



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

সুরক্ষা নিবন্ধন নিশ্চিত করণ

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	মেসার্স বার্ডস এ.এল জেড লিঃ
ঠিকানা	113, Baipail, Ashulia, Savar, Dhaka Baipail, Savar, Dhaka
কারখানার কোড	DHK103
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরন: <a href="#">কার্টামোগত মূল্যায়ন</a>	পর্যবেক্ষণের তারিখ: ২০-০৪-২০২২
---	--------------------------------

১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Building 1 and Boiler House □Freestanding rooftop walls
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Gable wall on north elevation of Building 1 to be removed to a height of 1.1m above slab level immediately.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৫-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: During inspection it was observed that the wall was removed to a height of 1.18m On 01/12/2016: Previously corrected. Freestanding wall has been removed to height 1.18m . On 11/01/2017: Found corrected from previous inspection. On 31-Dec-2017: Issue was found corrected from previous follow up inspection.

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Building 1 and Boiler House □Freestanding rooftop walls
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Building Engineer to commence an assessment of the capacity of the remaining parapet wall.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৫-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: This issue will be covered in DEA. Factory management submitted DEA to Alliance on 18/05/2016 which is under review. On 01/12/2016: Freestanding wall has been removed to height 1.18m On 11/01/2017: Found corrected from previous inspection. On 31-Dec-2017: Issue was found corrected from previous follow up inspection.

#### ৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Building 1 and Boiler House □Freestanding rooftop walls
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Freestanding wall on roof of Boiler House to be removed immediately.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৫-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: During inspection it was observed that the wall was completely removed and replaced by steel pipe. On 01/12/2016: Previously corrected. Freestanding wall has been removed to height 1.18m . On 11/01/2017: Found corrected from previous inspection. On 31-Dec-2017: Issue was found corrected from previous follow up inspection.

#### ৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Building 1 and Boiler House □Freestanding rooftop walls
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Building Engineer to complete assessment of the capacity of the remaining parapet wall and provide pier supports as necessary.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: This issue will be covered in DEA. Factory management submitted DEA to Alliance on 18/05/2016 which is under review. On 01/12/2016: Factory has demolished free standing walls unto 1.18 m on level 5 and walls have been replaced by steel railing on the roof of boiler house. But no assessment report have been incorporated in DEA for the remaining parapet wall. On 11/01/2017: During follow up visit discrepancy has been observed in drawing and as built condition. Factory management is required to submit revised DEA correcting as built drawing within 16th February 2017. On 31-Dec-2017: Revised DEA was accepted on 6th Nov 2017. Factory management has completed all the strengthening works.

#### ৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Building 1 –Perimeter Wall –Stability Check
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Building Engineer to commence an assessment of lateral stability of perimeter walls where there are high-level windows, leading to lack of support to top of walls.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৫-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: This issue will be covered in DEA. Factory management submitted DEA to Alliance on 18/05/2016 which is under review. On 01/12/2016: Factory has filled up the opening over perimeter brick walls. Analysis has not been incorporated for perimeter brick wall in DEA report. Factory is required to be incorporated the analysis report for stability of walls in DEA. On 11/01/2017: During follow up visit it was observed that discrepancy has been observed in drawings and as built condition. Factory management is required to submit revised DEA within 16th February 2017. On 31-Dec-2017: Revised DEA was accepted on 6th Nov 2017. Factory management has completed all the strengthening works.

#### ৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Building 1 –Perimeter Wall –Stability Check
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Implement remedial actions arising from assessment.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: This issue will be covered in DEA. Any remedial work will be implemented after getting acceptance of DEA. On 01/12/2016: Factory has fill up the opening over perimeter brick wall. Analysis has not been incorporated for perimeter brick wall in DEA report. Factory is required to incorporated the analysis report for stability in DEA. On 11/01/2017: During follow up visit it was observed that retrofitting work has been completed. But some discrepancy has been observed in drawings and as built condition. Factory management is required to submit revised DEA within 16th February 2017. On 31-Dec-2017: Revised DEA was accepted on 6th Nov 2017. Factory management has completed all the strengthening works.

#### ৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Building 2 □High stresses in ground floor columns
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Building Engineer to review design, loads and column stresses for all internal ground floor columns, taking account of the slab verification as noted in Item 4.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: This issue will be covered in DEA. Factory management submitted DEA to Alliance on 18/05/2016 which is under review. On 01/12/2016: This issue was required to be covered in DEA. DEA has accepted on 6th September 2016. As per recommendation of accepted DEA some remedial work needed for columns. Timeline for completion of remedial work is 31 January 2017. Remedial work has found ongoing. On 11/01/2017: During follow up visit it was observed that discrepancy has been observed in drawings and as built condition. Factory management is required to submit revised DEA within 16th February 2017 On 31-Dec-2017: Revised DEA was accepted on 6th Nov 2017. Factory management has completed all the strengthening works.

#### ৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Building 2 □High stresses in ground floor columns
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Verify insitu concrete stresses either by 100mm dia. cores or existing strength data from min. 4 no. ground floor columns.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: During inspection it was observed that in Building-2 Cores were taken from 5th floor column but as per initial inspection report it was suggested to take 4 no cores from Ground Floor column. Factory management shall take core from Ground floor column. On 01/12/2016: Due to plastering work all the cores could not find out. Factory is required to find out and mark all the cores for next inspection. On 11/01/2017: During verification some cores have been observed which are of small diameter and have not used in DEA report. Factory management have to provide clarification about the extra cores and core test reports in the revised DEA report . On 31-Dec-2017: Cores were taken and original reports were available on site. No discrepancy was found as per core layout plan.

#### ৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Building 2 □High stresses in ground floor columns
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Produce and actively manage a loading plan for all floor plates within the factory, giving consideration to floor capacity and column capacity.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৭-১১-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: During inspection Alliance suggested load monitoring documents were observed in only the storage area. Load was observed less than 42 psf in all area but in cantilever of 5th floor load was observed as 50 psf. Factory management shall reduce the load from cantilever area and mark the height to limit the load. On 01/12/2016: During inspection load plan has found posted. Retrofitting work going on. So that factory is required to maintain safe load plan during retrofitting work. However, floor load was found within allowable limit. On 11/01/2017: During follow up visit floor loading was found as per after retrofitting load plan. Also discrepancy has been observed in drawings and as built condition. Factory management is required to submit revised DEA within 16th February 2017. On 31-Dec-2017: Load plan was prepared along with DEA. DEA was accepted and factory has completed all the strengthening works. Load plan was posted in each floor and during inspection, floor loading observed within the allowable limit of final load plan.

#### ১০. পর্যবেক্ষণ



পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Buildings 1, 2    Floor slab systems unknown. Inconsistencies between Permit and Construction drawings.
কাপ আইটেম কাটাগরি	

#### ১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Building Engineer to confirm floor slab detail for all floors. It will be necessary to remove plaster to underside of slab to confirm slab details.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: This issue will be covered in DEA. Factory management submitted DEA to Alliance on 18/05/2016 which is under review. On 01/12/2016: This issue was required to be covered in DEA. DEA has accepted on 6th September 2016. No report was incorporated in accepted DEA regarding this issue. On 11/01/2017: During follow up visit it was observed that discrepancy has been observed in drawings and as built condition. Factory management is required to submit revised DEA within 16th February 2017. On 31-Dec-2017: Revised DEA was accepted on 6th Nov 2017. Factory management has completed all the strengthening works. This issue was covered in DEA.

#### ১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Buildings 1, 2    Floor slab systems unknown. Inconsistencies between Permit and Construction drawings.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Building Engineer to assess floor slabs in relation to information ascertained from assessment, and derive load plans for each floor.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৭-১১-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: This issue will be covered in DEA. Factory management submitted DEA to Alliance on 18/05/2016 which is under review. On 01/12/2016: This issue was required to be covered in DEA. DEA has accepted on 6th September 2016. As per recommendation of accepted DEA some remedial work needed for columns. Timeline for completion of remedial work is 31 January 2017. Remedial work has found ongoing. Floor load plan has produced for all floors. On 11/01/2017: Load plan for each floor has been produced. Floor loading was found as per after retrofitting load plan. During follow up visit discrepancy has been observed in drawings and as built condition. Factory management is required to sub On 31-Dec-2017: Revised DEA was accepted on 6th Nov 2017. Factory management has completed all the strengthening works. Load plan has been prepared and final load plan was posted at each floor. During inspection, floor loading observed within the allowable limit of final load plan.

#### ১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Buildings 1, 2    Floor slab systems unknown. Inconsistencies between Permit and Construction drawings.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Building Engineer to check column stresses in Buildings 1 and 2 based on floor slab information.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৭-১১-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: This issue will be covered in DEA. Factory management submitted DEA to Alliance on 18/05/2016 which is under review. On 01/12/2016: This issue was required to be covered in DEA. DEA has accepted on 6th September 2016. As per recommendation of accepted DEA some remedial work needed for columns. Timeline for completion of remedial work is 31 January 2017. Remedial work has found ongoing. On 11/01/2017: During follow up visit discrepancy has been observed in drawings and as built condition. Factory management is required to submit revised DEA within 16th February 2017. On 31-Dec-2017: Revised DEA was accepted on 6th Nov 2017. Factory management has completed all the strengthening works.

#### ১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Buildings 1, 2 □ Floor slab systems unknown. Inconsistencies between Permit and Construction drawings.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Building Engineer to update drawings to reflect as-constructed details.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৭-১১-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: This issue will be covered in DEA. Factory management submitted DEA to Alliance on 18/05/2016 which is under review. On 01/12/2016: As-built drawing has produced as a supporting documents of DEA. DEA has accepted on 6th September 2016. During inspection some discrepancies has found in as-built drawing for roof and 2nd floor of building-1. Factory is required to update as-built drawings. On 11/01/2017: During follow up visit it was observed that discrepancy has been observed in drawings and as built condition. Factory management is required to submit revised DEA within 16th February 2017. On 31-Dec-2017: Revised DEA was accepted on 6th Nov 2017. Factory management has completed all the strengthening works. During inspection, no discrepancy observed between as-built drawing and on site condition.

#### ১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Lack of edge protection to roof over Boiler House
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Building Engineer to design edge protection to roof perimeter.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: During inspection it was observed that permanent edge protection was installed. On 01/12/2016: Previously corrected. On 11/01/2017: Found corrected from previous inspection. On 31-Dec-2017: Edge protection has been installed. Issue was found corrected from previous follow up inspection.

#### ১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Lack of edge protection to roof over Boiler House
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Temporary barriers to be placed inside roof perimeter, and warning notices to be prominently located at roof access points.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: During inspection it was observed that permanent edge protection was installed. On 01/12/2016: Previously corrected. On 11/01/2017: Found corrected from previous inspection. On 31-Dec-2017: Edge protection has been installed. Issue was found corrected from previous follow up inspection.

#### ১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Lack of edge protection to roof over Boiler House
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Permanent edge protection to be installed..
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৭-১১-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: During inspection it was observed that permanent edge protection was installed. On 01/12/2016: Previously corrected. On 11/01/2017: Found corrected from previous inspection. On 31-Dec-2017: Edge protection has been installed. Issue was found corrected from previous follow up inspection.

#### ১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Building 1 –Roof over canteen and prayer room
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Vertical truss element is not in line with location of support column ( internal columns ).
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: This issue will be covered in Engineering Assessment (EA) of steel shed. Factory management submitted EA to Alliance which is under review. On 01/12/2016: This issue was required to be covered in DEA. DEA has accepted on 6th September 2016. As per recommendation of accepted DEA some remedial work needed for columns. Timeline for completion of remedial work is 31 January 2017. Remedial work has found ongoing. On 11/01/2017: During follow up visit it was observed that demolition of roof top dining shed was ongoing. Timeline for completion of remedial work is 31 January 2017. On 31-Dec-2017: During inspection, canteen and prayer room were found demolished.

#### ১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Building 1 –Roof over canteen and prayer room
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Lack of bracing for lateral stability
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: During inspection bracing was not observed in the steel roof shed. This issue will be covered in Engineering Assessment (EA) of steel shed. Factory management submitted EA to Alliance which is under review. On 01/12/2016: This issue was required to be covered in DEA. DEA has accepted on 6th September 2016. As per recommendation of accepted DEA some remedial work needed for columns. Timeline for completion of remedial work is 31 January 2017. Remedial work has found ongoing. On 11/01/2017: During follow up visit it was observed that demolition of roof top dining shed was ongoing. Timeline for completion of remedial work is 31 January 2017. On 31-Dec-2017: During inspection, canteen and prayer room were found demolished.

#### ১৯. পর্যবেক্ষণ



পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Building 1 –Roof over canteen and prayer room
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Building engineer to review truss details over support columns and lateral stability of roof.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: This issue will be covered in Engineering Assessment (EA) of steel shed. Factory management submitted EA to Alliance which is under review. On 01/12/2016: This issue was required to be covered in DEA. DEA has accepted on 6th September 2016. As per recommendation of accepted DEA some remedial work needed for columns. Timeline for completion of remedial work is 31 January 2017. Remedial work has found ongoing. On 11/01/2017: During follow up visit it was observed that demolition of roof top dining shed was ongoing. Timeline for completion of remedial work is 31 January 2017. On 31-Dec-2017: During inspection, canteen and prayer room were found demolished.

#### ২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Building 1 –Roof over canteen and prayer room
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Implement actions arising from review of roof.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৭-১১-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: This issue will be covered in Engineering Assessment (EA) of steel shed. Factory management submitted EA to Alliance which is under review. On 01/12/2016: DEA has accepted on 6th September 2016. As per recommendation of accepted DEA some remedial work needed for columns. Timeline for completion of remedial work is 31 January 2017. Remedial work has found ongoing. On 11/01/2017: During follow up visit it was observed that demolition of roof top dining shed was ongoing. Timeline for completion of remedial work is 31 January 2017. On 31-Dec-2017: During inspection, canteen and prayer room were found demolished.

#### ২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Lightweight roof over Boiler House
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Building engineer to review structure and lateral stability of lightweight roof.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: During inspection it was observed that the lightweight roof was removed. On 01/12/2016: Previously corrected. On 11/01/2017: Found corrected from previous inspection. On 31-Dec-2017: This issue was found corrected from previous follow up inspection.

## ২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Lightweight roof over Boiler House
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

## ২২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Implement actions arising from review of lightweight roof.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৭-১১-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: During inspection it was observed that the lightweight roof was removed. On 01/12/2016: Previously corrected. On 11/01/2017: Found corrected from previous inspection. On 31-Dec-2017: This issue was found corrected from previous follow up inspection.

## ২৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Building 2 □Hairline cracking to slab soffits at all levels
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Sections of plaster finish to slab soffits to be removed to investigate if cracks penetrate the slab structure. Building Engineer to review further if cracks are found to penetrate the slab structure.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: During inspection crack was not observed in any slab. The factory management repaired the cracks but they couldn't show any document whether the cracks were structural or not. Factory engineer shall provide the clearance whether the cracks were structural or not. On 01/12/2016: Comments same as previous inspection. On 11/01/2017: During follow up visit it was observed that no visible crack was found. Discrepancy has been observed in drawings and as built condition. Factory management is required to submit revised DEA within 16th February 2017. Factory management is required to provide clarification about the cracks in the revised DEA. On 31-Dec-2017: DEA was re-accepted on 6th November 2017 and this issue was covered in DEA. As per DEA, cracks were found non-structural. During inspection, cracks were found repaired.

#### ২৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Building 2 □Hairline cracking to slab soffits at all levels
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Carry out remedial repair works as required.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	৩০-০৬-২০১৪
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 17/07/2016: The factory management repaired the cracks but they couldn't show any document whether the cracks were structural or not. Factory engineer shall provide the clearance whether the cracks were structural or not. On 01/12/2016: Comments same as previous inspection. On 11/01/2017: During follow up visit it was observed that no visible crack was found. Discrepancy has been observed in drawings and as built condition. Factory management is required to submit revised DEA within 16th February 2017. Factory management is required to provide clarification about the cracks in the revised DEA. On 31-Dec-2017: DEA was re-accepted on 6th November 2017 and this issue was covered in DEA. As per DEA, cracks were found non-structural. During inspection, cracks were found repaired.