

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	এ্যাডভেঞ্চার গার্মেন্টম লিমিটেড
ঠিকানা	315, Beximco Industrial Park, 72, (Gazipur Sadar, Gazipur, Dhaka)
কারখানার কোড	GZP 563
কালার কোড	

মুল্যায়নের ধরু	া: বৈঘুতিক মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: -
্. পর্ববেষ্ফণ		
14(4204)	ocumentation review Electrical Single Line Diagra	am was available but not updated.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰম	4	
কাৰ্যক্ৰম	1. Provide updated SLD matching the existing in indicate exact positions of all points of switch b approved by the engineer–in–charge.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম		
I 	প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ড সময়সীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ Do	ocumentation review The factory does not have Electrical Layout drawing.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২.১. কাৰ্যক্ৰম	
र.३. भारकन	
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 the existing installation. 3. As-built drawing to be approved by the engineer-in-charge.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চুড়ান্ড সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

<u> </u>	ৰ্ণবেষ্ফণ	
		ocumentation review –The factory does not have proper substation approval from the levant authorities.
ক্যাণ		
আই ক্যাট	(৩৸ টাগরি	
৩.১	. কাৰ্যক্ৰম	
۱ ــ		
L	<u>াৰ্যক্ৰম</u>	Necessity and capacity of the electrical substation shall be set by regulations in the Electricity Act or by the relevant electrical utilities.
	পারিশের খ্যসূত্র	
1 1	গর্খানার গর্বক্রম	
অ	গ্রাধিকার	প্র্যোগ্য ন্য
	ডান্ড মর্মীমা	
	ংশোধিত মশ্রসীমা	-
1 1	গ্রগতির বিশ্বা	
_	ন্তব্য	

পরিদর্শন ব পর্ববেষ্কণ	Substation room –Stormwater can be easily entered into the substation.
ক্যাপ আইটেম	
নাহডেন ক্যাটাগরি	
৪.১. কার্যত্র	্ম স
কাৰ্যক্ৰম	Make suitable arrangements to prevent storm water to enter substation & transformer room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	4
কার্থ্যানা কার্যক্রম	ब
অগ্রাধিকা	র প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

৫. পর্শবেষ্ষণ		
পর্ববেষ্কণ fr	ubstation room –The substation area was not compliant with the minimum area equirements mentioned in BNBC. The area was 78.2 m2 and the minimum spacing om the wall was 1 m (Two sidewall).	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
৫.১. কাৰ্যজ	ম	
কাৰ্শক্ৰম	Area of substation / transformer to meet requirements of Table 8.1.23 of BNBC. The minimum recommended area is 180 m2. Minimum recommended spacing between the transformer periphery and walls are—1. The recommended spacing is 0.75 m for transformer installed in a room with all on two sides. 2. The recommended spacing is 1.0 m for transformer installed in a room with all on three sides. 3. The recommended spacing is 1.25 m for transformer installed in an enclosed room.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম	f	
অগ্রাধিকার	বু প্রযোগ্য ন্য	
চুড়ান্ত সময়সীমা		
সংশোধিত সমর্মীমা		
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন Su	ubstation & Generator room / GF -Unwanted materials were stored inside the
পর্যবেষ্কণ Su	ubstation & Generator room.
ক্যাপ্	
আই্টেম	
ক্যাটাগরি	
৬.১. কাৰ্যক্ৰঃ	T
७.३. कानक	N
কাৰ্যক্ৰম	All unwanted materials should be removed from substation & Generator room.
সুপারিশের	
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
I	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত	_
সমর্মীমা	
সংশোধিত	_
সম্বসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
অবস্থা	
মন্তব্য	

i. পর্যবেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্ডণ All Distribution Boards –No rubber mat was provided in front of all distributi	on boards.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
৭.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্শজ্জম Provide adequate rubber mats in front of all distribution panels. সুপারিশের		
তিখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম		
অ্থাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত		
স্মর্সীমা সংশোধিত		
সম্বসীমা ্ব অগ্রগতির অবস্থা		
মন্ভব্য		

পরিদর্শন Substation room / GF –There was leakage found at the transformer area and পর্যবেষ্ক্রণ transformer body.		
ক্যাপ আইটেম		
ক্যাটাগরি		
৮.১. কাৰ্যক্ৰঃ	ন	
কাৰ্যক্ৰম	Do repair of oil leakages at transformer room. Ensure that there should not any oil leakage in the oil type transformer.	
সুপারিশের ভখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
চুডান্ত	প্রথেজ্যে ন্য	
সমর্থসীমা সংশোধিত সমর্থসীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		

পরিদ পর্ববে	اياما e	substation room and Generator room at GF Fire protection equipment (Fire extinguisher & smoke detector) were not provided in the Generator room and letector) was not found in the substation room.	(smoke
ক্যাপ আই(i ক্যাট	টম্		
৯.১.	কাৰ্যজ	ম্	
. —	ৰ্শক্ৰম গাৰিশেৰ	Install Fire extinguisher & smoke detector in the substation room.	
কা	থ্যসূত্র র্খানার	व	
অভ		ৰ প্ৰযোগ্য নয়	
সুদ	গন্ত <u>াশ্বসীমা</u> শোধিত		
স্ফ	্যা ন্যুসীমা গ্রুগতির	. –	
ı —	ৰুষা ধ্ৰুব্য		

পরিদর্শন Substation and Generator room / GF –Substation & Generator room located inside the পর্যবেষ্ণন production building but fire–rated wall and fire door was not available.
আইটেম ক্যাটাগরি
১০.১. কাৰ্যক্ৰম
1. Provide 4-hour fire rated walls all around the transformer & generator room on ground level.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
আ্থাধিকার প্রযোগ্য নয় চূড়ান্ত সমর্মীমা
সংশোধিত সমর্সীমা
অগ্রগতির অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>
১১. পর্যবেক্ষণ
পরিদর্শন Substation and Generator room / GF -All incoming and outgoing circuits of HT & LT panels were not clearly and permanently labeled with identifications numbers and names.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
ে কার্যক্রম

122.2. ALADA

কাশক্ৰণ 	Provide and maintain clear and legible identifications numbers & names on all incoming and outgoing circuits of HT / LT panels.
সুপারিশের	
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্র্যোগ্য ন্য
<u>চুডান্ড</u>	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন Substation room / GF –Adequate signage of electrical danger/caution was not পর্যবেষ্ণনা provided at the substation room.
कार्य
আই্টেস্
ক্যাটাগরি
১২.১. কার্যক্রম
1. Provide High / Medium Voltage DBs marked with "Danger" signage. 2. Ensure that "Danger" signage were adequately provided at substation area.
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্র
কার্থানার
কাৰ্যজন
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চূড়ান্ড _
प्रभंत्रप्रीमा
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
[ग७२)
১৩. পর্যবেষ্ণণ
প্রিদর্শন Cubstation room / CE. Cable transhes sover was not found in the substation room
পর্যবেষ্ট্রনা Substation room / GF –Cable trenches cover was not found in the substation room.
ক্যাপ
१७। । जाहेम्द्रेर

আহডেম |ক্যাটাগরি| ১৩.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Provide adequate cable trenches with non-flammable covers at substation areas. সুপারিশের <u>তথ্যসূত্র</u> কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত <u>भूभग्र</u>भीभा সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

	Generator room / GF –The generator room was not compliant with the minimum area requirements mentioned in BNBC. The area was 40.29m2 and the spacing was 1 m (enclosed room)
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কাৰ্যক্ৰম Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC Guideline; the recommended area should be minimum. Minimum recommended spacing between the Generator periphery and walls are – 1. The recommended কাৰ্যক্ৰম spacing is 1.0 m for generator installed in an enclosed room. 2. The recommended spacing is 1.25 m from one to another generator for multiple generators in the room. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নর চুড়ান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা

s & .	প্ৰথবেষ্কণ	
	রিদর্শন ব্রব্হিগ	ll accessible floors and sections within the factory area –There was no exit light found.
ভ	ন্যাপ মাইটেম	
Р	গ্যাটাগরি	
2	৫.১. কার্যত্র	 БЫ
Г		
	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	
	ভিখ্যসূত্র	
	কার্থানার	
	কাৰ্যক্ৰম	
	<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নর
	চুডান্ত	
	<u> </u>	
	সংশোধিত	
	সমশ্রসীমা	
	<u>অগ্রগতির</u>	
	অবস্থা	
	<u> মন্তব্য</u>	
1		

মন্তব্য

পরিদর্শন LT+COS / Substation Room / GF, DB-1/ 2nd floor -Cable lugs at cable end were not প্রবেষ্ণ্যণ provided to stranded cables with cable size area >= 6mm2.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
১৬.১. কাৰ্যক্ৰম
১৩.১. শাস্ক্র
1. All stranded conductors > 6mm2 to be provided with cable sockets. 2. All stranded conductors < 6 mm2, at the exposed end should be soldered / crimped.
সুপাৰিশের তখ্যসূত্র
কাৰ্থানাৰ কাৰ্বজ্জম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য
চূড়ান্ড সম্বাসীমা
সংশোধিত সমশ্বসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
<u> মন্তব্য</u>
১৭. পর্ববেষ্কণ
পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ Factory building –No emergency power backup found for for lift.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৭.১. কাৰ্যক্ৰম Review capacity of standby generator on basis of loads for essential lighting / AC / কাৰ্যক্ৰম Equipment / Services. Replace the generator with a larger capacity or install the second generator if the review indicates the existing unit is too small. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড সম্বসীমা সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

পৰ্ববেষ্কণ cir ক্যাপ	3–1/ 2nd Floor –Inflammable materials are found stored surrounding or inside electric cuitry or panels.
আইটেম ক্যাটাগরি	
১৮.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	1. Remove all the inflammable materials from the surrounding electrical circuitry at MDBs/SDBs 2. Ensure that all–electric circuitry is clean of inflammable materials. 3. Conduct periodic maintenance and maintain the records.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ড	প্র্যোগ্য ন্য
সম্বাদ্যমীমা সংশোধিত	
সম্যুসীমা অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

৯. পর্ববেষ্ণণ
প्रतिपर्भन
পর্ববেষ্ট্রনা Generator room –The factory does not have a standby generator for all lifts.
ক্যাপ
আই্টেস্
ক্যাটাগরি
১৯.১. কার্শক্রম
Provide standby power for lifts by a self-contained generator set to be operated automatically.
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্ৰ
কার্থানার কার্যক্রম
আ্থাধিকার প্রযোগ্য লয়
চুড়ান্ত _
र्पेंग्रेयेयेयेये
সংশোধিত _
न्न प्रमाणिक विकास के जिल्ला कि
অগ্রগতির
<u>অবস্থা</u> মন্তব্য
ן יו שּוּין

পরিদর্শন From pole to Substation –Proper support was not provided for high overhead service পর্যবেষ্ণ্য entries.
ক্যাপ
অ্যাইটেম
ক্যাটাগরি
২০.১. কাৰ্যক্ৰম
1. Overhead service connections should be covered and meet the requirements
কাৰ্শজন mentioned in BNBC. 2. Provide supports for the main service line complete with
adequate insulation.
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্র
कानुभागान
কাৰ্যজন
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চূড়ান্ত
पूर्वाच - प्रमेरियोमा
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
৪১. পর্ববেষ্ষণ
পরিদর্শন DD 1/3nd Floor Dropper of Donger / 415\/ found missing
71বৰ্ষ শি প্ৰব্ৰেক্ষণ DB-1/ 2nd Floor -Proper signage of Danger / 415V found missing.
ক্যাপ
আইটেম

ব(বহ্মণ	2 17 Zha rioor Troper signage of bunger 7 +13 v lound missing.
গাূপ্	
<u> ।</u>	
গ্যাটাগরি	
১.১. কাৰ্শজ)
কাৰ্শক্ৰম	The electrical panels are to be of the metal case and should be marked with Danger 415 Volts and identified with proper phase marking and danger signage.
সুপারিশের	
তথ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত	
সময়সীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

২২. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন DB-1/ 2nd Floor -Proper working clearance was not provided near distribution panels. ক্যাপ
আইটেম ক্যাটাগরি
২২.১. কাৰ্যক্ৰম
Provide a proper clearance of 0.8 – 1.0 m in front of all distribution panels/switchboards.
সুপারিশের ভখ্যসুত্র
কার্থানার কার্যক্রম
্ব্যাধিকার প্রযোগ্য ন্য চুড়ান্ত
সম্বাদ্ধ বিদ্যালয় স্থান বিদ্যালয়
সম্বাদ্ধীমা ⁻ অগ্রগত্তির
অবস্থা
[মৃত্তব্য
২৩. পর্যবেষ্কণ
পরিদর্শন LT+COS/ substation room / GF, MDB-1/ 2nd Floor, DB-1/2nd floor -Cable পর্যবেষ্ণ্য connections were provided without proper lugs and glands.
ক্যাপ আইটেম্
ক্যাটাগরি

২৩.১. 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 ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা <u> মন্তব্য</u>

	DB-1 / 2nd floor, DB-1 / 2nd floor -Bunching at MCCB / MCB or Bus bar terminal as observed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২৪.১. কাৰ্যজ	221
10.3. TITE	
কাৰ্যক্ৰম	Avoid looping / bunch of cable at MCCB/MCB or bus bar terminal, use individual circuit and overcurrent device for every incoming and outgoing circuit at the distribution boards.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সম্যুসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
সন্থা মন্তব্য	

পরিদর্শন LT+COS/ Substation room/ GF, MDB-2/ 2nd floor -Wiring diagram / circuit list with প্র্যবেষ্ক্রণ proper current ratings were not available.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

২৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাশক্রপ	Provide circuit diagram /circuit list with proper current ratings and fuse size, marking for DBs identifying end use, voltage, no. of phases.
সুপারিশের	
ত্থ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুডান্ত	_
সমশ্সীমা	
সংশোধিত	_
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্ডণ DB-1 / 2nd floor -Standard cable joint was not provided in electrical circuits.
ক্যাপ
অাইটেম
ক্যাটাগরি
•
২৬.১. কাৰ্যক্ৰম
Provide cable joints of porcelain / PVC connectors with PIB tape wound around before placing the cable in the box.
সুপারিশের
ভিখ্যসূত্ৰ
কারখানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চূডান্ত
प्रभाविका
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
৭. পর্ববেষ্কণ
পরিদর্শন Factory building – Cable penetrations from the wall were not adequately covered and
পূৰ্যবেষ্ণ্যণ sealed.
ক্যাপ
আইটেম

ক্যাটাগরি ২৭.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Seal the cable penetrations through walls adequately with fire-resistive elements. সুপারিশের <u>তথ্যসূত্র</u> কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত <u>भूभग्र</u>भीभा সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	B-1 / 2nd floor -Flexible cables were used to connect fixed machines.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২৮.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	1. Replace all flexible cables / wires with fixed wiring. Avoid the use of flexible wires / cords for fixed machines. 2. Flexible cords may only be used for the connections of all portable equipment.
সুপারিশের তখ্যসুত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

. পৰ্ববেষ্ণণ	
• 11(17/1	
শরিদর্শন শর্শবেষ্ফণ	DB-1 / 2nd floor -Cable without mechanical guard (conduit pipe) found on wall.
চ্যাপ শাইটেম চ্যাটাগরি	
भगानानाम्	
১.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Provide the wiring in PVC conduits or metallic GI pipes. Ensure that all electrical wiring should be covered in proper conduit pipes.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রব্যোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সমশ্বসীমা	_
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফ্রণ
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
৩০.১. কার্যক্রম
Seal the cable entry-exit points of (LT/MDB/DB/SDB) 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 ভিশ্যসূত্র
কার্য্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নয়
চ্চুড়ান্ড সমশ্সীমা
সংশোধিত সময়সীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মৃন্তব্য
୭১. পর্ববেষ্ফণ
পরিদর্শন Substation room / GF , 2nd floor –Cable was not away from areas where they could পর্যবেষ্ণণ damaged.
ক্যাপ আইটেম

পার্নদর্শন Su	ıbstation room / GF , 2nd floor –Cable was not away from areas where they could
পর্ববেষ্ষণ da	amaged.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩১.১. কার্যত্র	চম
কাৰ্যক্ৰম	Relocate the cables / wiring from damaged /chemically affected areas. Ensure that all cables should be away from areas where they can be damaged or chemically affected.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যজ্ঞম	
I -	প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত	_
সমরসীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u> </u>	

৩২. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন Generator room / GF –1 Body earthing from separate and distinct earth pit to	
পর্শবেষ্ষণ Generator Body frame found missing.	
ক্যাপ	
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
৩২.১. কার্যক্রম	
97.3. YI 144	
Provide proper separate earthing/grounding to the generator. Ensure that the	$\prod $
কাৰ্যজ্জ generator body frame to have two separate and distinct connections to the earth /	/
ground.	41
সুপারিশের	
ভূগ্যসূত্ৰ	41
কার্থানার	
কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়	-
	-
চুড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত	71
সম্ব্যসীমা 📑	╝
অগ্রগতির	
অবস্থা	.
মন্তব্য	╝
৩. পর্যবেষ্ষণ	
পরিদর্শন LT+COS/ substation Room/ GF -Inadequate earthing size observed and dedicated	
প্ৰাৰ্থিক earthing to all circuits were not provided.	
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

৩৩.১. কাৰ্যক্ৰম 1. Provide the ECC to meet minimum cross-sectional area as per table 8.1.26 2. Ensure that connections between conductors / equipment are 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

৩৪. পর্ববেষ্ষণ

শরিদর্শন D শর্শবেষ্কণ	B-1/2nd Floor -ECC for Panel body and door found missing.
চ্যাপ শাইটেম	
শাখডেশ চ্যাটাগরি	
<u> </u>	<u> </u>
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate earthing to the body and doors to all MDBs / DBs. Ensure that all electrical panels are provided with proper and separate earth potential.
সুপারিশের	
তখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	NOTIFY THE
-	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত	_
সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

oe. পর্যবেষ্ফণ
পরিদর্শন Building roof top –Lightning protection system was not installed on the building পর্ববেষ্কণ rooftop.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
৩৫.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্শজ্জম Provide adequate protection against lightning depending on the probability of a strike and acceptable risk levels.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
<mark>অগ্রাধিকার</mark> প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত সম্যাসীমা
সংশো ধি ত্ত সময়সীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

পৰিদৰ্শন Documentation review –The factory did not conduct periodical inspections and testing পর্যবেষ্কণ for insulation, earth resistance, operation test of all equipments yet.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগৰি
৩৬.১. কাৰ্যক্ৰম
Conduct Planned Periodical inspection and testing (insulation, earth resistance, and operation test) of all electrical equipment to ensure proper operability of the installation and record should be maintained.
সুপারিশের
তিখ্যসূত্র
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চূড়ান্ত _
<u> </u>
সংশাপিত _
সম্বসীমা
অগ্রগতির
অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>

. পর্ববেষ্ণণ
বিদর্শন Substation room –Dust and lint were found inside the substation.
চ্যাপ শাইটেম চ্যাটাগরি
୭৭.১. কার্যক্রম
কাৰ্শক্ৰম Clean the substation properly. Maintain cleanliness in substation areas.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্থজ্ম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চূড়ান্ত সম্ব্যসীমা
সংশো ধি ত সমশ্বসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>