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

"শ্রমজীবী মালু্শের অধিকার, বৈষ্ম্যহীল বাংলাদেশের অঙ্গীকার"



১. পর্যবেষ্ষণ

<u>ক্যাপ পর্ববেষ্ষণের তথ্য</u>

	বি. ব্রাদার্স গার্মেন্টস (ইন্ডাস্ট্রিজ) কোং লিঃ		
ঠিকানা	Holding # 90, Rupshi, Borpa, Rupgar	nj,Narayanganj .	
কারখানার কোড	NRY035		
কালাৰ কোড			
মুল্যায়নের ধরণ: অন্নি মুল্	गायन		পর্যবেষ্ষণের তারিখ: -

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	\square Inadequate horizontal separation. \square Inadequate vertical separation.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগলি	
위비에게	

പട്ടപംപ	\square Produce drawings to demonstrate how occupancy separation will be achieved for different floors.
সুপারিশের	
তথ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যোচ্য্য লয়
চুডান্ত সমস্যান	-
সময়সামা সংস্যাধিক	
ઝબન્નઝાબા	o 2 - o 2 - 7 2 d o
অগ্রগতির	শুৰু হবলি
অবস্থা	
মন্তব্য	

কাৰ্শক্ৰম	Separate different occupancy in different floors with fire-rated assembly according to the Guidelines
সুপারিশের তথ্যসুত্র	
কারখাঁনার কার্শজন	
অগ্রাধিকার চুডান্ড	
সময়সীমা সংশোধিত সমস্যামা	o7-o7-79do
<u>সমর্য্র্সীমা</u> অগ্রগতির অবস্বা	শুৰু হৰ্মনি
অবস্থা মন্তব্য	

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

কাৰ্শক্ৰম	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 the Guidelines.
সুপারিশের তথ্যসুত্র	
কার্য্থানার কার্শজম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য লয়
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত্ত সমশ্রসীমা	07-07-7910
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হর্বনি
মন্তব্য	

২.২. কাৰ্শক্ৰম

কাশক্রু	Prevent smoke and fire propagation through voids between floors and interior walls (including stair) with fire-rated assembly according to the Guidelines
সুপারিশের	
তঁথ্যসুত্র	
কার্থানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাশিকার	
চুডান্ত	
<u>ત્રે</u> મગ્રત્રીમા	
সংশোধিত্ত	
সমর্য্রসীমা	o7-o7-79do
অগ্রগতির	শুরু হবনি
অবস্থা	1917 Y 270
মন্তব্য	

পৰিদৰ্শন পৰ্শবেষ্ষণ	
ক্যাপ আইটেম স্লাইফেনি	
৩.১. কার্বজন	I
কাৰ্শক্ৰম No action needed at present	

সুপারিশের		
তথ্যসুত্র		
কার্থানার		
কাৰ্শজ্ৰম		
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ত	_	
স্মর্যসামা		
সংশোধিত	_	
সমর্যসীমা		
অগ্রগতির		
অবস্থা		
মন্তব্য		

পর্যবেষ্ণণ

	Provide drawings to arrange doorways at the floor as per the Guidelines and produce the plan for construction of these doorways.
মুপারিশের	
ভঁথ্যসুত্র	
চাৰখানাৰ	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত্ত সমর্যসীমা	07-07-7910
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হথনি
মন্তব্য	

কাৰ্শক্ৰম	Doors on all escape routes to open in the direction of travel Ensure width 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	retrontling needed to create sale passage, comdors and exits as per the guideline
কার্র্খীনার কার্শক্রম	
অগ্রাশিকার চডান্ত	
<u>সঁনর্যসীমা</u> সংশোধিত্ত	
সময়সীমা	07-07-2960
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হুম্মনি
মন্তব্য	

কাৰ্শক্ৰম 🛛	\parallel Keep aisles, corridors and passageways on escape routes free of any obstructions that could hinder free movement. \parallel 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 তথ্যসূত্র	
কার্র্খানার কার্শক্রম	
অগ্রাধিকার	
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত্ত সমর্যসীমা	o?-o?-??do
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	Openings not protected by enclosures of required fire resistance rating
ক্যাপ	
ক্যাপ আইট্টেম	
ক্যাটাগরি	

কাৰ্শক্ৰম	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 তথ্যসুত্র	
কার্য্থীনার কার্শক্রম	
চুডান্ড	প্রযোগ্য লয়
<u>সময়সামা</u> সংশোধিত সময়সীমা	o ? - o ? - ? ? d o
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবনি
মন্তব্য	

পরিদর্শন ^a পর্ববেষ্ষণ <mark>w</mark>	Interior staircase not protected through firerated enclosures [] Open grills in walls between staircase nd floor spaces. [] The ground floor exits not enclosed [] Sum of Riser height and Tread depth is not ithin limits [] Riser & Trade tolerance of a flight not within limit [] Number of Handrails less than equired [] Stairway door not Fire Door [] Height of Exit Doorway less than required [] No Auto door closer Clear head room less than required [] Obstruction in Stairway
ক্যাটাগরি	
morning	
৬.১. কাৰ্যক	a
<u>७.३. ११७</u> व	ሳ
কাৰ্শক্ৰম সুপাৰিশেৰ	Produce design drawings to demonstrate how stairways are to be made of adequate dimensions and appropriate specifications and to be converted into fire-rated enclosures equipped with Firerated side swinging doors opening in the direction of travel at each floor.
জ্যাসুত্র তথ্যসুত্র	
কার্য্থানার কার্শক্রম	
	প্রবোজ্য নয়
চুডান্ড সমর্যসীমা ক্রুক্লিক	-
সংশোধিত্ত সমরসীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	
৬.২. কাৰ্শজ্ঞ	<u>ञ</u>
কাৰ্বজম	Convert all interior stairways into firerated 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. [] Remove Sliding doors from all Final Exits. Where sliding doors are provided at final exits, these shall not be relied on for means of exit.
সুপারিশের	
তথ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাধিকার্	
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	07-07-7960
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবলি
মন্তব্য	
ושו	1]

৬.৩. কাশক্র	Ă
কাৰ্শক্ৰম	Remove obstructions from stairways
সুপারিশের	
তথ্যসুত্র	
কার্থানার	
কাৰ্শজ্ৰম	
অগ্রাধিকার	
চুডান্ড	_
সমর্মসীমা	
সংশোধিত	0%-0%-%%60
সমর্যসীমা	- ער איז
অগ্রগতির	শুরু হুবানি
অবস্থা	
মন্তব্য	

. পর্ববেষ্ষণ	
୩ ୩୩୩୩ ମୁମ୍ନ ସ୍ଥାନ	No Fire Door $[]$ Improperly illuminated exit sign $[]$ Tortuous and obstructed travel path Absence of proper separation using fire rated walls and doors $[]$ Width of Passageway ss than required
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৭.১. কার্শজ্ঞ	
কাৰ্শক্ৰম	Provide easily identifiable escape routes, clear and free of obstruction. Provide clearly visible illuminated exit sign to indicate exit from storage area. Provide cover on naked light.
সুপারিশের তিখ্যসুত্র	
কার্ন্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	-
সংশোধিত্ত সমর্য্রসীমা	o 7 - o 7 - 7 9 d o
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

Exit sign missing Exit signs not illuminated at all times Means of exits not পরিদর্শন signposted Exit signs not clearly visible Directional signs missing No Bangla and পর্শবেষ্ষণ English Exit instructions in case of emergency No Bangla signs for stairs Means of Escape lack Emergency Lighting
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
৮.১. কার্শজন
া Provide adequate number and type of illuminated exit signs so that exits can be কাৰ্শক্ৰম seen from all corridors and evacuation paths. I Provide English and Bangla Exit instructions where necessary. I Post directional signs at appropriate locations
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্বজম জন্মখিনার মাজতে
অগ্রাধিকার ৬ সপ্তাহ চুড়ান্ত সময়সীমা
সংশোধিত সংশোধিত সময়সীমা
অগ্রগতির তলমান অবস্থা
মন্তব্য Exit sign is available in most of the exit but not all exit.
৮.২. কার্শক্রম
Dravida new Engenerated institut quatern that magta the analified engenerate
কাৰ্শক্ৰম I Provide new Emergency Lighting system that meets the specified emergency lighting requirements of the Guidelines
সুপাৰিশেৰ
<u>তথ্যসূত্</u> ব
কাৰখানাৰ কাৰ্বজন
অগ্রাধিকার
চুডান্ত সময়সীমা
সংশোধিত্ত সমরসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

পরিদর্শন পর্যবেষ্ণণ
ক্যাপ আইটেম ————————————————————————————————————
৯.১. কার্বজন
a.s. भाष्यन कार्यक्रम Provide training to the Trainers

সুপারিশের ভখ্যসুত্র কারখানার কার্বজম আ্লাধিকার প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সমন্রসীমা - সংশোধিত সমন্রসীমা
তথ্যসূত্র কারখানার কার্বক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয় চূডান্ড সময়সীমা সংশোধিত
কাৰ্শক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত ক্ষাৰ্থ ১৯০০
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত ব্যক্ত ১৯০০
চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত
সমরসীমা [–] সংশোধিত _{আ আ আ}
সংশোধিত
অগ্রগ্রতির চলমান
অবস্থা 👋 👘
মন্তব্য They Provide training for the trainers.

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	🛛 Non-standard Cylinder color 🛛 Cylinder fault
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাঢাগার	

১০.১. কাৰ্শজ্ঞম

	\blacksquare Provide fire extinguishers that meet the requirements of the Guidelines. \blacksquare Provide fire extinguishers that meet the requirements of the Guidelines.
সুপারিশের	
তঁথ্যসুত্র	
কার্থানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য লয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	
সংশোধিত্ত সমশ্রসীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হথনি
নন্তব্য	

কাৰ্শক্ৰম	Ensure regular monitoring and maintenance of extinguishers, including inspection and expiry/re-service labels
সুপারিশের	
তঁথ্যসুত্র	
কারখানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাশিকার	
চুডান্ত সমর্যসীমা	_
সংশোধিত্ত সমশ্রসীমা	०१-०१-११४०
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	They Ensure regular monitoring and maintenance of extinguishers, including inspection and expiry/re-service labels.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	Non standard stand pipe and hose
ক্যাপ আইট্টেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্শক্রম

কাৰ্শক্ৰম	Provide standard Standpipe& Hose system that complies with the Guidelines requirements
সুপারিশের	
ত্থ্যসুত্র	
কার্থানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	-
সংশোধিত্ত সমশ্রসীমা	o?-o?-??do
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

১২. পর্যবেষ্ষণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	fire pump present	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		

সুপাৰিশেৰ তথ্যসূত্ৰ কাৰথানাৰ কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য লন্ন ফুডান্ত সমৰসীমা সংশোধিত সমৰসীমা ত ১০০১০১৭০ সমৰসীমা ত ১০০১০১৭০ সমৰসীমা ত ১০০১০১৭০ সমৰসীমা ত ১০০১০১৭০ সমৰস্বা শুক্ৰ হন্নি	কাৰ্শক্ৰম	Provide Fire pump with specifications to meet the Guidelines requirements
কার্শনার কার্শক্রম অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নয় চূড়ান্ত সূড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অগ্রগতির স্থবন্থা	সুপারিশের	
কাৰ্বক্ৰম স্থগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য লয় চুডান্ত সমন্বসীমা - সংশোধিত সমন্বসীমা - সংশোধিত সমন্বসীমা - সংশোধিত সমন্বসীমা - সংশোধিত স্থাণতিৰ স্থ্ৰন্থ্য	ভঁথ্যসুত্র	
ষ্ণগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ট সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি স্বস্থা	কার্থানার	
চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা		
সমরসীমা [–] সংশোধিত সমরসীমা ^{০১–০১–১৯৭০} সমগ্রসীমা ^{৩১–০১–১৯৭০} স্বগ্রগতির স্থ্রবন্ধা	অগ্রাধিকার	প্রব্যোজ্য লয়
সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা	<u></u> ດ (_
সমবসামা অগ্রগতির অবস্থা ভাবস্থা	সংশোধিত	
অবস্থা শুৰু হবাল অবস্থা		້ພູ ພູດທີ່ໄດ້ ເ
অবস্থা		শ্যেক হয়নি
	অবস্থা মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	Boiler room is not properly segregated from the rest of the occupancy
ক্যাপ আইট্টেম ক্যাটাগরি	

কাৰ্শক্ৰম	Produce design drawings to demonstrate the incorporation of fire rated enclosure and door for the boiler room
সুপারিশের	
ণুশাানণেন তথ্যসত্র	
<u>৩ গণু</u> ্ কার্খানার	
নান্য কাৰ্যজ্ৰম	
	প্রব্যোজ্য নয়
চুডান্ত	
সঁমর্যসীমা	
সংশোধিত্ত	०१-०१-११४०
সমর্মসীমা	02-02-2040
অগ্রগতির	শুৰু হথনি
অবস্থা	
মন্তব্য	

৩.২. কাৰ্শজ	
কাৰ্শক্ৰম	Provide fire rated enclosure and door for the boiler room.
সুপারিশের	
<u>ত</u> ্থ্যসুত্র	
কারখানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাধিকার	
চুডান্ত	
সমিরসীমা	-
সংশোধিত্ত	
সমর্যসীমা	02-02-2240
অগ্রগতির	ਅਤ ਨਾਇ
অবস্থা	শুৰু হথনি
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষ৹	Transformer room walls less than 4hr fire resistance No door in Transformer room No separating wall between Switchgears and Transformer Silica gel is in poor condition. No smoke detector
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কাৰ্শজ্ঞ	স্
কাৰ্শক্ৰম	Produce design drawings to demonstrate the incorporation of fire rated enclosure and door for the Transformer room as per guide lines. Provide firefighting equipment as required by the Guidelines. Replace the silica gel
সুপারিশের তথ্যসত্র	
কার্থানার কার্বজন	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য লয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত্ত সমর্যসীমা	०१-०१-११४०
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হবনি
মন্তব্য	

১৪.২. কাৰ্শজ্ঞ	,ম
কার্শক্রপ	\square Provide fire rated enclosure and door for the Transformer room as per guide lines \square Install appropriate detectors.
সুপারিশের তথ্যসুত্র	
কার্য্থানার কার্বজ্রম	
অগ্রাধিকার চডান্ড	
সমর্মীমা	-
সমর্শসামা	07-07-7960
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্যনি
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	The generator room is not properly segregated from the rest of the occupancy due to presence of non Fire-rated Door I No detector in generator room I No firefighting equipment is present in the generator room
ক্যাপ আইট্টেম ক্যাটাগরি	

কাৰ্শক্ৰম	I Produce design drawings to demonstrate the incorporation of fire rated enclosure and door for the Generator room as per guide lines I Provide firefighting
	equipment as required by the Guidelines.
সুপারিশের	
তথ্যসুত্র	
কার্খানার	
কাৰ্শজ্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সমশ্রসীমা	-
সংশোধিত্ত সমর্যসীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়লি
মন্তব্য মন্তব্য	

পরিদর্শন	Combustible materials inside generator room One point frame earthing of generator
পর্শবেষ্ষণ	instead of two
ক্যাপ আইট্রেম	
আইন্টম	

আহচেম ক্যাটাগরি

১৬.১. কাৰ্বজন

কাৰ্শক্ৰম	\parallel Provide fire rated enclosure and door for the Generator room \parallel Install appropriate detectors.
সুপারিশের	
ত্ত্থ্যসুত্র	
কার্থানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য লয়
চুডান্ত সমর্যসীমা	_
সংশোধিত্ত সমর্যসীমা	०१-०१-११४०
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

ধাসক্রম	Bemove Combustible materials from generator room. Ensure double earthing of generator frame
সুপারিশের তথ্যসুত্র	
<u>্রু যুন্</u> কার্থানার কার্শক্রম	
অগ্রাধিকার	
চুডান্ড সমর্যসীমা	_
সংশোধিত্ত সময়সীমা	०१-०१-११४०
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	

1 5 97 01	Illumination of substation is poor Separating wall extended up to the ceiling not available Panel door not earthed No instruction for first aid to electrical shock and artificial respiration Non-conductor mat insufficient No cover on cable trench
ক্যাপ আইট্টেম ক্যাটাগরি	

কাৰ্শক্ৰম	I Produce design drawings to demonstrate the incorporation of fire rated enclosure and door for the Substation room. Ensure earthing of panel body & door with fitted condition.
সুপারিশের তথ্যসুত্র	
কার্র্খীনার কার্শজ্রম	
অগ্রাশিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমর্যসীমা	_
সংশোধিত্ত সমর্যসীমা	07-07-7910
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হুবানি
মন্তব্য	

	U Provide fire rated enclosure and door for the Substation room. U Install appropriate
কাশক্রম	detectors
দুপারিশের	
<u>ভথ্যসুত্র</u>	
কার্খানার	
<u>কাৰ্শক্ৰম</u>	
ম্গ্রাশিকার	
<u>রুডান্ড</u> ু	_
শ্নস্থ্যসামা	
<u>মংশো</u> শিত্ত	07-07-2940
শমর্শসীমা	້ພູ້ພູພບໄ"
মগ্রগতির	শুৰু হুখনি
মবস্থা	

,	Provide instructions for first aid and artificial respiration from exposure to electrical
<u>কা</u> নক্ <u>র</u>	shock. \blacksquare Provide cover on the cable trench and rubber mat in front of the panel
সুপারিশের	
<u>তথ্যসূত্র</u>	
কারখানার কার্শজ্রম	
অগ্রাধিকার	
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত্ত সমর্যসীমা	०१-०१-११४०
অগ্রগতির	শুরু হয়নি
অবস্থা	