



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

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

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	প্যানটেক্স ডেস লিমিটেড
ঠিকানা	Plot A-21, BSCIC Industrial Estate, Fatullah, Narayanganj 1420
কারখানার কোড	NRV197
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: কাঠামোগত মূল্যায়ন পর্যবেক্ষণের তারিখ: -

১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Intensity of floor loading
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The factory owner is asked to shift the 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 stored accessories in such a manner so that intensity of loading should not exceed 60 psf (3KN/m2)
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	CVV1: 29-August-2019 Storages have been found in roof floor (under the roof shed) and also in some other stories of Building-2 (Plot#A26). CVV2: 18-Feb-2019 Storages have been found in roof floor (under the roof shed) and also in some other stories of Building-2 (Plot#A26). CVV3: 14-Sep-2020 Storages have been found in roof floor (under the roof shed) and also in some other stories of Building-2 (Plot#A26). CVV4: 04-02-2021 Storages have been found in roof floor (under the roof shed) and also in some other stories of Building-2 (Plot#A26). CVV5:25-08-2021: Storages have not been found in roof floor (under the roof shed) but some other stories of Building-2 (Plot#A26) shipment cartoon storage are available.

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্ববেক্ষণ	Floor load plan
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The factory owner has to prepar and submit the load plan for all floors with in three weeks for approval.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have already prepared floor load plan for all floor plates.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-০৭-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	CVV1: 29-August-2019 No load plan and load marks have been found during the inspection. CVV2: 18-Feb-2019 No load plan or load marking has been found during the inspection. But factory has given the work order to the consultant in this regard and their work is in progress. CVV3: 14-Sep-2020 No load plan or load marking has been found during the inspection. But factory has given the work order to the consultant in this regard and their work is in progress. CVV4: 04-02-2021 No load plan or load marking has been found during the inspection. But factory has given the work order to the consultant in this regard and their work is in progress. CVV5:25-08-2021: No load plan or load marking has been found during the inspection.

৩. পর্ববেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Distress in primary structural elements
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. 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 will be of any distress, particularly in primary structural elements of the building.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	CVV1: 29-August-2019 No distress has been found in the structure during the inspection. CVV2: 18-Feb-2019 At ground floor south side crack in periphery wall between the expansion joint of two building (building-1 and building-2) has been observed. CVV3: 14-Sept-2020 No action has been taken against mentioned crack during CVV-2. CVV4: 04-02-2021 No action has been taken against mentioned crack during CVV5:25-08-2021: At ground floor south side crack in periphery wall between the expansion joint of two building (building-1 and building-2) has been observed

8. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Horizontal and vertical extension
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	No horizontal and vertical extension shall be made with out detail investigation.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will not make any horizontal extension without detail investigation
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	CVV1: 29-August-2019 No detail engineering assessment has been found but an undocumented tin-shed steel structure has been found covered the roof floor of Building-2 (Plot#A26). CVV2: 18-Feb-2019 No detail engineering assessment has been found but an undocumented tin-shed steel structure has been found covered the roof floor of Building-2 (Plot#A26). CVV3: 14-Sept-2020 No such investigation has been found and an undocumented tin-shed steel structure has been found covered the roof floor of Building-2 (Plot#A26). CVV4: 04-02-2021 No such investigation has been found and an undocumented tin-shed steel structure has been found covered the roof floor of Building-2 (Plot#A26). CVV5:25-08-2021: No such investigation has been found and an undocumented tin-shed steel structure has been found covered the roof floor of Building-2 (Plot#A26)

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Steel shed has been found on roof floor without any approved design document.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Engage a qualified structural engineer to develop the required documents to confirm the structural integrity for the structure. Have to import the load from the shed to the RCC building when analysis the RCC building. Carry out the remedial works if required as per the study above.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	CVV2: 18-Feb-2019 No documents to confirm the structural integrity for the structure have been found during inspection. CVV3: 14-Sep-2020 No document to confirm the structural integrity for the structure has been found during inspection. CVV4: 04-02-2021 No document to confirm the structural integrity for the structure has been found during inspection. CVV5:25-08-2021: No document to confirm the structural integrity for the structure has been found during inspection.

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Expansion joint has not been maintained and properly filled.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Expansion joint should be properly filled with approved compressible material.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	CVV2: 18-Feb-2019 Expansion joint has been found without proper maintenance. CVV3: 14-Sep-2020 Expansion joint has been found without proper maintenance. CVV4: 04-02-2021 Expansion joint has been found without proper maintenance. CVV5: 25-08-2021:Expansion joint has been found without proper maintenance.

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Steel racks have been observed without anchoring in 6th floor and ground floor of Building-2 (Plot#A26).
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Steps should be taken to adequately anchored and braced all non structural elements to resist lateral force.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	CVV2: 18-Feb-2019 Steel racks have been observed without anchoring in 6th floor and ground floor of Building-2 (Plot#A26). CVV3: 14-Sep-2020 Steel racks have been observed without anchoring in 6th floor and ground floor of Building-2 (Plot#A26). CVV4: 04-02-2021 Steel racks have been observed without anchoring in 6th floor and ground floor of Building-2 (Plot#A26). CVV5: 25-08-2021: Steel racks have been observed without anchoring in 6th floor and ground floor of Building-2 (Plot#A26)

৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Dampness has been observed on some exterior and interior walls.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Under guidance of an engineer address all areas of needed maintenance by correcting the identified issue.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	CVV2: 18-Feb-2019 Dampness has been observed at various portion of the building. CVV3: 14-Sept-2020 Dampness has been observed at various portion of the building. CVV4: 04-02-2021 Dampness has been observed at various portion of the building. CVV5:25-08-2021: Dampness has been observed at various portion of the building.