



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

শ্রমস্বত্ব মানুসের অধিকার, বৈষম্যহীন
বাংলাদেশের অঙ্গীকার

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	রেডিয়েন্স ডিন্স লিমিটেড
ঠিকানা	Ashulia,
কারখানার কোড	DHK480
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: **বৈদ্যুতিক মূল্যায়ন** পর্যবেক্ষণের তারিখ: ১৪-০২-২০২৩

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"/> One point frame earthing of generator instead of two <input type="checkbox"/> No over current or earth fault protection provided <input type="checkbox"/> No cover on the cable trench <input type="checkbox"/> No fixed temperature detector present
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 door for the Generator room. <input type="checkbox"/> Provide over current and earth fault protection
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have already work done as per guide line.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 08-03-2021 (CVV), 1. Generator room were enclosed properly for fire propagation and fire rated swing door found 2. Over current or earth fault protection provided 3. Generator frame earthing (grounding) is provided at two separate points 17-08-2022 : No cover on the cable trench. 14-02-2023: Found one point frame earthing instead of two of 1030 KW Generator. This factory is under RSC. They have approval drawing from ACCORD.

সংযুক্তিসমূহ (৭)



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"/> One point frame earthing of generator instead of two <input type="checkbox"/> No over current or earth fault protection provided <input type="checkbox"/> No cover on the cable trench <input type="checkbox"/> No fixed temperature detector present
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	<input type="checkbox"/> Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated door for the Generator room <input type="checkbox"/> Install appropriate detector
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have already work done as per guide line.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 08-03-2021 (CVV), 1. Generator room were enclosed properly for fire propagation and fire rated swing door found 2. Appropriate detectors installed for generator room 3. Cable trenches are properly covered. 17-08-2022 : I No cover on the cable trench

সংযুক্তিসমূহ (২)



৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	☐ No SLD inside MDB/DB/SDB ☐ Access obstructed/barred ☐ MDB/DB/SDB body and door not earthed ☐ Connections without lug ☐ Improper wiring/cablling on the floor
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide SLD inside MDB/DB/SDB ☐ Provide earthing to body and door of MDB/DB/SDB. ☐ Remove improper wiring/cablling from the floor
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	# We have already Asbuilt SLD Submitted the Accord for approval purpose.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০২-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08-03-2021 (CVV), 1.Electrical single line diagram (SLD) are available at site. 2.All distribution boards are properly grounded (earthed). 3.Cables wirings were found well dressed in all distribution boards 17-08-2022 : 1. No SLD inside MDB/DB/SDB 2.All distribution boards are properly grounded (earthed). 3.Cables wirings were found well dressed in all distribution boards. 14-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (৪)



৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	<input type="checkbox"/> No SLD inside MDB/DB/SDB <input type="checkbox"/> Access obstructed/barred <input type="checkbox"/> MDB/DB/SDB body and door not earthed <input type="checkbox"/> Connections without lug <input type="checkbox"/> Improper wiring/cablings on the floor
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. 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
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have already adequate used cable lux required location.
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08-03-2021 (CVV), 1.Cables were connected with proper sized lugs 2. MDB/DB/SDB/MCB/MCCB/SB were found easily accessible 17-08-2022 : 1. No SLD inside MDB/DB/SDB 2.All distribution boards are properly grounded (earthed) . 3.Cables wirings were found well dressed in all distribution boards 14-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (৪)



৫. পর্যবেক্ষণ

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

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	<input type="checkbox"/> Provide appropriate earthing and lightning protection system. <input type="checkbox"/> Take necessary measures for identifiable lightning pits
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install the Lightning protection system (LPS) soon.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২১-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08-03-2021 (CVV), Lightning protection system is installed on the building rooftop. 17-08-2022 : Lightning protection system is installed on the building rooftop. 14-02-2023: Completed.

সংযুক্তিসমূহ (১)

