

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

"সুস্থ শ্রমিক, শোতন কর্মপরিবেশ; াড়ে জুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	মিল্লাত কেমিক্যাল কোং লিঃ
112/sha1	No. 10 Factory Road, Shampur, Kadamtali I/A, Dhaka., (Shyampur, Dhaka, Dhaka)
কারখানার কোড	CDHK011
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: কাঠামোগত মূল্যায়ন পর্ববেষ্ফণের ত		
১. পর্যবেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	All Factory Building has no approved master plan from local authority. Full set of Detail Architectural and Structural drawings were not available. Only five storied RCC building structural drawing available, but measurement not consistent with as built condition. As-built drawings were not available for any of the building. Sub soil investigation	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কার্থ	<u> </u>	
কাৰ্যক্ৰম	Develop a full set of as-built Architectural and St Plan, Section, Elevation details, all structural me all the building. Factory should also conduct Deta for all Building. All prepared as-built documents requirements of BNBC 2020.	mbers and foundations details for all Engineering Assessment (DEA)
সুপারিং ভখ্যসূত্র		
কারখাঁ কার্যক্রম	াৰ	
	চার প্রযোজ্য নর	
চুডান্ড সমশ্রসী		
সংশো ² সময়সী		
অগ্রগতি অবস্থা	র	
<u> মন্তব্য</u>		
ı		

২. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Soap section truss shed without any cross bracing, so redundancy in lateral load carrying system is not apparent. Other shed structures are apparently non–engineered shed with inadequate connection details and documentation, hence redundancy in lateral load carrying system is not apparent for these sheds.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
২.১. কার্থ	২.১. কাৰ্যক্ৰম	

Reserve to complete further analysis of the structure and develop a remediation plan if required regarding the lateral load carrying system. সুপাৰিশেৰ ভখ্যসূত্ৰ কাৰখানাৰ কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰামিকাৰ প্ৰযোগ্য লয় চূড়ান্ত সম্বসীমা সংশামিত সম্বসীমা অগ্ৰগতিৰ অবস্থা মন্তব্য

). শু শ (শুশু	₩-1			
পরিদর্শন				
পর্ববেষ্ণ	ન ં	Cracks have been observed on the masonly wan or live storied building.		
ক্যাপ আইটেম				
ক্যাটাগরি	बे			
৩.১. কা	ৰ্যক্ৰ	4		
কাৰ্যক্ৰ		Sections of plaster finishing to the Brick Masonry Wall are needed to be removed to investigate if cracks penetrate to the building structure. Investigation needed to determine reasons for cracks.		
সুপারি তথ্যসূ				
কারখা কার্যজ				
অগ্রাধি	কাৰ	প্রযোগ্য নয়		
চুড়ান্ড সময়স		_		
সংশো সম্ভ্ৰম		-		
অগ্ৰগ	<u></u> তর			
অবস্থা ঘলন				
<u> মন্তব্য</u>				

৪. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন 🛴	racks have been observed on the massanry wall of five storied building
পর্ববেষ্কণ 🖰	racks have been observed on the masonry wall of five storied building.
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	
ורוויוטונירן	
৪.১. কাৰ্যক্ৰ	স
	Carry out any remedial actions as directed by the Building Engineer for regarding
কাৰ্যক্ৰম	Crack in Brick Masonry Wall.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
l -	থেযোগ্য ন্য
চুডান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত	
সময়সীমা	_
অগ্রগতির 🔻	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
় পর্ববেষ্কণ	
পার্বদর্শন S _I	palling of concrete and dampness has been observed from the roof slab of generator
পর্ববেষ্ফণ rc	oom.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি *৫.১.* কাৰ্যক্ৰম Engage a qualified structural engineer to provide additional investigation into the কাৰ্যক্ৰম areas of deteriorate slab and provide a remediation plan. সুপারিশের তথ্যসূত্র কার্থানার কার্শক্রম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

৬. পর্ববেষ্ফণ

A Company of the Comp
পরিদর্শন Storage racks in five storied building and soap section are not anchorage to resist পর্যবেষ্ণ্য earthquake load.
ক্যাপ
অ্যাইটেম
ক্যাটাগরি
৬.১. কাৰ্যক্ৰম
Adequately anchor and brace all non-structural elements to resist earthquake forces to comply with the BNBC Guidelines.
সুপারিশের
তিখ্যসূত্ৰ
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত
पूर्वे प्रतिमा -
সংশোধিত
সমর্সীমা ⁻
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
h. পর্ববেষ্ফণ
পরিদর্শন Dampness was observed on masonry wall of five storied building and generator
পর্ববেষ্ণণ building.
का[्रव्
আইটেম্
ক্যাটাগবি
৭.১. কাৰ্যক্ৰম
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

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. সুপানিশেন তথ্যসূত্ৰ কাৰখানাৰ কাৰ্যক্তম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য লয় চুডান্ত সমগ্ৰসীমা সংশোধিত সমগ্ৰসীমা অগ্ৰগতিৰ অবস্থা মন্তব্য

৮. পর্যবেষ্ডণ

ারিদর্শন Corrosion was present in steel member of the shed structures.	
ন্যাপ মাইটেম ন্যাটাগৰি	
r.১. কাৰ্যক্ ৰ ম	
কাৰ্যক্ৰম All Steel Member should be painted properly.	
সুপাৰিশেৰ	
ভিখ্যসূত্র কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়	
চুড়ান্ত _ সমশ্যসীমা	
সংশাধিত _	
সম্বাসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

orderates.	
১. পর্ববেষ্ণণ	
	shed structures are apparently non-engineered. Connection details do not appear to designed and no documentation was presented.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৯.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্শক্ৰম	Have a qualified structural engineer prepare structural member adequacy report and analyze the stability system of the non–engineering steel structures following BNBC.
সুপারিশের তখ্যসুত্র	
কার্খানার কার্শক্রম	
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	