



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	সামিরা গার্মেন্টস (ইন্ডাস্ট্রিজ) (প্রাঃ) লিমিটেড
ঠিকানা	Rs # 39-40, East Sadarpur, Ashulia
কারখানার কোড	DHK515
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: বৈদ্যুতিক মূল্যায়ন পর্যবেক্ষণের তারিখ: -

১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	□ One point frame earthing of generator instead of two □ No earth fault protection provided □ Leaked combustible materials in generator room floor
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	□ Provide earth fault protection
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative action has not taken yet but the factory management agreed to complete within this timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৫-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	14.09.2020 on visit day a) One point frame earthing of generator instead of two b) No earth fault protection provided c) Leaked combustible materials in generator room floor 24-12-2020 Visit Observation: a) One point frame earthing of generator instead of two b) No earth fault protection provided c) Leaked combustible materials in generator room floor On 22-03-2021: > Earth fault protection is not provided. > Both of the generators are earthed at one point only. > Combustible materials are not removed from generator room. 25-05-2021: 1. Generator is grounded at one point only. 2. Earth fault protection were not provided. 3. Leaked combustible material and some unwanted materials observed inside the generator room.

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	□ One point frame earthing of generator instead of two □ No earth fault protection provided □ Leaked combustible materials in generator room floor
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	□ Ensure double earthing of generator frame □ Remove combustible materials
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative action has not taken yet but the factory management agreed to complete within this timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	14.09.2020 on visit day a) One point frame earthing of generator instead of two b) No earth fault protection provided c) Leaked combustible materials in generator room floor 24-12-2020 Visit Observation: a) One point frame earthing of generator instead of two b) No earth fault protection provided c) Leaked combustible materials in generator room floor On 22-03-2021: > Earth fault protection is not provided. > Both of the generators are earthed at one point only. > Combustible materials are not removed from generator room. 25-05-2021: 1. Generator is grounded at one point only. 2. Earth fault protection were not provided. 3. Leaked combustible material and some unwanted materials observed inside the generator room.

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্ষবেক্ষণ	☐ No instruction for first aid to electrical shock ☐ Access obstructed/barred ☐ Undressed messy wire inside ☐ Body & door not earthed ☐ Socket loose/broken ☐ Installed on wooden board ☐ No or empty earth bar/neutral bar
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	☐ Repair broken/loose socket. ☐ Provide earthing to body & door. ☐ Provide earth bar/neutral bar ☐ Install MDB/SDB/SB or MCB on metal board.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has taken & factory personnel agreed to implement within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৫-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	14.09.2020 on visit day a) No instruction for first aid to electrical shock b) Access obstructed/barred c) Undressed messy wire inside d) Body & door not earthed e) Socket loose/broken 24-12-2020 Visit Observation: No instruction for first aid to electrical shock b) Access obstructed/barred c) Undressed messy wire inside d) Body & door not earthed e) Socket loose/broken On 22-03-2021: > Body and door earthing is not provided for all the DBs. > Earth bar is not found inside one of the distribution boards in 1st floor. there is no marking provided for that DB. > Some of the distribution boards are obstructed. > No instruction is provided for first aid to electrical shock. > Messy wiring is found inside distribution boards. > Loose sockets are seen. > All the circuit breakers are installed on metal bases. 25-05-2021: 1. Instruction boards for first aid and electrical shock recuperation were not provided in generator room and other required locations. 2. Distribution boards were not easily accessible. 3. Cables were passed half-hazardly inside the distribution boards without proper cable dressing. 4. Distribution boards including the door were not grounded properly with the earthing system. 5. Loose sockets were observed in the factory. 6. Circuit breaker is found to be mounted on a wooden board. 7. Earth bar is found to be missing.

8. পর্ষবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	☐ No instruction for first aid to electrical shock ☐ Access obstructed/barred ☐ Undressed messy wire inside ☐ Body & door not earthed ☐ Socket loose/broken ☐ Installed on wooden board ☐ No or empty earth bar/neutral bar
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	☐ Provide instructions for first aid from exposure to electrical shock ☐ Remove obstruction to ensure access to MDB/MCB Box ☐ Ensure well-dressed cabling with lugs
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has taken & factory personnel agreed to implement within timeline.
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	14.09.2020 on visit day a) No instruction for first aid to electrical shock b) Access obstructed/barred c) Undressed messy wire inside d) Body & door not earthed e) Socket loose/broken 24-12-2020 Visit Observation: No instruction for first aid to electrical shock b) Access obstructed/barred c) Undressed messy wire inside d) Body & door not earthed e) Socket loose/broken On 22-03-2021: > Body and door earthing is not provided for all the DBs. > Earth bar is not found inside one of the distribution boards in 1st floor. there is no marking provided for that DB. > Some of the distribution boards are obstructed. > No instruction is provided for first aid to electrical shock. > Messy wiring is found inside distribution boards. > Loose sockets are seen. > All the circuit breakers are installed on metal bases. 25-05-2021: 1. Instruction boards for first aid and electrical shock recuperation were not provided in generator room and other required locations. 2. Distribution boards were not easily accessible. 3. Cables were passed half-hazardly inside the distribution boards without proper cable dressing. 4. Distribution boards including the door were not grounded properly with the earthing system. 5. Loose sockets were observed in the factory. 6. Circuit breaker is found to be mounted on a wooden board. 7. Earth bar is found to be missing.

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	□ Undressed messy wiring/cables □ Loose/broken socket
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	□ Replace undressed messy wiring/cables
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative has taken & factory personnel agreed to implement within timeline.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৫-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	14.09.2020 on visit day a) Undressed messy wiring/cables b) Loose/broken socket 24-12-2020 Visit Observation:a) Undressed messy wiring/cables b) Loose/broken socke On 22-03-2021: > Messy wiring is seen insided distribution boards. > Loose sockets are found. 25-05-2021: 1. Cables were passed half-hazardly inside the distribution boards without proper cable dressing. 2. Loose sockets were observed in the factory.

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	□ Lightning protection system not available
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	□ Provide appropriate Lightning protection system.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Initiative action has not taken yet but the factory management agreed to complete within this timeline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৫-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	14.09.2020 on visit day LPS not obtainable. 24-12-2020 Visit Observation:On the factory roof top Lightnin.g protection system is not installed. On 22-03-2021: > Lightning protection system is not available on the rooftop. 25-05-2021: Lightning protection system were not installed for this factory.