

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

"শ্রমজীবী মানুষের অধিকার, বিশ্বমাহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	বেঙ্গল ক্লেক্সিপাক লিমিটেড
ঠিকানা	, 0, (Kasimpur, Gazipur, Dhaka)
কারখানার কোড	PGZP046
কালার কোড	

ল্যায়নের ধরণ: বৈদ্যুতিক মূল্যায়ন পর্যবেষ্ফণের তারিখ: -		
. পর্ববেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	roper electrical Single Line Diagram was not avai	lable in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
ক্যাভাগার		
১.১. কাৰ্যক্ৰ	ন	
কাৰ্যক্ৰম	a. 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		
I	প্রযোগ্য লয়	
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		

পরিদর্শন পর্বাবেষ্কণ As built Electrical Layout Drawings was not available as per BNBC in the factory.
ক্যাপ আইটেম্
ক্যাটাগরি
২.১. কাৰ্যজ্ঞম
a. Provide updated Electrical layout drawing prepared after proper locations of all outlets for lamps, fans, fixed and transportable appliances, motors etc. b. কাৰ্জ্য 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 ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত
সংশোধিত _
সমশ্रমীমা
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য

৩. পর্ববেষ্ষণ পরিদর্শন Proper approvals for substation was not available. Approval found in the name of পর্শবেষ্ণণ Policord Limited 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 ত্থ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ত সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা 'মন্<u>ভ</u>ব্য

পরিদর্শন	
্যাপ্ৰ । Transform	er breather oil cup was empty.
ক্যাপ	
অাইটেম আইটেম	
ক্যা টা গরি	
17101 11 1	
৪.১. কাৰ্যক্ৰম	
	pries of transformers like breathers, vent pipe, buchholz relay, silica gel
must be	e in order at substation.
সুপারিশের	
<u>ভখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন	₹ <u> </u>
_ চুডান্ড	
সম্বাদীমা	
সংশোধিত 	
সম্বসীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

<i>৬</i> . পর্ববেষ্ষণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্ডণ Adequate ventilation system was not available in generator room.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
(e. ১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্যক্ৰম Provide adequate ventilation arrangements for indoor substation.		
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নয়		
চুড়ান্ত সম্প্রসীমা		
সংশোধিত		
অগ্রগতির অবস্থা		
<u>ম</u> ন্তব্য		

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	Rubber mats were not provided in front of all distribution board	
ক্যাপ		
শাইটেম ক্যাটাগরি		
ורוו־וטוליי		
৬.১. কার্থ	<u> ৯ম</u>	
কাৰ্যক্ৰম	Provide rubber mats in front of all distribution panels.	
সুপারিশে		
ভখ্যসূত্র		
কার্যথান কার্যক্রম	ৰ	
	ার প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ড		
সময়সীম	••	
সংশোধি সময়সীম		
শূর্যাণ অগ্রগতির		
অবস্থা	`	
মন্তব্য		

re protection (Smoke detector) was not provided in substation/generator room
Install smoke detection and provide firefighting equipment in the substation and generator room.
প্রযোগ্য নর
_
_

	
পারদর্শন পর্শবেষ্ষণ	Senerator was located inside production shed, fire door/wall was not available
ক্যাপ	
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
৮.১. কাৰ্যজ	ম
	Provide 4 hour fire rated walls all around the transformer / generator room on
কাৰ্যক্ৰম	ground level.
সুপারিশের	1
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	1
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকা	ब थ्र(याजा) नय
চুডান্ত	
সময়সীমা	
<u>সংশোধিত</u>	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

. পর্যবেষ্ণণ
পরিদর্শন All incoming and outgoing circuits of LT panel was not permanently labeled/marked for পর্ববেষ্কণ identifications.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
৯.১. কাৰ্বজ্ঞম
Provide and maintain clear and legible identifications numbers & names on all incoming and outgoing circuits of HT / LT panels.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কারখানার কার্যক্রম
অ্থাধিকার প্রযোগ্য নয়
চ্চুডান্ত সম্বশীমা
সংশো ধি ত্ত সমশ্বসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>

পরিদর্শন পর্যবেষ্ষণ
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
17191 11 1
১০.১. কাৰ্যক্ৰম
a. Provide High / Medium Voltage DBs marked with "Danger" signage. b. Ensure that all DBs shall have marked with "Danger" signage.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চূড়ান্ড সমশ্বসীমা
সংশোধিতসমশ্মীমা
অগ্রগতির অবস্থা
<u> মন্তব্য</u>
১১. পর্ববেষ্ফণ

১. পর্ববেষ্ডণ		
পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	over was not provided in cable at substation room	
ক্যাপ <u> </u>		
আইটেম্		
ক্যাটাগরি		
১১.১. কাৰ্যত্ৰ	<u>ञ</u> ्च	
	Don't de la constant	¬
<u>কাৰ্যক্ৰম</u>	Provide adequate cable trenches with non-flammable covers at substation areas.	41
সুপারিশের		
ভখ্যসূত্ৰ		
কার্থানার		
কাৰ্যক্ৰম		
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর	7
চুডান্ত		71
प्रेमेश्रीमा		
সংশোধিত		71
সময়সীমা		
<u>অগ্রগতির</u>		7
অবস্থা		
<u> মন্তব্য</u>		7
	•	- 1

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	Generator room was not suitably located
ক্যাপ আইটেম	
শাখডেশ ক্যাটাগরি	
	A VI
১২.১. কার্য	<u> </u>
কাৰ্যক্ৰম	Relocate generator set in substation building / adjacent to substation room.
সুপারিশের	1
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার বিক্রা	₹
কাৰ্যক্ৰম	র প্রয়োজ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত	
সমরসীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

৩. পর্ববে	प ्रित
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	EXIT signage was not provided with proper illumination.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
[1 7] 8 7 7	
১৩.১. ব	াৰ্শক্ৰম
কাৰ্যক্ৰ	Exit signs may be illuminated either by lamps external to the sign or by lamps contained within the sign. The source of illumination shall provide not less than 50 lux at the illuminated surface with a contrast of not less than 0.5.
সুপারি(তথ্যসূত্র	
কার্থা কার্যক্র	নাৰ
	কার প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সী	
সংশো ⁶ সময়সী	
অগ্রগতি অবস্থা	চৰ
মন্তব্য	

পরিদর্শন 📗	
পর্যবেষ্ট্রণ Pr	oper electrical Single Line Diagram was not available in the factory.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
	·
১৪.১. কার্যত্র	<u>ञ</u> ्च
কাৰ্যক্ৰম	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	to have separate and distinct sub-circuits for power and heating system.
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্র্যোগ্য নর
<u> </u>	_
সম্প্রমীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অগ্রগতির	
বিশাত্য অবস্থা	
মন্তব্য	
<i>৬.</i> পর্ববেষ্ণণ	

	ot provided to stranded Cables with cable size, are
প্র্যবেষ্কণ >= 6mm2	
ক্যাপ্	
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
১৫.১. কার্যক্রম	
কাৰ্যজ্জম All stranded conductors \to be p	provided with cable sockets.
সুপারিশের	
ভিশ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নর	
চুড়ান্ত	
<u> </u>	
সংশো ধি ত _	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন 🗠	
পর্ববেষ্কণ ^{Ca}	able / wire were found exposed or open live.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
১৬.১. কার্যত্র	by
কাৰ্যক্ৰম	All strands cables at exposed ends shall be properly soldered / crimped and insulated.
সুপারিশের	
ত্থ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাখিকার</u>	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
<u>শূল নুগালা</u> অগ্রগতির	
্ৰিৰণাভ্ন অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

১৭. পর্ববেষ্ফণ	
পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ	
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১৭.১. কার্যক্রম	
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 ভশ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়	
চুড়ান্ড _ সময়সীমা	
সংশোধিত সমশ্বসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

17(7201	dequate emergency power capacity was not available for essential lighting.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
		_
১৮.১. কার্যত	<u>ቅ</u>	4
কাৰ্যক্ৰম	Review capacity of standby generator on basis of loads for essential lighting / Services. Replace generator with larger capacity or install second generator if review indicates existing unit is too small.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
<u>অগ্রাখিকার</u>	ব্যোগ্য ন্য	
চুড়ান্ত সমশ্রসীমা		
সংশোধিত সমশ্বসীমা		
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		
		_
১৯. পর্ববেষ্কণ		
পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ ক্যাপ্	nflammable materials were found near distribution board.	
<u>আইটেম</u>		

|ক্যাটাগরি| ১১.১. কার্শক্রম a. Remove all the inflammable materials from surrounding of electrical circuitry at কাৰ্যক্ৰম MDBs/SDBs. b. Ensure that all electric circuitry clean of inflammable materials. c. Conduct periodic maintenance and maintain the records. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কার্থানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	sulated support was not provided for high overhead service entries
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্শক্ৰম	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 তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্ত ব্য	

order-r	
. পর্ববেষ্ফণ	
শরিদর্শন শর্ববেষ্কণ Pro	pper signage of Danger / 415 V on electrical panels was not present.
চ্যাপ শাইটেম	
চ্যাটাগরি	
১.১. কাৰ্যক্ৰম	न
	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 কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রবোগ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	stribution board was not installed at accessible location.
ক্যাপ আই্টেম্	
ক্যাটাগৰি	
২২.১. কার্যক্র	ম
কাৰ্যক্ৰম	Provide and maintain easy access and proper height of switchboard / panelboards (< 2m from floor level).
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

S. OFFICIAL A	
২৩. পর্ববেষ্কণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	ent protection device was not installed for outgoing circuit.
ক্যাপ আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
২৩.১. কাৰ্যক্ৰম	
বিশেশ distribu	urrent protection devices (Circuit breakers) shall be installed at all ution panels.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন	্ব
চুড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত্ত সময়সীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্ত ব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	roper working clearance was not provided near distribution panels.
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	
২৪.১. কার্যত্র	रुप विकास
কাৰ্যক্ৰম	Provide proper clearance of in front of all distribution panels/switchboards.
সুপারিশের	
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কারখানার কার্যক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত	
সময়সীমা	
সংশোধিত	_
সম্যুসীমা অগ্রগতির	
বিশ্বনাভ্য অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

৫. পর্যবেষ	ত্ৰ্ব
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Electrical connections were not properly secured with lugs and glands.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
אוופוטונירן	
२६.১. क	ৰ্বক্তম
কাৰ্যক্ৰম	secured with lugs and glands.
সুপারিং ভখ্যসূত্র	ার
কার্থীন কার্বক্রম	
অগ্রাধিব	সর প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সী	TI -
সংশো ² সময়সী	
অগ্রগতি অবস্থা	র
মন্তব্য	

পিরিদর্শন	
পর্যবেষ্কর্গ Power & Telecommunication / LAN / Antenna cables were not laid separately.	
ক্যাপ্	
সাই্টেম	
ক্যাটাগরি	
২৬.১. কাৰ্যক্ৰম	
	$\overline{}$
কাৰ্শজ্জম Power cables / telecommunication cables / antenna cables shall be laid separately	/.
মুপারিশের	
ভিশ্যসূত্র	_
কার্থানার	
কাৰ্যজ্জন	\dashv
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়	-
চুড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত	\dashv
সম্প্রসীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	
	_

. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেক্ষণ	roper electrical Single Line Diagram was not available in the factory.
ক্যাপ আইটেম	
চ্যাটাগরি	
ং৭.১. কাৰ্যত্ৰ	১ ম
কাৰ্যক্ৰম	Select conductors with adequate sizing without exceeding permissible thermal limits for insulation.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	r en
	প্রথোজ্য নর
চুডান্ত সমশ্রসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
সব হা মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	oping/Bunching at MCCB/busbar terminal was observed in the panels.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২৮.১. কার্যত্র	চম্
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 ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	
১৯. পর্যবেষ্কণ	

stribution boards.
চম
Provide circuit diagram /circuit list with proper current ratings and fuse size, marking for DBs identifying end use, voltage, no. of phases.
প্রযোগ্য নয়
_
_

অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	onstandard cable joints was observed in electrical circuit.
ক্যাপ আইটেম	
সাহভেশ ক্যাটাগরি	
৩০.১. কার্য	<i>ক্</i> স
O W. TIT	
কাৰ্যক্ৰম	Provide cable joints of porcelain / PVC connectors with PIB tape wound around before placing the cable in the box.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্ <u>র</u>	r
কার্থানার কার্যক্রম	1
	ৰ প্ৰয়োজ্য নয়
-	4(11/1) *17
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত	_
সম্প্রসীমা	
অগ্রগতির অবস্	
অবস্থা ঘলনা	
<u> মন্তব্য</u>	

৯১. পর্যবেষ্ফণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ Proper electrical Single Line Diagram was not available in the factory.	
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩১.১. কার্বক্রম	
কাৰ্যক্ৰম Each circuit shall have a separate neutral (use of common neutral for more one circuit shall not be permitted).	e than
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়	
চুড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সমশ্বসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ Ca	able entry-exit point to the panel was not properly sealed
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩২.১. কার্যত্র	<u> </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 তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ড	প্রবোগ্য নর
সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
<u>৩৩. পর্ববেষ্</u> ডণ	

<u>୭৩. পর্যবেষ্</u> ডণ	<u>৩. পর্ববেক্ষ</u> ণ	
পরিদর্শন পর্যবেষ্কণ ক্যাপ আইটেম	roper grounding / earthing of transformer was not provided	
ক্যাটাগরি ৩৩.১. কার্য		
99.3. 414	쿠 ^어	4
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 তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম		
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য লয়	
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_	
সংশোধিত সমরসীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্ত ব্য		

৩৪. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ Pre	oper grounding / earthing of generator was not provided
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩৪.১. কাৰ্যত্ৰ	ম্
কাৰ্যক্ৰম	Provide proper separate earthing/grounding to generator. Ensure that generator body frame to have two separate and distinct connections to the earth / ground.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

৯৫. পর্ববে	ট ৰ
o Curria	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Proper electrical Single Line Diagram was not available in the factory.
ক্যাপ্	
<u>আই্টেস</u>	
ক্যাটাগরি	
৩৫.১. ক	শ্ৰিজ্
কাৰ্যক্ৰম	substation/transformer room b. Provide adequate number of earth electrodes.
সুপারিং	াৰ
<u>ভি</u> খ্যসূত্র	
কার্খা	
কাৰ্যক্ৰম	
	স্ব প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত	
সময়সী	
সংশো	
সমশ্রসী অগ্রগতি	
অবস্থা অবস্থা	
মন্তব্য মন্তব্য	
[*169 1)	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	oper electrical Single Line Diagram was not available in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩৬.১. কার্যত	<u>ক্</u> ম
কাৰ্যক্ৰম	a. Provide the ECC to meet minimum cross–sectional area as per standard. b. Ensure that connections between conductors / equipments provided to durable electrical continuity and adequate mechanical strength and protection. c. The continuous earth connection is provided back to the main intake supply earth.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্খানার কার্শক্রম	
	প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
৯৭. পর্যবেষ্কণ	

শান্ত্ৰণাল Earthing was not provided on all electrical equipments. ক্যাপ আই(উম ক্যাটাগরি ৩৭.১. কাৰ্যক্ৰম Provide separate earthing connection to electrical equipments. Ensure that earth potential provided for all parts of equipment / installation (other than live parts) কাৰ্যক্ৰম and that continuous earth connection is provided back to the main intake supply earth. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ Ea	arthing was not provided to all distribution board for its body & door
ক্যাপ আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
৩৮.১. কার্যত্র	্বস
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 কার্বক্রম	
-	প্রযোগ্য নর
চূড়ান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

৩৯. পর্যবেষ্ট্রণ
পরিদর্শন পর্যবেষ্ফণ
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
৩৯.১. কাৰ্যক্ৰম
Provide adequate protection against lightning depending on the probability of a strike and acceptable risk levels.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কাৰ্থানাৰ কাৰ্যজ্জম
অ্থাধিকার প্রযোগ্য ন্য চূড়ান্ত্র
স্টাৰ্মীমা ⁻ সংশোধিত ₋
স্মরসীমা ⁻ অগ্রগতির
<u> </u>

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
৪০.১. কাৰ্যক্ৰম
Need to provide Lightning protection system with separate earthing. Ensure that this earthing shall be separate from other earthing system.
সুপাৰিশের তখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ড সমশ্বসীমা
সংশোধিতসমশ্বসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
of other state of the state of
৪১. পূৰ্ববেষ্ফণ
পরিদর্শন Periodical inspection and testing for insulation, earth resistance, operation test of পর্যবেষ্ণনা equipments were not done.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
8১.১. কাৰ্যক্ৰম
Conduct Planned Periodical inspection and testing (insulation, earth resistance,
কাৰ্শক্ষম operation test) of all electrical equipment to ensure proper operability of the

installation and record shall be maintained.

সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম

চুডান্ত সময়সীমা সংশোধিত সম্মসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নর