



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	সাইনেট এ্যাপারেলস লি:
ঠিকানা	217/1, Beribadh,
কারখানার কোড	DHK538
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরন: বৈদ্যুতিক মূল্যায়ন পর্যবেক্ষণের তারিখ: -

১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	<input type="checkbox"/> Transformer room walls less than 4hr fire resistance <input type="checkbox"/> Door having fire resistance rating less than 2hr <input type="checkbox"/> No separating wall between Switchgears and Transformer <input type="checkbox"/> Horn Gap not properly aligned or not provided <input type="checkbox"/> Silica gel is in poor condition
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	<input type="checkbox"/> Produce design drawings to demonstrate the incorporation of fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated self-closing swing door for the Transformer room. <input type="checkbox"/> Provide adequate separation between switchgears/switch room/control panel and the Transformer room <input type="checkbox"/> Replace silica gel
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	02-03-2021 (CCV-1): 1. Transformer room is segregated from the rest of the occupancy. 2. Horn gap is found to be properly aligned. 3. Silica gel is replaced with a new one for the transformer breather oil cup.

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	<ul style="list-style-type: none"> □ Transformer room walls less than 4hr fire resistance □ Door having fire resistance rating less than 2hr □ No separating wall between Switchgears and Transformer □ Horn Gap not properly aligned or not provided □ Silica gel is in poor condition
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	<ul style="list-style-type: none"> □ Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated selfclosing swing door for the Transformer room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	02-03-2021 (CCV-1): 1. Transformer room is segregated from the rest of the occupancy. 2. Horn gap is found to be properly aligned. 3. Silica gel is replaced with a new one for the transformer breather oil cup.

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	<ul style="list-style-type: none"> □ The generator room is not properly segregated from the rest of the occupancy due to presence of non Fire-rated Door □ Combustible / junk materials inside generator room □ One point frame earthing of generator instead of two
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	<ul style="list-style-type: none"> □ Produce design drawings to demonstrate the incorporation of fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated self-closing swing door for the Generator room
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	02-03-2021 (CCV-1): 1. Generator room is segregated from the rest of the occupancy. 2. Combustible materials observed inside the generator room. 3. Generator body frame has two separate and distinct earth points.

৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	<ul style="list-style-type: none"> □ The generator room is not properly segregated from the rest of the occupancy due to presence of non Fire-rated Door □ Combustible / junk materials inside generator room □ One point frame earthing of generator instead of two
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	□ Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated selfclosing swing door for the Generator room
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	02-03-2021 (CCV-1): 1. Generator room is segregated from the rest of the occupancy. 2. Combustible materials observed inside the generator room. 3. Generator body frame has two separate and distinct earth points.

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	<ul style="list-style-type: none"> □ The generator room is not properly segregated from the rest of the occupancy due to presence of non Fire-rated Door □ Combustible / junk materials inside generator room □ One point frame earthing of generator instead of two
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	□ Remove Combustible/junk materials from generator room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	02-03-2021 (CCV-1): 1. Generator room is segregated from the rest of the occupancy. 2. Combustible materials observed inside the generator room. 3. Generator body frame has two separate and distinct earth points.

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Access to substation not easy Separating wall not extended up to the ceiling No instruction for first aid to electrical shock and artificial respiration
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide easy access to the substation
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	02-03-2021 (CCV-1): 1. Substation room is found to be accessible. 2. Wall in the substation room is extended upto the sealing 3. No instruction for first aid to electrical shock and artificial respiration at required locatuion. 4. Ventilation of the substation room is found to be adequate.

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Access to substation not easy Separating wall not extended up to the ceiling No instruction for first aid to electrical shock and artificial respiration
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated self-closing swing door for the Substation room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	02-03-2021 (CCV-1): 1. Substation room is found to be accessible. 2. Wall in the substation room is extended upto the sealing 3. No instruction for first aid to electrical shock and artificial respiration at required locatuion. 4. Ventilation of the substation room is found to be adequate.

৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	☐ Access to substation not easy ☐ Separating wall not extended up to the ceiling ☐ No instruction for first aid to electrical shock and artificial respiration
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	☐ Ensure accessibility and ventilation to substation ☐ Provide instructions for first aid and artificial respiration from exposure to electrical shock.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	02-03-2021 (CCV-1): 1. Substation room is found to be accessible. 2. Wall in the substation room is extended upto the sealing 3. No instruction for first aid to electrical shock and artificial respiration at required locatuion. 4. Ventilation of the substation room is found to be adequate.

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	☐ No instruction for first aid to electrical shock Access obstructed/barred
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	☐ Provide instructions for first aid from exposure to electrical shock ☐ Remove obstruction to ensure access to MDB/MCB Box
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	02-03-2021 (CCV-1): 1. No instruction for first aid to electrical shock and artificial respiration at some required places. 2. No obstruction observed for accessing the distribution boards and MCCB/MCB box.

১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	<input type="checkbox"/> Electric cables do not pass through service shaft or insulated conduits
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	<input type="checkbox"/> Provide service ducts or insulated conduits
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	02-03-2021 (CCV-1): Electrical cables are concealed and run through insulated conduits.

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	<input type="checkbox"/> Lightning protection system not available
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	<input type="checkbox"/> Provide appropriate Lightning protection system.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	02-03-2021 (CCV-1): Lightning protection system is installed on the roof of the factory.