



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

সুরক্ষা নিবন্ধন নিশ্চিত করণ

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	কৃষ্ণচূড়া ক্যাশন লিমিটেড		
ঠিকানা	359-360, Siddhirganj, Adamjee road, Narayanganj-1400		
কারখানার কোড	NRY149		
কালার কোড			
মূল্যায়নের ধরণ: কঠামোগত মূল্যায়ন		পর্যবেক্ষণের তারিখ: -	
৯. পর্যবেক্ষণ			

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	High Over stress has been found in corner, edge and central column.
কাম আইটেম	
ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Live load should be reduced to 20 Psf from all floors. Area of overstress should not be used as storage.
সূচনালিপি উৎস	
কারখানার কার্যক্রম	
অধীক্ষক	প্রবাসী মন
চুক্তি সময়সীমা	-
সম্পাদিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতি অবস্থা	শুরু হবনি
মন্তব্য	On-02-12-2020 --Found heavy storage .in 2nd,4th & 5th floor.

১.২. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory Engineer to review design, loads and columns stresses in area identified above.
সূচনালিপি উৎস	
কারখানার কার্যক্রম	
অধীক্ষক	
চুক্তি সময়সীমা	-
সম্পাদিত সময়সীমা	-
অগ্রগতি অবস্থা	শুরু হবনি
মন্তব্য	On-02-12-2020- The factory authorities have not taken any action so far for remediation work.

১.৩. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Verify in-situ concrete stresses either by cores (100mm diameter) or existing cylinder strength data for all the columns or cores from a minimum of 4 non-critical columns.
সূচনালিপি উৎস	
কারখানার কার্যক্রম	
অধীক্ষক	
চুক্তি সময়সীমা	-
সম্পাদিত সময়সীমা	-
অগ্রগতি অবস্থা	শুরু হবনি
মন্তব্য	

১.৪. কার্যক্রম

কার্যক্রম	A Detail Engineering Assessment of Factory to be commenced, see attached Scope at chapter -6.
সূচনালিপি উৎস	
কারখানার কার্যক্রম	
অধীক্ষক	
চুক্তি সময়সীমা	-
সম্পাদিত সময়সীমা	-
অগ্রগতি অবস্থা	শুরু হবনি
মন্তব্য	

১.৫. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Produce and actively manage a loading plan for all floor plates within the factory giving consideration to floor Capacity and column capacity.
সূচনালিপি উৎস	
কারখানার কার্যক্রম	
অধীক্ষক	
চুক্তি সময়সীমা	-
সম্পাদিত সময়সীমা	১৪-০৮-২০২২
অগ্রগতি অবস্থা	শুরু হবনি
মন্তব্য	

১.৬. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Detail Engineering Assessment to be completed.
সূচনালিপি উৎস	
কারখানার কার্যক্রম	
অধীক্ষক	
চুক্তি সময়সীমা	-
সম্পাদিত সময়সীমা	-
অগ্রগতি অবস্থা	শুরু হবনি
মন্তব্য	

১.৭. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Continue to implement load plan.
সূচনালিপি উৎস	
কারখানার কার্যক্রম	
অধীক্ষক	
চুক্তি সময়সীমা	-
সম্পাদিত সময়সীমা	০৩-০১-২০২৩
অগ্রগতি অবস্থা	শুরু হবনি
মন্তব্য	

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Water ponding was found in the roof due to lack of adequate sloping. Source of water was rainfall and leakage of pipe.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Leakage of pipes should be fixed and proper slope should be maintained on roof top. Also for serviceability and durability water proofing material should be applied on roof top.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৩-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On-02-12-2020- There are not any proper drainage systems for rain water on the rooftop.

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Design documents such as structural drawing, floor load plan, are not available.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Structural engineer to prepare full set of structural drawing, as built drawing, floor load plan and prepare/update calculations showing the structural adequacy of the floor system taking into account the factory design imposed loading and the as built structure as part of DEA.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৪-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On-02-12-2020- -No design & drawing has been found during inspection.