



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	রাইন ডেম লিমিটেড
ঠিকানা	Talla, Khapur, Fatullah, Narayangonj
কারখানার কোড	NRV227
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: বৈদ্যুতিক মূল্যায়ন পর্যবেক্ষণের তারিখ: ২৪-০৪-২০২২

১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	<input type="checkbox"/> No SLD/clear identification mark for MDB/DB/SDB <input type="checkbox"/> MDB/DB/SDB door not earthed <input type="checkbox"/> MCCB/MCB installed without enclosure <input type="checkbox"/> MDB/DB/SDB installed at inaccessible height <input type="checkbox"/> MDB does not have duplicate earth leads
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	<input type="checkbox"/> Provide clear identification mark on MDB/DB/SDB and provide SLD <input type="checkbox"/> Provide earthing to door of MDB/DB/SDB. <input type="checkbox"/> Install MCCB/MCB within enclosure <input type="checkbox"/> Relocate MDB/DB/SDB at accessible height <input type="checkbox"/> Provide duplicate earth leads for MDB.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সমন্বয়সীমা	-
সংশোধিত সমন্বয়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	CCVV on: 24-04-2022 As build single line diagram (SLD) for electrical system is available, but does not match with the actual circuit. Also, Single Final Sub-circuit is supplying more than one appliances with each one having a load greater than 500W. Final sub-circuits for lighting loads shall not be kept separate and distinct from that for power (like socket, heater, air-conditioner, water-cooler and other appliances).

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	☐Connections without lug
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	☐Ensure all connection with lugs and proper cable dressing
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	

### ৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	☐Undressed messy and loose wiring/cables
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	☐Replace undressed messy and loose wiring/cables
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	

### ৪. পর্যবেক্ষণ

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

#### ৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	<input type="checkbox"/> Provide appropriate lightning protection system
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Implemented
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	CCVV on: 24-04-2022 In the table for Risk Index calculation, the selection of provision of Index-B and Index-C seems incorrect.