



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

"সুস্থ শ্রমিক, শোভন কর্মপরিবেশ;  
গড়ে তুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	কোর এইচ ডাইং এন্ড প্রিন্টিং লি:
ঠিকানা	Arakan Road, Word No: 06, Kalarpool Chapra, Patia, Chattogram
কারখানার কোড	CHT072
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরন: <b>বৈদ্যুতিক মূল্যায়ন</b>	পর্যবেক্ষণের তারিখ: <b>২৫-০৫-২০২২</b>
---	---------------------------------------

**১. পর্যবেক্ষণ**

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Substation at Substation building -Soak pits was not provided.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

**১.১. কার্যক্রম**

কার্যক্রম	Provide soak pits for transformers having oil content more than 2000 liters.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have completed this issue.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	At 27.02.19: Transformer size was 2000 KVA and oil content capacity was 1400 liter as per transformer name plate. Soak pits were not required for this transformer. 17.02.2020: Transformer Sock pit Does not required According to the Transformer Name plate. 17.06.2020: Same as Previous 19.08.21:Transformer size was 2000 KVA and oil content capacity was 1400 liter as per transformer name plate. Soak pits were not required for this transformer.

**২. পর্যবেক্ষণ**

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All DBs and SDBs -Wiring diagram with proper current ratings were not available on every distribution boards
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২.১. 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	
কারখানার কার্যক্রম	We have provided circuit diagram few of the distribution board but not provided at all distribution board and we will complete this issue within the given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	At 27.02.19: They engaged enlisted firm A+ consultancy for Electrical design 17.02.2020:No Wiring diagram does not Found beside the Panel Board. 17.06.2020: No Wiring diagram does not Found beside the Panel Board. But design drawing submitted to DIFE . Progress going on 19.08.21: Wiring diagram does not Found beside the Panel Board. But design drawing submitted to DIFE 25-05-22 ( CCVV ) : Wiring diagram does not found beside the Panel Board. But design drawing submitted to DIFE

সংযুক্তিসমূহ ( ১ )



#### ৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location–Near of DB–3 at Shed 2 and DB–4 at Shed 3. –Cable penetrations from wall was not adequately covered and sealed.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Seal the cable penetrations through walls adequately with fire resistive elements.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have not taken any action but agreed to complete the issue within the given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	17.02.2020: Cable penetration are not sealed properly 17.06.2020: Same as Previous 19.08.21:Cable penetration are not sealed properly At 25.05.22: Cable penetration are not sealed properly

#### ৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location–MDB–1, MDB–2 and MDB–3 at Shed–1 –Cable entry–exit point to the panel was not properly sealed
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Seal the cable entry–exit points of MDB's with non–flammable materials. In addition: 1. Ensure that MDB panels / Switchgears to be vermin / damp proof. 2. Ensure all unused holes / openings in DBs to be blocked properly.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have provided cable entry–exit point to the panel was properly sealed at few of the distribution board and we will complete this issue within the given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	At 27.02.19: Only one board cable entry exit point is open till now. 17.02.2020: Cable entry and exit point sealed in some panel. But some panel are not sealed properly. 17.06.2020: Same as Previous 19.08.21:Cable entry and exit point sealed in some panel.

#### ৫. পর্যবেক্ষণ

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

#### ৫.১. 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	
কারখানার কার্যক্রম	We have not taken any action but agreed to complete the issue within the given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	At 27.02.19: They done thermal, insulation and earthing test but insulation and earthing test date is one year ago. Suggest them to do it again. 17.02.2020: Thermal,Insulation and Earth test report found 17.06.2020: Same as Previous 19.08.21:Tharmal,Insulation and Earth test report found