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



"শ্রমজীবী মানু্য্বের অধিকার, বৈষ্ম্যহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

<u>ক্যাপ পর্ববেষ্ষণের তথ্য</u>

খানার নাম	ইন্ট্রাকো ক্যাশন লিঃ
গনা	Musafir Bhaban (2Nd, 3Rd & 4Th Floor), Kasai Bari, Sakander Market
শ্বানার কোড	DHK271
াার কোড	
াহারের ধরন.	অগ্নি মূল্যায়ন পর্যবেষ্ণাণের তারি
ানগোন <u>নন্য:</u> পর্যবেষ্ডণ	পান পুখ্যা ক
าาเาจา	
রিদর্শন 🛛 🗤	nadequate horizontal separation ${f igle}$ Inadequate vertical separation
সাপ্	
<u> </u>	
সাটাগরি	
.১. কাৰ্শজ্ঞম	
	Provide design drawings to demonstrate how designated storage areas, assembly
কাৰ্যজন ি	
ା ନାଇମାନା	areas, offices and work areas should be separated with fire-rated walls and doors
· · · · a	according to the Guideline occupancy separation will be achieved. Retrofitting of
· · · · a	
i li	according to the Guideline occupancy separation will be achieved. Retrofitting of
া মুপারিশের	according to the Guideline occupancy separation will be achieved. Retrofitting of
া মুপারিশের তথ্যসুত্র	according to the Guideline occupancy separation will be achieved. Retrofitting of
া সুপারিশের তথ্যসূত্র কার্খানার	according to the Guideline occupancy separation will be achieved. Retrofitting of
্য সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কার্শক্রম	according to the Guideline occupancy separation will be achieved. Retrofitting of nternal layout needed with appropriate drawings following guidelines
া সুপারিশের তথ্যসুত্র কারখানার কার্শক্রম অগ্রাধিকার ৫	according to the Guideline occupancy separation will be achieved. Retrofitting of nternal layout needed with appropriate drawings following guidelines
া সুপারিশের তথ্যসুত্র কারখানার কার্শক্রম অগ্রাধিকার গ্র চুডান্ড	according to the Guideline occupancy separation will be achieved. Retrofitting of nternal layout needed with appropriate drawings following guidelines
া সুপারিশের তথ্যসুত্র কারখানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার গ্র চূড়ান্ত সমরসীমা	according to the Guideline occupancy separation will be achieved. Retrofitting of nternal layout needed with appropriate drawings following guidelines
া সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কার্বক্রম অগ্রাধিকার এ চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত	according to the Guideline occupancy separation will be achieved. Retrofitting of nternal layout needed with appropriate drawings following guidelines প্রযোগ্য লয
া সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কার্বক্রম অগ্রাধিকার এ চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত	according to the Guideline occupancy separation will be achieved. Retrofitting of nternal layout needed with appropriate drawings following guidelines
া মুপারিশের তথ্যসূত্র কারখালার কার্বক্রম অগ্রাধিকার ৫ চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত্ত সমরসীমা	according to the Guideline occupancy separation will be achieved. Retrofitting of nternal layout needed with appropriate drawings following guidelines ব্যোচ্য লয - - - - - - - - - - - - - - - - - - -
ন মুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কার্বক্রম অগ্রাধিকার গ্র চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির	according to the Guideline occupancy separation will be achieved. Retrofitting of nternal layout needed with appropriate drawings following guidelines প্রযোগ্য লয
ব সুপারিশের তখ্যসুত্র কারখানার কার্বক্রম অগ্রাধিকার তুড়ান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অগ্রগতির অবস্থা	according to the Guideline occupancy separation will be achieved. Retrofitting of nternal layout needed with appropriate drawings following guidelines ব্যযোগ্য লয - ০১-০১-১১৭০ শুৰু হবলি
ন মুপারিশের তথ্যসুত্র কারখানার কার্বক্রম অগ্রাধিকার এ চূড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা সহগেতির অগ্রহাতির অবস্থা	according to the Guideline occupancy separation will be achieved. Retrofitting of nternal layout needed with appropriate drawings following guidelines ব্যোচ্য লয - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	I Inadequate horizontal separation I Inadequate vertical separation
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কাৰ্শক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Mixed use buildings and Buildings housing RMGs, use some floors that fall under Mixed Occupancy (e.g. Storage, Office, Work areas, etc.). The designated storage areas, assembly areas, offices and work areas should be separated with firerated walls and doors according to the Guidelines. Different occupancy in different floors should be separated with fire-rated construction according to the
- সুপারিশের	Guidelines
তথ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্শক্ৰম	
	প্রবোগ্য লয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত্ত সমর্য্রসীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্বনি
মন্তব্য	On 17/08/2021: Compressor & Boiler (occupancy–J) was seen with Ground floor packing area (occupancy–G2) without fire rated construction and opening was seen without fire rated protection (Location: ground floor). Medical room (occupancy–D) was seen with packing area (occupancy–G2) and substation room (occupancy–j) without any free rated construction. (Location: ground floor).

৩. পর্যবেষ্ষণ

পৰিদৰ্শন 📙 Protection against propagation of fire through voids in interior and exterior walls not পৰ্শবেক্ষণ equivalent to the fire resistance rating of the wall ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগন্বি

কাৰ্শক্ৰম	\square Retrofitting drawing of internal layout needed as per guidelines.
সুপারিশের	
<u>ভথ্যসু</u> ত্র	
কার্শানার	
<u>কাৰ্শক্ৰম</u>	
অগ্র্যাধকার	প্রবোচ্চা নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
মংশোধিত্ত সমশ্রসীমা	o?-o?-??Jo
মগ্রগতির মবস্থা	শুরু হবনি
মন্তব্য	On 17/08/2021: Factory has not taken any action to prepare fire protection construction design & drawing with safe evacuation plan.

পরিদর্শন || Protection against propagation of fire through voids in interior and exterior walls not পর্শবেক্ষণ equivalent to the fire resistance rating of the wall ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

কাৰ্শক্ৰম	\parallel Provide fire-rated separation to prevent smoke and fire propagation through staircases and grills on the interior walls
সুপারিশের	
ভঁথ্যসুত্র	
কার্ঝানার	
<u>কাৰ্শক্ৰম</u>	
অগ্রাধিকার	৬ নাস
চুডান্ত সময়সীমা	-
<u> </u>	
সংশোধিত সমর্য্রসীমা	o ? – o ? – ? ? J o
অগ্রগতির	শুরু হবানি
অবস্থা	
মন্তব্য	On 17/08/2021: Production area is not separated from staircases due to non-rated opening protection. So that smoke and fire can easily propagate through the staircases. Both stairways are not fire separated from production areas and having non-rated collapsible gates, steel doors, sliding steel doors at each floor of the whole factory building.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষ৹	Door width less than minimum (1.0m) Sum of the widths of doors less than required Door do not swing outward Corridor and Passageways width less than minimum (0.9m) Others same as above
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	Γ

৬.১. কাৰ্শক্ৰম	·.১. কাৰ্বজন	
কাৰ্শক্ৰম	Doors on all escape routes to open in the direction of travel Ensure adequate number of doorways in each floor according to the occupant load as per the Guidelines. Internal retrofitting needed to create safe passage, corridors and exits as per the guideline	
সুপারিশের তথ্যসুত্র		
কার্য্থীনার কার্বজ্রম		
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়	
চুড়ান্ত সমশ্রসীমা		
সংশোধিত্ত সমশ্রসীমা	o7-o7-79do	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি	
মন্তব্য	On 17/08/2021: Collapsible gate (Location: 5th floor floor exit-1), sliding steel doors (Location: 4th floor, 3rd floor, 2nd floor, 1st floor exit -1), Steel doors directly open onto a landing on exit-2 stairways (Ground floor to 5th floor) are found at all exits of the floor with locking features.	

৬. পর্ববেষ্ষণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ট্রন Floor occupancy more th	an allowed 🛛 Space per occupant less than required	
ক্যাগ আইটেম ক্যাটাগন্বি		

কাৰ্শক্ৰম	Ensure appropriate workspace for the occupant load of each floor as per the Guidelines Change layout of workstations to ensure allowable occupancy load as per the guideline
মুপারিশের তথ্যসুত্র	
কার্থ্যানার কার্শক্রম	
গ্গগ্রাধিকার	প্রযোগ্য লয়
চুডান্ড সমর্মসীমা	_
মংশোধিত্ত সমশ্রসীমা	०१-०१-११४०
মগ্রগতির মবস্থা	শুরু হুর্ননি
মন্তব্য	On 17/08/2021: Factory has not taken any action on this issue.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	Electrical cables do not run through separate Service ducts
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

।.১. কার্শক্রম	
কাৰ্শক্ৰম	Ensure prevention of fire and smoke propagation through vertical shafts by providing fire rated enclosures around the openings along with seals and fire dampers in shafts and ducts at floor separations.
সুপারিশের তথ্যসুত্র	
কার্র্থীনার কার্বজ্রম	
অগ্রাধিকার	৬ দ্বাস
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত্ত সময়সীমা	07-07-7910
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হব্যনি
মন্তব্য	On 17/08/2021: Vertical shaft (e.g. electrical cables) was seen at working floor without fire rated ceiling material which run through ground floor to 5th floor.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	Interior staircase not protected through smoke-proof enclosures Open grills in walls between staircase and floor spaces. The ground floor exits not enclosed Riser & Trade tolerance not within limit Handrails non-conformant Stairway door not Fire Door Obstruction Stairway exit
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

	III Produce design drawings to demonstrate how stainways are to homade of
কাৰ্শজ্ৰম	I Produce design drawings to demonstrate how stairways are to bemade of adequate dimensions and appropriate specifications and to be converted into smoke-proof enclosures equipped with Fire-rated side swinging doors opening in
	the direction of travel at each floor
সুপারিশের	
তথ্যসুত্র	
কারখানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সন্তাহ
চুডান্ত	
সমিরসীমা	
সংশোধিত্ত	
সমর্যসীমা	o7-07-79do
অগ্রগতির	শুরু হবনি
অবস্থা	1917× その
โลส	On 17/08/2021: Factory has not taken any action to prepare fire protection
মন্তব্য	construction design & drawing with safe evacuation plan.

র্থবেষ্ষণ T D	etween staircase and floor spaces. [] The ground floor exits not enclosed [] Riser & rade tolerance not within limit [] Handrails non-conformant [] Stairway door not Fire oor [] Obstruction Stairway exit
স্যাপ াইটেম স্যাটাগরি	
.১. কাৰ্শজ	ম
কাৰ্শক্ৰম	Convert all interior stairways into smokeproof enclosures equipped with Fire- rated side swinging doors opening in the direction of travel at each floor. The ground floor exits should be enclosed so as to ensure safe pathway for escape from the premises. Provide continuous smoke-proof fire protected pathway along all the stairways from roof to the final exit. Provide stairways of adequate dimensions and of appropriate specifications according to the Guidelines as required for the occupancy load. Remove all collapsible security gates and roller shutters from all exit stairway access doors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার <u>কার্শক্রম</u>	
অগ্রাশিকার চুডান্ত	<u> </u>
সমিরসীমা	-
সংশোধিত্ত সমর্যসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হর্যনি
মন্তব্য	On 17/08/2021: Collapsible gate (Location: 5th floor floor exit-1), sliding steel doors (Location: 4th floor, 3rd floor, 2nd floor, 1st floor exit -1), Steel doors directly open onto a landing on exit-2 stairways (Ground floor to 5th floor) are found at all exits of the floor with locking features. The ground floor exit -1 & 2 are open with other mixed occupancies (Generator room) which does not ensure safe pathway for escape from the premises. Continuous smoke-proof fire protected pathway along all the stairways from roof to the final exit is not provided.

পরিদর্শন	II No Fire Door II Absence of proper separation using fire rated walls and doors II Width
পর্শবেষ্ষণ	of Passageway less than required
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

কাৰ্শক্ৰম	Provide easily identifiable escape routes, clear and free of obstruction
সুপারিশের	
ভঁথ্যসুত্র	
কার্খানার	
<u>কাৰ্শজ্ৰম</u>	
	প্রব্যোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত্ত সমর্যসীমা	07-07-7940
মগ্রগতির মবস্থা	শুৰু হৰ্বানি
মন্তব্য	On 17/08/2021: Factory has not taken any action to prepare fire protection construction design & drawing with safe evacuation plan.

পৰিদৰ্শন 🛛 Clearance from ceiling less than 1/3 rd of celling height 🛛 Naked lights in storage 🗍 পৰ্শবেক্ষণ No Fire Door 🛛 Others same as above ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

১.১. কাৰ্শজ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Provide fire doors as approved by the Guidelines Provide fire-rated solid walls from floor to ceiling to ensure fire separation of the storage area from others or maintaining proper storage size and distance between stored items as per the Guideline
সুপারিশের তথ্যসুত্র	
কারখাঁনার কার্শজন	
অগ্রাশিকার চুডান্ড	প্রবোজ্য নয়
সময়সীমা সংশোধিত্ত সময়সীমা	o7-o7-79do
শনগশাশা অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হয়নি
মন্তব্য	On 17/08/2021: non rated sliding Steel grill door was seen at bonded ware house without fire rated construction . (Location: basement floor). Lights were found without protective cover and electrical wiring was seen at store room. (Location: Bonded ware house basement floor) Management of storage materials at bonded ware house are found as per standard.

পরিদর্শন	Clearance from ceiling less than 1/3 rd of celling height 🛛 Naked lights in storage 🗌
পর্ববেষ্ষণ	No Fire Door 🛛 Others same as above
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

কাৰ্শক্ৰম	\amalg Rearrange storage items to ensure proper clearance from ceiling.
সুপারিশের	
<u> তথ্যসুত্র</u>	
কার্খানার	
<u>কাৰ্শজন</u>	
অগ্রাধিকার	প্রবোদ্যা নর
চুডান্ <u>ড</u> কিন্দুজান্দ্র	-
<u> </u>	
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7910
<u>শশনশালা</u> অগ্রগতির	
অবস্থা অবস্থা	সংশোধিত্ত
	On 17/08/2021: One third clearance from ceiling to top the stack was found during
মন্তব্য	inspection

পরিদর্শন	\blacksquare No Bangla and English Exit instructions in case of emergency \blacksquare No Bangla signs for
পর্ববেষ্ষণ	lifts and stairs $egin{array}{c} MeansofEscapelacKEmergencKImfmmfmfmmfmmfmmfmmfmmfmmmmmmmmmm$
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

কাৰ্শক্ৰম	Provide adequate number and type of illuminated exit signs so that exits can be seen from all corridors and evacuation paths. Provide English and Bangla Exit
	instructions where necessary
সুপারিশের কণ্যসক	
<u>তথ্যসুত্র</u> কারখানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যাজ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত্ত সমর্য্রসীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17/08/2021: During the visit, exit sign was found not funcional. No Bangla and English Exit instructions was provided at exit stairway-1 &2.

পরিদর্শন	🛛 No Bangla and English Exit instructions in case of emergency 🗌 No Bangla signs for
পর্ববেষ্ষণ	lifts and stairs $igcall$ Means of Escape lack Emergency Lighting (Non-standard
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগর্হি	

১৪.১. কার্শজ্রম

কাৰ্শক্ৰম	I Provide new Emergency Lighting system that meets the specified emergency lighting requirements of the Guidelines
সুপারিশের	
<u> তথ্যসুত্র</u>	
কার্ন্থানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাশিকার	৬ মাস
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত্ত সমশ্রসীমা	o?-o?-??Jo
অগ্রগতির	শুরু হয়নি
অবস্থা	
মন্তব্য	On 17/08/2021: Emergency lights are not available on aisles. During the visit, non-functional fog light was seen at exit stairway-1 with manual on/off switch & wire was seen to charge from electrical AC power source which is not appropriate as per guideline.

১৫. পর্যবেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্শবেষ্ণণ		
ক্যাপ আইট্টেম ক্যাটাগর্নি		

১.১. কাৰ্শজ	
কাৰ্শক্ৰম	I Provide training to the Trainers I Include Fire Drill and Training of the Trainers in Fire Safety Management Plan
সুপারিশের	
ত্র্ম্যসুত্র	
কার্খানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড	_
<u> সমর্য্রীমা</u>	
সংশোধিত	07-07-7930
সমর্যসীমা	ି କରୁ କରି । ଜନ୍ମ ନିର୍ବ
অগ্রগতির	শুরু হ্যানি
অবস্থা	
মন্তব্য	On 17/08/2021: Factory management could not show Fire safety training
	certificate of workers from BGMEA or Fire service & Civil Defense.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	Non-standard Cylinder color
ক্যাপ আইটেম ক্যাটার্ঘনি	
אוויוטוניין	

কাৰ্শক্ৰম	Provide fire extinguishers that meet the requirements of the Guidelines.
মুপারিশের	
<u>র্ত্থ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
<u>কাৰ্শক্ৰম</u>	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত সমর্মসীমা	_
সংশোধিত্ত সমর্যসীমা	०१-०१-११४०
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্বনি
মন্তব্য	On 17/08/2021: During the visit, Fire extinguishers were found expired.

রণশণ Nc ধবেষ্ক্রণ Nc	o sand filled bucket 🛛 No water filled bucket
19	
ইটেম্	
াটাগরি	
।.১. কার্শক্র	<u>ज</u>
<u></u> ארוש	
কাৰ্শক্ৰম	\amalg Provide adequate number of additional fire-fighting equipment to meet the Factory Rules
শুপারিশের	
<u> ত</u> ্থ্যসুত্র	
কার্খানার	
<u>কাৰ্শক্ৰম</u>	
অগ্রাধিকার	৬ মপ্তাহ
চুডান্ড সমশ্রসীমা	-
মংশোধিত্ত সমর্যসীমা	07-07-7910
মগ্রগতির মবস্থা	শুরু হর্যনি
	On 17/08/2021: Water filled bucket & sand bucket was placed at exit stairway-1
নন্তব্য	but found empty. gloves, masks, helmet was seen only in exit-1 stairway.

পরিদর্শন	\square Boiler room is not properly segregated from the rest of the occupancy \square No fire
পর্শবেষ্ষণ	resistant composite door at the boiler entrance
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

১৮.১. কাৰ্শক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	I Produce design drawings to demonstrate the incorporation of fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated self-closing swing door for the boiler room.
সুপারিশের তথ্যসুত্র	
কার্য্থীনার কার্বজ্রম	
অগ্রাশিকার	৬ মপ্তাহ
চুডান্ত সমর্যসীমা	_
সংশোধিত্ত সমশ্রসীমা	o 7 - o 7 - 7 9 d o
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবনি
মন্তব্য	On 17/08/2021: Factory has not taken any action to prepare fire protection construction design & drawing including boiler room.

১৯. পর্যবেষ্ণণ

	$egin{array}{c} egin{array}{c} egin{array}$
পর্শবেষ্ষণ	resistant composite door at the boiler entrance
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

১৯.১. কাৰ্শক্ৰম

5.6. 111-	
কাৰ্শক্ৰম	Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated self- closing swing door for the boiler room
সুপারিশের তথ্যসুত্র	
কার্র্খানার কার্শজম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুড়ান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত্ত সমর্যসীমা	o?-o?-?9do
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়লি
মন্তব্য	On 17/08/2021: Boiler was seen with Ground floor packing area without fire rated construction and opening was seen without fire rated protection (Location: ground floor).

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	I Transformer room walls less than 4hr fire resistance I Door having fire resistance rating less than 2hr I No separating wall between Switchgears and Transformer I No separate room for the transformer I No detector in transformer room
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

	I Produce design drawings to demonstrate the incorporation of fire rated enclosure
	from floor to ceiling and an approved fire rated self-closing swing door for the Transformer room. I Provide firefighting equipment as required by the Guidelines.
সুপারিশের	
তথ্যসুত্র	
কার্ঝানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত	
সমিরসীমা	
সংশোধিত্ত	07-07-7940
সমর্যসীমা	0 2 - 0 2 - 2 0 4 0
অগ্রগতির	শুরু হ্যানি
অবস্থা	
যানা বা	On 17/08/2021: Factory has not taken any action to prepare fire protection
মন্তব্য	construction design & drawing including substation room.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	I Transformer room walls less than 4hr fire resistance Door having fire resistance rating less than 2hr No separating wall between Switchgears and Transformer separate room for the transformer No detector in transformer room
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

<u>কা</u> নক্ <u></u> রু	\square Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated selfclosing swing door for the Transformer room. \square Install appropriate detectors
মুপারিশের তথ্যসুত্র	
কারখানার কার্শক্রম	
ম্গ্রাধিকার	৬ মাস
হুডান্ত শনস্রসীমা	_
মংশোধিত্ত সমর্যসীমা	o ? - o ? - ? 9 do
মগ্রগতির মবস্থা	শুরু হবনি
নন্তব্য	On 17/08/2021: Steel door was seen at sub-station room adjacent with packing area & medical room. No fire rated protective construction and fire rated opening protection was seen at sub-station room. Standalone type detector was seen at substation room (Location: Ground floor).

	I No firefighting equipment is present in the generator room I No detector in generator
পর্শবেষ্ষণ	room
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

কাৰ্শক্ৰম	I Provide firefighting equipment as required by the Guidelines.
সুপারিশের	
তথ্যসূত্র	
কার্খানার	
<u>কাশজন</u> কাশজন	
অগ্রাধিকার স্রান্যক	৬ গওাহ
চুডান্ত সমর্যসীমা	_
সংশোধিত্ত সমশ্রসীমা	07-07-7910
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবানি
মন্তব্য	On 17/08/2021: Factory has not taken any action to prepare fire protection construction design & drawing including generator room.

পরিদর্শন	I No firefighting equipment is present in the generator room No detector in generator
পর্শবেষ্ষণ	room
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্শক্র	ম
কাৰ্শক্ৰম	Install appropriate detectors.
সুপারিশের	
ভথ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাশজ্রম জল্জিমার	2. 7077
অগ্রাধিকার চ্যানব	ଓ ବାମ
চুডান্ত সমর্যসীমা	
সংশোধিত	07-07-7930
সমর্যসামা	່ຢູ່ຢູ່ມີ . ຢູ່ຢູ່ມີ
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হুম্বলি
	On 17/08/2021: No detector was seen at generator room (Location: ground floor near final exit-1 & 2).

পরিদর্শন	Basement staircase is not encased with materials of 2 hours fire resistance. Stair to
পর্ববেষ্ষণ	the basement is not separated from the basement by smoke proof enclosure
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

২৪.১. কাৰ্শজ্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Provide design showing the smoke proof enclosure for the basement to ensure the protection of smoke propagation to other floor and stair
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বজ্রম	
ম্র্রাম্বিকার অগ্রাম্বিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত্ত সমর্যসীমা	०१–०१–११४०
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17/08/2021: Factory has not taken any action to prepare fire protection construction design & drawing including basement staircases.

পরিদর্শন	\parallel Basement staircase is not encased with materials of 2 hours fire resistance. \parallel Stair to \parallel
পর্ববেষ্কণ	the basement is not separated from the basement by smoke proof enclosure
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

কাৰ্শক্ৰম	Enclose Basement stairs with a fire-rated construction with smoke proof enclosure from roof to ceiling with vestibule separation from basement or by other provisions provided in the Guidelines. Install fire-rated self-closing swing doors to the smoke proof enclosure to prevent the spread of smoke and heat into the stairs
সুপারিশের	
<u> তথ্যসুত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ দ্বাস
চুডান্ত সমশ্রসীমা	-
সংশোধিত্ত সমশ্রসীমা	o7-07-79do
অগ্রগতির	শুরু হ্যানি
অবস্থা	ויור אירט
মন্তব্য	On 17/08/2021: No fire rated separation has been done yet at basement staircase.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	\square No guards or handrails on either sides of ramps having slope steeper than 1 in 15
ক্যাপ আইট্টেম ক্যাটাগরি	

কাৰ্শক্ৰম	$egin{array}{c} ec{} & ec{$
মুপারিশের তথ্যসুত্র	
কার্য্থানার কার্শক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত্ত সমর্যসীমা	o ? - o ? - ? 9 d o
মগ্রগতির মবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	On 17/08/2021: Factory has not taken any action to prepare fire protection construction design & drawing including basement staircases.

পরিদর্শন 🛛 Ramp not separated by smoke proof door preventing passage of smoke into stairways পর্শবেঙ্কণ or upper floor ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

কাৰ্যজ্ৰম	II Provide adequate separation to prevent passage of fire and smoke into stairways
<u> </u>	I FIGNICE adequate separation to prevent passage of the and shoke into stanways
সুপারিশের	
<u>তথ্যসুত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাশিকার	৬ মাস
চুডান্ড	
সমর্মসীমা	
সংশোধিত্ত	
সমর্যসীমা	07-07-79d0
অগ্রগতির	শুরু হয়নি
অবস্থা	
মন্তব্য	On 17/08/2021: No fire rated separation has been done yet at basement ramp.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্যণ 🛛 No detector in substation	
ক্যাপ আইটেন ক্যাটাগরি	

কাৰ্শক্ৰম	Install appropriate detectors
সুপারিশের	
<u>তথ্যসুত্র</u>	
কার্থানার	
কাৰ্শজ্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড	
সমর্মসীমা	
সংশোধিত্ত	07-07-7940
সমর্যসীমা	0 2 - 0 2 - 2 0 4 0
অগ্রগতির	শুরু হয়নি
অবস্থা	10% ×11°1
	On 17/08/2021: Standalone type detector was seen at substation room (Location:
মন্তব্য	Ground floor).

প্ৰিদৰ্শন □	
শাসপাশ। পর্যবঙ্গনা 🛛 No automatic fire detection and alarm system	
ראויא איז איז איז איז איז איז איז איז איז א	
া আইটেন 🔰 👘 👘 👘 👘 👘 👘 👘	
ক্যাট্রগরি	
ריו ופולד	

	U Provide design drawings for the automatic fire detection and alarm system in
কাৰ্শজ্ঞম	accordance with the Guideline requirements and hazard situation, (with
	appropriate specifications and drawings) showing how they will be implemented
	along with implementation plan.
সুপারিশের	
ত্ত্থ্যসুত্র	
কারখানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড	
সমিরসীমা	
সংশোধিত্ত	
সমর্যসীমা	07-07-79d0
অগ্রগতির	শুরু হয়নি
অবস্থা	ত্রঞ্জ হবাগ
মাননা	On 17/08/2021: Factory has not taken any action to prepare fire alarm & detection
মন্তব্য	system design/drawing.

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	I No automatic fire detection and alarm system	
ক্যাপ আইটেম		
ক্যাঢাগার		

কাৰ্শক্ৰম	I Install the fire detection and alarm systems in accordance withthe Guideline requirements and hazard situation (based on appropriate specifications and drawings).
সুপারিশের তথ্যসুত্র	
<u>ভ গণুএ</u> কার্খানার	
কাৰ্শক্ৰম জলাখিকাৰ	
<u>অগ্রাধিকার</u> চুডান্ত সমরসীমা	<u>ଓ ଶାମ</u> -
সংশোধিত্ত সমশ্রসীমা	०१–०१–११४०
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 17/08/2021: During inspection, standalone type smoke detectors were seen at production area which is not appropriate as per the standard guideline.