

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণাল্য কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

"সুস্থ শ্রমিক, শোতন কর্মপরিবেশ; াড়ে জুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

11111111111	জ্বা ক্যাপন
ঠিকানা	Nafila Complex, Unique Bus Stand, Gazirchat, Ashulia
কারখানার কোড	DHK293
কালার কোড	

ারনের ধরণ: অমি মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:
পৰ্যবেষ্কণ	
নিদৰ্শন Steel or temporary structure not conforming to শ্ৰেষ্ণণ building more than 4 storey high.	Type-I construction on Roof-top of
ন্যাপ Iাইটেম ন্যাটাগরি	
.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্শক্ৰম 📗 Remove temporary structure from roof top	0.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্থ্যক্ষম	
অগ্রাধিকার ৬ সপ্তাহ	
চূড়ান্ড সমশ্সীমা	
সংশোধিত ১-০১-১১৭০ সমশ্সীমা	
অগ্রগতির	
<u>অবস্থা</u> মন্তব্য	

	পরিদর্শন _{□ ।} পর্শবেষ্কণ	Inadequate horizontal separation [] Inadequate vertical separation
-	ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
_	২.১. কাৰ্যক্ <u>র</u>	T
H	1.0. 11 Ith	
	কাৰ্বক্ৰম	Provide design drawings to demonstrate how designated storage areas, assembly areas, offices and work areas should be separated with fire-rated walls and doors according to the Guideline occupancy separation will be achieved. Retrofitting of internal layout needed with appropriate drawings following guidelines
	সুপারিশের তখ্যসূত্র	
	কার্য্থানার কার্যক্রম	
	অগ্রাধিকার চুডান্ড	প্রযোগ্য লয়
	সম্প্রসীমা	_
	সংশোধিত সমশ্রসীমা	07-07-7940
	অগ্রগতির অবস্থা	
	<u>মন্তব্য</u>	
_		
_	পর্ববেষ্কণ	
Ŀ	শ্ব(বহ্ষণ	Inadequate horizontal separation [] Inadequate vertical separation
;	ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
,	৩.১. কাৰ্বক্ৰ	7
		Mixed use buildings and Buildings housing RMGs, use some floors that fall under

Mixed use buildings and Buildings housing RMGs, use some floors that fall und [Mixed Occupancy] (e.g. Storage, Office, Work areas, etc.). The designated storage areas, assembly areas, offices and work areas_should be separated with কাৰ্যক্ৰম firerated walls and doors according to the Guidelines. Different occupancy in different floors should be separated with fire-rated construction according to the Guidelines. সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত 02-02-2290 সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন Protection against propagation of fire through voids between floors and interior walls পর্যবেষ্ক্রণ (including stairways) not equivalent to the fire resistance rating of the wall	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৪.১. কার্যক্রম	
0.0. 11 1421	
Produce drawings and show methods to demonstrate how prevention of smoke and fire propagation through voids between floors and interior walls (including stairways) will be ensured with fire-rated assembly according to	
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নয়	7
চুড়ান্ত সমর্মীমা	
সংশোধিত সমর্যসীমা ^{৩১–৩১–১১৭০}	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	╛

	otection against propagation of fire through voids between floors and interior walls ncluding stairways) not equivalent to the fire resistance rating of the wall
गुश्र गुरुरा	
াইটেম গাটাগরি	
<u> </u>	
.১. কাৰ্যক্ৰ	[
কাৰ্যক্ৰম	\square Prevent smoke and fire propagation through voids between floors and interior walls (including stair and lift shaft, if any) with fire-rated assembly according to the Guidelines.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
~	
কার্খানার	
কারখানার কার্শক্রম	

<u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন 🛘 Exit door widths are less than minimum (1.0m). 🖟 Exit doors do not open in the পর্যবেষ্ণন direction of traffic flow. 🖟 Corridors and passageways width are less than required.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
৬.১. কার্যক্রম
কাৰ্শক্ৰম 📗 Ensure the opening direction of all exit doors to the direction of traffic flow.
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্ৰ
কার্শ্বশানার কার্শ্বজম
অগ্রাধিকার ৬ সপ্তাহ
चूण्ड प्रभव्यमीमा
সংশোধিত সমর্সীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
ন. পর্যবে ষ্ ণ
পরিদর্শন 🛘 Exit door widths are less than minimum (0.9m). 🖟 Exit doors do not open in the পর্ববেষ্ণন direction of traffic flow. 🖟 Corridors and passageways width are less than required.

|আই(টম |ক্যাটাগরি| ৭.১. কাৰ্যক্ৰম Ensure adequate number of exit doorways with minimum width (0.9m) in each floor according to the occupant load as per the Guidelines. Ensure minimum কাৰ্যক্ৰম width of corridors and Passageways between fixed elements in all exit ways according to the Guidelines সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত 0666-60-60 সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন 🛮 Exit door widths are less than minimum (0.9m). 🖟 Exit doors do not open in the পর্যবেষ্ফণ direction of traffic flow. 🖟 Corridors and passageways width are less than required.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগৰি	
৮.১. কার্যক্রম	
Keep aisles, corridors and passageways on escape routes free of any obstructions that could hinder free movement. Relocate work benches, temporary storage in such a way that corridors, passageways and aisles are at least 1.0 m wide on all escape routes.	
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার প্রয়োগ্য নয়]
চুড়ান্ত সম্প্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
. পর্ববেক্ষণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্যন	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
1775-11-1	

৯.১. কাৰ্যক্ৰম 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. Provide service duct for কাৰ্যক্ৰম electrical cables সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড **गमग्रीमा** সংশোধিত 02-02-2590 সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

রিদর্শন র্ববেষ্ফণ	Electrical cables do not run through separate Service ducts
<u>্যাপ</u>	
াই্টেম্	
য়াটাগরি	
০.১. কার্যত্র	bA
কাৰ্বক্ৰম	Seal the shafts in the floors when it is not needed. Seal the shaft with non combustible materials at each floor.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থ্যনার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্বসীমা	-
সংশোধিত সমশ্বসীমা	07-07-7940
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

33. পৰ্ববেষ্ণৰ | Interior staircase not protected through smoke-proof enclosures | Exterior staircase susceptible to fire and smoke propagating through wall openings | Open grills in walls between staircase and floor spaces | Stair width less than required | Handrails height less than required | Number of Handrails less than required | Stairway door not Fire Door | Exit access door not swing in the direction of flow | Swinging of door constricts the width of the corridor below 0.9m | Width of Exit Doorway less than required | No Auto door closer | Obstruction in Stairway

১১.১. কাৰ্যক্ৰম Produce design drawings to demonstrate how stairways are to bemade of adequate dimensions and appropriate specifications and to be converted into কাৰ্যক্ৰম smoke-proof enclosures equipped with Fire-rated side swinging doors opening in the direction of travel at each floor. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নর চুডান্ত <u> नेभग्रनी</u>भा সংশোধিত 09-05-2022 সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা <u>মন্তব্য</u>

আইটেম ক্যাটাগরি

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Interior staircase not protected through smoke-proof enclosures Exterior staircase susceptible to fire and smoke propagating through wall openings Open grills in walls between staircase and floor spaces Stair width less than required Handrails height less than required Number of Handrails less than required Stairway door not Fire Door Exit access door not swing in the direction of flow Swinging of door constricts the width of the corridor below 0.9m Width of Exit Doorway less than required No Auto door closer Obstruction in Stairway
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১২.১. কার্যক্রম ☐ Convert all interior stairways into smokeproof enclosures equipped with Firerated side swinging doors opening in the direction of travel at each floor. Close wall openings adjacent to the exterior staircases to prevent fire and smoke propagation. The ground floor exits should be enclosed so as to ensure safe কাৰ্যক্ৰম 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 ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত 05-05-5590 সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

প্রিদর্শন প্রব্যবিষ্ণণ		
गुश		
াইটেম গ্যাটাগরি		
ורוויוטוניי		
৩.১. কার্যত	ম	
কাৰ্যক্ৰম	Remove obstructions from stairways	
সুপারিশের		
ভখ্যসূত্র		
কারখানার কার্বক্রম		
	প্রশোগ্য নয়	
চুডান্ত	_	
সম্প্রসীমা		
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290	
অগ্রগাজা অগ্রগতির		
অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		

১৪. পর্যবেষ্ণণ
পরিদর্শন 🛘 No Fire Door 🖟 Absence of proper separation using fire rated walls and doors 🖟 Ceiling পর্যবেষ্ণণ height less than required
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
১৪.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্যক্রম Provide easily identifiable escape routes, clear and free of obstruction. Provide covers for naked lights.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য চূড়ান্ত সমর্সীমা
সংশোধিত সংশ্বাধিত সময়সীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

পরিদর্শন 🛮 Clearance from ceiling less than 1/3rd of ceiling height. 🖟 Naked lights in storage 🖟		
পর্ববেষ্কণ Others same as above (except ceiling height)		
ক্যাপ্		
আইটেন		
ক্যাটাগরি		
১৫.১. কাৰ্যক্ৰম		
عربي ١٩١٢ الباس		
া 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		
ভিশ্যসূত্র		
कान्यानान		
কাৰ্যক্ৰম		
অগ্রাধিকার ৬ মাস		
ু চূড়ান্ত সম্প্ৰসীমা		
সংশোধিত সময়সীমা ^{০১–০১–১১৭০}		
অগ্রগতির		
অবস্থা		
মন্তব্য		
১৬. পর্যবেষ্ণণ		
Olegan and from political location of colling beingt National States in the case		
পরিদর্শন 🛘 Clearance from ceiling less than 1/3rd of ceiling height. 🖟 Naked lights in storage 🖟 পর্যবেষ্ণনা Others same as above (except ceiling height)		

ক্যাটাগরি ১৬.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Rearrange storage items to ensure proper clearance from ceiling সুপারিশের ভূখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত 07-07-7990 সম্মসীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

১৭. পর্যবেষ্ণণ

ক্যাপ আইটেম

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্ডণ No	o Smoke and Heat Vents	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১৭.১. কাৰ্যক্ৰ	ম]
কাৰ্যক্ৰম	Provide smoke and heat vents as required (e.g. Storage, etc.)	
সুপারিশের		
<u>ভিখ্যসূত্র</u> ক্রমঞ্জনের		
কার্থানার কার্শক্রম		
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস	
চুডান্ড সম্যুসীমা	-	
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7910	
<u>অগ্রগতির</u>		
<u>অবস্থা</u>		
<u> মন্তব্য</u>		
]

১৮. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন ∐।	No Bangla and English Exit instructions in case of emergency [] No Bangla signs for
পৰ্যবেষ্ষণ lift	s and stairs 🛘 Means of Escape lack Emergency Lighting
ক্যাপ আইটেম	
ক্যা টা গরি	
১৮.১. কাৰ্যক্ৰ	β
কাৰ্যক্ৰম	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 তথ্যসূত্র	
কার্খানার কার্শক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা মন্তব্য	
[শক্ত্রা	

প	রিদর্শন 📙। র্শবেষ্কণ lift যাপ	No Bangla and English Exit instructions in case of emergency [] No Bangla signs for and stairs [] Means of Escape lack Emergency Lighting		
অ	াইটেম গাটাগরি			
2	১৯.১. কাৰ্বজ্ঞম			
	কাশক্রম	Provide new Emergency light system that meets the specified emergency lighting requirements of the guidelines		
	সুপারিশের তথ্যসূত্র			
	কার্য্খানার কার্যক্রম			
	অগ্রাধিকার চুডান্ড সময়সীমা	<u>৬ মাস</u> –		
	সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940		
	অগ্রগতির অবস্থা			
	<u> মন্তব্য</u>			
_				

০. পর্ববেষ্কণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	raining of the Trainers not performed
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২০.১. কার্যত্র	ম
কাৰ্শক্ৰম	Provide training to the Trainers Include Fire Drill and Training of the Trainers in Fire Safety Management Plan
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
চুডান্ত	প্রযোগ্য নর
সম্বসীমা সংশোধিত সম্বসীমা	02-02-2940
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

প্রবিষ্ণন বিষয়ে বিষয় বিষয়ে বিষয়ে বিষয় বিষয়ে বিষয়ে বিষয়ে বিষয়ে বিষয় বিষয় বিষয় বিষয় বিষয় বিষয়
কাৰ্যক্ৰম 📙 Provide fire extinguishers that meet the requirements of the Guidelines. সুপারিশের ভখ্যসূত্র
সুপারিশের তথ্যসূত্র
8.
কাৰ্যক্ষম <u>শ্বাধিকার</u> ৬ সপ্তাহ
চুডান্ত সম্প্রসীমা
সংশোধিত ১১-১১৭০ সমরসীমা অগ্রগতির
অবস্থা মন্তব্য

. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Non–standard Cylinder color 🏿 Validation certificate not monitored regularly
ক্যাপ শাইটেম্	
ক্যাটাগরি	
২২.১. কার্যত	চ ম
কাৰ্যক্ৰম	Ensure regular monitoring and maintenance of extinguishers, including inspection and expiry/re-service labels.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	02-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

পৰিদৰ্শন 📙 Boiler room is not properly segregated from the rest of the occupancy 🗎 No fire rated পৰ্যবেষ্ণনা composite door at the boiler entrance
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
רוריטונץ
২৩.১. কাৰ্যক্ৰম
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 ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার ৬ সপ্তাহ
ু চ্ছুড়াল্ড সম্বাসীমা
সংশোধিত সমশ্সীমা
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
२ ৪. পর্ববে ষ্ণণ
পরিদর্শন 🛘 Boiler room is not properly segregated from the rest of the occupancy 🖟 No fire rated পর্যবেষ্ণন composite door at the boiler entrance
ক্যাপ আই্টেম

|ক্যাটাগরি| ২৪.১. কার্যক্রম Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated self-কাৰ্যক্ৰম closing swing door for the boiler room সুপারিশের ভূখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ত সময়সীমা সংশোধিত 07-07-7990 সম্মসীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা

২৫. পর্ববেষ্ণণ

মন্তব্য

প্রবিদর্শন III The gen	erator room smaller than the required size \(\text{No firefighting equipment is} \)
	the generator room of two
ক্যাপ	the generator room of two
অাইটেম	
ক্যাটাগরি	
17101111	
২৫.১. কাৰ্যক্ৰম	
Produ	uce design drawings to demonstrate the incorporation of fire rated enclosure
	poor to ceiling and an approved fire rated self-closing swing door for the
	stor room. Provide firefighting equipment as required by the Guidelines.
সুপারিশের	tor room. If rrovide mengining equipment as required by the duidennes.
ত্থ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন	
চুডান্ত	
সময়সীমা -	
সংশোধিত	-1>90
अभग्रमामा " "	on 1°
অগ্রগতির	
অবস্থা 💮	
<u> মন্তব্য</u>	
৬. পর্ববেষ্ফণ	
ਅਤਿਯੁੱਗ III The gen	erator room smaller than the required size No firefighting equipment is
	the generator room of two
ক্যাপ	g
আইটেম	
1 " " 1" 1 1	

14/1420Lbi	esent in the generator room of two
ক্যাপ্	
আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
,	
২৬.১. কার্যত্র	_घ र्म
কাৰ্যক্ৰম	Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated selfclosing swing door for the Generator room I Install large volume diesel storage tank with appropriate separation I Install appropriate detectors
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন Ν	o automatic fire detection and alarm system]
গ্ৰথকে। ক্যাপ আইটেম্		,
ক্যাটাগরি ২৭.১. কার্যক্র	্বস্	
কাৰ্যক্ৰম	Provide design drawings for the fire detection and alarm system in accordance with the Guideline requirements and hazard situation, (with appropriate specifications and drawings) showing how they will be implemented along with implementation plan.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কারখানার কার্যক্রম		
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ	\exists
চুডান্ড সময়সীমা		
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2940	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		$\exists \mid$

২৮. পর্ববেষ্কণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	o automatic fire detection and alarm system	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
২৮.১. কার্য্য		
10.3. 11 T	μ η	
কাৰ্যক্ৰম	Install the fire detection and alarm systems in accordance withthe Guideline requirements and hazard situation (based on appropriate specifications and drawings)	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
অগ্রাধিকার	ব্যবোগ্য নর	
চুডান্ড সমশ্রসীমা		
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940	
অগ্রগতির অবস্থা		$ \rceil $
<u> মন্তব্য</u>		$\exists $