



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

মুরগ্কা নিবন্ধন নিশ্চিত করণ

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখালার নাম	ডট ডেস লি:
ঠিকানা	278, KuniaModdo Para, Boro Bari (K, B Bazar), GazipurSadar, Gazipur
কারখালার কোড	GZP090
কালার কোড	

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

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	High over stress has been found in corner and edge column.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Areas near the overstress columns should not be used for storage so that the overstress of the column might be less. Reduce building loading including storage to 2.0 KN/m <sup>2</sup> . Factory Engineer to review design, loads and columns stresses in area identified above. Verify in-situ concrete stresses either by 100mm dia. cores or existing cylinder strength data for [the identified columns] or [100mm dia. cores from 4 columns]. A Detail Engineering Assessment of Factory to be commenced. See attached Scope at Chapter 6.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will assign with DEA firm & they will take action accordingly.
অগ্রাধিকার	পর্যাজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	২২-০৬-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অংগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

#### ১.২. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Produce and actively manage a loading plan for all floor plates within the factory giving consideration to floor capacity and column capacity. Detail Engineering Assessment to be completed.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will take engineer & he will make loading plan under DEA and we will take action accordingly.
অগ্রাধিকার	
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-০৭-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অংগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

#### ১.৩. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Continue to implement load plan.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	After getting the loading plan from DEA concerned engineer we will implement and continue.
অগ্রাধিকার	
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অংগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

## ২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Undocumented additional story (approximately 25%) on the roof with a telecom tower
ক্যাপ আইটেম ক্যাটগরি	

## ২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Building Engineer to carry out design checks on additional structure as part of DEA, in particular resistance to wind uplift and loads from roof columns which are off grid.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will assign with DEA firm & they will take action accordingly under DEA.
অধাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-০৭-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

## ২.২. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Additional loading to main production building to be identified and incorporated in building assessment. Do not construct any further above the 4th floor. Confirm the story capable to carry additional load.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will assign with DEA firm & they will take action accordingly under DEA.
অধাধিকার	
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-১২-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

## ৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The flooring system of the building is flat plate. Hence the lateral load path is not apparent and the redundancy is not known. Slab thickness is 7" and cursory calculation shows that the slab is adequate for punching stress.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Stability system to be investigated/verified as part of the DEA and suitable remedial actions recommended as required.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will assign with DEA firm & they will take proper action under DEA.
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-০৭-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

### ৩.২. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Implement corrective measures as recommended by the qualified Structural Engineer.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will implement the solution according to action of DEA firm.
অধার্থিকার	
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-৯২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

### ৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Architectural Drawing, Floor Load Plan, Geotechnical report (soil test) are not available.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	As part of DEA, prepare the Architectural Drawing by qualified Architect, Floor Load Plan by qualified structural engineer, geotechnical report by geotechnical investigation at close vicinity of the structure and make the report available for review.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will assign with DEA firm & they will complete accordingly under DEA
অঞ্চাকিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-০৭-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অঞ্চাকিকির অবস্থা	
মন্তব্য	

#### ৪.২. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Check the structural design by qualified structural engineer after collecting Geotechnical report. Continue to implement load plan.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Our concerned DEA engineer will check and we will implement load continuously according to loading plan
অঞ্চাকিকার	
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-১২-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অঞ্চাকিকির অবস্থা	
মন্তব্য	

#### ৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Structural drawings are not consistent with the as-constructed arrangement of the factory. A stair is mentioned in the northwest corner of the structural drawing, however, it was not found during visual inspection.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Building Engineer to survey as constructed building. Updated drawings to be prepared showing the correct as constructed layout.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will complete under DEA
অঞ্চাকিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৭-০৭-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অঞ্চাকিকির অবস্থা	
মন্তব্য	

#### ৫.২. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Prepare the design report showing the structural adequacy of the building structure taking into account the factory design imposed loading and the as built structure.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Our concerned DEA engineer will complete
অঞ্চাকিকার	
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-১২-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অঞ্চাকিকির অবস্থা	
মন্তব্য	