

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয়

শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণাল্য কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

"সুস্থ শ্রমিক, শোতন কর্মপরিবেশ; াড়ে জুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	মার্ক ২০০০ লিমিটেড
ঠিকানা	Plot# 12& 13, Mirpur Dhaka
কারখানার কোড	DHK 355
কালার কোড	

নুল্যায়নের ধরণ: বৈঘুতিক মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: -
১. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণন overall electrical system.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১.১. কার্যক্রম	
1. Provide updated SLD matching the existing in indicate exact positions of all points of switch be approved by the engineer-in-charge.	
সুপারিশের ভিশ্যসূত্র	
কার্য্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার ৬ মাস	
চ্চুড়ান্ত সম্যাসীমা	
সংশোধিত সম্বসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

২. পর্যবেষ্ণণ

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

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 ভখ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুড়ান্ত সম্প্রসীমা সংশোধিত 26-25-5055 সময়সীমা অগ্রগতির সংশোধিত অবস্থা মন্তব্য

৩. পর্ববেষ্ফণ

পৰিদৰ্শন Location–Generator room at ground floor –Fire rated wall & door was not available for প্ৰ্যবেষ্ণ্য generator room.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide 4 hour fire rated door & walls all around the generator room on ground level.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
[મુખ્યમાં મા	₹ <i>€</i> – %₹ – ₹ 0 ₹ ₹
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	

৪. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন |Location- HT, LT Panel at substation room -Incoming and outgoing circuits of HT & LT পর্যবেষ্ণণ panel was not clearly and permanently labeled for identification. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি ৪.১. কাৰ্যক্ৰম Provide and maintain clear and legible identifications numbers & names on all কাৰ্যক্ৰম incoming and outgoing circuits of HT & LT panels. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত 06-06-2022 সমশ্বসীমা অগ্রগতির সংশোধিত অবস্থা মন্তব্য

৫. পর্ববেষ্ণণ শাস্থা Location–Generator Room at ground floor –Generator room area was 25.95m2 ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি ৫.১. কাৰ্যক্ৰম Modify Area of generator room to meet requirements of Table 4.4, RMG Guideline, কাৰ্যক্ৰম the area should be 36m2 সুপারিশের ত্তথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত 5 & - ? < - < 0 < <</pre> সময়সীমা অগ্রগতির সংখ্যোধিত অবস্থা মন্তব্য

৬. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ Lc	ocation–Facility –Service shaft was not available
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৬.১. কাৰ্যক্ৰয়	ন
কাৰ্শক্ৰম	For buildings > 20m high, provide at least one vertical shaft of 200 x 400 mm for every 1500 sq.m. floor area.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্খানার কার্শক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ত	ঙি মাস
সম্প্রসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	₹ % – % ₹ – ₹ 0 ₹ ₹
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	

n. পর্ববেষ্ <u>ষ</u> ণ	
	ocation–Substation room at ground floor – Separate and distinct earth connection was of provided at HT & LT panel.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৭.১. কাৰ্যক্ৰ	T
কাৰ্যক্ৰম	1. Provide sufficient and separate earthing for HT / LT panels in substation/transformer room 2. Provide adequate number of earth electrodes.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ত সময়সীমা	৬ শঙাং -
সংশোধিত সমশ্বসীমা	o છ − o b − ₹ o ₹ ₹
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
<u> </u>	

৮. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ Lo	ocation-SDB-2 at 1st floor -ECC was inadequate
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৮.১. কাৰ্যক্ৰ	1
কাৰ্শক্ৰম	1. Provide the ECC to meet minimum cross-sectional area as per table 4.5. 2. Ensure that connections between conductors / equipments provided to durable electrical continuity and adequate mechanical strength and protection. 3. The continuous earth connection is provided back to the main intake supply earth.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	₹%-%₹-₹०₹₹
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
<u>মন্তব্য</u>	

৯. পর্যবেষ্ফণ পরিদর্শন Location–LT panel at substation room,ground floor –Earthing was not provided for পৰ্যবেষ্ণণ panel door. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৯.১. কাৰ্যক্ৰম Provide adequate earthing to body and doors to LT Panel. Ensure that all electrical কাৰ্যক্ৰম panels provided with proper and separate earth potential. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত 06-08-2022 সমশ্রসীমা অগ্রগতির সংশোধিত অবস্থা মন্তব্য

১০. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ Lo	cation–Roof top –Lightning protection system was inadequate.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate protection against lightning depending on the probability of a strike and acceptable risk levels.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্য্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূডান্ত সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	₹ % – % 5 – 5 o 5 5
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
<u> মন্তব্য</u>	

পর্ববেষ্কণ	
রদর্শন শ্বেষ্ফণ Lo	cation–Roof top –Separate earthing system was not provided.
IIA	
াইটেম গাটাগরি	
১.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্বক্ৰম	Provide separate earthing system for lightening protector. Ensure that this earthin should be separate from other earthing system.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্ <u>থক্র</u> ম	
<u>অগ্রাধিকার</u>	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	o છ − o b − ₹ o ₹ ₹
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
1 1 31	