



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

মুরগ্কা নিবন্ধন নিশ্চিত করণ

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখালার নাম	ট্রাম স্টাইলস লিঃ
ঠিকানা	Plot M-1/3, Section-14, Mirpur, Dhaka-1206
কারখালার কোড	DHK580
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: বৈদ্যুতিক মূল্যায়ন	পর্যবেক্ষণের তারিখ: ২৬-০১-২০২৩
---	---------------------------------------

১. পর্যবেক্ষণ	
পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Instruction board for first aid and artificial respiration are not located in the generator and substation room.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম	
কার্যক্রম	Provide Instruction board for first aid and artificial respiration in substation room and generator room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	
অণ্ডাখিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অণ্ডাগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	14-08-2022 : Instruction board for first aid and artificial respiration are located in the generator and substation room. 26-01-2023: Completed.

২. পর্যবেক্ষণ	
---------------	--

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Each circuit is not provided with dedicated earthing. There is no marking to identify earthing cable for specified circuit.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide dedicated & adequate size of earthing with proper identification for each circuit and ensure continuous earth path is back to main building intake.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	
অধাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	14-08-2022 : Each circuit is provided with dedicated earthing. There is marking to identify earthing cable for specified circuit. 26-01-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (১)



৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Temperature differences of 21°C to 40°C were observed based on comparisons between component and ambient air temperatures. Probable causes are loose connection, over loading, multi cable at single point, rusted connection, use of improper lug, improper cable joint, improper cable bending, damage insulation, internal problem etc.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Make sure cables are not overloaded ,properly terminated using proper lug, joints are made proper way, no rusted throughout the connection, proper cable bending, no insulation damage, single cable at single point etc. to avoid temperature rise. If necessary consult with a qualified engineer and replace cable or equipment.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	14-08-2022 : No thermal report found at site but they have the report. 26-01-2023: Completed.

৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Substation room is located at the ground floor of the factory building but it does not have adequate fire separation.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure the substation room has adequate fire separation from the production area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	14-08-2022 : Substation room is located at the ground floor of the factory building but it does have adequate fire separation from the production area. 26-01-2023: Completed.

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Underground service cables are not laid in conformity with the requirements of concealed wiring.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure underground cable for electrical distribution in the premises of the building are encased in GI or PVC pipes and laid in earth trenches of sufficient depth as per mentioned standard.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ গ্যাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	14-08-2022 : Underground service cables are laid in conformity with the requirements of concealed wiring. 26-01-2023: Completed.

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The generator room does not have adequate fire separation
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure the generator room has adequate fire separation from the production area.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ গ্যাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	14-08-2022 : The generator room does have adequate fire separation. 26-01-2023: Completed.

সংযুক্তিমূহ (১)



৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Electrical cables are not properly identified in distribution boards.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure each distribution board is provided with a circuit list indicating current rating of circuit and size of fuse element/ breaker. Also ensure the means of identification (separate color coding, marking tape, tagging, or other approved means) of cable is provided as per circuit list.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাঞ্চিকার	৬ গ্রাম
চুড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	14-08-2022 : Electrical cables are properly identified in distribution boards. 26-01-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (১)



৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Cable shaft is not used for cable rising.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Calculate the number of vertical shaft required for high rise building (over six-story or 20m) based upon the floor area, and install accordingly. In addition ensure size of provided vertical shaft is not less than 200mm x 400mm for every 1500m ² floor areas and shaft has enough provision for inspection and maintenance.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাঞ্চিকার	৬ গ্রাম
চুড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	14-08-2022 : Cable shaft is not used for cable rising. 26-01-2023: Completed.

