



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	অরেঞ্জড ডিজাইন লি:
ঠিকানা	Haji Kamal Bhaban, Holding 414/A, 4/762, Aturar Depu, Pachilash, Baizid, Chattogram
কারখানার কোড	CHT132
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: কাঠামোগত মূল্যায়ন পর্যবেক্ষণের তারিখ: -

**১. পর্যবেক্ষণ**

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Full set of structural design drawing, architectural design drawing, floor load plan, machine layout plan and material test report are not available.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

**১.১. কার্যক্রম**

কার্যক্রম	Structural engineer to prepare full set of structural drawing, as built drawing 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
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	All drawings will be prepared by the Engineer.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৬-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	On 08-09-2020: Design drawing are not available during inspection. On 07.09.2021: All related design drawing found at site during inspection. Design drawing submitted to dife for approval.

**২. পর্যবেক্ষণ**

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Water ponding has been found on the roof top due to lack of proper drainage and slope in the roof and the source of water was mainly water reservoir and rain
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Engineer to inspect whether waterproofing material is applied or where it can be maintained. For both durability and serviceability, waterproofing on the roof slab is recommended. Moreover the roof slab drainage system and leakage of pipes should be investigated.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Proper drainage line has been constructed and remaining work will be completed by the factory.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৪-০১-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 08-09-2020: Water ponding has been found on the roof top. On 07.09.2021: No water ponding has been found. Drainage system also found ok.

### ৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Dampness has been found on outside walls due to rain water intrusion.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Remedial action to be undertaken to prevent the seepage of rain water and other sources
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	some portion has been repaired and remaining portion will be repaired by the factory.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৪-০১-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 08-09-2020: Dampness has been found . On 07.09.2020: Dampness still appear at verious loaction.

### ৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Exposed rebar was found
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide protective coating to cover the exposed rebar from corrosion and carry out ongoing maintenance works.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	proper action will be taken by the factory.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৪-০১-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 08-09-2020: Exposed rebar was found On 07.09.2021: No action taken on this issue.