

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

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

# ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	মেসার্স চাঁদপুর প্রাশ্টিক অভেন ইন্ডাঃ,
ঠিকানা	Nitaigonj Road, Puranbazar, (Chandpur Sadar, Chandpur, Chattogram)
কারখানার কোড	PCML014
কালার কোড	

প্রিদর্শন প্রবিষ্ণন স্বিদর্শন স্বিদর্শন স্বিদর্শন স্বিদর্শন স্বিদর্শন স্বিদর্শন স্বিদর্শন স্বিদর্শন স্বাটাগরি  ১.১. কার্বজ্ঞম  a). Provide updated SLD matching the existing installation at the factory. b). SLD to indicate exact positions of all points of switch boxes and other outlets. c). SLD to be approved by the engineer–in–charge.  সুপারিশের তথ্যসূত্র	ল্যায়নের ধরণ	রণ: বৈঘুত্তিক মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:
প্ৰ্বৰেশ্বন Electrical Single Line Diagram (SLD) was not available at site.  ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি  a). Provide updated SLD matching the existing installation at the factory. b). SLD কাৰ্যক্ৰম  to indicate exact positions of all points of switch boxes and other outlets. c). SLD to be approved by the engineer-in-charge.  মুপারিশের ভিখ্যমুত্র	. পর্ববেষ্ফণ		
a ). Provide updated SLD matching the existing installation at the factory. b ). SLD to indicate exact positions of all points of switch boxes and other outlets. c ). SLD to be approved by the engineer-in-charge.  সুপারিশের ভখ্যসূত্র	পর্ববেষ্কণ <sup>চার্</sup> ক্যাপ আইটেম্	Electrical Single Line Diagram (SLD) was not avai	ilable at site.
কাৰ্শজ্জম to indicate exact positions of all points of switch boxes and other outlets. c). SLD to be approved by the engineer-in-charge.  সুপারিশের ভিখ্যমূত্র	১.১. কাৰ্যক্ৰম	চম	
তিখ্যসূত্ৰ	কাৰ্যক্ৰম	to indicate exact positions of all points of switch	
		ব	
কাৰ্যালাৰ    কাৰ্যক্ৰম	কার্থানার কার্বক্রম	র	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়	<u>অগ্রাখিকার</u>	া <mark>র</mark> প্রযোগ্য নয়	
চূড়ান্ত   সমশ্বসীমা		T  -	
সংশোধিত সময়সীমা			
অগ্রগতির অবস্থা	<u>অগ্রগতির</u>		
মন্ভব্য	I <del></del>		

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ Ele	ectrical Layout Drawing(ELD)was not available at site.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২.১. কার্ <u>থ</u> জ্জ	
কাৰ্যক্ৰম	a) Provide updated Electrical layout drawing prepared after proper locations of all outlets for lamps, fans, fixed and transportable appliances, motors etc. b) Drawings to indicate exact positions of all points of switch boxes and other outlets to match existing installation. c) As built drawing to be approved by the engineer-in-charge.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থ্যনার কার্যক্রম	
	প্রব্যোগ্য নয়
চূডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

০. পর্ববৈক্ষণ
পরিদর্শন The factory could not show load approval.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
ןרוויוטוניץ
৩.১. কাৰ্যক্ৰম
মাৰ্কিম Necessity and capacity of the electrical substation shall be set by regulations in the Electricity Act or by the relevant electrical utilities.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সম্বসীমা
সংশো <del>ধি</del> ত
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ Ru	ubber mats were not provided in front of all distribution boards	
ক্যাপ্		
আইটেম  ক্যাটাগরি		
৪.১. কার্যক্র	N	
কাৰ্যক্ৰম	Provide rubber mats in front of all distribution panels.	
সুপারিশের		
ভখ্যসূত্র কারখানার		
কাৰ্যক্ৰম		
	প্রযোগ্য নর	
চুডান্ড সময়সীমা	_	
সংশোধিত	_	
সম্যসীমা অগ্রগতির		
অবস্থা		
মন্তব্য		

ে শ্ব(ৰঞ্চণ
পরিদর্শন Incoming and outgoing circuits of all distribution boards were not labeled with
প্ৰাৰ্থিক incoming and outgoing circuits of all distribution boards were not labeled with প্ৰাৰ্থিক identifications numbers and name.
कार्य
অ্যান আইটেম
ব্যাহজেন  ক্যাটাগরি
ויוויוסונץ
৫.১. কাৰ্যক্ৰম
Provide and maintain clear and legible identifications numbers & names on all
incoming and outgoing circuits of HT / LT panels.
সুপারিশের
ত্থ্যসূত্র
কার্থান্যর
কাৰ্যক্তম ব্যাহ্য ল্য
চুড়ান্ত     সময়সীমা
সংশোধিত
१९९८    १७   _
অগ্রগতির
अवश्वा
মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	EXIT Signages available in the factory
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৬.১. কাৰ্যক্ৰ	1
কাৰ্যক্ৰম	a) Provide and maintain at least 10 lux illumination at floor level for exit sign. b) Provide alternate / emergency backup for illuminating the exit signs for at least 30 minutes.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

or the state of th	
i. পর্ববেক্ষণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণন	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি	
৭.১. কাৰ্বজ্জ্ম	
a) Design to have proper segregation of different end used loads. b) Wiring design to have separate and distinct sub-circuits for power and heating system.	
সুপারিশের ভিশ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রয়োগ্য নয়	
চুড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সম্যসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন 🛴
পর্যবেষ্ট্রণ Ammeter and Voltmeter on Main Distribution Board were not in functional condition.
ক্যাপ
<u> আইটেম</u>
ক্যাটাগরি
7
৮.১. কার্যক্রম
কাৰ্যক্রম Provide calibrated Ammeters / Voltmeters at distribution boards (LT/MDBs).
সুপারিশের
তিখ্যসূত্ৰ
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চূড়ান্ত
<u> अभियंत्रीमा</u>
সংশোধিত
সম্বর্গীমা
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য

. প্যবেষ্ণণ	
	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	
৯.১. কাৰ্যক্ৰয়	ন ম
কাৰ্যক্ৰম	a) All stranded conductors > 6mm2 to be provided with cable sockets. b) All stranded conductors < 6 mm2, at exposed end shall be soldered / crimped.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্শক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সমশ্বসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন The factory did not have overload protection and short circuit protection.No SLD found পর্যবেষ্ণন in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
১০.১. 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
আ্থাধিকার প্রযোগ্য ন্য চূড়ান্ত সময়সীমা
সংশোধিত সম্বসীমা
অ্থগ্রাভির অবস্থা
মন্তব্য

১. পর্ববেষ্ফ	ર્વ
পারদশন পর্ববেষ্ফণ	Distribution boards were not provided with adequate clearance.
ক্যাপ ————————————————————————————————————	
আইটেম ক্যাটাগরি	
[ 17101 11 1]	
১১.১. কা	জম
কাৰ্যক্ৰম	Relocate the MDBs with easy access. Ensure that all MDBs / SDBs shall have easy accessibility.
সুপারিশে তথ্যসূত্র	র
কার্থান কার্যক্রম	
অগ্রাধিক	রে প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সময়সীম	T  -
সংশোধি সম্যুসী	
অগ্রগতি অবস্থা	
মন্তব্য মন্তব্য	

পরিদর্শন   <sub>N</sub> পর্ববেষ্ <u>ষ</u> ণ	o emergency system.
क्राव शहरू	
আইটেম ক্যাটাগরি	
১২.১. কার্যত্র	্ব ম
কাৰ্যক্ৰম	Need to install emergency equipment with adequate power capacity.
সুপারিশের	
তথ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য লয়
চুডান্ড সময়সীমা	
সংশোধিত	
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<b>মন্ত</b> ব্য	

৩. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	ircuit breakers were installed on wooden base.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
17/01/11/1	
১৩.১. কার্য	<u>জ্</u> য
কাৰ্যক্ৰম	a) Remove all the inflammable materials from surrounding of electrical circuitry at MDBs/SDBs. b). Ensure that all electric circuitry clean of inflammable materials. C). Conduct periodic maintenance and maintain the records.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	বু প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সমর্মীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন Overhead service line was run from pole to building entry point without having পর্যবেষ্ণন adequate insulated support.		
ক্যাপ		
আইটেম  ক্যাটাগরি		
১৪.১. কার্যক্রম		
a). Overhead service connections shall be covered and meet the requirements mentioned in BNBC Guidelines. b). Provide supports for main service line complete with adequate insulation.		
সুপারিশের		
ভিখ্যসূত্ৰ		
কারখানার		
কাৰ্যজ্ঞম		
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর		
চূড়ান্ত্		
<u>अभेग्रेज</u>		
সংশোধিত্ত  _		
प्रभः स्त्रीमा		
অগ্রগতির		
অবস্থা		
মন্তব্য		
১৫. পর্ববেক্ষণ		

### পরিদর্শন Signage of Danger / 415 V and means of phase identification were not maintained in পর্ববেষ্ণণ distribution boards. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৫.১. কার্যক্রম 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 <u>ভ</u>িখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্শক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

রিদর্শন  Circuits were drawn for loads without the incorporation of an over current protection
ৰ্পবেষ্ণৰ device (circuit breaker/fuse).
নাপ
াই্টেম্
সাটাগাৰ
৬.১. কার্যক্রম
७.३. भारकन
কাৰ্শক্ৰম Over current protection devices (Circuit breakers) shall be installed at all distribution panels.
সুপারিশের
ত্থ্যসূত্র
কার্শানার
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত
সম্প্ৰসীমা
সংশোধিত সময়সীমা
সম্প্রণালা । অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য

ন. পর্ববেক্ষণ		
	T	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ড	THISTONIHON NOATOS WATA NOL NTOVINAN WILD ANANHALA CIAATANCA	
ক্যাপ		
আইটেম		
ক্যাটাগরি	[	
	·	
۵۹.۵. ₹	াৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰ	Provide proper clearance of 0.8 – 1.0 m in front of all distribution	
11	[paneis/switchboards.	
সুপারি		
<u>ভিখ্যসূ</u> ত্র	4	
কারখা	নার	
কাৰ্যক্ৰ	ম	
অগ্রাধি	<b>কার</b> প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ড		
সঁমশ্রসী		
সংশো	भेंछ	
সময়স		
অগ্রগতি		
অবস্থা		
মন্তব্য		
	<del></del>	

পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্য Circuit breakers were installed on wooden base.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি
১৮.১. কাৰ্যক্ৰম
a). Wooden switchboards / panel boards shall be replaced by non-flammable materials. b). Prefer switchboards made of non-flammable materials.
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্ৰ
<u> कात्रथांनात</u>
কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
১৯. পর্ববেষ্ণণ
পরিদর্শন   Electrical connections were not properly secured with lugs and glands.

### |পর্যবেষ্ষণ| ক্যাপ <u>আইটেম</u> ক্যাটাগরি ১৯.১. কাৰ্যক্ৰম Provide cable connections with properly soldered / welded lugs at (LT/MDB/DB/SDB)'s. Ensure that all the electrical connections are properly কাৰ্যক্ৰম secured with lugs and glands. সুপারিশের <u>ভ</u>িখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা <u> মন্তব্য</u>

পরিদর্শন Sizes of electrical cables were not adequate according to capacity of circuit breaker পর্যবেষ্ণ্য and connected load. No SLD found in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
২০.১. কার্যক্রম
Select conductors with adequate sizing without exceeding permissible thermal limits for insulation.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কাৰ্থানাৰ কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সমশ্ <u>সী</u> মা
সংশোধিতসমশ্ৰসীমা
অগ্রগতিব অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>
২১. পর্ববেষ্ষণ
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ Looping and bunch of cable at MCCB/MCB were observed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
ן דודיטונץ

## ২১.১. 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 ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন   Wiring diagram/ circuit list with proper current ratings was not available near circuit  পর্যবেষ্ষণ boards.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি
ורוסוליד
২২.১. কাৰ্যক্ৰম
Provide circuit diagram /circuit list with proper current ratings and fuse size, marking for DBs identifying end use, voltage, no. of phases.
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্ৰ
<u> </u>
কাৰ্যক্ষম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর
চুডান্ত
प्रभारतीमा
সংশোধিত
प्रभयमीभा
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য

৩. পর্ববেষ্ফণ	
পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	on standard cable joints was observed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২৩.১. কার্ <u>য</u>	<u> </u>
কাৰ্যক্ৰম	Provide cable joints of porcelain / PVC connectors with PIB tape wound around before placing the cable in the box.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সম্যুসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

	nch circuit was not provided with a dedicated neutral. No SLD and means of circuit entification was available.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
२ <b>৪.১. কার্য</b> ক্র	স
কাৰ্যক্ৰম	Each circuit shall have a separate neutral (use of common neutral for more than one circuit shall not be permitted).
সুপারিশের তখ্যসুত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নর
চূড়ান্ত সমশসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

## ২৫. পর্যবেষ্ণণ শান্বধশন পর্ববেষ্ক্রণ Electrical wiring was not properly covered in conduit pipes. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ২৫.১. কাৰ্যক্ৰম Provide the wiring in PVC conduits or in metallic GI pipes. Ensure that all electrical কাৰ্যক্ৰম wiring shall be covered in proper conduit pipes সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	able entry-exit point to the distribution board was not properly sealed.
ক্যাপ	
<u>আইটে</u> ম	
ক্যাটাগরি	
17101 11-1	
২৬.১. কার্যত	<u>ক্ষ</u>
কাৰ্যক্ৰম	Seal the cable entry-exit points of (LT/MDB/DB/SDB)'s with non-flammable materials. In addition: a). Ensure that HT / LT panels / Switchgears to be vermin / damp proof. b). Ensure all unused holes / openings in DBs to be blocked properly.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য ন্য
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	
15 0	
ং৭. পর্ববেষ্ফণ	
	ain distribution board was not earthed properly with separate earth pits and no SLD bund in the factory
ক্যাটাগরি	
২৭.১. কার্যত্র	ম্
	Drovide sufficient and congrete corthing for LIT (LT repole in
	a). Provide sufficient and separate earthing for HT / LT panels in

# হ৭.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম a). Provide sufficient and separate earthing for HT / LT panels in substation/transformer room b). Provide adequate number of earth electrodes. সুপাৰিশেৰ ভ্ৰুখ্যমুত্ৰ কাৰখানাৰ কাৰ্যক্ৰম জ্ঞাধিকাৰ প্ৰযোগ্য লয় চুড়ান্ত সমন্যসীমা সংশোধিত সমন্যসীমা জ্ঞাভিৰ জ্বস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন Each circuit was not provided with a dedicated Earth Continuity Conductor (ECC). No পর্যবেষ্ণণ SLD and means of circuit identification was available. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি ২৮.১. কাৰ্যক্ৰম a). Provide the ECC to meet minimum cross-sectional area as per standard. b). Ensure that connections between conductors / equipments provided to durable কাৰ্যক্ৰম electrical continuity and adequate mechanical strength and protection. c). The continuous earth connection is provided back to the main intake supply earth. সুপারিশের ভিখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত *मे*भेश्रमीभा সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শ পর্ববে <del>য</del>	IDr	oper earthing connection was not provided at electrical equipments.
ক্যাপ আই(টম		
ক্যাটার্গা	_	
२৯.১.	কাৰ্যত্ৰ	চম
কাৰ্যগ্ৰ	<b>চ</b> ম	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.
সুপার্নি তথ্যসূ		
কারু কার্যগ্র	ণানার চম	
স্থা	<u> </u>	প্রযোগ্য নয়
চুড়ার্ছ সমর্থ		_
সংশে সমর্গ		_
অগ্ৰগ অবস্ফ		
মন্তব		

### ৩০. পর্যবেষ্ণণ

২৯, পর্যবেষ্ডণ

পরিদর্শন Distribution boards including body and door were not properly grounded (earthed).	
ক্যাপ	
<u> আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
৩০.১. কার্যক্রম	
	_
Provide adequate earthing to body and doors to all MDBs / DBs. Ensure that all electrical panels provided with proper and separate earth potential.	
সুপারিশের	7
ভিশ্যসূত্র	
কার্থানার	1
কাৰ্যক্ৰম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর	1
চুডান্ত	1
সম্প্রমীমা   <sup>-</sup>	
সংশোধিত	1
<mark>সম্মর্শীমা   -</mark>	
অগ্রগতির	1
অবস্থা	
মন্তব্য	1
	_

১১. পর্ববেষ্ণ	
পরিদর্শন	
। পর্ববেষ্ণণ	lo lightning protection system was installed on the building
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
৩১.১. কার্	
<u>@2.2.</u> का-	<u> </u>
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate protection against lightning depending on the probability of a strike and acceptable risk levels.
সুপারিশে তথ্যসূত্র	1
কারখানা কার্যক্রম	4
	ৰ প্ৰযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীম	. –
সংশোধিত সমশ্বসীম	
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ No	o earthing for lightning protection system was provided.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩২.১. কার্যত	চম্
কাৰ্যক্ৰম	Need to provide Lightning protection system with separate earthing. Ensure that this earthing shall be separate from other earthing system.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার চুড়ান্ড	প্র্যোগ্য ন্য
সম্বসীমা সংশোধিত সম্বসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

৩. পর্ববেষ্কণ				
[. <del>c_</del> ]				
	periodical insulation resistance of cables, earth resistance and operating test of all ectrical equipment is established and recorded.			
	section equipment is established and recorded.			
ক্যাপ্				
আইটেম				
ক্যাটাগরি				
৩৩.১. কার্যত্র	ম্			
l ———				
11 .	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.			
Zionesma	instandardin and record shall be maintained.			
সুপারিশের				
<u>ভিখ্যসূত্র</u>				
কারখানার				
কাৰ্যক্ৰম				
	প্রাখাজ্য নয়			
I -	य( गण) ज ग			
চুডান্ড	_			
সময়সীমা				
সংশোধিত				
সময়সীমা				
<u>অগ্রগতির</u>				
অবস্থা				
<u> মন্তব্য</u>				