



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

"শ্রমজীবী মানুষের অধিকার,
বৈষম্যহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	প্রীতম ক্যাশন ওয়ার (প্রা.) লি.		
ঠিকানা	168, (BJC) Godnail, Narayanganj		
কারখানার কোড	NRY206		
কালার কোড			
মূল্যায়নের ধরণ: বৈদ্যুতিক মূল্যায়ন		পর্যবেক্ষণের তারিখ: ৩১-০১-২০২৩	
১. পর্যবেক্ষণ			

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	<p>□The generator room is not properly segregated from the rest of the occupancy due to presence of non Fire-rated Door</p> <p>□No detector in generator room</p> <p>□Combustible/junk materials inside generator room</p> <p>□ One point frame earthing of generator instead of two</p> <p>No detector in generator room</p>
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	<p>□Produce design drawings to demonstrate the incorporation of fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated door for the Generator room.</p> <p>□Provide over current and earth fault protection for generator frame</p>
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	<p>20-09-2020: Fire door is not used in the generator room. Only one earthing connection is provided to the generator body. 09-12-2020: Fire door is not used in the generator room. Only one earthing connection is provided to the generator body. 29.03.2021: Fire door is not used in the generator room. Only one earthing connection is provided to the generator body. 31-08-2022 : 1. Fire door is not used in the generator room. 2. No detector in generator room. 3. Combustible/junk materials found inside generator room. 4. Two point frame earthing of generator not found. 31-01-2023: Same as previous visit.</p>

সংযুক্তিসমূহ (৪)



২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	<p>□The generator room is not properly segregated from the rest of the occupancy due to presence of non Fire-rated Door □No detector in generator room □Combustible/junk materials inside generator room □ One point frame earthing of generator instead of two</p> <p>No detector in generator room</p>
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	<p>□Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated door for the Generator room □Install appropriate detectors.</p>
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	<p>20-09-2020: The generator room is not properly segregated. Smoke or heat detector is not installed in the generator room. 09-12-2020: The generator room is not properly segregated. Smoke or heat detector is not installed in the generator room. 29.03.2021: The generator room is not properly segregated. Smoke or heat detector is not installed in the generator room. 31-08-2022 : 1. Fire door is not used in the generator room. 2. No detector in generator room. 3. Combustible/junk materials found inside generator room. 4. Two point frame earthing of generator not found. 31-01-2023: Same as previous visit.</p>

সংযুক্তিসমূহ (৪)



৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	<p>□The generator room is not properly segregated from the rest of the occupancy due to presence of non Fire-rated Door □No detector in generator room □Combustible/junk materials inside generator room □ One point frame earthing of generator instead of two</p> <p>No detector in generator room</p>
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	□Remove combustible materials from generator room and keep it clean.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	20-09-2020: Unwanted materials and high flammable oil are stored inside the generator room. 9-12-2020: Unwanted materials and high flammable oil are stored inside the generator room. 29.03.2021: Unwanted materials and high flammable oil are stored inside the generator room. 31-08-2022: 1. Fire door is not used in the generator room. 2. No detector in generator room. 3. Combustible/junk materials found inside generator room. 4. Two point frame earthing of generator not found. 31-01-2023: Same as previous visit.

সংযুক্তিসমূহ (৪)



৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	□No SLD/clear identification mark for MDB/DB/SDB □MDB/DB/SDB/SB or MCB installed on the wooden board □MDB/DB/SDB body and door not earthed □No or empty earth bar/neutral bar
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	□Provide clear identification mark on MDB/DB/SDB and provide SLD □Install MDB/DB/SDB/SB/MCCB on nonflammable board. □Provide earthing to body and door of MDB/DB/SDB. □Provide earth bar and neutral bar in MDB/DB/SDB
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	20-09-2020: Distribution boards including panel doors are not grounded. No earthing cable is found in the earthing busbar. 09-12-2020: Distribution boards including panel doors are not grounded. 29.03.2021: Distribution boards including panel doors are not grounded. 31-08-2022 : 1. No SLD/clear identification mark for MDB/DB/SDB 2. MDB/DB/SDB/SB or MCB installed on the wooden board 3. MDB/DB/SDB body and door not earthed 4. No earth bar/neutral bar found. 31-01-2023: Same as previous visit.

সংযুক্তিসমূহ (৮)



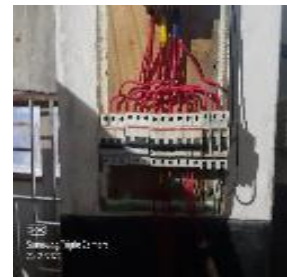
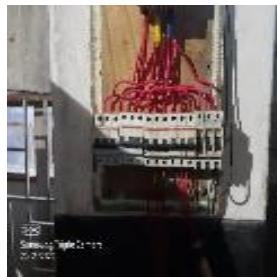
৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	<input type="checkbox"/> No SLD/clear identification mark for MDB/DB/SDB <input type="checkbox"/> MDB/DB/SDB/SB or MCB installed on the wooden board <input type="checkbox"/> MDB/DB/SDB body and door not earthed <input type="checkbox"/> No or empty earth bar/neutral bar
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	<input type="checkbox"/> Provide instructions for first aid from exposure to electrical shock <input type="checkbox"/> Remove obstruction to ensure access to MDB/MCB Box <input type="checkbox"/> Ensure well-dressed cabling with lugs <input type="checkbox"/> Encase live machine and/or equipment parts
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সমন্বয়সীমা	-
সংশোধিত সমন্বয়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	<p>20-09-2020: Flammable wooden base distribution boards are used. Wiring diagram/ circuit lists with proper current ratings are not available on all distribution boards. Also distribution boards do not have clear and permanent identification markings as well as electrical wiring/cables (Phase, Neutral and ECC) are not properly identified within the distribution boards. 09-12-2020: Flammable wooden base distribution boards are used. Wiring diagram/ circuit lists with proper current ratings are not available on all distribution boards. Also distribution boards do not have clear and permanent identification markings as well as electrical wiring/cables (Phase, Neutral and ECC) are not properly identified within the distribution boards. 29.03.2021: Flammable wooden base distribution boards are used. Wiring diagram/ circuit lists with proper current ratings are not available on all distribution boards. Also distribution boards do not have clear and permanent identification markings as well as electrical wiring/cables (Phase, Neutral and ECC) are not properly identified within the distribution boards. 31-08-2022: 1. No SLD/clear identification mark for MDB/DB/SDB 2. MDB/DB/SDB/SB or MCB installed on the wooden board 3. MDB/DB/SDB body and door not earthed 4. No earth bar/neutral bar found. 31-01-2023: Same as previous visit.</p>

সংযুক্তিসমূহ (৪)



৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Connections without lug Undressed messy wiring/cables
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure secured connections with lug Replace undressed messy wiring/cables
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	20-09-2020: No lugs are used for cable connection. Proper segregation is not found in the distribution board. 09-12-2020: No lugs are used for cable connection. Proper segregation is not found in the distribution board. 29.03.2021: No lugs are used for cable connection. Proper segregation is not found in the distribution board. 31-08-2022: 1. found circuit connections without lugs. 2. Undressed messy wiring/cables found. 31-01-2023: Same as previous visit.

সংযুক্তিসমূহ (৪)



৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	⏏Lightning protection system not available
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	⏏Provide appropriate Lightning protection system.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	20-09-2020: Lightning protection system drawing & design was approved at the 16th task force meeting on 29-10-2018. But they are not installed until now. 09-12-2020: Lightning protection system drawing & design was approved at the 16th task force meeting on 29-10-2018. But they are not installed until now. 29.03.2021: Lightning protection system drawing & design was approved at the 16th task force meeting on 29-10-2018. But they are not installed until now. 31-08-2022 : Lightning protection system drawing & design was approved ,but LPS is not installed. 31-01-2023: Same as previous visit.

সংযুক্তিসমূহ (৪)

