

## 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	বেঙ্গল সিনথেটিক কাইবার্স
ঠিকানা	5/6, Fowjdarhut I/A, (Sitakunda, Chattogram, Chattogram)
কারখানার কোড	CCHT032
কালার কোড	

মুল্যায়নের '	ধরণ: কাঠামোগত মুল্যারন	পর্ববেষ্ফণের জারিখ:
্. পর্ববেষ্ণ	5৭	
পর্যবেষ্কণ	All Factory Building has no approved master plan from Architectural and Structural drawings were not available built drawings were not available for any of the buildin was not available. Any Material Test Report was not available for any of the factory building. According Production Building-1 and Office Building is Green. But engineering documents and material test report. There wall of Steel Frame Structures, so redundancy in lateral Under guidance from a qualified structural engineer Factorian Engineering Assessment (DEA) for All Building.	le for any of the building. As- g. Sub soil investigation report railable. Also Design Report was to FoS, Color code of the the building has not proper e is no cross bracing in roof or al load path is not apparent. Thus
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	बे	
১.১. কার্থ	হাক্তম	
S.S. 11	14-1	
কাৰ্শক্ৰু	Develop a full set of as-built Architectural and Structural, Section, Elevation details, all structural memb all the building. Factory should also conduct Detail E for all Building. All prepared as-built documents shorequirements of BNBC 2020.	ers and foundations details for Engineering Assessment (DEA)
সুপারি( তথ্যসূত্র		
কার্থা কার্শক্র		
	কার প্রযোগ্য নর	
চুড়ান্ত সমশ্রসী	ोमा   <sup>-</sup>	
সংশো <sup>6</sup> সময়সী	ोभा   <sup>-</sup>	
অগ্রগতি অবস্থা		
মন্তব্য		

#### ২. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ Cr	rack has been observed in brick wall of Production Building-1 & Production Shed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্বক্ৰম	Sections of plaster finishing in Brick Wall of Engineering Production Building-1 and Production Shed are needed to be removed to investigate if cracks penetrate the building structure. Investigation needed to determine reasons for cracks.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সমরসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

). পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্যণ	rack has been observed in brick wall of Production Building-1 & Production Shed.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যা <b>টা</b> গরি	
৩.১. কার্যক্রয	ন
কাৰ্শক্ৰম	Carry out any remedial actions as directed by the Building Engineer for regarding Crack in Brick Wall of Engineering Production Building-1 and Production Shed.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

#### ৪. পর্যবেষ্ণণ

পৰিদৰ্শন For PVC Water Tank and Industrial Tank Concentrated Load Condition was observed at পৰ্যবেষ্ণন the roof top of Production Building–1		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
৪.১. কার্যক্রম		
0.2. ALADA		
কাৰ্যক্ৰম	Engage a qualified structural engineer to confirm and document that provisions have been made to accommodate concentrated loads. If provisions have not been made, have a qualified structural engineer develop a remediation plan.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম		
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রব্যোগ্য নর	
চুডান্ত সময়সীমা	_	
সংশোধিত সম্বসীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		

. পর্ববেষ্ণণ
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণন Parapet wall was not available on Roof Top of Production Building–1.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
<ul><li></li></ul>
কাৰ্যক্ৰম Parapet wall of Roof Top should have built up to 42 as directed by proper guidance.
সুপারিশের তিখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
আ্থাধিকার প্রশোজ্য নর চূড়ান্ত্
সম্প্রসীমা
সম্বসীমা <sup>-</sup> অগ্রগতিব
মন্তব্য   মন্তব্য

### ৬. পর্যবেষ্ষণ

পরিদর্শন	Dampness was present in brick wall of Production Building-1. As well as corrosion was
পর্ববেষ্ণণ	present in Exposed Rebar of Production Building-1.
ক্যাপ	
ক্যাপ আইটেম্	
ক্যাটাগরি	

# ৬.১. কাৰ্যক্ষ 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. All exposed repar should be painted properly.

	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. All exposed rebar should be painted properly.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ড	
<u> </u>	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	