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
অ্থাধিকার প্রযোগ্য লয়
চুড়ান্ড সম্বসীমা
সংশোধিত
अभ्यत्रिमा
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
<u>ং৩. পর্ববেষ্</u> ষণ
পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ Wiring system may be damage by the ingress of water
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

২৩.১. কাৰ্যক্ৰম 1. Provide IP degree of protection to wiring system to protect the wiring circuit from কাৰ্যক্ৰম ingress of water 2. Ensure that all the wiring network shall have provisions to prevent the ingress of water in to the electrical wiring system. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন _১	ingle Line Diagram was not available in the factory.
পর্যবেষ্ষণ 🗅	ingle Line Blagfath was not available in the factory.
ক্যাপ <u> </u>	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
২৪.১. কার্য্য	<u> </u>
কাৰ্যক্ৰম	Select conductors with adequate sizing without exceeding permissible thermal limits for insulation.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	থ্যোগ্য নয়
চুডান্ত	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
•	
২৫. পর্ববেষ্ণণ	

পরিদর্শন Looping & Bunching at MCCB & bus bar terminal was observed, Which is not comply পর্ববেষ্কণ with BNBC guideline. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ২৫.১. কাৰ্যক্ৰম Avoid looping and 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 ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা

২৬. পর্ববেষ্ফণ

মন্তব্য

	iring diagram/ circuit list with proper current ratings were not available on stribution board.
ক্যাপ আইটেম	Scribation bodia.
ক্যাটাগরি	
২৬.১. কাৰ্যত্ৰ	PA
কাৰ্যক্ৰম	Provide circuit diagram /circuit list with proper current ratings and fuse size, marking for DBs identifying end use, voltage, no. of phases.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ড	প্রযোজ্য নয়
সম্প্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

২৭. পর্যবেষ্ফণ পরিদর্শন Non-standard cable joints were observed in electrical circuit, which is not comply with পর্ববেষ্ণণ BNBC guideline. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ২৭.১. কার্যক্রম Provide cable joints of porcelain / PVC connectors with PIB tape wound around কাৰ্যক্ৰম before placing the cable in the box. সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণন	e.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২৮.১. কাৰ্যক্ৰম	
Each circuit shall have a separate neutral (use of common neutral for more than one circuit shall not be permitted).	
সুপারিশের	
ভিশ্যসূত্ৰ	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর	\neg
চূড়ান্ত	\neg
भूभग्रेमा	
সংশোধিত	\neg
<mark>개되</mark> 기지 ⁻	
অগ্রগতির	\neg
অবস্থা	
মন্তব্য	\neg
১৯. পর্যবেষ্ফণ	
רי יינייייייייייייייייייייייייייייייייי	
পরিদর্শন	7
পর্যবেষ্ণনা	
ক্যাপ	1
المارية	

আইটেম ক্যাটাগরি ২৯.১. কাৰ্যক্ৰম 1. Replace all flexible cables/wires with fixed wiring. avoid use of flexible wires/cords for fixed machines. 2. Flexible cords may only be used for the কাৰ্যক্ৰম connections of portable equipments. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্সীমা অগ্রগতির অবস্থা <u> মন্তব্য</u>

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	ectrical wiring was not properly covered in conduit pipes.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
৩০.১. কার্যত্র	₽ <mark>N</mark>	
কাৰ্যক্ৰম	Provide the wiring in PVC conduits or in metallic GI pipes. Ensure that all electrical wiring shall be covered in proper conduit pipes	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্শক্রম		
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর	ا [
চুড়ান্ত সময়সীমা	_	
সংশোধিত সমরসীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
<u> </u>]
৩১. পর্ববেষ্কণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ ক্যাপ	able entry-exit point to the panel was not properly sealed.	
অাই(উম ————————————————————————————————————		

|ক্যাটাগরি| ৩১.১. কাৰ্যক্ৰম Provide non-flammable panel board and seal the cable entry-exit points of (LT/MDB/DB/SDB)'s with non-flammable materials. In addition: 1. Ensure that কাৰ্যক্ৰম HT / LT panels / Switchgears to be vermin / damp proof. 2. Ensure all unused holes / openings in DBs to be blocked properly. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন Electrical cable was observed without cover and support near water source and likely পর্যবেষ্ণনা damage.
ক্যাপ
অাইটেম
ক্যাটাগরি
৩২.১. কার্বক্রম
Relocate the cables /wiring from damaged /chemically affected area. Ensure that
কাৰ্শক্ৰম all cables shall be away from areas where they can be damaged or chemically affected.
সুপারিশের
ত্বিপাসুত্র
কার্থানার
ক্রিক্স
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
<u> </u>
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
<u>୭৩. পর্যবেষ্</u> ষণ
পরিদর্শন Earth Continuity Conductor (ECC) was not adequate and dedicated. SLD was not
११४(तश्चन) available.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাউপরি

৩৩.১. 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 ভঁখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ত সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Earthing was not found on all electrical equipment's.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
17101111	
৩৪.১. কা	ৰ্বজ্জ
কাৰ্শক্ৰম	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.
সুপারিশে ভখ্যসূত্র	ার
কার্থান কার্যক্রম	
অগ্রাধিব	ার প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সী	ग –
সংশোধি সময়সী	
অগ্ৰগতি	व
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
୭ <i>६</i> . পর্যবেষ	β ⁴
শ্ব(বহ্হণ	Earthing was not provided to all distribution board for its body & door
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

প্রনির্দশন পর্যবেষ্ণনা Earthing was not provided to all distribution board for its body & door ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগনি © 4. ১. কার্যক্রম Provide non-flammable panel board with body and doors earthing . Ensure that all electrical panels provided with proper and separate earth potential. মূপারিশেন ভ্রম্যমূত্র কারখানান কার্যক্রম অগ্রাখিকান প্রযোজ্য লয় চূড়ান্ত সমর্যীমা সংশোধিত সমর্যীমা সংশোধিত সমর্যীমা অগ্রগতিন অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	ghtning protection system was not installed at building roof top.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩৬.১. কার্যত	<u>ক্</u> ষ
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate protection against lightning depending on the probability of a strike and acceptable risk levels.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
চুডান্ড	প্রযোগ্য নয়
সমর্মীমা সংশোধিত	_
সমর্যসীমা অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

০৭. পর্ববেষ্ফ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	ightning protection system was not installed at building roof top.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩৭.১. কার্য	<u> </u>
কাৰ্শক্ৰম	Need to provide Lightning protection system with separate earthing. Ensure that this earthing shall be separate from other earthing system.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	1
কার্থানা কার্বক্রম	
অগ্রাধিকা	ৰ প্ৰযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	. –
সংশোধিত্ত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

	eriodical inspection and testing for earth resistance, insulation resistance, operation est of equipment's was not done.
<u>্যাপ</u>	···
<u> ৷</u>	
য়াটাগরি	
৮.১. কার্যত	<u> </u>
	Conduct Planned Periodical inspection and testing (insulation, earth resistance,
কাৰ্যক্ৰম	operation test) of all electrical equipment to ensure proper operability of the
'	installation and record shall be maintained.
সুপারিশের	
ভঁখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত	_
সম্প্রমীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
স্থান্য অগ্রগতির	
প্রশাভন অবস্থা	
মন্তব্য	
וו שוי	

১. পর্ববেষ্ণণ
পরিদর্শন Burning sing was found during the assessment at porcelain fuse. Thermography
পর্যবেষ্ণ scanning was not conduct regular basis.
ক্যাপ
<u> পাইটেম</u>
ক্যাটাগরি
৩৯.১. কার্যক্রম
1. Disconnect loads with signs of overloading / abnormal temperature. 2. Make necessary repairs to avoid accidents.
मूर्शावित्यव ।
জ্বিসমূত্র জিখ্যসূত্র
কার্খানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রব্যোজ্য ন্য
চূড়ান্ত _
<u> </u>
সংশাধিত
সম্যাসীমা
অগ্রগতির
অব্যা
মন্তব্য