



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয়
কলকারখালা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

মুরগ্কা নিবন্ধন নিশ্চিত করণ

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখালার নাম	চুরু ক্যাপশন লিঃ
ঠিকানা	68/X, Sagorica Road, Foujderhat Heavy I/A, Chattogram
কারখালার কোড	CHT120
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: বৈদ্যুতিক মূল্যায়ন	পর্যবেক্ষণের তারিখ: —
১. পর্যবেক্ষণ	
পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	-Location-Office room. – Electrical Single Line Diagram was not available and the factory maintenance person doesn't have enough knowledge about overall electrical system.

১.১. কার্যক্রম	
কার্যক্রম	1. Provide updated SLD matching the existing installation at the factory. 2. SLD to indicate exact positions of all points of switch boxes and other outlets. 3. SLD to be approved by the engineer-in-charge.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	We will provide require requirements as per suggestion
অধিকারী	৬ সপ্তাহ
চুড়ান্ত সময়সীমা	২৯-১৯-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়েছি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Office room. -As built Electrical Layout Drawings wasn't available in the factory and the factory maintenance person doesn't have enough knowledge about electrical layout drawing.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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 existing installation. 3. As built drawing to be approved by the engineer-in-charge.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will provide require requirements as per suggestion
অঞ্চাকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-১৯-২০২১
সংশাধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Generator room at ground floor -Unwanted materials were stored inside the Generator room.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All unwanted materials should be removed from Generator room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will provide require requirements as per suggestion
অঞ্চাকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-১৯-২০২১
সংশাধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All distribution boards. -Rubber mats were not provided.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide rubber mats of adequate size in front of all distribution panels.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We are working for completed this issue
অঞ্চাকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-৯৯-২০৯৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অঞ্চাকার অবস্থা	চলচাল
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Generator room at ground floor -Fire extinguisher was available but no smoke detector was found in generator room.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install smoke detection and provide firefighting equipment in generator room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will provide require requirements as per suggestion
অঞ্চাকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-৯৯-২০৯৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অঞ্চাকার অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Generator room at ground floor – Fire rated wall and fire door was not available for generator room.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide 4 hour fire rated walls all around the generator room on ground level.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will provide require requirements as per suggestion
অধার্থিকার	৬ গ্যাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-৯৯-২০৯৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	২৫-৯২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবাণি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Exit Area –Exit signage was not illuminated
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	1. Exit signs should be illuminated either by lamps external to the sign or by lamps contained within the sign. 2. The source of illumination should be providing not less than 50 lux.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We have completed this issue
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবাণি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Facility -Fuse protection was not found for sockets/plugs feeding for 15/20A sockets.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Individual Fuse protection should be provided to every 15/20 A socket.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We are working for completed this issue
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-৯৯-২০৯৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবাণি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-MDB at 2nd floor -Inflammable materials was found near MDB panel.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯. কার্যক্রম

কার্যক্রম	1. Remove all the inflammable materials from surrounding of electrical circuitry at SDBs. 2. Ensure that all electric circuitry clean of inflammable materials. 3. Conduct periodic maintenance and maintain the records.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We have completed this issue
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবাণি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Facility -Switchboard was installed on flammable material.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	1. Wooden switchboards should be replaced by non-flammable materials. 2. Prefer switchboards made of non-flammable materials.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	We will provide require requirements as per suggestion
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-৯৯-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-৯২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-DB at 3rd floor -Cable connection was installed without lug.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide cable connections with properly soldered / welded lugs at DB's. Ensure that all the electrical connections are properly secured with lugs.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	We will provide require requirements as per suggestion
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-৯৯-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All distribution boards -MCCB was higher size according to cable
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Select conductors and MCCB/MCB with adequate sizing without exceeding permissible current carrying capacity for insulation.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will provide require requirements as per suggestion
অধাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-১১-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All distribution boards -Bunch of cable & looping was observed inside the panels.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Avoid looping and bunch of cable at MCCB/MCB and bus bar terminal, use individual circuit and over current device for every incoming and outgoing circuit at the distribution boards.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will provide require requirements as per suggestion
অধাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-১১-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All distribution boards -Circuit diagram was not available on panel boards.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide circuit diagram /circuit list with proper current ratings and fuse size, marking for DBs identifying end use load, voltage, number of phases.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	We will provide require requirements as per suggestion
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-৯৯-২০৯৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অংগগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All distribution boards -Common neutrals were observed for more than one circuit
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Each circuit should have a separate neutral (use of common neutral for more than one circuit shall not be permitted).
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	We will provide require requirements as per suggestion
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-৯৯-২০৯৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-৯২-২০২২
অংগগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All distribution boards -Cable entry exit point was not sealed
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Seal the cable entry-exit points of DB's with non-flammable materials. In addition: 1. Ensure that HT / LT panels / Switchgears to be vermin / damp proof. 2. Ensure all unused holes / openings in DBs to be blocked properly.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will provide require requirements as per suggestion
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-১১-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Generator room at ground floor -No earthing connection was provided at the generator frame.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide proper separate earthing/grounding to generator. Ensure that generator body frame to have two separate and distinct connections to the earth / ground.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will provide require requirements as per suggestion
অগ্রাধিকার	১ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-১১-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০২-০৭-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All distribution boards -ECC was not observed
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৮. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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 তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will provide require requirements as per suggestion
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-১১-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবাণি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

১৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Facility – Separate earthing was not provided on most of the Sewing M/C, socket, cable tray
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide separate earthing connection to electrical equipments. Ensure that earth potential provided for all parts of equipment / installation (other than live parts) and that continuous earth connection is provided back to the main intake supply earth.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will provide require requirements as per suggestion
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-১১-২০১৭
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবাণি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All distribution boards –Earthing connection was not provided at the panel door
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide adequate earthing to body and doors to all DBs. Ensure that all electrical panels provided with proper and separate earth potential.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will provide require requirements as per suggestion
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-৯৯-২০৯৭
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Roof top –Lightning protection system was not installed
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide adequate protection against lightning depending on the probability of a strike and acceptable risk levels at roof top of building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will provide require requirements as per suggestion
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-৯৯-২০৯৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-৯২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00

২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Office room -The factory didn't conduct planned periodical inspections and testing for insulation, but earth resistance & operation test of all equipments were available.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	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 তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will provide require requirements as per suggestion
অধ্যাধিকার	চলছে
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৯-৯-২০২১
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবাণি
মন্তব্য	2022-06-25 00:00:00