

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	অর্নব নীট কম্পোজিট লিঃ
ঠিকানা	26, 73, (Gazipur Sadar, Gazipur, Dhaka)
কারখানার কোড	GZP 499
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: বৈঘুতিব	মুল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: -	
১. পর্যবেষ্ণণ			
পরিদর্শন			
পর্ববেষ্ক্রণ Documenta	I Inclimentation review - the factory falled to provide Electrical Single Line Hadram		
<u>ক্যাপ্</u>			
আইটেম ক্রমেন্ট্র			
ক্যাটাগরি			
১.১. কাৰ্যক্ৰম			
	de updated SLD matching the existing in		
	exact positions of all points of switch b	oxes and other outlets. 3. SLD to be	
	d by the engineer-in-charge.		
সুপারিশের			
<u>ভিখ্যসূত্র</u>			
কারখানার			
কাৰ্যক্ৰম			
অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নব	श		
<u> </u>			
স্মান্ত্রমীমা ⁻			
সংশোধিত্ত			
সমশ্রসীমা -			
<u>অগ্রগতির</u>			
অবস্থা			
<u>মন্তব্য</u>			

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণন Documentation review –The factory failed to provide Electrical Layout drawing.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
২.১. কাৰ্যক্ৰম
133 (1)1
1. Provide updated Electrical layout drawing prepared after proper locations of all outlets for lamps, fans, fixed and transportable appliances, motors etc. 2. কাৰ্থক্ষম 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.
মুপারিশের তথ্যসত্র
কার্থানার
কাৰ্যক্ষম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চ্যুড়ান্ত সময়সীমা
সংশোধিত
স্মর্সীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

৩. পর্ববেষ্ষণ
পরিদর্শন Documentation review -The factory failed to provide proper substation approval from
পৰ্শবেষ্ষণ the relevant authorities. ক্যাপ্
আইটেম ক্যাটাগরি
৩.১. কার্যক্রম
Necessity and capacity of the electrical substation shall be set by regulations in the Electricity Act or by the relevant electrical utilities.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নয়
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা
সংশোধিত
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

পরিদর্শন Generator control room –The proper working clearance was not maintained arc	und
। পর্যবেষ্ণ mainboards.	ullu
कार्य	
অ্যাইটেম	
বাহতের ক্যাটাগরি	
ורוו־וטונץ	
৪.১. কাৰ্যক্ৰম	
পাৰ্যক্তম Provide adequate clearance on all sides of main panel boards for easy maintenance.	
ু সুপারিশের ভিশ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয	
চুড়ান্ত সম্যুসীমা	
সংশোধিত	
সম্বসীমা ⁻ অগ্রগতির	
অবস্থা	
মৃত্তব্য	
-d	
. পর্ববেষ্ণণ	
প্রিদর্শন	
প্রবিষ্কৃণ Generator room –Adequate ventilation was not observed at Generator room.	
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৫.১. কার্যক্রম	
	\neg
কাৰ্যক্ৰম Provide adequate ventilation arrangements for indoor generator room.	
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্ৰ	
कात्र्यांनात	
কাৰ্যজ্জ্ম	
্ৰা শকার প্ৰযোগ্য নয়	
ज्ञान	

৬. পর্ববেষ্ণণ

চুড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা

অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শ পর্ববেষ	1176	enerator room –Inadequate illumination was observed inside the General	or room.
ক্যাপ আইটে ক্যাটাগ	~ I		
৬.১. ব		T	
কার্য	<u>ক্রম</u>	Provide adequate illumination for generator room.	
	রিশের		
ভিখ্য			
কার:	খানার		
কার্য	ক্রম		
অগ্রা	<u> </u>	প্রব্যোগ্য নর	
চুড়া	ढ		
সম্ম	<u>াসীমা</u>		
	ণাখিত		
	<u> যৌমা</u>		
1 1 1 1	গতির		
অবস			
মন্ত<	ৰ্য		

৭. পর্ববেষ্ণণ
পরিদর্শন Generator room –Unwanted materials were stored inside Generator room.
প্রবিষ্ণ বিভাগে
ক্যাপ আইটেম
ক্যাউপেন
ויויוסומין
৭.১. কাৰ্বজ্জম
কাৰ্শজ্জ All unwanted materials should be removed from Generator room.
সুপারিশের
ভিখ্যসূত্র
कार्यभागाय
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোজ্য ন্য
ু চুড়ান্ত
प्रोभेष्यप्रीभा
সংশোধিত
্বাসম্ব্যসীমা ব্বিদ্যালয় বিশ্ব বিশ্র বিশ্ব বিশ
অবস্থা
্মিন্তব্য

পরিদর্শন Generator room –Fire protection equipment (Smoke detector) were not prov	ided in
প্ৰব্যব্ৰহ্মণ generator room.	
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাণরি	
৮.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্শক্ৰম Install smoke detector in the generator room.	
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
<u> कात्रशानात</u>	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোজ্য ন্য	
<u> </u>	
সংশোধিত্ত	
प्रमयंत्रीमा	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	
১ পর্যবেক্সন	

পরিদর্শন Generator control room –All incoming and outgoing circuits of LT panels were not
পর্যবেষ্ষণ clearly and permanently labeled with identifications numbers and name.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটার্গরি
ן אוויטורווין
৯.১. কাৰ্যক্ৰম
W. S. F. 144-1
Provide and maintain clear and legible identifications numbers & names on all
াncoming and outgoing circuits of HT / LT panels.
সুপারিশের
জুখ্যসূত্র
কার্থানার
কাৰ্যজন
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত _
प्रभेयप्रीमा
সংশোধিত
সমর্সীমা ⁻
অগ্রগতির
अवस्था
মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Generator room –The generator room was not compliant with minimum area requirements mentioned in BNBC. The area was 15.5m2 and the spacing was 0.8m (enclosed room)
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১০.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC Guideline; the minimum recommended area is above 30m2. Minimum recommended spacing between the Generator periphery and walls are – 1. The recommended spacing is 1.0 m for generator installed in an enclosed room.
সুপারিশের	
<u>তখ্যসূত্র</u>	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত	_
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

১১. পর্ববেষ্ণণ

পৰিদৰ্শন Generator room –Proper working clearance and easy access was not maintained for পৰ্ববেষ্কণ generator maintenance. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগৰি

১১.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide and maintain proper clearance in all sides of generator for ease of maintenance.
সুপারিশের	
ভ্খ্যসূত্র কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
ভূগাখকার চড়ান্ত	প্র্যোগ্য ন্য
সম্মাসীমা	
সংশোষিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

ग्रान	শরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	enerator room –Generator oil was stored inside the generator room.
হাটাগৰি Re-locate oil / fuel tanks away from control panels in generator room. মুপানিশেন ভখ্যমুত্র কার্যভানি কর্মাধিকার প্রযোগ্য ন্য চূড়ান্ত সম্মন্সীমা মংশোধিত সম্মন্সীমা অগ্রগতিব অবস্থা	।।(। । । । । । । । । । । । । । । । । । 	
ন্ধ্যম Re-locate oil / fuel tanks away from control panels in generator room. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কার্থক্যম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয় চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা	<u> </u>	
কাৰ্শক্ৰম Re-locate oil / fuel tanks away from control panels in generator room. সুপাৰিশেৰ ভখ্যসূত্ৰ কাৰখানাৰ কাৰ্শক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য লয চূড়ান্ত সমন্বসীমা সংশোধিত সমন্বসীমা অগ্ৰাভিব অবস্থা	ক্যাটাগার	
সুপারিশের তখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয় চূড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা	১২.১. কাৰ্যক্ৰ	স
ত্থ্যসূত্র কার্যনার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয় চূড়ান্ত সমর্মীমা সংশোধিত সমর্মীমা অগ্রগতির অবস্থা		
কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা		
কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য লয চূড়ান্ত সমশ্ৰমীমা সংশোধিত সমশ্ৰমীমা অগ্ৰগতিৰ অবস্থা		
অগ্রাধিকার প্রবিষ্ঠার চূড়ান্ত - সম্প্রসীমা - সম্প্রসীমা - অগ্রগতির - অবস্থা -	د ا	
সম্ব্যসামা সম্ব্যসামা সম্ব্যসামা স্বাম্ব্যসামা স্ব্যস্থা স্ব্যস্থা সম্ব্যসামা স্ব্যস্থা স্বাম্ব্যসামা স্ব্যস্থা স্বাম্ব্যসামা স্বাম্ব্যস্থা স্বাম্ব্য স্বাম্ব্যস্থা স্বাম		প্রথোগ্য নয়
সংশোধিত সম্ব্যসীমা অগ্রগতিব অবস্থা		_
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত	
অবস্থা		
	1	
MのA)	-	
	୩୯୯)	

official a	
<u> </u>	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্ডণ	& MDB –Ammeter and voltmeters were not available at all LT & MDB panels.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
ורוויוטויוין	
১৩.১. কাৰ্যক্ৰ	,ম
	Provide calibrated Ammeters & Voltmeters at distribution boards (LT/MDBs).
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
	প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা মন্তব্য	
[19 1)	

পরিদর্শন SDB at ground floor – Cable lugs at cable end was not provided to stranded cables with ।পর্যবেষ্ণ্য cable size area >= 6mm2.
काांश्र
আইটেম
ক্যাটাগরি
১৪.১. কাৰ্যক্ৰম
1. All stranded conductors > 6mm2 to be provided with cable sockets. 2. All stranded conductors < 6 mm2, at exposed end should be soldered / crimped.
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্র
কার্খানার
কাৰ্যজ্জম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
<u> চুডান্ত</u>
। प्रभाव - प्रभाव
সংশোধিত
प्रभः स्त्रीमा
অগ্রগতিব
অবস্থা
মন্তব্য

১৫. প্ৰথবেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ DB	-1 at 1st floor & SDB at ground floor –Exposed wires were found.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১৫.১. কাৰ্যক্ৰম	-
कायक्रभ i	All strands cables at exposed ends should be properly soldered / crimped and insulated.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্খানার কার্শক্রম	
অগ্রাধিকার 🛚	প্রব্যোগ্য নর
চুড়ান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন LT at ground floor –Main distribution boards were not suitably located with easily পর্যবেষ্ণ। access.
ক্যাপ্
আই্টেম্
ক্যাটাগরি
১৬.১. কার্বজন
Delegate the distribution beards with apply access. Engure that all distribution
Relocate the distribution boards with easy access. Ensure that all distribution
সুপারিশের
ত্থ্যসূত্র
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত
प्रभाव
সংশোধিত
त्रमञ्जीमा
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
১৭. পর্ববেক্ষণ
পরিদর্শন I.T. at around floor. Inflorence blo materials found atoms discussed in a cleatric singuity.
राञ्चना LT at ground floor –Inflammable materials found stored surrounding electric circuitry.
ক্যাপ
আইটেম
কাটাগরি

১৭.১. 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** প্রযোজ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন SDB at Ground floor –Area around open type switchboards was not dry and properly
পর্শবেষ্ণ্য ventilated, away from storage batteries.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি
১৮.১. কাৰ্যক্ৰম
Relocate the open type switchboards in dry / ventilated areas, away from batteries.
সুপারিশের
তিখ্যসূত্র
কার্থানার
বিশ্বস্থান
অ্থাধিকার প্রযোগ্য লয়
চুড়ান্ড
पूर्वाङ - प्रमुखाँमा
সংশোধিত
त्रमञ्जीमा
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
১৯. পর্ববেষ্ণণ
ויסידורוי .טע
পরিদর্শন From pole to LT –Proper support was not provided for high overhead service entries.
পर्यात्वश्चन निर्माणकार के द्वार मार्कित उद्योगिक अपने मार्चित विश्व विश्व विश्व विश्व विश्व विश्व विश्व व

|ক্যাপ <u>আইটেম</u> ক্যাটাগরি ১৯.১. কাৰ্যক্ৰম 1. Overhead service connections should be covered and meet the requirements mentioned in BNBC. 2. Provide supports for main service line complete with কাৰ্যক্ৰম adequate insulation. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ
ক্যাপ
<u>আইটেম</u>
ক্যাটাগরি
২০.১. কার্যক্রম
Provide proper clearance of 0.8 – 1.0 m in front of all distribution
paneis/switchboards.
সুপারিশের
ভিখ্যসূত্ৰ
কারখানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
<u> বুডান্ড</u>
¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬
সংশোধিত
<mark> সমর্সীমা -</mark>
অগ্রগতির
অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>

১. প্ৰ	ৰ্থবেষ্ষণ	
- 	-/	
পরিদ পর্ববে		at ground floor -Panel boards are made by flammable/combustible material.
ক্যাপ্		
আই(i	_	
ক্যাট	াগাৰ	
32.2	্. কাৰ্যত্ৰ	ञ्म
	ৰ্যক্ৰম	1. Wooden switchboards / panel boards should be replaced by non-flammable materials. 2. Prefer switchboards made of non-flammable materials.
সুপ	11রিশের	
	খ্যসূত্র	
কা	বৃখানার	
_	ৰ্যক্ৰম	
অ	থাধিকাৰ	প্র্যোগ্য ন্য
	হান্ত 1শুসীমা	_
	<u>শো</u> ধিত	
	<u> </u>	
অভ	<u>থ</u> গতির	
অ	ব স্থা	
সন্ত	য ্ব্য	

পরিদর্শন SDB at ground floor and DB-1 at 1st floor –Cable connections provided without proper পর্যবেষ্ণণ lugs and glands.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
২২.১. কাৰ্যক্ৰম
रर.इ. भाभूज
Provide cable connections with properly soldered / welded lugs at (DB/SDB)'s. কাৰ্শক্ৰম Ensure that all the electrical connections are properly secured with lugs and glands.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
্ অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা
সংশোধিত
অগ্রগতির অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>
२७. পর্ববেষ্ জণ
পরিদর্শন Generator room –Wiring systems were not properly selected and erected so that পর্যবেষ্ণণ damage was caused by the ingress of water.
ক্যাপ আইটেম ক্যান্ত্ৰিব

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 the entire wiring network should 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 Boiler DB –Cables were not selected according to size of MCCB with suitable rating for প্রবেষ্ণন desired application.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
২৪.১. কাৰ্যক্ৰম
Select conductors with adequate sizing without exceeding permissible thermal limits for insulation.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
আ্থাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত্র _
স্মান্ত্রসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
৬. পূৰ্ববেষ্ণন
পরিদেশন SDR at ground floor and DR-1 at 1st floor -Looning at MCCR / MCR terminal was

পর্ববেষ্ণণ observed. ক্যাপ আইটেম্ ক্যাটাগরি ২৫.১. কাৰ্যক্ৰম Avoid looping / bunch of cable at MCCB or bus bar terminal, use individual circuit কাৰ্যক্ৰম and over current device for every incoming and outgoing circuit at the distribution boards. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

	l distribution boards –Wiring diagram / circuit list with proper current ratings were of available.
ক্যাপ	re dvandble.
আইটেম ক্যাটাগরি	
[17]01 [[4]	
২৬.১. কার্যত	ब्र
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 কার্শক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্বসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

৭. প্রথবেক্ষণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	nerator room –Standard cable joint was not provided in electrical circuits.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২৭.১. কাৰ্যক্ৰ	1
কানক্রম	Provide cable joints of porcelain / PVC connectors with PIB tape wound around before placing the cable in the box.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রাখিকার</u>	প্রব্যোগ্য লয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পাৰদৰ্শন প্ৰথ্যবিষ্ণ্যন বিলিন্ত -Cable penetrations from wall was not adequately covered and sealed. ক্যাপ আইটেম কাটোগৰি Ref. S. কাৰ্যক্ৰম		
আইটেম ক্যাটাগরি ২৮.১. কার্বক্তম কার্বক্তম Seal the cable penetrations though walls adequately with fire resistive elements. সুপারিশেন ভখ্যসুত্র কার্থানার কার্বক্তম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য টুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতিব অব্যন্ধ	পিরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ	Il floors –Cable penetrations from wall was not adequately covered and sealed.
আইটেম ক্যাটাগরি ২৮.১. কার্বক্তম কার্বক্তম Seal the cable penetrations though walls adequately with fire resistive elements. সুপারিশেন ভখ্যসুত্র কার্থানার কার্বক্তম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য টুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতিব অব্যন্ধ	ক্যাপ	
হ৮.১. কাৰ্শক্ৰম seal the cable penetrations though walls adequately with fire resistive elements. সুপানিশেন ভখ্যসুত্ৰ কাৰখনোন কাৰ্শক্ৰম অগ্ৰাধিকান প্ৰযোজ্য নয় চূড়ান্ত সমগ্ৰসীমা সংশোধিভ সমগ্ৰসীমা অগ্ৰগতিব অবস্থা		
হ৮.১. কাৰ্যজ্ঞম Seal the cable penetrations though walls adequately with fire resistive elements. সুপানিশেন তথ্যসূত্ৰ কাৰখানাৰ কাৰ্যজ্ঞম অগ্ৰাম্বিকান প্ৰযোগ্য নয় চূড়ান্ত সমস্যীমা সংশোধিত সমস্যীমা অগ্ৰগত্তিৰ অবস্থা	11	
কাৰ্যক্ৰম Seal the cable penetrations though walls adequately with fire resistive elements. মুপানিশেন তখ্যসূত্ৰ কানখনান কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকান প্ৰযোগ্য ন্য চূড়ান্ত সমন্সীমা সংশোধিত সমন্সীমা অগ্ৰগতিন অব্দয়	[17]	
সুপারিশের তখ্যসূত্র কারথানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতিব অবস্থা	২৮.১. কার্যন্ত	म्ब्र
সুপারিশের তখ্যসূত্র কারথানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতিব অবস্থা		Cool the cohia non-tweliana the cost well and a wetch with five wedistive along out
তিখ্যসূত্র কার্যনার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয় চূড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা		
কার্থনার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর চুডান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা	সুপারিশের	
কাৰ্যক্রম <u>জ্ঞাধিকার প্রযোজ্য লয়</u> চূড়ান্ত সম্বশ্মীমা সংশোধিত সম্বশ্মীমা <u>জ্ঞা</u> তির জ্বস্থা	ভখ্যসূত্র	
অগ্রাধিকার প্রবিশ্বাস্থ্য নর চূড়ান্ত - সম্বর্গীমা - সম্বর্গীমা - অগ্রগতির - অবস্থা -	কারখানার	
চূড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতিব অবস্থা	কাৰ্যক্ৰম	
স্মান্ত্রমানা ⁻ সংশাধিত	<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
সংশোধিত সম্প্রমীমা অগ্রগতিব অবস্থা	চুডান্ড	
সম্বসীমা ⁻ অগ্রগতিব অবস্থা	সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত	
अवश्रा	সমশ্রসীমা	
	<u>অগ্রগতির</u>	
মন্তব্য	অবস্থা	
	মন্তব্য	

২৯. পর্ববেষ্ণণ পরিদর্শন All floors –Openings were not sealed with appropriate degree of fire resistance in case পর্যবেষ্ণ্য wiring passing through building structure (wall, roof, floors, and partitions). ক্যাপ <u>আইটেম</u> ক্যাটাগরি| ২৯.১. কাৰ্যক্ৰম Seal the opening of wall at wiring passing through wall/roof/floor partitions. কাৰ্যক্ৰম Ensure that all cable penetrations though walls should be adequately sealed with fire resistive elements. সুপারিশের ভঁখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগৰি so. 3. কাৰ্যক্ৰম Relocate the cables / wiring from damaged /chemically affected area. Ensure that all cables should be away from areas where they can be damaged or chemically affected. সুপারিশের তথ্যসূত্র কার্যনার কার্যক্রম জ্ঞাধিকার প্রয়োজ্য ন্য চূড়ান্তর
Relocate the cables / wiring from damaged /chemically affected area. Ensure that all cables should be away from areas where they can be damaged or chemically affected. সুপারিশেন তথ্যসূত্র কারখানান কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য চূড়ান্ত
ৰাl cables should be away from areas where they can be damaged or chemically affected. মূপানিশেন ভখ্যমূত্ৰ কারখানান কার্যক্রম অগ্রাধিকান প্রযোগ্য নয় চূড়ান্ত
ভূখ্যসূত্ৰ কাৰখানাৰ কাৰ্যক্তম <u>অগ্ৰাধিকাৰ</u> প্ৰযোগ্য ন্য <u>চুড়ান্ত</u> _
কাৰ্যক্ৰম <u>অগ্ৰাধিকাৰ</u> প্ৰযোজ্য নয় <u>চুডান্ত</u> _
চুডান্ড
प्रभावना
সংশোধিত সম্যসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

୭১. পর্ববেষ্ফণ
পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ Outside of Generator room –Separate earth pits for LT Panels found missing.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
৩১.১. কার্যক্রম
1. Provide sufficient and separate earthing for HT / LT panels in substation/transformer room 2. Provide adequate number of earth electrodes.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্বক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চ্যুড়ান্ত
সংশোধিত সময়সীমা
অগ্রগতির অবস্থা
<u>ম</u> ন্তব্য

	uilding roof top –Lightening protection system was not installed adequately at uilding roof top.
	uliding root top.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
৩২.১. কার্যত	<u>ቅ</u> ላ
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate protection against lightning depending on the probability of a strike and acceptable risk levels.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
	<u> </u>

৩৩. পর্যবেষ্ণন
পরিদর্শন Documentation review –The factory did not conduct periodical inspections and testing প্রবিষ্ক্রণ for insulation, earth resistance.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি
৩৩.১. কার্শক্রম
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 ভিখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত সম্বসীমা
সংশো ধি ত্ত সম্বসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য