

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	পালমাল নিট ওয়ার ফ্যান্টবি লি
11/201611	A-103, BSCIC, Tongi I/A, Tongi, Gazipur, Bangladesh, Tongi East, Gazipur, Dhaka
কারখানার কোড	GZP 373
কালার কোড	

সুল্যায়নের ধরণ: বৈঘুতিক মুল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: -
১. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্শবেষ্ণ্ডণ ক্যাপ আইটেম্	ailable but not updated.
ক্যাটাগরি	
১.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্শক্ৰম indicate exact positions of all point approved by the engineer-in-char	he existing installation at the factory. 2. SLD to so of switch boxes and other outlets. 3. SLD to be ge
সুপারিশের ভিশ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়	
চূড়ান্ত সমশ্বসীমা	
সংশোধিত	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
-	

২. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	As built Electrical Layout Drawings was available but not updated to indicate exact positions of all points (lamps, fans, M/C, transportable appliances and motors, but the factory maintenance person had enough knowledge about electrical layout drawing.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কাৰ্যক্ৰম 1. Provide updated Electrical layout drawing prepared after proper locations of all outlets for lamps, fans, fixed and transportable appliances, motors etc. 2. কাৰ্যক্ৰম 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 ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

o. পর্যবেষ্ষণ
পৰিদৰ্শন The factory failed to provide proper approval for substation and connected loads from
relevant authority but electricity bill was available. Total Load 200 KW mentioned in electricity bill.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
৩.১. কার্বক্রম
Necessity and capacity of the electrical substation shall be set by regulations in the Electricity Act or by the relevant electrical utilities.
সুপারিশের ভিখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নয়
চুড়ান্ত সময়সীমা
সংশোধিত সম্বসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

৪. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন Storm water can easily entered into the substation and generator room through পর্যবেষ্কণ ventilator.
ক্যাপ
আই্টেস্
ক্যাটাগরি
৪.১. কার্বজন
Make suitable arrangements to provent storm water to enter substation /
Make suitable arrangements to prevent storm water to enter substation /
transformer.
সুপারিশের
ভিখ্যসূত্ৰ
কার্থনার
বিশ্বস্থান
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ড
प्रोमेयप्रीमा
সংশোধিত
<mark>자자경기</mark> 체 -
অগ্রগতির
অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>
. পর্ববেষ্ণণ
Started Cubstation / Transformer located in a well congreted area but the prepar werling
পৰিদৰ্শন Substation / Transformer located in a well separated area but the proper working
পর্যবেষ্কণ clearance was not maintained around main boards.
ক্যাপ
<u>আইটেম</u>
ক্যাটাগরি

চ্যাপ	
<u> শাইটেম</u>	
চ্যাটাগরি	
.১. কাৰ্যক্ৰ	√
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate clearance in all sides of main HT/LT panel boards for easy maintenance.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

৬. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন The transformer room and substation area was not compliant with minimum area
পর্শবেষ্কণ requirements mentioned in BNBC
ক্যাপ
আইটেম্
ক্যাটাগরি
৬.১. কাৰ্যক্ৰম
Area of substation / transformer to most requirements of Table 9.1.22 of PNPC
Area of substation / transformer to meet requirements of Table 8.1.23 of BNBC. Minimum recommended area is 48m2.
সু্পারিশের
তথ্যসূত্ৰ
कानुशांनान
কাৰ্যক্ৰম
অ্থাধিকার প্রযোগ্য ন্য
চুডান্ড _
प्रेमेयर्गीमा
সংশোধিত্ত
সমশ্रমीमा
অগ্রগতিব
অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>
. পর্যবেষ্ণণ
পরিদর্শন The generator room was not compliant with minimum area requirements mentioned in
। পর্যবেষ্কর্ণ BNBC
<u>का</u> श्र
অাইটেম
ব্যাহজেন ক্যাটাগরি
ורוטועדן

প.১. কাৰ্যক্ৰম Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC Guideline; the minimum recommended area is 36m2. সুগানিশেন ভুণ্যমুত্ৰ কানখানান কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকান প্ৰযোগ্য লব চূড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিভ সমন্বসীমা অগ্ৰাভিন অব্যা

৮. পর্ববেষ্ণণ

মন্তব্য

পরিদর্শন Electrical installations were not away from gas stoves, sinks or within 2.5m of any পর্যবেষ্ণ্য washing unit and the sources of water.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
৮.১. কার্বক্রম
Relocate switchboards away (> 2.5 m) from gas stoves / sinks / washing area / laundry.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থনার কার্থক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ড - সময়সীমা
সংশোধিতসমস্সীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
৯. পর্যবেষ্ণণ
পরিদর্শন Cable penetrations from wall was not adequately covered and sealed

|পর্ববেষ্ষণ| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৯.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Seal the cable penetrations though walls adequately with fire resistive elements. সুপারিশের ভূখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত <u>भूभग्रभी</u>मा সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

১০. পর্ববেষ্ণণ

a C	-/	On animals were not pooled with a name what advance of five weeks are not to be a visited
ๅ๚ฺฺฺฺฺฯ	~ ન	Openings were not sealed with appropriate degree of fire resistance in case wiring
পর্ববে	ষ্ফণ	passing through building structure (wall, roof, floors, and partitions).
ক্যাপ		
ক্যাপ আই(ক্যাট	টম	
ক্যাট	<u> গিরি</u>	

ı	Seal the opening of wall at wiring passing through wall/roof/floor partitions.
	Ensure that all cable penetrations though walls should be adequately sealed with fire resistive elements.
সুপারিশের	
<u>ভ</u> ৾খ্যসূত্র	
<u>কারখানার</u>	
কাৰ্শক্ৰম	
<u> শগ্রাখিকার</u>	প্রযোগ্য নর
হুড়ান্ত	
<u>भूभग्रभी</u> मा	
মংশো ধিত	
শ মশ্রসীমা	
মগ্রগতির	
অবস্থা	
<u>নন্তব্য</u>	