

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	আইবিস ডিগাইন লি.
ঠিকানা	Zajhor, National University, Gazipur
কারখানার কোড	GZP 158
কালার কোড	

ার্থানর বরণ: বেখ্যুভিক মুল্যার্থন শ্বর্ণার্থন শ্বর্ণার	
cation–Office room. – Electrical Single Line Diagra ctory maintenance person had enough knowledge	
1. Provide updated SLD matching the existing instindicate exact positions of all points of switch box approved by the engineer-in-charge.	
৬ মাস	
-	
06-07-505@	
সংশোধিত	
09-03-2021 (CVV-1): Electrical Single Line Diagonaintenance person have enough knowledge abo	
	tory maintenance person had enough knowledge 1. Provide updated SLD matching the existing instindicate exact positions of all points of switch box approved by the engineer–in–charge. ৬ মাস - ৽৫-০১-२০২৩ সংশোধিত 09-03-2021(CVV-1): Electrical Single Line Diag

২. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Location–Office room '– Updated As built Electrical Layout Drawings wasn't available in the factory and the factory maintenance person doesn have 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** ৬ সপ্তাহ চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত \$&-0b-2022 সমশ্বসীমা অগ্রগতির চলমান অবস্থা 09-03-2021 (CVV-1): As built Electrical Layout Drawing is available in the factory মন্তব্য and the factory maintenance person have enough knowledge about electrical

). প্ৰব্বেষ্ণণ	
	cation–All panels –Electrical Graded Electrical Rubber mats was not provided in front all distribution boards.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	Provide graded rubber mats of adequate size in front of all distribution panels.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্খীনার	
কার্বক্রম অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	<i>\$9</i> −0 <i>9</i> −5055
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	09-03-2021 (CVV-1): Rubber mats are found in front of distribution boards.

৪. পর্ববেষ্ষণ

layout drawing.

পরিদর্শন Location–Substation and Generator room –Fire protection were not provided (Heat পর্যবেষ্ণণ detector and smoke detector) in Generator rooms.

ক্যাপ
আইটেম
ক্যাভাগরি

8.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম

Install smoke detection in the generator room.

মুগারিশের
তথ্যসূত্র
কারখানার
কার্যক্রম

আ্লাধিকার ৬ সপ্তাহ

চূড়ান্ত
সমরসীমা

detector) in Generator room were found.

পৰিদৰ্শন Location–All panels –Wiring diagram or circuit list with proper current ratings was not পৰ্যবেষ্কণ available on every distribution boards.

09-03-2021 (CVV-1): Fire protection are provided (Heat detector and smoke

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৫.১. কার্যক্রম

সংশোধিত

সমর্মীমা অগ্রগতির অবস্থা

মন্তব্য

পর্ববেষ্কণ

\$&-0b-2022

কাৰ্যক্ৰম	Provide circuit diagram /circuit list with proper current ratings and fuse size, marking for DBs identifying end use load, voltage, number of phases.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	<i>%0</i> −0 <i>8</i> −2022
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	09-03-2021 (CVV-1): List and diagram, and cables identifications are found.

৬. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন Location–LT Panel at Substation –Earthing was not provided to all distribution board for পর্যবেষ্ষণ its body & door. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৬.১. কার্যক্রম

কাশক্রম	Provide adequate earthing to body and doors to DBs. Ensure that all electrical panels provided with proper and separate earth potential.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত	_
সম্মুসীমা	
সংশো্ধিত	7₽-0₽-5053
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	সংশোধিত
অবস্থা	*1\\\ \\\ \\\ \\\ \\\ \\\ \\\ \\\ \\\ \\
মন্তব্য	09-03-2021(CVV-1): Distribution boards (including panel doors) are earthed properly.

৭. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Location–Building roof top – Lightning protection was not provided
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

৭.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate protection against lightning depending on the probability of a
11 142-1	strike and acceptable risk levels at roof top of building.
সুপারিশের	
<u>ভি</u> খ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড	
<u> </u>	
সংশোধিত	
সময়সীমা	o ⟨ − o ⟩ − ≤ o ≤ ⟨ 9
<u>অগ্রগতির</u>	সংশোধিত
অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	09-03-2021 (CVV-1): Lightning protection system is installed on the building.

৮. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন	Location–Office room – The factory did not conduct planned periodical inspections and
পর্যবেষ্ণণ	testing for insulation, earth resistance, operation test of all equipments.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

৮.১. কাৰ্যক্ৰম

	Conduct Planned Periodical inspection and testing (insulation, earth resistance, operation test) of all electrical equipment to ensure proper operability of the installation and record should be maintained.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	চলছে
চুডান্ত সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
15/4/61	09-03-2021 (CVV-1): Testing and inspection of insulation and earth resistance are done.