

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	এনবিপি কোয়ালিটি কেমিক্যাল ইন্ডাস্ক্রিজ লিমিটেড
ঠিকানা	, o, (Savar, Dhaka, Dhaka)
কারখানার কোড	CDHK015
কালার কোড	

মূল্যায়নের 🛚	বিণ: কাঠামোগত মুল্যাবন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: -
১. পর্ববেষ্ণ	ſ	
পরিদর্শন পর্ববেস্কণ	All Factory Building has no approved master plan from Structural drawing were not available for any of the Architectural drawing available only for Production and drawings were not available for any of the building. Not available. Any Material Test Report was not available for any of the factory building. According to Building, Material Ware House Building and Sub-Stabuilding has not proper engineering documents and cross bracing in roof or wall of Steel Frame Structure path is not apparent. Thus Under guidance from a quantum should conduct Detail Engineering Assessment (DE	building. Full set of Detail and Substation Building. As-built Sub soil investigation report was ilable. Also Design Report was not to FoS, Color code of the Production ation Building is Green. But all the material test report. There is no es, so redundancy in lateral load qualified structural engineer Factory
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কার্থ	A.V.	
3.3. 417	<u>ማ</u> ግ	_
কাৰ্যক্ৰম	for all Building. All prepared as-built documents requirements of BNBC 2020.	mbers and foundations details for all Engineering Assessment (DEA)
সুপারিণ ভখ্যসূত্র		
কার্থ্য কার্যক্রম	াৰ	
অগ্রাধিব	চার প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ড সময়সী		
সংশো ^হ সমর্মী	न्त्रा ⁻	
<u>অগ্রগতি</u>	ৰ	
অবস্থা		
মন্তব্য		

	erceivable vibration have been found at third floor of main production building. This
	bration is due to foil cutting machine.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২.১. কাৰ্যক্ৰয	7
र.३. कानक	<u>ጓ</u>
কাৰ্শক্ৰম	Have a qualified structural engineer to make necessary measure to reduce vibration
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
I	থবোজ্য নয়
চুডান্ড সমর্মীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
୭. পর্যবেষ্কণ	
9. TI(1 - 4-1	
	ncontrolled loading was found at 2nd Floor of Material Ware House Building. There is marking at storage area indicating maximum allowable loading limit.
ক্যাপ	Thanking at Storage area mateating maximam anowable loading innit.
আইটেম	
ক্যা টা গরি	
ורוו־וטוליו	
৩.১. কাৰ্যক্ৰ	घ
1	Develop a manufacture that all the lands for which a flavor was the charge
কাৰ্যক্ৰম	Develop a program to ensure that all live loads for which a floor or roof has been designed for will not be exceeded. The designated Load Manager shall oversee this program and ensure it is enforced.
সুপারিশের	
ভ্খ্যসূত্র	
কার্থানার	

৪. পর্যবেষ্ণণ

কাৰ্শক্ৰম

চুড়ান্ত সময়সীমা

সংশোধিত সম্বসীমা অগ্রগতির

অবস্থা মন্তব্য

অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর

	ncontrolled loading was found at 2nd Floor of Material Ware House Building. There is marking at storage area indicating maximum allowable loading limit.
ক্যাপ আইটেম	
আহডেশ ক্যাটাগরি	
৪.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	Have a qualified structural engineer confirm the capacity to support the load is available. Load Plans should also be developed.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চূড়ান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

ে 17(7ক°	
পরিদর্শন	Expansion joint between at production building filled with non-flexible materials.
পর্শবেষ্ণণ	Expansion joint between at production banding fined with from hexible materials.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৫.১. কার্	<u>জ্ম</u>
I	
কাৰ্যক্ৰম	Remove deteriorated expansion joint material and provide new approved material
1 141700	at the expansion joint.
সুপারিণ	ার
ভিখ্যসূত্র	
কারখান	াৰ
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিব	স্ব প্রযোগ্য নর
চুডান্ড	
সিমরসী	
সংশোধি	<u> </u>
সমশ্রসী	ना
<u>অগ্রগতি</u>	ৰ
<u>অবস্থা</u>	
মন্তব্য	

৬. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	torage racks are not anchorage to resist earthquake load in Production Building.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
[IMOLIET	
৬.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Adequately anchor and brace all non–structural elements to resist earthquake forces to comply with the BNBC Guidelines.
সুপারিশের	
<u>ভি</u> খ্যসূত্র	
কারখানার	₹
কাৰ্যক্ৰম	
	ৰ প্ৰযোগ্য ন্য
চুডান্ত	
সॅभग्रत्रीमा	
সংশো <u>খি</u> ত	
সময়সীমা	
অগ্রগতির	
1 1	
অবস্থা	
<u> </u>	
. পর্ববেষ্ণণ	
• 11(19)	
পরিদর্শন C	forrosion found on the steel member of production building and material warehouse
পৰ্যবেষ্ণণ b	
ক্যাপ	· · · J
আইটেম	
পাইডেশ ক্যাটাগরি	
אוופופונאן	
. 	
৭.১. কাৰ্যজ	બ

All Steel Member should be painted properly.

৮. পর্ববেষ্ণণ

কাৰ্যক্ৰম

চুড়ান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম

অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Parapet wall was not available on Roof Top of material warehouse building.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

কাৰ্যক্ৰম	Parapet wall of Roof Top should have built up to 42 as directed by proper guidance.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখীনার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ত	প্রযোগ্য নয়
<u>সমশ্রসীমা</u>	_
সংশোধিত <u>সময়সীমা</u>	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	