

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

"শ্রমজীবী মানুষের অধিকার, বৈৰম্যাহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

# ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	কাইয়াজ এ্যাপারেলম লিঃ
ঠিকানা	888 Shewrapara, Rokeya Sharani, Mirpur, Dhaka
কারখানার কোড	DHK200
কালার কোড	

<u>শ্যান(লব শবণ</u>	া: কাঠামোগত মূল্যান্থন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:
পর্ববেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ As	s–built Drawings	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰ	7	
কাৰ্যক্ৰম	As built structural and Architechtural drawings to part of this process building engineer will be requon the as-built construction.2	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম	As built structural and Architechtural drawings ha	as been prepared and checked
অগ্রাধিকার	৬ মাস	
চুডান্ড সময়সীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2030	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি	
মন্তব্য	On 08/09/2020: This issue is covered under DE/has no interest to remidiate this building. 22.12.2 management didn take any initiative to do the Architechtural drawings. The factory management building. 30.05.21 Visit observation: No as built of	20 visit observation: The factory as built structural and at has no interest to remidiate this

### ২. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Soil Investigation Report
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ২.১. কাৰ্যক্ৰম

Soil investigation should be done as soil boring report is not available and check the foundation adequacy of the building.  সুপাৰিশেৰ তথ্যসূত্ৰ কাৰ্যানাৰ কাৰ্যক্ৰম ভামিকাৰ ভামান			
the foundation adequacy of the building.  সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার বিশ্বন তথ্যসূত্র কারখানার কা		Soil investigation should be done as soil boring report is not available and check	
সুপারিশের তখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম জ্ঞাশিকার ৬ মাস চূড়ান্ত সমর্যসীমা সংশোধিত সমর্যসীমা জ্ঞাতির অবস্থা  On 08/09/2020: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 22.12.20 visit observation: This issue is covered under DEA. DEA is no interest to remidiate this building. 30.05.21 Visit observation: Soil investigation report has not been	কাৰক্ষপ	the foundation adequacy of the building	
জ্পাসুত্র কাৰখানাৰ কাৰ্যক্তম ত্রাধিকাৰ ৬ মাস  চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রাজিব অবস্থা  On 08/09/2020: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 22.12.20 visit observation: This issue is covered under DEA. DEA is not interest to remidiate this building. 30.05.21 Visit observation: Soil investigation report has not been	স্থাবিত্যর	and real real adequacy or the Sananig.	
কাৰ্থানান কাৰ্যক্তম ত্ৰাধিকান ৬ মাস  চুডান্ত সমস্বসীমা সংশোধিত সমস্বসীমা অগ্ৰাভিন অবস্থা  On 08/09/2020: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 22.12.20 visit observation: This issue is covered under DEA. DEA is no interest to remidiate this building. 30.05.21 Visit observation: Soil investigation report has not been	٠٠٠		
কাৰ্যক্ষ Soil Investigation Report has been prepared  অগ্নাধিকাৰ ৬ মাস  চূড়ান্ত সমস্সীমা  সংশোধিত সমস্সীমা  অগ্রগতিৰ অবস্থা  On 08/09/2020: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 22.12.20 visit observation: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 30.05.21 Visit observation: Soil investigation report has not been	<u>ভ্খ্যসূত্র</u>		
জ্ঞাধিকার ৬ মাস  চূড়ান্ত সমরসীমা  সংশোধিত সমরসীমা  অগ্রগতির অবস্থা  On 08/09/2020: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 22.12.20 visit observation: This issue is covered under DEA. DEA is not interest to remidiate this building. 30.05.21 Visit observation: Soil investigation report has not been	কারখানার	引 Cail lavastination Danaut has been musuamed	
চুড়ান্ত সমস্মীমা সংশোধিত সমস্মীমা ভঃগতির অবস্থা  On 08/09/2020: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 22.12.20 visit observation: This issue is covered under DEA. DEA is not interest to remidiate this building. 30.05.21 Visit observation: Soil investigation report has not been	কাৰ্যক্ৰম	Soil investigation Report has been prepared	
চুড়ান্ত সমস্মীমা সংশোধিত সমস্মীমা ভঃগতির অবস্থা  On 08/09/2020: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 22.12.20 visit observation: This issue is covered under DEA. DEA is not interest to remidiate this building. 30.05.21 Visit observation: Soil investigation report has not been	অগ্রাধিকার	৬ মাস	
সময়সীমা ত্বি ত্বি ত্বি ত্বি তিন্তু বিদ্যালয় বিষয়ে বিষয় বিষয় বিষয়ে বিষয় বিষ			
সংশোধিত সময়সীমা  অগ্রগতিব অবস্থা  On 08/09/2020: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 22.12.20 visit observation: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 30.05.21 Visit observation: Soil investigation report has not been	1 ~ ~	_	
সময়সীমা <sup>৩৪-০১-২০২৩</sup> অপ্রগতির অবস্থা  On 08/09/2020: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 22.12.20 visit observation: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 30.05.21 Visit observation: Soil investigation report has not been	1 1 1 1 1 1		
সম্যামা  অপ্রগতিব অবস্থা  On 08/09/2020: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 22.12.20 visit observation: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 30.05.21 Visit observation: Soil investigation report has not been	সংশোধিত	0.000	
তা ত	সমশ্রসীমা	08-02-404@	
On 08/09/2020: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 22.12.20 visit observation: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 30.05.21 Visit observation: Soil investigation report has not been	অগ্রগতির	क्ष क्षात्र कार्य	
has no interest to remidiate this building. 22.12.20 visit observation: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 30.05.21 Visit observation: Soil investigation report has not been	অবস্থা		
has no interest to remidiate this building. 22.12.20 visit observation: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 30.05.21 Visit observation: Soil investigation report has not been		On 08/09/2020: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory	
nভব্য covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 30.05.21 Visit observation: Soil investigation report has not been		1	
this building. 30.05.21 Visit observation: Soil investigation report has not been	ਹਰਤਾ	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	୩ଓସ)	, ,	
Ifound in the factory		this building. 30.05.21 Visit observation: Soil investigation report has not been	
production the factory.		found in the factory.	

(0)	পথ	7<194 લ
$\sim$ .		1 70 1

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Floor Load Plan
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	i

### ৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	The factory owner has been instructed to prepare and submit a load plan for vetting. Once it is submitted by the factory owner, it will be duly vetted. The factory owner should arrange displaying the approved load plan for each floor on the wall in a visible loaction and shall adhere to it.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	Floor Load Plan has been prepared and displayed
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	₹%-09-₹0₹₹
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্বানি
মন্তব্য	On 08/09/2020: Floor load plan is not started yet. 22.12.20 visit observation: Floor load plan has been not found on the factory. 30.05.21 Visit observation: Floor load plan has been not found on the factory.

# 8. পর্যবেক্ষণ পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ Distress in Primary Structural Element ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৪.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্শক্ৰম	The owner or user of the building should be vigilant about development of any distress, particularly in primary structural elements such as columns, beams and slabs. If crack appear, propagate and widen, detail assessment and adoption of the remedial measures may become necessary.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম	No Distress in Primary Structural Element has occured	
অগ্রাধিকার	৬ মাস	
চুডান্ড সমশ্রসীমা		
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2020	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্যনি	
মন্তব্য	On 08.09.2020: No Distress found on the visit date. 22.12.20 visit observation: Distress has been found on 3rd floor and 5th floor on visit date. 30.05.21 Visit observation: Distress has been found on 3rd floor and 5th floor on visit date.	

Į	<i>६.</i> १२( <b>४</b> %)	
	পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্য	
	ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১. কাৰ্যক্ৰম	
কার্শক্রম	Loading intensity in the storage area of fabrics is estimated as 80 psf. The management is instructed to reduced the intensity below 60 psf.
পারিশের স্থ্যসূত্র	
চারখানার চার্বক্রম	Initiative has not taken yet but they have agreed to complete within timeline
<u> অগ্রাখিকার</u>	অবিলয়ে
হুডান্ড শমশ্রসীমা	28-0F-502d
নংশোধিত নময়সীমা	07-07-7940
শগ্রগতির শবস্থা	সংশোধিত
<b>ন</b> ন্তব্য	On 08.09.2020: Storage area of fabrics is not exceed to 60 psf. 22.12.20 visit observation: Over load has not been found on storage area. 30.05.21 Visit observation:Over load has not been found on storage area.

পরিদর্শন পর্শবেষ্ <u>ড</u> ণ	Inadequate Factor of Safety
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ৬.১. কাৰ্যক্ৰম

	The factor of cafety for this building has been found for rectangular interior
কাৰ্যক্ৰম	The factor of safety for this building has been found for rectangular interior columns is to be 2.1 assuming dia 20mm bars, with dia 16mm bars FOS reduces to 1.83. the aforementioned FOS was determined for loads at the ground floor level although reinforcement was observed at 3 rd floor. BUET consultants could not estimate FOS for cross shaped columns since no drawings showing the details of reinforcement was available. it is recommened to have a detail engineering assessment (DEA) of the structure.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	Initiative has not taken yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুড়ান্ত সমশ্রসীমা	22-02-2029
সংশোধিত সমশ্রসীমা	08-0%-202®
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্রানি
মন্তব্য	On 08/09/2020: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 22.12.20 visit observation: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 30.05.21 Visit observation: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building.

## ৭. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Structural Analysis
ক্যাপ্	
<u>  আই্টেম্</u>	
ক্যাটাগার	

### ৭.১. কাৰ্যক্ৰম A through structural adequacy check will also be needed in future for vertical কাৰ্যক্ৰম extension of the building. সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার Initiative has not taken yet but they have agreed to complete within timeline কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড 59-07-5079 সময়সীমা সংশোধিত 08-05-2020 সমশ্বসীমা অগ্রগতির শুৰু হয়নি অবস্থা On 08/09/2020: This issue is covered under DEA. DEA is not started yet. Factory has no interest to remidiate this building. 22.12.20 visit observation: Structural মন্তব্য analysis report has not been found in the factory. 30.05.21 Visit observation:Structural analysis report has not been found in the factory.