

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

"শ্রমজীবী মানুষের অধিকার, বৈষম্যহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তখ্য

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

মূল্যায়নের ধরণ: কাঠামোগত মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: 🕒
১. পর্যবেষ্ণণ	

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

১.১. কাৰ্যক্ৰম Areas near the overstress columns should not to be used for storage so that the overstress of the column might be less. Reduce building loading including storage to 2.0 KN/m2. Factory Engineer to review design, loads and columns stresses in area identified above. কাৰ্যক্ৰম 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 ভ৾খ্যসূত্র কার্থানার We will assign with DEA firm & they will take actoin accordingly. **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চড়ান্ত 22-06-2056 সময়সীমা সংশোধিত 02-02-2290 সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

১.২. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	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	
কার্থানার কার্শক্রম	We will take engineer & he will make loading plan under DEA and we will take action accordingly.
অগ্রাধিকার	
চুড়ান্ড সমশ্বসীমা	२१-०१-२०%७
সংশোধিত সমশ্রসীমা	07-07-7940
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

১.৩. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	Continue to implement load plan.
সুপারিশের তথ্যসত্র	
কার্খানার	After getting the loading plan from DEA concerned engineer we will implement and continue.
<u>অগ্রা</u> খিকার	continue.
চূডান্ত সমশ্বসীমা	20-22-2028
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

প্রিদর্শন প্রবিদর্শন প্রবিদর্শন প্রবিদেশন পর্ববেষ্ণ্য Undocumented additional story (approximately 25%) on the roof with a telecom tower ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	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	
কারখানার কার্বক্রম	We will assign with DEA firm & they will take actoin accordingly under DEA.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সমশ্বসীমা	২৭-০৭-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7910
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
<u>মন্তব্য</u>	

২. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	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 তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We will assign with DEA firm & they will take actoin accordingly under DEA.
<u>অগ্রা</u> খিকার	
চুডান্ড সমশ্রসীমা	20-25-5020
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

৩. পর্যবেষ্ষণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	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	

୭.১. কা ৰ্বক্ৰ ম	
কাৰ্যক্ৰম	Stability system to be investigated/verified as part of the DEA and suitable remedial actions recommended as required.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We will assign with DEA firm & they will take proper actoin under DEA.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত সমশ্রসীমা	২৭-০৭-২০১৬
সংশোধিত সমশ্বসীমা	07-07-7940
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

I-CT I< I.∪⊾ XI	Implement corrective measures as recommended by the qualified Structural
	Engineer.
সুপারিশের	
ভ৾থ্যসূত্ৰ	
কার্খানার	We will implement the solution according to action of DEA firm.
কাৰ্যক্ৰম	I we will implement the solution according to action of DEA IIIII.
অগ্রাধিকার	
চুডান্ড	7.6-75-5076
<u> </u>	
সংশোধিত	02-02-2290
সমশ্বসীমা	02-02-2040
অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

৪. পর্যবেষ্ফণ

	Architectural Drawing, Floor Load Plan, Geotechnical report (soil test) are not available.
ক্যাপ	available.
<u>আইটেম</u>	
ক্যাঢাগার	

৪.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	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 তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We will assign with DEA firm & they will complete accordingly under DEA
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুড়ান্ড সমশ্রসীমা	২৭-০৭-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

৪.২. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Check the structural design by qualified structural engineer after collecting Geotechnical report. Continue to implement load plan.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্খানার	Our conncerned DEA engineer will cheeck and we will implement load continiously
কাৰ্যক্ৰম	according to loading plan
অগ্রাধিকার	
চুডান্ত সমশ্বসীমা	\$&-\$?-\$\@
সংশোধিত সমশ্বসীমা	07-07-7940
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

ধ. পর্ববেষ্

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	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	

.১. কৰ্ণিজ্জম 			
কাৰ্যক্ৰম	Building Engineer to survey as constructed building. Updated drawings to be prepared showing the correct as constructed layout.		
সুপারিশের তখ্যসূত্র			
	We will complete under DEA		
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ		
চুডান্ড সময়সীমা	२१-०१-२०५७		
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290		
<u>অগ্রগতির</u>			
অবস্থা			
মন্তব্য			

১.২. কাৰ্যক্ৰম	২. কাৰ্যক্ৰম		
	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			
কার্থানার কার্বক্রম	Our conncerned DEA engineer will complete		
অগ্রাধিকার			
চুডান্ড সময়সীমা	20-25-2020		
সংশোধিত সমরসীমা	07-07-7910		
অগ্রগতির অবস্থা			
মন্তব্য			