



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

মুরগ্কা নিবন্ধন নিশ্চিত করণ

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখালার নাম	মিরপুরা ইলাকাইটিউশনস লিঃ
ঠিকানা	Mirpur Industrial estetasa, Plot 1/7, Section 2, Mirpur, Dhaka. , (Mirpur, Dhaka, Dhaka)
কারখালার কোড	CDHK012
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: কাঠামোগত মূল্যায়ন	পর্যবেক্ষণের তারিখ: -
১. পর্যবেক্ষণ	

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	All Factory Building has no approval drawing from local authority. Full set of Architectural and Structural drawings were not available. As-built drawings were not available for any of the structures. Sub soil investigation report was not available. Any Material Test Report was not available. Also Design Report was not available for any of the factory buildings. According to FOS, the color code of the Factory Building Unit ১ & Factory Building Unit ২ is Green. Since the soil investigation reports, as built drawings & material test reports are not present for any of the structures. Thus Under guidance from a qualified structural engineer factory should conduct Detail Engineering Assessment (DEA) for all of the structures.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম	
কার্যক্রম	Develop a full set of as-built Architectural and Structural drawing showing Floor Plan, Section, Elevation details, all structural members and foundations details for all of the structures. Factory should also conduct Detail Engineering Assessment (DEA) for all of the buildings. All prepared as-built documents should be credible based on the requirements of BNBC 2020.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Factory Building Unit-1 is in irregular shape in horizontally and vertically. Factory Building Unit-2 all floor was constructed with Flat Slab. In Roof Top Steel Frame Shed is available in both Factory Building Unit-1 & Factory Building Unit-2. Therefore, the lateral stability of the Factory Building Unit-1 & Factory Building Unit-2 should be checked.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Have a qualified structural engineer complete further analysis of both Factory Building Unit-1 & Factory Building Unit-2 and develop a remediation plan if required.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	ধ্রোণ্য লব্ধ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশ্লাধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Dampness was present in brick wall in Ground floor of the Factory Building Unit-1. Corrosion was present in the steel member and exposed rebar at Roof of Factory Building Unit-1. Also brick wall was found without plaster and painting in Factory Building Unit-1& Factory Building Unit-2.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Sections of plaster finish to brick wall to be removed to investigate if dampness penetrates into the building wall. Investigation needed to determine the source of the damp and way to prevent it re- occurring. Carry out any remedial actions as directed by the Building Engineer. All Steel Member should be painted properly. Proper treatment should be taken for all exposed rebar. All Factory Building brick wall should be plastered and painted properly.
মুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	