

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

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

# ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	ন্যাশনাল এগ্রিকেয়ার ইমপোর্ট অ্থান্ড এক্সপোর্ট লিমিটেড
ঠিকানা	, 0, (Bogra Sadar, Bogura, Rajshahi)
কারখানার কোড	CBGR001
কালার কোড	

গ্যায়নের ধরণ	: কাঠামোগত মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:
পর্ববেষ্ষণ		
শ্ব(বহ্ষণ	adequate Design Documents	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্শক্ৰম	All Factory Building has an approved master plan Detail Architectural and Structural drawings were As-built drawings were not available for any of the report were available. Any Material Test Report was not available for any of the factory by code of the Factory Building is Green. But the budocuments and material test report. Thus Under structural engineer Factory should conduct Detai for All Building.	e available (Production Building). he building. Sub soil investigation was not available. Also Design uilding. According to FoS, Color ilding has not proper engineering guidance from a qualified
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কারখানার কার্যক্রম	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)
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়	
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা	-	
সংশোধিত সমশ্বসীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ <sup>Cı</sup>	rack in Brick Masonry Wall
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২.১. কাৰ্শক্ৰ	T
र.३. भानकः	Y
কাৰ্যক্ৰম	Crack has been observed in brick masonry wall of Production building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্খানার কার্শ্জম	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.
অগ্রাধিকার	প্রবোজ্য লয়
চুডান্ত সম্যুসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

৩. পর্ববেষ্ষণ	
পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	in Brick Masonry Wall
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩.১. কাৰ্যক্ৰম	
	ack has been observed in brick masonry wall of Production building.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
	rry out any remedial actions as directed by the Building Engineer for regarding ack in Brick Masonry Wall.
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রবে	ाजा नय
চূড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

### ৪. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	ncontrolled Loading
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৪.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	Uncontrolled loading has been observed at Production building 1st Floor. There is no marking at storage area indicating maximum allowable loading limit.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	Develop a program to ensure that all live loads for which a floor has been designed for will not be exceeded. The designated Load Manager shall oversee this program and ensure it is enforced.
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	ncontrolled Loading
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
<i>৬.১.</i> কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	Uncontrolled loading has been observed at Production building 1st Floor. There is no marking at storage area indicating maximum allowable loading limit.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
	Have a qualified structural engineer confirm the capacity to support the load is available. Load Plans should also be developed.
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য ন্য
চুডান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

# ৬. পর্যবেষ্ষণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ Co	encentrated Load on Roof Top
ক্যাপ শাইটেম ক্যাটাগরি	
৬.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	For PVC Water Tank Concentrated Load Condition was observed at the roof top of Production Building.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	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.
অগ্রাধিকার	প্রবোজ্য নর
চুডান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

अर्थात्वबात	
পর্ববেষ্কণ	
ারিদর্শন ার্শবেক্ষণ	ater Ponding on Roof Top
<b>ঢ্যাপ</b>	
শাইটেম্	
গ্যাটাগরি	
.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	Water ponding was observed at the roof top of Production Building.
সুপারিশের	
<u>ভি</u> খ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	The roof slope and drainage system should be corrected as required to produce proper and timely drainage of the roof surface and eliminate or minimize water ponding.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত	_
সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

# ৮. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	navailable Roof Parapet
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৮.১. কাৰ্যক্ৰ	ন
কার্যক্রম সুপারিশের	Parapet wall was not available on Roof Top of Production Building.
ভিখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম	Parapet wall of Roof Top should have built up to 42 as directed by proper guidance.
অগ্রাধিকার চুড়ান্ড	প্রযোগ্য নয়
স্মর্মীমা সংশোধিত সম্মুসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

,	
১. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	ampness Present
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৯.১. কাৰ্যক্ৰ	স
কাৰ্যক্ৰম	Dampness was present in Production Building Brick Wall.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	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.
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চূডান্ত সমর্মীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

### ১০. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Corrosion Present
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

# ১০.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Corrosion was present in exposed rebar on roof top of Production Building. সুপাৰিশেৰ তথ্যসূত্ৰ কাৰ্যনাৰ All Steel Member should be painted properly. Proper treatment should be taken for কাৰ্যক্ৰম all exposed rebar. অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোজ্য লয় চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্ৰগতিৰ অবস্থা মন্তব্য