

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালর কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

"সুস্থ শ্রমিক, শোভন কর্মপরিবেশ; গড়ে ভুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	ব্রান্ডস এ্যাপারেল লিঃ	
ঠিকানা	, 73, (Gacha, Gazipur, Dhaka)	
কারখানার কোড	GZP 529	
কালার কোড		
	বৈঘ্যুত্তিক মূল্যায়ন	পূৰ্ববেষ্ক্ৰণের তারিখ:
১. পর্যবেষ্ফণ		
ক্যাপ আইটেম্	cumentation review –Electrical Single Line Dia	gram was not available.
ক্যাটাগরি		
১.১. কার্যক্রম		
কাৰ্বক্ৰম i 	1. Provide updated SLD matching the existing indicate exact positions of all points of switch approved by the engineer-in-charge.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
অগ্রাধিকার :	প্রযোগ্য নয়	
চূডান্ত সমশ্রসীমা	_	
সংশোধিত সংস্ যায়িতা		

২. পর্ববেষ্ণণ

<u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্য Documentation review –There was no Electrical Layout drawing.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি
২.১. কাৰ্শক্ৰম
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 তথ্যসত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সম্যাসীমা
সংশোধিত
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

ඉ.	প্র	(বঃ	ঋণ
----	-----	-----	----

পৰিদৰ্শন All Distribution boards Non graded Rubber mat was provided in front of all distribution পৰ্যবেষ্কণ boards.
ক্যাপ
আইটেম

৩.১. কাৰ্যক্ৰম

ক্যাটাগরি

কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate rubber mats in front of all distribution panels.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত	
সমর্মীমা	
সংশোধিত	
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

৪. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন Su পর্যবেষ্ক্রণ ar	ubstation room –All incoming and outgoing circuits of HT / LT panels were not clearly and permanently labeled with identifications numbers and name.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	ta permanently labeled with achterications numbers and nume.
৪.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	Provide and maintain clear and legible identifications numbers & names on all incoming and outgoing circuits of HT / LT panels.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	
k. পর্ববেষ্ণণ	
প্রিদর্শন CC	OS/ Generator Room and DB-3/2nd Floor –Cables were not selected according to ze of MCB / MCCB with suitable rating for desired application.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	22 of Meb / Meeb Will Suitable facing for desired application.
৫.১. কাৰ্যক্ৰয়	म

Select conductors with adequate sizing without exceeding permissible thermal

সুপারিশের তথ্যসূত্র কার্থানার কার্থক্রম অগ্রাধিকার প্রযোজ্য লয় চূড়ান্ড সমর্মসীমা

limits for insulation.

৬. পর্ববেষ্ণণ

কাৰ্যক্ৰম

সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন All Distribution boards –Wiring diagram / circuit list with proper current ratings were পর্যবেষ্ণ্যণ not available.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি
৬.১. কার্যক্রম
Provide circuit diagram /circuit list with proper current ratings and fuse size, marking for DBs identifying end use, voltage, no. of phases.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য
চুড়ান্ত সম্বসীমা
সংশোধিত সমরসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্ভব্য
). পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন DB-1/Ground Floor, DB-2/1st Floor DB-4/3rd Floor -Standard cable joint was not পর্যবেষ্কণ provided in electrical circuits. ক্যাপ আইটেম্ ক্যাটাগরি ৭.১. কার্যক্রম Provide cable joints of porcelain / PVC connectors with PIB tape wound around কাৰ্যক্ৰম before placing the cable in the box. সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

৮. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন The পর্ববেক্ষণ seale	Factory building –Cable penetrations from wall was not adequately covered and ed.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৮.১. কাৰ্যক্ৰম	
	eal the cable penetrations though walls adequately with fire resistive elements.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্খানার	
কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্র	খোজ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	
সংশো <u>ধি</u> ত _	
সমরসীমা <u> </u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

. 0	CHARLY	
5. T	ৰ্বিবেষ্ণণ	
	রিদর্শন র্বিষ্ফণ G	enerator room –Cable was not away from areas where they could damage.
	ইটেম	
का	াটাগরি	
გ.	১. কাৰ্যক্ৰ	म
	কাৰ্শক্ৰম	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	
	কার্থীনার	i
	<u>কাৰ্শক্ৰম</u>	
lĿ	<u> অগ্রাখিকার</u>	থ্যোগ্য ন্য
	চুডান্ড সময়সীমা	
	সংশোধিত সময়সীমা	-
	<u>অগ্রগতির</u>	
1 -	শবস্থা মন্তব্য	

১০. পর্ববেষ্ণণ

	enerator room –Body earthing from separate and distinct earth pit to Generator Body ame found missing.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১০.১. কাৰ্যত্ৰ	মূম
((()	·
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 তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুডান্ত সম্যুসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্ত ব্য	

১. পর্ববে	ক্ষণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ষ	1//1	Distribution boards –ECC for Panel body and door found missing.
ক্যাপ		
<u>আইটেম</u>		
ক্যাটাগরি	ৰ	
53.5. ₹	াৰ্থ ক	ম
কাৰ্যক্ৰ	ম	Provide adequate earthing to body and doors to all MDBs / DBs. Ensure that all
		electrical panels provided with proper and separate earth potential.
সুপারি		
<u>ভিখ্যসূ</u>	<u>ৰ</u>	
কার্খ	নার	
কাৰ্যক্ৰ	ম	
অগ্রাধি	কার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত		
সॅभग्रर्ग	ोभा	
সংশো	<u>খিত</u>	
সমর্ম		-
অগ্ৰগ		
অবস্থা		
মন্তব্য		
l		

১২. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	uilding roof top –Lightening protection system was not installed at building roof top.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১২.১. কাৰ্যক্ৰয়	ম
	Provide adequate protection against lightning depending on the probability of a strike and acceptable risk levels.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ড সময়সীমা	
সংশোধিত্ত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	
.৩. পর্যবে ষ্ ডণ	
পরিদর্শন Do	ocumentation review –The factory did not conduct periodical inspections and testing r insulation, earth resistance, operation test of all equipment yet.
ক্যাপ আইটেম ক্যাট্যগুরি	

୭.১. কার্শত্র	ম
কাৰ্শক্ৰম	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 তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	