

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণাল্য কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

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

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	মেসার্স আল্লাহর দান প্রাশ্টিক
	1568, sha amanot link road, south, bakaliya, (Bakalia, Chattogram, Chattogram)
কারখানার কোড	PCHT015
কালার কোড	

নুল্যায়নের ধর	া: বৈঘুত্তিক মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: -
্. পর্ববেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ ক্যাপ	lectrical Single Line Diagram (SLD) was not avai	lable at site.
আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰ	ন	
কাৰ্যক্ৰম	1. Provide updated SLD matching the existing ir indicate exact positions of all points of switch b approved by the engineer-in-charge.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্খানার কার্শক্রম		
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্র্যোগ্য ন্য	
চুডান্ত সময়সীমা	_	
সংশোধিত সম্যুসীমা	-	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	ectrical Layout Drawing (ELD) was not available at site.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২.১. কাৰ্যক্ৰম	
7.9. 41 143	
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 তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
	প্রব্যোগ্য ন্য
চুডান্ত সম্যুসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

৩. পর্ববেষ্ষণ শান্বপশন The factory could not show load approval from relevant authority. 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 ভ্খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা 'মন্<u>ভ</u>ব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ Ru	ubber mats were not provided in front of all distribution boards	
ক্যাপ্		
আইটেম ক্যাটাগরি		
৪.১. কার্যক্র	1	 1
0.0. 1114	<u>'</u>	1
কাৰ্যক্ৰম	Provide rubber mats in front of all distribution panels.	
সুপারিশের		
ভখ্যসূত্ৰ		
কার্খানার		
কাৰ্শক্ৰম		
	প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ত	_	
সময়সীমা		
সংশোধিত	_	
সম্যুসীমা		
অগ্রগতির		
অবস্থা		
<u> মন্তব্য</u>		
J		

ে 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	√
কাৰ্যক্ৰম	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 নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
সন্থা মন্তব্য	

৷. পৰ্যবেষ্ষণ
পরিদর্শন There was no SLD to have proper segregation of different end used loads.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি
৭.১. কাৰ্যক্ৰম
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.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্খানার কার্বক্রম
অগ্রাধিকার প্রয়োগ্য নয়
চুড়ান্ত
সংশো ধি ত্ত সমরসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	Ammeter and Voltmeter were not installed on Main Distribution Board.
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	
17101 11-1	
৮.১. কাৰ্যত্ৰ	ञ् <u>ञ</u>
কাৰ্যক্ৰম	Provide calibrated Ammeters / Voltmeters at distribution boards (LT/MDBs).
সুপারিশের	1
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	<u></u>
কার্য্যানা কার্যক্রম	
· ——	ব প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত	
সম্প্রমীমা সংশোধিত	
। । युर्त्यापिक । । युष्तुमीमा	
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
মন্তব্য	

১. পর্যবেষ্ণ	Í
	Stranded conductors below 6mm2 were not provided with sleeve or ferrules and stranded conductors above 6mm2 were not provided with cable sockets (Lugs).
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
אווייוטונידן	
৯.১. কার্য	ক্রম
কাৰ্যক্ৰম	istranded conductors < 6 mm2, at exposed end shall be soldered / crimped.
সুপারিণ তথ্যসূত্র	
কার্থান কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিব	স্ব প্রযোগ্য লয়
চুডান্ড সময়সীঃ	ना -
সংশো ^হ সম্ময়সী	
অগ্রগতি অবস্থা	র
মন্তব্য	

	ne factory did not have overload protection and short circuit protection.No SLD found
	the factory.
ক্যাপ	
আইটেম স্ট্রম্	
ক্যাটাগরি	
১০.১. কাৰ্যত্ৰ	ুম্
কাৰ্শক্ৰম	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	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

. পর্ববেষ্কণ	
ারিদর্শন 1র্ববেষ্কণ	nergy meter was installed at an inconvenient height
চ্যাপ শাইটেম চ্যাটাগরি	
১১.১. কাৰ্যত্ৰ	<u> </u>
কাৰ্শক্ৰম	Energy meters shall be installed at convenient height (At least 1.5 m above ground) with proper protection.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	ব্রথবোজ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সমশ্বসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন _N 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	
মন্ত ব্য	

· OTTEN	
<u>৩. পর্ববেষ্</u> কণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	rcuit breakers were installed on wooden base.
ক্যাপ আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
১৩.১. কার্যত্র	₽N
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 তথ্যসূত্র	
কার্থীনার কার্শক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

-
পরিদর্শন প্রবিষ্ক্রণ A MCCB was installed exposed to weather without having weather proof outer casing.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
১৪.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্ক্তম Provide weather proof casing for switchboards exposed to weather (located outside the building).
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
ত্থ্যাধিকার প্রযোগ্য লয় চুড়ান্ড ব্যাত্ত্ব ব্যাত্ত ব্যাত ব্যাত্ত ব্যাত্ত ব্যাত্ত ব্যাত্ত ব্যাত্ত ব্যাত্ত ব্যাত্ত ব্যাত ব্যাত্ত ব্যাত ব্যাত্ত ব্যাত্ত ব্যাত ব্যাত্ত ব্য
সংশোধিত সমশ্বসীমা
অগ্রগতিব অবস্থা
মন্তব্য
১৫. পর্ববেষ্ণণ
পরিদর্শন Overhead service line was run from pole to building entry point without having প্রবেষ্ণন adequate insulated support.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি

১৫.১. কার্যক্রম

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	
<u>তখ্যসূত্র</u>	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ড	
সমর্মীমা	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন Signage of Danger / 415 V and means of phase identification were not maintained in পর্যবেষ্ণ্যণ distribution boards.
कार्य
অ্যাইটেম
ক্যাটাগরি
১৬.১. কাৰ্শক্ৰম
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.
মুপারিশের
ভিশ্যসূত্র
কারখানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত
সংশোধিত
प्रभाविका
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
o editable
৭. পর্ববেষ্ণণ
পরিদর্শন Circuits were drawn for loads without the incorporation of an over current protection প্রবাহমণ device (circuit breaker/fuse).
ক্যাপ আইটেম

পৰিদৰ্শন পৰ্শবেষ্ক্ৰণ Circuit breakers were installed on wooden base.
ক্যাপ আই্টেম্
ক্যাটাগৰি
১৮.১. কাৰ্যক্ৰম
1. Wooden switchboards / panel boards shall be replaced by non-flammable materials. 2. Prefer switchboards made of non-flammable materials.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত
সংশোধিত
অগ্রগতির অবস্থা
দন্তব্য
NOTITIES A
১৯. পর্ববেষ্ণণ
পরিদর্শন Electrical connections were not properly secured with lugs and glands.
ক্যাপ

ectrical connections were not properly secured with lugs and glands.	
্বন চম	
	\neg
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.	
প্রযোগা নয়	7
_	1
_	
]
	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.

	riring systems was not selected and erected considering the effect of damage caused y ingress of water.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২০.১. কার্যত	ьы
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
কাৰ্যক্ৰম	1. Provide IP degree of protection to wiring system to protect the wiring circuit from 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 তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
I — — —	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সমর্মীমা	_
সংশোধিত সম্যুসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	
২১. পর্যবেষ্কণ	
পরিদর্শন Si	zes of electrical cables were not adequate according to capacity of circuit breaker
	nd connected load. No SLD found in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
[17101-114]	
২১.১. কাৰ্যত্ৰ	চম

Select conductors with adequate sizing without exceeding permissible thermal

২২. পর্যবেষ্ণণ

কাৰ্যক্ৰম

সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম

চুড়ান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর

limits for insulation.

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	oping and bunch of cable at MCCB/MCB were observed.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যা টা গরি	
[क)।शाश्र	
২২.১. কার্যত্র	ρ λ
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	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত	
अभ्यानुष्ठ अभय्यतीमा	_
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	
২৩. পর্ববেষ্ফণ	
প্রিদর্শন 🗥	iring diagram/ circuit list with proper current ratings was not available near circuit
পূৰ্যবেষ্ণণ b	
	701 05.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ২৩.১. কাৰ্যক্ৰম Provide circuit diagram /circuit list with proper current ratings and fuse size, কাৰ্যক্ৰম marking for DBs identifying end use, voltage, no. of phases. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্সীমা অগ্রগতির অবস্থা

২৪. পর্যবেষ্ণণ

মন্তব্য

পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্য
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
২৪.১. কাৰ্শক্ৰম
কাৰ্যক্ৰম Provide cable joints of porcelain / PVC connectors with PIB tape wound around before placing the cable in the box.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্ব্জুম
আ্থাধিকার প্রযোগ্য নয় চূড়ান্ত্র
সম্বর্গীমা সংশোধিত সম্বর্গীমা
সম্প্রাণা অগ্রগতির অবস্থা
महन्

_	76. 11(1-4)		
	পরিদর্শন	Each circuit was not provided with a dedicated neutral. No SLD and means of circuit	
	পর্ববেষ্ষণ	identification was available.	
	ক্যাপ		
	<u>আইটেম</u>		
	ক্যাটাগরি		
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

<u> </u>	<u> </u>
কাৰ্শক্ৰম	Each circuit shall have a separate neutral (use of common neutral for more than one circuit shall not be permitted).
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্শক্ৰম অগ্ৰাশিকাৰ	প্রযোজ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
<u>শুর্থাজার</u> অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

of the last		
পরিদর্শন El	ectrical wiring was not properly covered in conduit pipes.	
পর্যবেষ্কণ 🗀		
ক্যাপ আইটেম		
অ৷খ্ডেশ ক্যাটাগরি		
4)10131141		
২৬.১. কার্যত	72	
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		
<u>ভিখ্যসূত্র</u>		
কারখানার		
কাৰ্যক্ৰম		
<u>অগ্রাখিকার</u>	প্রযোগ্য নর	
চুডান্ত		
<u> </u>		
সংশোধিত		
সময়সীমা		
<u>অগ্রগতির</u>		
<u>অবস্থা</u>		
<u> মন্তব্য</u>		
২৭. পর্ববেষ্কণ	৭. পর্যবেষ্ণ্রণ	

৭. প্ৰ(ব্ঞ্ব	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	able entry-exit point to the distribution board was not properly sealed.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২৭.১. কার্যন্ত	ম
কাৰ্যক্ৰম	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 ভখ্যসুত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন Main distribution board was not earthed properly with separate earth pits and no SLD পর্যবেষ্ণ্য found in the factory
कार्य
শাসা আইটেম
ক্যাটাগরি
২৮.১. কার্বজন
1. Dravide sufficient and concrete conthing for UT / LT panels in
1. Provide sufficient and separate earthing for HT / LT panels in
substation/transformer room 2. Provide adequate number of earth electrodes.
সুপারিশের
্তিখ্যসূত্ৰ
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নয়
<u> </u>
সংশোধিত
অগ্রগতির
অব্যা
<u>মন্তব্য</u>
२৯ . পর্যবেষ্ ণ
পরিদর্শন Each circuit was not provided with a dedicated Earth Continuity Conductor (ECC). No
পর্যবেষ্ণণ SLD and means of circuit identification was available.
ক্যাপ
আইটেম

|ক্যাটাগরি| ২৯.১. 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** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	oper earthing connection was not provided at electrical equipments.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩০.১. কার্যত	म्ब <u></u>
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.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রাখিকার</u>	প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সমরসীমা	-
অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
୭১. পর্যবেষ্ষণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ D	stribution boards including body and door were not properly grounded (earthed).
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

পাৰ্থশৰ পৰ্যবেষ্ষণ	istribution boards including body and door were not properly grounded (earthed).
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
৩১.১. কার্য	<u>ቅ</u> ላ
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate earthing to body and doors to all MDBs / DBs. Ensure that all electrical panels provided with proper and separate earth potential.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	ব্যোগ্য নয়
চুড়ান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য <u>মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	o lightning protection system was installed on the building
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩২.১. কার্যত্র	চম
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	_
সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

<u>৩৩. পর্যবেষ্</u>কণ শান্বদশন | পর্যবেষ্কণ | No earthing for lightning protection system was provided. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৩৩.১. কাৰ্যক্ৰম Need to provide Lightning protection system with separate earthing. Ensure that কাৰ্যক্ৰম this earthing shall be separate from other earthing system. সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

	No periodical insulation resistance of cables, earth resistance and operating test of all
পর্ববেষ্কণ	electrical equipment is established and recorded.
ক্যাপ	
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	

কাৰ্শক্ৰম	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.
মুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
<u> অগ্রাখিকার</u>	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
মংশোধিত সমশ্ৰসীমা	_
শ গ্রগতির	
অবস্থা	