



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

শ্রমজীবী মানুষের অধিকার, বৈষম্যহীন  
বাংলাদেশের অঙ্গীকার

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	মারমেইড সোর্সেটারস লিঃ
ঠিকানা	177/1, 178 South Bisail, Section # 1, Mirpur, Dhaka
কারখানার কোড	DHK377
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: **বৈদ্যুতিক মূল্যায়ন** পর্যবেক্ষণের তারিখ: -

১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	<input type="checkbox"/> The generator room is not properly segregated from the rest of the occupancy due to presence of non-Fire-rated Door <input type="checkbox"/> No firefighting equipment is present in the generator room <input type="checkbox"/> One point frame earthing of generator instead of two <input type="checkbox"/> No earth fault protection provided
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 Generator room. <input type="checkbox"/> Provide firefighting equipment as required by the Guidelines. <input type="checkbox"/> Provide two-point earthing for the generator frame. <input type="checkbox"/> Provide earth fault protection
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	<input type="checkbox"/> The generator room is not properly segregated from the rest of the occupancy due to presence of non-Fire-rated Door <input type="checkbox"/> Large volume diesel stored inside generator room <input type="checkbox"/> Generator located on a higher floor <input type="checkbox"/> No detector in generator room <input type="checkbox"/> Electrical cables do not run through separate Service ducts
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	<input type="checkbox"/> Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated self-closing swing door for the Generator room <input type="checkbox"/> Install large volume diesel storage tank with appropriate separation <input type="checkbox"/> Install generator on the ground floor <input type="checkbox"/> Install appropriate detectors. <input type="checkbox"/> Provide service duct for electrical cables
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

### ৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	<input type="checkbox"/> No cover on the cable trench <input type="checkbox"/> Lint/dirt in generator room
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	<input type="checkbox"/> Provide cover on the cable trench <input type="checkbox"/> Remove Combustible materials from generator room and keep it clean
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

### ৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	<input type="checkbox"/> No SLD/clear identification mark for MDB/DB/SDB <input type="checkbox"/> DB/SDB/SB installed on the wooden board <input type="checkbox"/> MDB/DB/SDB door not earthed <input type="checkbox"/> Motor body not earthed <input type="checkbox"/> Loose box/socket <input type="checkbox"/> MDB does not have duplicate earth leads
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	<input type="checkbox"/> Provide clear identification mark on MDB/DB/SDB and provide SLD <input type="checkbox"/> Install MDB/DB/SDB/SB/MCCB on nonflammable board. <input type="checkbox"/> Provide earthing to door of MDB/DB/SDB. <input type="checkbox"/> Provide earthing to motor body. <input type="checkbox"/> Repair broken/loose box or socket <input type="checkbox"/> Provide duplicate earth leads for MDB
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

#### ৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	<input type="checkbox"/> Access obstructed/barred <input type="checkbox"/> Connections without lug. Undressed messy wire inside. <input type="checkbox"/> Live parts of machine or equipment exposed <input type="checkbox"/> Combustible material near or inside
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	<input type="checkbox"/> Remove obstruction to ensure access to MDB/DB/SDB/MCB/MCCB/SB <input type="checkbox"/> Ensure all connection with lugs and proper cable dressing <input type="checkbox"/> Cover the exposed live parts. <input type="checkbox"/> Remove combustible material from near or inside MDB/SDB/SB/MCCB
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

#### ৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	<input type="checkbox"/> Lightning protection system not available <input type="checkbox"/> Air terminals absent <input type="checkbox"/> Earthing/lightning pits are not identified <input type="checkbox"/> Improper Earth leads
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	<input type="checkbox"/> Provide appropriate earthing and lightning protection system. <input type="checkbox"/> Provide air terminals <input type="checkbox"/> Take necessary measures for identifiable Earthing/lightning pits <input type="checkbox"/> Use appropriate earth leads as per guidelines
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	