

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণাল্য কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

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

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	কমপ্লায়েন্স ফ্যাশন এন্ড ডিজাইন লিঃ
ঠিকানা	C-146, BSCIC I/A, Tongi, Gazipur., 1, (Tongi East, Gazipur, Dhaka)
কারখানার কোড	GZP 377
কালার কোড	

া্যনের ধরণ: অন্নি মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:
পৰ্যবেষ্কণ	
ৰিদৰ্শন All floors evacuation areas – Evacuation pathw ৰ্শবেষ্ণন does not comply with BNBC code.	vays width was 0.82 m (Aisles) which
গ্যাপ দাইটেম গ্যাটাগনি	
.১. কার্বক্রম	
কাৰ্শজ্জম The minimum clear width of the pathway sh	ould be 1.0 meter
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কাৰ্থানাৰ কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়	
চূড়ান্ড সম্বাসীমা	
সংশোধিত	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন Al পর্ববেষ্কণ sh	ll floors evacuation pathways – Escape route at GF is obstructed by permane nort column and steel pipe.	nt RCC
ক্যাপ		
আইটেম ক্যাটাগরি		
		1
২.১. কাৰ্যক্ৰ	ম	
কাৰ্যক্ৰম	Rearrange the evacuation pathway to ensure the minimum width.	
সুপারিশের		
তিখ্যসূত্র কারখানার		
কাৰ্যজ্ঞ কাৰ্যজ্ঞম		
I ———	থ্যোগ্য ন্য	
চূড়ান্ত সমশ্রসীমা	_	
সংশোধিত	_	
সময়সীমা		
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

৩. পর্ববেষ্ষণ	
পরিদর্শন Gi	round floor – Collapsible / Sliding Steel type Doors were fitted in all the exit of the
পর্যবেষ্ণণ fa	
ক্যাপ আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
৩.১. কাৰ্যক্ৰয়	न
কাৰ্যক্ৰম	Replace all existing exit doors on evacuation routes, exit doors with side hinged type door, which swing outward and in the direction of travel. Swinging of the door should not constrict the width of the corridor / passage below 0.9 meter.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য লয়
চুড়ান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সম্বসীমা	_
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা মন্তব্য	

19DICAN of casely. Dears can be lacked at any time in the direction of evacuation
প্ৰশ্বেষ্ণৰ easily. Doors can be locked at any time in the direction of evacuation. ক্যাপ
অ্যান আইটেম
ক্যাউাগবি
৪.১. কাৰ্যক্ৰম
Domovo all locking device from all egrees door. All evit doors should be open able
Remove all locking device from all egress door. All exit doors should be open-able from the side they serve without the use of a key.
সুপারিশের
্তিখ্যসূত্র
কার্শানার
কাৰ্যজ্জ্ম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয
চুড়ান্ত সময়সীমা
সংশোধিত _
प्रभविष्या
অগ্রগতিব
অবস্থা
মন্তব্য

コイママ	1
	All stairways within the factory building – Handrail was provided for only one side of
পর্যবেষ্ষণ	the staircase.
ক্যাপ	
আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
৫.১. কাৰ্	ক্রিম
l ——	
কাৰ্যক্ৰ	Provide handrails on both side of each stairway with height of 0.9m measured from
	the nose of stair to the top of the handrall.
সুপারি	
<u>ভিখ্যসূত্</u>	ì
কার্খা	
কাৰ্যক্ৰ	
অগ্রাধি	মার প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড	
স্মর্মী	
সংশোর্ণ	
সমশ্রসী	
অগ্ৰগৰি	সুৰ
<u>অবস্থা</u>	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্যন
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
רוו־וטו(ץ
৬.১. কার্যক্রম
Direct route of access to required exits should be provided through stairway which are maintained free of obstructions.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চূড়ান্ড সমশ্বসীমা
সংশোধিতসমশ্মীমা
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
৭. পর্ববেক্ষণ
Evacuustion route. Final evacuation route. Of of building is not protected with fire
Evacuuation route – Final evacuation route–01 of building is not protected with fire পরিদর্শন rated construction at Generator Room, which is located adjacent to final exit–01. Final
প্রবিষ্ণা evacuation route of building is not protected from Chemical Room which is located
adjacent to final exit route-02 without proper fire separation.
कराष्ट्र

ক্যাপ ্র	
আইটেম ক্যাটাগরি	
17101 1111	
৭.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated doors at ground floor generator and chemical room which located at the adjacent to final exit route. Within 6 months, Provide 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated doors at ground floor generator and chemical room which located at the adjacent to final exit route.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুডান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ Store areas – Storage areas at mentioned floors did not have fire rated walls or doors.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
৮.১. কাৰ্শজন
Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for 4 hrs fire rated barrier with 2 hrs fire rated door for storage area. Within 6 Months, Provide 4 hrs fire rated barrier with 2 hrs fire rated door for storage area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চূড়ান্ত সমস্বসীমা
সংশো ধি ত
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
১. পর্ববেক্ষণ

৯ . পর্ববেক্ষ ণ	
A Consented Book in the description to	
পরিদর্শন High risk rooms – A Generator Room is situated nearby th	e production area and
প্ৰব্ৰেষ্ণৰ adjacent to final access route-01	
ক্যাপ	
আইটেন	
ক্যাটাগরি	
৯.১. কাৰ্শক্ৰম	
(U. 0. TI 4-1	
Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for 4 h 2 hours fire rated door at ground floor generator room, adjacent to final exit route.Within 6 months, Provide 4 l with 2 hours fire rated door at ground floor generator ro adjacent to final exit route.	which located at the hours fire rated barriers
সুপারিশের ভিশ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নর	
চুড়ান্ত	
प्रभेद्रमीमा	
সংশোধিত্ত	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

	accessible floors / buildings and sections within the factory area – A chemical store
-	situated on Ground Floor wall opening beside of staircase-02, which is not sealed.
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	
ורוויטוניין	
১০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
	Seal all openings in walls with fire resistant materials having 2 hours fire rating. Or
কাৰ্যক্ৰম	In case of openings in slab / floors, provide vertical enclosures extending above and below such openings. Walls of such openings should have at least 2 hours fire resistance rating.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রব্যোগ্য নয়
<u>চুড়ান্ত</u>	
সম্প্রসীমা	
সংশোধিত্ত	
সম্প্রসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
19 1)	
১১. পর্ববেষ্ফণ	
পরিদর্শন 🗔	
পর্ববেষ্ণণ Er	nergency lighting was not provided for evacuation pathway.
ক্যাপ	
আই(টম	
ক্যাটাগরি	
১১.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
30.0. 1114	
কাৰ্যক্ৰম	The egress paths should be illuminated with emergency lighting with power back–up supply & illumination should be a minimum of 10 lux for all corridors & exit doors. Aisles should be provided with a minimum 2 lux.
সুপারিশের ভখ্যসুত্র	
কার্থীনার	
কাৰ্যক্ৰম	

১২. পর্যবেষ্ণণ

চুড়ান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা

অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর

পর্যবেষ্কণ ei	ll stairs within the factory building – Evacuation stairways were not provided with mergency lighting.
ক্যাপ আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
১২.১. কার্যত	म्ब्र -
কাৰ্যক্ৰম	The stairway should be illuminated with emergency lighting with power back-up supply & illumination should be a minimum of 10 lux for stairway.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রথোগ্য নয়
চুডান্ড সমর্মীমা	-
সংশোধিত সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

৩. প্রবেঞ্চণ
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ All floor – Relevant documents were not available on the day of assessment.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
১৩.১. কাৰ্যক্ৰম
Factory management should checked alarm call points, alarm & detection system periodically and maintained the record properly.
সুপারিশের তখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অ্থাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সময়সীমা
সংশো ধি ত সময়সীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

	l accessible floors / buildings and sections within the factory area – Factory had no edicated fire pump or hydrant system.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
[17101111]	
১৪.১. কাৰ্যত্ৰ	স
কাৰ্যক্ৰম	Within 6 Weeks, Prepare proper design and plan for dedicated fire pump with alternate backup power supply. Within 6 months, Install dedicated fire pump with alternate backup power supply.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
	প্রব্যোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	
L	

36.	পর্ববেষ্ণণ	Ī

পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Number of hose প্রবিষ্কণ did not meet the requirment of BNBC code.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

১৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide 1 riser and hose for each 1000 sqm floor area as per BNBC Code.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নর
<u> চুডান্ড</u>	_
<u> </u>	
সংশোধিত	_
সম্প্রসামা	
অগ্রগাতর অবসা	
অবস্থা ঘলনা	
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Dia of standpipe fulfilled the requirement, however the dia of first aid hose which is lower than the BNB code.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
১৬.১. কার্যক্রম
Replace existing 1 inch hose pipe replace with 1.5 inch hose pipe and 100 mm dia standpipe to meet the requirement of BNBC guideline.
সুগারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
আ্থাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত
प्रभेरात्रीमा -
সংশোধিত সমশ্ৰসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

১৭. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন Gorund floor or roof – The water throw of jet was found 3.1 m distance. Hose pipe পর্যবেষ্কণ water pressure is lower than the minimum requirement of BNBC guideline.
ক্যাপ

আইটেম ক্যাটাগরি

১৭.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Stand pipe supplying first aid hose should have minimum pressure of 200 KPa.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্ৰ	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রবোগ্য নর
চুডান্ত	
সম্মর্গীমা	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন Documentation review – Standpipe and first aid hose pipe performance was not পর্যবেষ্ণন checked periodically and no rlevant docouments found.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
רוריטונץ
১৮.১. কাৰ্যক্ৰম
The first aid hose and standpipe performance should be checked periodically and properly tagged.
সুপারিশের তখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
আ্থাধিকার প্রযোজ্য ন্য চূড়ান্ত্র
সম্প্ৰসীমা
সম্ব্যসীমা ⁻ অগ্রগতিব
অবস্থা মন্তব্য
১৯. পর্ববেষ্ণণ
পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – This volume of water capacity was not sufficient for peak demand when in emergency, the water capacity found 5000 litters.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাপৰি

|ক্যাটাগার| ১৯.১. কাৰ্যক্ৰম Within 6 Weeks, Prepare plan and design for dedicated water storage tank for firefighting operation as per BNBC guideline. Within 6 Months, Provide dedicated কাৰ্যক্ৰম storage tank for firefighting operation, . i.e. Water storage capacity :1900 ltrs x 75 min=1, 42,500 Ltrs.[For Each Riser] সুপারিশের ভঁখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পৰ্যবেষ্ণণ du	oduction floors – Combustible materials were found near heat / electrical source uring operational process of factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Combustible materials should keep away from electrical appliances and all the lighting in storage area must have protecting covers and wiring must be in conduits.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্খানার কার্শক্রম	
l 	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
্র. পর্ববেষ্কণ	

49. 17(7/499)

পৰিদৰ্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Visual alarm পৰ্যবেষ্ণণ system was not available at generator room. Which was noisy and obstructed.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

২১.১. কাৰ্যক্ৰম

y and

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Documentation review – No relevant documents found during the day of a	ssessment.
ক্যাপ্		
আইটেম ক্যাটাগরি		
		1
२२.ऽ. का	ৰ্থজন	
কাৰ্যক্ৰম		
সুপারিণ	াব	
তথ্যসূত্র কারখান	IZ	
কাৰ্বক্ৰম		
	ার প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ত		
সমর্থসী সংশোধি		
সম্মর্সী		
অগ্ৰগতি	व	
অবস্থা		
মন্তব্য		
		•

২৩. পর্যবেষ্ফণ	
পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Th পর্যবেষ্ণন did not cover the whole factory.	e fire license
ক্যাপ	
আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
2.6 (31/6)	_
২৩.১. কার্যক্রম	_
কাৰ্শজ্জ Cover all units / floors in a valid fire license]
সুপাৰিশেৰ	
<u>ভখ্যসূত্র</u>	1
কারখানার	
কাৰ্যক্ষ	.
অগ্রাধিকার প্রয়োগ্য নয়	<u> </u>
চুড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত	1
प्रमंत्रिमा -	
অগ্রগতির]
অবস্থা]
মন্তব্য]

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ	Document review – – No relevant document found during assessment day.
	ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৪.১. কাৰ্যক্ৰম Fire drill should be conducted quarterly (4 times a year) in existing buildings as detailed under the Fire Safety Plan & should kept record properly. / Fire drill কাৰ্যক্ৰম should be conducted monthly in existing buildings as detailed under the Fire Safety Plan & should kept record properly. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য