

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

"শ্রমজীবী মানুষের অধিকার, বিশ্বমাহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

# ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	মন্ডল ইন্টিমেট্স লিঃ
ঠিকানা	Shirirchala, Bagher Bazar, Bhabanipur, Gazipur Sadar, Gazipur
কারখানার কোড	<b>GZP</b> 236
কালার কোড	

ল্যায়নের ধর	্যাবনের ধরণ: অন্নি মূল্যারন পর্ববেষ্ফণের তারিখ:		
. পর্যবেষ্ণ্য			
	Inadequate horizontal separation. [] Inadequa	ate vertical separation.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি			
১.১. কাৰ্যক্ৰ	ন		
কাৰ্যক্ৰম	Provide design drawings to demonstrate hand work areas should be separated with fir Guideline occupancy separation will be achineeded with appropriate drawings following	rerated walls and doors according to the eved. Retrofitting of internal layout	
সুপারিশের   তখ্যসূত্র			
কারখানার কার্যক্রম			
<u>অগ্রা</u> ধিকার	। ৬ সপ্তাহ		
চুডান্ড সমশ্রসীমা	-		
সংশোধিত সমশ্রসীমা	02-07-2940		
অগ্রগতির অবস্থা			
মন্তব্য			

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Inadequate horizontal separation.   Inadequate vertical separation.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২.১. কাৰ্যক্ৰ	₹
কাৰ্যক্ৰম	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, offices and work areas should be separated with fire-rated 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	_

#### ৩. পর্ববেষ্ফণ

সংশোধিত সময়সীমা

অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য 07-07-7990

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Protection against propagation of fire through voids between floors and interior walls (including stairways and lift shaft) not equivalent to the fire resistance rating of the wall.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

## ৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Produce drawings and show methods to demonstrate how prevention of smoke and fire propagation through voids between floors and interior walls (including stairways and lift shaft) will be ensured with fire-rated assembly according to the Guidelines.
সুপারিশের	
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মপ্তাহ
চুডান্ড সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

	র্যবেজনে (া ব্যবেজন	Protection against propagation of fire through voids between floors and interior walls including stairways and lift shaft) not equivalent to the fire resistance rating of the all.
অ	সাপ াাইটেম সাটাগরি	
8	.১. কাৰ্যক্ৰ	<b>1</b>
	কাৰ্যক্ৰম	Prevent smoke and fire propagation through voids between floors and interior walls (including stairways and lift shaft) with fire-rated assembly according to the Guidelines.
	সুপারিশের তথ্যসূত্র	
	কার্থানার কার্বক্রম	
	অগ্রাধিকার	৬ মাস
	চুড়ান্ত সময়সীমা	_
	সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290
	অগ্রগতির	
	অবস্থা	
	<u> মন্তব্য</u>	
_		
¢. '	পর্যবেষ্ফণ	
প প ক	निर्वासन	Door do not swing in the direction of travel [] Inappropriate Exit door
	/1-1 H H	

# ৫.১. কাৰ্যক্ৰম Provide drawings to arrange adequate and appropriate doorways at each floor as কাৰ্যক্ৰম per the Guidelines and produce the plan for construction of these doorways. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কার্খানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত 02-02-2290 সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

- <del></del>		
পারদশন	Door do not swing in the direction of travel [] Inappropriate Exit door	
পর্ববেষ্কণ 🗀		
ক্যাপ আইটেম		
নাংডেন ক্যাটাগরি		
17101 1111		
৬.১. কাৰ্যক্ৰ	স	
	M. Donner, and the second matter than the attention of the second	1
কাৰ্যক্ৰম	Doors on all escape routes to open in the direction of travel	
সুপারিশের		
ভ <b>খ্যসূত্র</b>		
কার্থানার কার্বক্রম		
অগ্রাধিকার	9- ZUZI	
চুড়ান্ত -	. 9 4171	
্ব কুড়াড় সময়সীমা	-	
সংশোধিত		
সম্মানীমা	07-07-790	
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা		
মন্তব্য		
		╛

৭. পর্ববেক্ষণ		
ا مکسخه ا		
পরিদর্শন Door do not swing in the direction of travel Ina	ppropriate Exit door	
<u>कर्</u> गाथ		
আইটেম		
ক্যাটাগরি		
৭.১. কাৰ্শক্ৰম		
কাৰ্যজ্জম Relocate work benches, temporary storage in passageways and aisles are at least 1.0m wide		
সুপারিশের		
ভখ্যসূত্র		
कात्र्यानात		
কাৰ্যজ্জন কৰেছে নাম		
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য লয়		
চুড়ান্ত সম্বসীমা		
সংশোধিত সমশ্রসীমা <sup>৩১–০১–১১৭০</sup>		
অগ্রগতির		
অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন 🛮 Openings not protected by enclosures of required fire resistance rating			
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	<u>আইটেস্</u>		
৮.১. কাৰ্যক্ৰয়	ন		
কাৰ্যক্ৰম	Ensure prevention of fire and smoke propagation through vertical shafts by providing fire rated enclosures around the openings along with seals in shafts and ducts at floor separations.		
সুপারিশের   ভখ্যসুত্র			
কার্থানার   কার্বক্রম			
অগ্রাধিকার চুডান্ড	ি৬ মাস		
সময়সীমা	-		
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2940		
অগ্রগতির অবস্থা			
মন্তব্য			

শ্ব(বক্ষণ	
ักสุดาไป   M	Exterior staircase susceptible to fire and smoke propagating through wall openings ax number of steps in a single flight more than 15 Stairway door not Fire Door No not odoor closer Obstruction in Stairway
ক্যাপ শাইটেম ক্যাটাগরি	ato door closer ii obstruction in Stailway
১.১. কাৰ্যক্ৰ	5
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
কাৰ্বক্ৰম	Produce design drawings to demonstrate how stairways are to be made 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 তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	। ৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2940
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

Alakale W	Exterior staircase susceptible to fire and smoke propagating through wall operax number of steps in a single flight more than 15 decired Stairway door not Fire Door door closer door Obstruction in Stairway	nings 🛚 or 🖟 No
<u>আইটেম</u>		
ক্যাটাগরি		
১০.১. কাৰ্যক্ৰ		
20.2. 41Ja	<u>የ</u>	
কাৰ্যক্ৰম	Convert all interior stairways into smokeproof enclosures equipped with Fire rated side swinging doors opening in the direction of travel at each floor. Convall openings adjacent to the exterior staircases to prevent fire and smoke propagation of Provide continuous fire-proof fire protected pathway along all stairways from roof to the final exit. Remove Sliding doors from all Final Exit Where sliding doors are provided at final exits, these shall not be relied on formeans of exit.	lose the its.
সুপারিশের		
ভিখ্যসূত্র কারখানার		
া কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম		
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস	
চুডান্ত	_	
সম্বিশ্বসীমা সংশোধিত		
अर्जानिक	07-07-790	
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা		
মন্তব্য		
· officer-r		
১১. পর্ববেষ্ফণ		
74(4*69	Obstruction in Stairway	
ক্যাপ আইটেম		
ক্যাটাগরি		
১১.১. কাৰ্যক্ৰ	চম	_
কাৰ্যক্ৰম	Remove obstructions from stairways	
সুপারিশের		
ভঁখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
	থেযোগ্য নয়	
চুডান্ড সমর্মীমা	-	

সংশোধিত সম্ব্যসীমা অগ্রগতির

অবস্থা মন্তব্য 07-07-7990

পরিদর্শন ॥।	No Fire Door   No/Improperly illuminated exit sign   Absence of proper separation
পর্ববেষ্ণণ us	ing fire rated doors [ Ceiling height less than required
ক্যাপ্	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১২.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাশক্রম	☐ Provide clearly visible illuminated exit sign to indicate exit from storage area. ☐ Provide cover on naked light.
সুপারিশের	
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রা <del>খি</del> কার	৬ মন্ত্রাহ
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত ।	02-02-2290
সমরসীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	
১৩. পর্ববেষ্ফণ	

#### পরিদর্শন 📙 No Fire Door 🛘 No/Improperly illuminated exit sign 🖟 Absence of proper separation প্রবিষ্কৃণ using fire rated doors 🛘 Ceiling height less than required ক্যাপ আইটেম্ ক্যাটাগরি ১৩.১. কাৰ্যক্ৰম ☐ Provide fire doors as approved by the Guidelines ☐ Provide fire-rated solid walls কাৰ্যক্ৰম from floor to ceiling to ensure fire separation of the storage area from others সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত 05-05-5590 সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

#### ১৪. পর্ববেষ্ফণ

ারিদর্শন 1ৰ্শবেষ্কণ	No Smoke and Heat Vents	
ন্যাপ শাইটেম ন্যাটাগরি		
গ্ৰাণান্ ৪.১. কাৰ্যক্ৰ	চম	
কাৰ্যক্ৰম	Provide smoke and heat vents as required (e.g. Storage, etc.)	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কারখানার কার্বক্রম		
অগ্রাধিকার	৬ মাস	
চুড়ান্ত সময়সীমা		
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7910	
অগ্রগতির অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		
<u> </u>		

. পর্যবেষ্ণণ
পরিদর্শন পর্যবেষ্কণ 🛘 Lift lobby not enclosed and without Fire door
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
১৫.১. কাৰ্বজ্ঞস
Provide enclosed Lift lobby with Fire door as part of the stair enclosure as specified in the Guidelines.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
আ্থাধিকার ৬ মাস চূড়ান্ত সম্যাসীমা
সংশোধিত সমর্মীমা <sup>০১–০১–১১৭০</sup>
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

পরিদর্শন No Fire Lift in building
ক্যাপ আইটেম ক্যাইটেম
ক্যাটাগরি
১৬.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্শক্ৰম Provide drawings and plans for installation of Fire Lift as per the specifications provided in the Guidelines.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থনার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার ৬ সপ্তাহ চূড়ান্ত সময়সীমা
সংশোধিত সমশ্রসীমা <sup>১১ - ১১ - ১১</sup> ৭ ০
অগ্রগতির অবস্থা
্ষিন্তব্য
১৭. পর্ববেষ্ণণ
পরিদর্শন No Fire Lift in building
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
১৭.১. কার্যক্রম

# 

	পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ 🛭 ।	Exit sign missing [] Exit signs not illuminated at all times	
ŀ	ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
Ľ	וייוואומוניא		
	১৮.১. কাৰ্যক্ৰ	ম	
	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. Post directional signs at appropriate locations.	
	সুপারিশের তথ্যসূত্র		
	কার্থানার কার্শক্রম		
١	<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ সপ্তাহ	11
	চুডান্ড সমশ্সীমা	_	
	সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290	
	অগ্রগতির অবস্থা		
	মন্তব্য		11
L			╝
2	১. পর্যবেষ্ণণ		
ľ	<u> </u>	Non-standard Command Station	
	ক্যাপ আইটেম্		

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Non-standard Command Station
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১৯.১. কার্যত	চস
কাৰ্যক্ৰম	Equip Command Station with all facilities required to meet the Guidelines requirements.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u> অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সম্যুসীমা	
সংশোধিত সম্যুসীমা	07-07-7940
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা   মন্তব্য	
[*169 1)	

	Non–standard Cylinder color 🏿 Validation certificate not monitored regularly 🖟
ক্যাপ	milder expired
আইটেম সমৌজনি	
ক্যাটাগরি	
২০.১. কার্যত্র	ম
কাৰ্যক্ৰম	Provide fire extinguishers that meet the requirements of the Guidelines.
সুপারিশের	·
ভখ্যসূত্র ক্যবংগবার	
কারখানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

,	
১. পর্ববেষ্ণণ	
	Ion–standard Cylinder color    Validation certificate not monitored regularly    linder expired
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
וויון וטוניון	
২১.১. কাৰ্যক্ৰ	A
কানক্ষণ	Ensure regular monitoring and maintenance of extinguishers, including inspection and expiry/re-service labels.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রবোগ্য নর
চুডান্ড সম্যসীমা	-
সংশোধিত সম্যুসীমা	02-02-29do
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষ্যণ
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
רוויוטונץ
২২.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্শক্ষ Provide Fire pump with appropriate certification to meet the specifications as per Guidelines
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্বখানার কার্বজ্জম
অ্থাধিকার ৬ মাস
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা
সংশোধিত সমশ্বসীমা <sup>৩১–৩১–১৯৭০</sup>
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
২৩. পর্যবেষ্কণ
পরিদর্শন Boiler room is not properly segregated from the rest of the occupancy Boiler room floor is not sloped to a catch pit No fire rated composite door at the boiler entrance No fixed temperature smoke detector
ক্যাপ আইটেম ক্যাট্যপূৰ্বি

#### ২৩.১. কাৰ্যক্ৰম Produce design drawings to demonstrate the incorporation of fire rated enclosure কাৰ্যক্ৰম from floor to ceiling and an approved fire rated self-closing swing door for the boiler room. Provide firefighting equipment as required by the Guidelines. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত 07-07-2290 সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Boiler room is not properly segregated from the rest of the occupancy Boiler room floor is not sloped to a catch pit No fire rated composite door at the boiler entrance No fixed temperature smoke detector
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

# ই৪.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated selfclosing swing door for the boiler room. Install appropriate detectors. সুপানিশেন ভখ্যসূত্ৰ কাৰ্যনান কাৰ্যক্ৰম জ্ঞাধিকাৰ ৬ মাস চূড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা জ্ঞাতিন জ্বয় মন্তব্য

र ए. १५(५	কণ
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফ	No separate room for the transformer Transformer room walls less than 4hr fire resistance Door having fire resistance rating less than 2hr No separating wall between Switchgears and Transformer Poor illumination in transformer room Inadequate cross ventilation for the transformer room
ক্যাপ আইটেম ক্যাটার্গা	बे

৫.১. কাৰ্যজ্ৰ	ম
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 Transformer room. Provide firefighting equipment as required by the Guidelines.
সুপারিশের	
<u>তখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সম্ভাহ
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

No separate room for the transformer ☐ Transformer room walls less than 4hr fire পরিদর্শন resistance ☐ Door having fire resistance rating less than 2hr ☐ No separating wall পর্যবেষ্ণণ between Switchgears and Transformer ☐ Poor illumination in transformer room ☐ Inadequate cross ventilation for the transformer room
আইটেম ক্যাটাগবি
২৬.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্যক্ৰম Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated selfclosing swing door for the Transformer room.
সুপারিশের   তিখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> ৬ মাস
চুডান্ত সম্বাসীমা
সংশোধিত সমবসীমা <sup>০১–০১–১১৭০</sup>
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
২৭. পর্ববেষ্ফণ
পরিদর্শন 🛘 The generator room is not properly segregated from the rest of the occupancy due to পর্যবেষ্করণ presence of non Fire-rated Door 🖟 Obstacle present at the entrance of generator room ক্যাপ্
আইটেম ক্যাটাগরি
২৭.১. 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

সুপারিশের তখ্যসূত্র কার্থানার কার্যক্রম

চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা

অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

**অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ

Generator room.

07-07-2290

পৰিদৰ্শন 🎚 The generator room is not properly segregated from the rest of the occupancy due to পৰ্যবেষ্ণ্য presence of non Fire-rated Door 🖟 Obstacle present at the entrance of generator room
ক্যাপ
আইটেম    ক্যাটাগরি
২৮.১. কার্বক্রম
কাৰ্ক্তম Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated selfclosing swing door for the Generator room
সুপারিশের ভিশ্যসূত্র
কার্য্যানার কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> ৬ মাস
চূড়ান্ত সম্বাসীমা
সংশোধিত   সমশ্সীমা   ১৯০১ – ১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>
o Santania
२৯ <b>. পূর্ববেষ্ট্রণ</b> 

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফ ক্যাপ আইটেম ক্যাটার্গা	ा the Ele	/entilation and illumination of substation is poor  Separating wall not extended up to e ceiling  No instruction for first aid to electrical shock and artificial respiration ectric cables do not pass through service shaft or insulated conduits
२৯.১. न	কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰ	<b>ন</b>	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 Substation room.
সুপার্হি তথ্যসূ		
কার্থ কার্যক্র		
অগ্রাম্	<u> </u>	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সময়র্হ	_	_
সংশো সময়ই	_	07-07-7940
অগ্ৰৰ্গা অবস্থ	· · ·	
মন্তব্য	ſ	

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Ventilation and illumination of substation is poor Separating wall not extended up to the ceiling No instruction for first aid to electrical shock and artificial respiration Electric cables do not pass through service shaft or insulated conduits
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

কাৰ্যক্ৰম	Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated self-closing swing door for the Substation room
সুপারিশের	
<u>তথ্যসূত্র</u>	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u> অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
<u> </u>	
<u> </u>	
সংশোধিত	02-02-2290
সময়সীমা	
<b>অ</b> গ্রগতির	
অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	