



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

"সুস্থ শ্রমিক, শোভন কর্মপরিবেশ;  
গড়ে তুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	হুআন এয়াপারাবেলস লিমিটেড।
ঠিকানা	M195, Jamgora, Ashulia Road, Savar, Dhaka
কারখানার কোড	DHK263
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: কাঠামোগত মূল্যায়ন পর্যবেক্ষণের তারিখ: -

**১. পর্যবেক্ষণ**

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Inadequate factor of safety in columns
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

**১.১. কার্যক্রম**

কার্যক্রম	Due to inadequate factor of safety in columns with existing gravity load a minimum of four numbers of 4 inch diameter cores shall be taken to assess the concrete strength of column. Besides, scanning of all columns shall be conducted to verify the number of rebars in the columns at ground floor location within six months.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have not taken any action yet but agreed to complete the issue within the given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩১-১২-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 18/11/2020:No structural design drawing were available on site.Factory management engaged a consultant firm to conducting DEA. On 14/02/2021:No structural design drawing were available on site.Factory management has submitted DEA,design & drawings to DIFE for approval on 29/11/2020. CVV Date 24/08/2021: No structural design drawing were available on site.Factory management has submitted DEA,design & drawings to DIFE for approval on 29/11/2020. The factory is advised to re-submit its corrected document to DIFE within 06/09/2021 by RCC engineers.

**২. পর্যবেক্ষণ**

পরিদর্শন পর্ববেক্ষণ	Intensity of floor loading
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The factory owner is asked to shift all storage of ground floor immediately. More over the consultant strongly recommend storing any type of cartoon boxes, finished products and fabrics in such a manner so that intensity of loading should not exceed 60 psf ( 3KN/m2 ) .
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have not taken any action yet but agreed to complete the issue within the given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রশোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩১-১২-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 18/11/2020:Overloading has been found at1st & 2nd floor. No load management program has been found on site. On 14/02/2021:No Overloading has been found on the date of inspection.But no load management program has been found on site. CVV Date 24/08/2021: No Overloading has been found on the date of inspection.

### ৩. পর্ববেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Horizontal and vertical extension
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	No horizontal and vertical extension shall be made with out detail investigation and no further construction is to be carried out on this building untill check structural adequacy.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have not taken any action yet but agreed to complete the issue within the given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩১-১২-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 18/11/2020:There was no horizontal and vertical extension found on the date of inspection. On 14/02/2021:There was no horizontal and vertical extension found on the date of inspection. CVW Date 24/08/2021: There was no horizontal and vertical extension found on the date of inspection.

### ৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Floor load plan
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The factory owner has to prepar and submit the load plan for all floors with in three weeks for approval and has to arrange displaying the vetted load plan of each floor on the wall in a conspicuous location.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have not taken any action yet but agreed to complete the issue within the given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩১-১২-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 18/11/2020:No floor load plan were available on site.Factory management engaged a consultant firm to prepare floor load plan. On 14/02/2021:No floor load plan were available on site Factory management has submitted floor load plan to DIFE for vetting on 29/11/2020. CVV Date 24/08/2021: No floor load plan were available on site Factory management has submitted floor load plan to DIFE for vetting on 29/11/2020.

#### ৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Distress in primary structural elements
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The owner or user of the building should be vigilant about development of any distress, particularly in primary structural elements of the building. If cracks appear, propagate and widen, detailed assessment and adoption of remedial measures may become necessary.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have not taken any action yet but agreed to complete the issue within the given timeline.
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩১-১২-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 18/11/2020: There was no distress in primary structural elements found on the date of inspection. On 14/02/2021: There was no distress in primary structural elements found on the date of inspection. CVV Date 24/08/2021: There was no distress in primary structural elements found on the date of inspection.