

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

"শ্রমজীবী মানুষের অধিকার, বৈৰম্যাহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

# ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	আল করিম পেইন্ট এন্ড কেমিক্যাল লি.
ঠিকানা	solosohor, I/A, amin jute mill, ( Panchlaish, Chattogram, Chattogram )
কারখানার কোড	CCHT018
কালার কোড	

ল্যারনের ধরণ: কাঠামোগত মূল্যারন	পর্যবেষ্ফণের তারিখ:
. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ material test report and design report are not availa master layout plan available.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাণবি	
১.১. কাৰ্যক্ৰম	
Develop a full set of as-built Architectural and St Plan, Section, Elevation details, all structural men all the building. All prepared as-built documents requirements of BNBC 2006.	mbers and foundations details for
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য লয়	
চুডান্ত সমরসীমা	
সংশোধিত সম্যসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

### ২. পর্যবেষ্ণণ

	পরিদর্শন Crack has been Observed in Brick Masonry Wall of Godown 8,9,10,11,12, Factory পর্যবেষ্ণ্য Shed-01, Factory Shed-02, Power House, Security Post.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি			
২.১. কাৰ্যক্ৰম			
1.9. ALAM			
কাৰ্যক্ৰম	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.		
সুপারিশের    তখ্যসূত্র			
কার্থানার কার্বক্রম			
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রবোগ্য নর		
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_		
সংশোধিত সময়সীমা	_		
অগ্রগতির অবস্থা			
<u>মন্তব্য</u>			

<ul><li>পর্ববেষ্কণ</li></ul>	
	rack has been Observed in Brick Masonry Wall of Godown 8,9,10,11,12, Factory
$\overline{}$	ned-01, Factory Shed-02, Power House, Security Post.
ক্যাপ্	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
৩.১. কাৰ্যক্ৰম	
   কাৰ্যক্ৰম	Carry out any remedial actions as directed by the Building Engineer for regarding
	Crack in Brick Masonry Wall.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
I <del></del>	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড   সমশ্রসীমা	
সংশোধিত	
সময়সীমা	_
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

# ৪. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন Crack has been Observed in Brick Column of Factory Shed -01, Factory Shed-02,	
পৰ্ববেষ্ণন Power House.	
ৰ্মাপ্	
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
৪.১. কার্বজন	
Engage a qualified structural engineer to provide additional investigation into the	
Engage a qualified structural engineer to provide additional investigation into the areas of column cracking and provide a remediation plan if required.	ie
সুপারিশের	
তিখ্যসূত্র	
<b>का</b> त्रथांनात्र	
কাৰ্যক্ৰম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোজ্য নর	
ব্ৰুজন্ত  _	
<u>अभेश्यीमा</u>	
সংশোধিত	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	
	'_
<b>১. পর্ববে</b> ষ্ণণ	
. 11(14)	
পরিদর্শন Dampness has been Observed in Godown 8,10,11,12, Factory Shed-01,Factory She	- be
প্ৰথবেষ্ণ 02.	
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৫.১. 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	
the damp and way to prevent it re-occurring. Carry out any remedial actions as	>
directed by the Building Engineer.	
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	

### ৬. পর্যবেষ্ষণ

কার্থানার কার্যক্রম

চুডান্ত সময়সীমা

সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির

অবস্থা মন্তব্য

**অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয়

পরিদর্শন Corrosion was present in steel member of M.T.T Godown 21, Raw Materials Godown and পর্যবেষ্ণণ Generator Room.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগৰি
৬.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্যক্ৰম All Steel Member should be painted properly. Proper treatment should be taken for all exposed rebar.
সুপারিশের ভখ্যসুত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অ্থাধিকার প্রযোগ্য ন্য চূড়ান্ত
সম্বাদ্য বিদ্যালয় বিদ্যা
সম্ব্যসীমা <sup>-</sup> অগ্রগতিব
অবস্থা মন্তব্য
এ পর্যাবস্থার

প্রবিদ্ধান		
Black House, Raw Materials Godown, Raisin shed appears Non- engineered. Connection details do not appear to be designed and no documentation was presented.  ক্যাপ আইটেন ক্যাটাগানি  9.১. কাৰ্বজন  Have a qualified structural engineer prepare structural member adequacy report and analyze the stability system of the non-engineered steel structures following BNBC.  সুপানিশেন ভখ্যসূত্ৰ কাৰখানাৰ কাৰ্যজন আঞ্চাধিকাৰ প্ৰযোজ্য লয়  চুডান্ড সমস্যীমা সংশোধিত সমস্যীমা আঞ্চাতিন অবস্থা	৭. পর্ববেষ্ষণ	
9.১. কাৰ্যক্ৰম  Have a qualified structural engineer prepare structural member adequacy report and analyze the stability system of the non-engineered steel structures following BNBC.  সুপাৰিশেৰ ভ্ৰম্যসূত্ৰ কাৰ্যলাৰ কাৰ্যক্ৰম আ্লাধিকাৰ প্ৰযোগ্য লয চূড়ান্ত সম্বৰ্মীমা সংশোধিত সম্বৰ্মীমা জ্ঞাতিৰ অবস্থা	পর্ববেষ্ক্রণ Bla পর্ববেষ্ক্রণ ক্যাপ আইটেম্	nck House, Raw Materials Godown, Raisin shed appears Non- engineered.
Have a qualified structural engineer prepare structural member adequacy report and analyze the stability system of the non-engineered steel structures following BNBC.  সুপারিশের তথ্যসূত্র কারথানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা	ক্যাভাগার	
Have a qualified structural engineer prepare structural member adequacy report and analyze the stability system of the non-engineered steel structures following BNBC.  সুপারিশের তথ্যসূত্র কারথানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রয়োজ্য নর চূড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা	o s <del>autos</del>	
কাৰ্যক্ৰম and analyze the stability system of the non-engineered steel structures following BNBC.  সুপাৰিশেৰ ভখ্যসূত্ৰ কাৰ্যনান কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য লয়  চুড়ান্ত সম্বসীমা  সংশোধিত সম্বসীমা অগ্ৰগতিৰ অবস্থা	ন.১. কাশক্রম	
ভশ্যসূত্র কারখানার কার্যক্তম ভ্যাধিকার প্রযোজ্য নর  চূড়ান্ত সমর্যসীমা সংশোধিত সমর্যসীমা ভ্যাতির অগ্রগতির	কাৰ্যক্ৰম	and analyze the stability system of the non-engineered steel structures following
কার্থনার কার্যক্তম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত সমর্যসীমা সংশোধিজ সমর্যসীমা অগ্রগতির অবস্থা		
অগ্রাধিকার       প্রবিষ্ঠা নির         চুড়ান্ত       সমস্বসীমা         সংশোধিত       সমস্বসীমা         অগ্রগতির       অবস্থা	কার্থানার	
চুড়ান্ত সম্বাসীমা সংশোধিত সম্বাসীমা অগ্রগতির অবস্থা		
সম্যসীমা <sup>-</sup> অগ্রগতিব অবস্থা	চুডান্ত	-
অগ্রগতির অবস্থা		_
মন্তব্য	<u>অবস্থা</u>	
	মন্তব্য	

# ৮. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Storage racks are not anchorage to resist earthquake load in Godown 10.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

# b.S. কাৰ্যক্ৰম Adequately anchor and brace all non-structural elements to resist earthquake forces to comply with the BNBC Guidelines. সুপানিশেন তথ্যসূত্ৰ কাৰখনান কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকান প্ৰযোজ্য ন্য চূড়ান্ত সমন্ত্ৰমীমা সংশোধিত সমন্ত্ৰমীমা অগ্ৰাণতিন অ্ৰাণতিন অ্ৰাণতিন অ্ৰাণতিন অ্ৰাণতিন অ্ৰাণ্ডব্য