

# গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

# শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণাল্য কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

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

## ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	তায়োলেট খ্রেড লিঃ
ঠিকানা	340 Majudan West Para, Pubail, Gazipur., (Gazipur Sadar, Gazipur, Dhaka)
কারখানার কোড	<b>GZP</b> 418
কালার কোড	

্যামনের ধরণ: অন্ধি মূল্যামন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:
পর্ববেষ্ফণ	
ারিদর্শন All floors evacuation areas – No aisles mark av প্রেক্ষণ comply with BNBC code চ্যাপ মাইটেম চ্যাটাগরি	vailable in the factory which does not
১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ষম   The minimum clear width of the pathway sh সুপাৰিশেৰ	nould be 1.0 meter0
ভিখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম	
জ্ঞাধিকার প্রযোগ্য নয় চূড়ান্ত সমবসীমা	
সংশোধিত	
অবস্থা মন্তব্য	

[.C./]	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণন	
ক্যাপ	
অ্ছটেন	
ক্যাটাপরি	
২.১. কাৰ্যক্ৰম	
Doubon all eviation with doors on average tion worker, with doors with side his and	$\neg$
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.0	-
সুপারিশের	7
তিশ্যসূত্র	
কার্থানার	7
কাৰ্যক্ৰম	
্বাম্প্রাম্পিকার প্রব্যোজ্য লয়	
চুড়ান্ত	
प्रेमेय्रीमा	
সংশোধিত	7
সম্ম্মীমা   <sup>-</sup>	
অগ্রগতির	7
অবস্থা	
মন্তব্য	1
	<u> </u>
	—
৩. পর্ববেষ্ণ্যণ	
» (1)(4/4)	

#### পরিদর্শন All doors on egress route – The doors in the mentioned egress route could not be open পৰ্যবেষ্ণ্য easily. Doors can be locked at any time in the direction of evacuation. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৩.১. কাৰ্যক্ৰম Remove all locking device from all egress door. All exit doors should be open-able কাৰ্যক্ৰম from the side they serve without the use of a key. O সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন All evacuation pathways - Signs were not posted appropriately on all evacuation পর্ববেক্ষণ pathways. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি

#### ৪.১. কাৰ্যক্ৰম

Provide aisle marking with arrow guiding and exit signage on all Evacuation pathways or provided with overhead signage fixed at ceiling level. - Illuminated কাৰ্যক্ৰম exit sign should be posted above the exit door, - It should be clearly visible at all time, - Provide directional signs wherever necessary. - All exit doors should be clearly marked for easy identification.0 |সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

#### ধ. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন |All evacuation pathways – Emergency lighting was not provided for evacuation পর্ববেষ্ণণ pathway. ক্যাপ আই(টম |ক্যাটাগরি|

#### 

কাৰ্শক্ৰম	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.0
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কারখানার	
কাৰ্শক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	_
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

#### ৬. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Factory has no পর্যবেষ্ণ্য smoke detector.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
৬.১. কার্যক্রম	1	
কাৰ্যক্ৰম	Within 6 weeks, Produce design and plan for automatic detection system with automatic fire alarm. Within 6 months, Install automatic detection system with automatic fire alarm.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম		
অগ্রাধিকার চুড়ান্ত	প্র্যোগ্য ন্য	
সময়সীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

।. পর্ববেষ্ফণ	
الم المحكما	
	l accessible floors / buildings and sections within the factory area – Factory did not
-	stalled automatic detection and alarm system.
ক্যাপ্	
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
৭.১. কাৰ্যক্ৰম	
	hours a second of the second o
,	
কাৰ্যক্ৰম	
	automatic fire alarm.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড	
সময়সীমা	-
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
মন্তব্য	
৭.১. কার্যক্রম কার্যক্রম সুপারিশের তখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার চূড়ান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা	Within 6 weeks, Produce design and plan for automatic detection system with automatic fire alarm. Within 6 months, Install automatic detection system with automatic fire alarm.

পৰ্ববেষ্ষণ ac	I accessible floors / buildings and sections within the factory area – Manua ctivation points were not appropriately spaced.	•
ক্যাপ আইটেম		
আংভেশ ক্যাটাগরি		
ורוויוטוניי		
৮.১. কাৰ্যক্ৰ	1	
<u>कर्णकरा</u>	Install Manual activation call point at all evit routes	
কার্যক্রম সুপারিশের	Install Manual activation call point at all exit routes0	
াপুগানিশেন ভিখ্যসূত্র		
কারখানার কারখানার		
কাৰ্যক্ৰম		
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর	
চুডান্ড		
সময়সীমা		
সংশোধিত		
সম্মাসীমা		
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

). 17(7 <del>4</del> 7
পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – The alarm
প্রবিষ্ণ system did not covers the mentioned floors.
कार्य
আইটেম
ক্যাটাগরি
৯.১. কাৰ্যক্ৰম
An automatic alarm systems must be provided throughout the factory; the alarm
কাৰ্শক্ৰম must be automatically triggered on detection of a fire.0
সুপারিশের
তিখ্যসূত্র
कार्बुशांनात
কাৰ্যজন
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য লয়
চুড়ান্ত     সময়সীমা
া বিশ্ববাৰ। সংশোধিত
अभ्यत्रीभा
অগ্রগত্তির
অবস্থা
মন্তব্য

of the factor of the factor of height and continue within the factor of the factor of the
পরিদর্শন   All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Factory had
পর্যবেষ্কণ inadequate numbers of smoke detectors in mentioned floors.
कर्मार्थ
আইটেমু
ক্যাটাগরি
১০.১. কাৰ্যক্ষম
কাৰ্যক্ৰম Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building.0
সুপারিশের
্তিখ্যসূত্র
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়
<u> চুডান্ত</u>
प्रभेयत्रीमा
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্ভব্য
১ প্রয়ানমূল

১. পর্ববেষ	প্
পরিদর্শন	
পর্ববেষ্কণ	Office room – Relevant documents were not available on the day of assessment.
ক্যাপ্	
আই্টেম	
ক্যাটাগরি	
<del></del>	<del>Jas</del> t
<u> </u>	<u>የ</u> ውላ
কাৰ্যক্ৰম	periodically and maintained the record properly.0
সুপারিণ তথ্যসূত্র	
কারখাঁন কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিব	<b>ার</b> প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীঃ	ग –
সংশোধি	<u> </u>
সম্মুসী	
অগ্রগতি	র
<u>অবস্থা</u>	
মন্তব্য	

পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Number of fire পর্যবেষ্কণ extinguishers were inadequate and without proper tag.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১২.১. কাৰ্যক্ৰম		
Provide adequate number fire extinguisher in all working floor and to keep threcord for re filling & properly tagged.0	ne	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কারখানার কার্যক্রম		
আ্থাধিকার প্রযোগ্য নর  চূড়ান্ত  সমরসীমা		
সংশোধিত্ত সম্মামীমা		
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

୭. পর্যবেষ্ক	
ا کے	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Il production floors – The extinguishers were not appropriately spaced.
ক্যাপ আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
১৩.১. কার্য	<u></u>
কাৰ্যক্ৰম	Place the extinguisher near the path of exit travel & easily accessible0
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	<b>4</b>
কাৰ্যক্ৰম	
	ব্ৰ প্ৰযোগ্য নয়
চুডান্ত	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্যু	
অবস্থা ঘলনা	
<u> মন্তব্য</u>	

পৰিদৰ্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Factory had no পৰ্যবেষ্ণন dedicated fire pump or hydrant system.
ক্যাপ্
আইটেম ক্যাটাগরি
4)191917
১৪.১. কার্যক্রম
Within 6 Weeks, Prepare proper design and plan for dedicated fire pump with
কাৰ্যক্ষ alternate backup power supply. Within 6 months, Install dedicated fire pump with
alternate backup power supply.
সুপারিশের
ভ্ৰম্পূত্ৰ
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
চূড়ান্ত
प्रभाव  -   प्रभाव  -
সংশোধিত
সমরসীমা =
অগ্রগতির
মূলনা অবস্থা
মন্তব্য

(%	পয	/বেগ্যনে
ο v .		ויערדו

পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Number of hose প্রবিষ্কণ did not meet the requirement 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	
ভখ্যসূত্ৰ	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাখিকার</u>	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ত	_
<u> </u>	
সংশোপিত	_
<u> </u>	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – There is no hos পর্যবেষ্ণ্যণ in this factory.	e
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
ויו וסוקד	
১৬.১. কার্বক্রম	
	$\neg$
Provide 1.5 inch hose pipe and 100 mm diameter standpipe to meet the requirement of BNBC guideline.0	
সুপারিশের ভিখ্যসূত্র	
কার্থানার	$\exists$
কাৰ্যক্ৰম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়	$\exists$
চূড়ান্ত সমশ্বসীমা	
সংশোধিত	$\rceil  $
অগ্রগতিব	71
অবস্থা	<b></b>
্মন্তব্য	┙╽
১৭. পর্ববেষ্ফণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্য Ground floor or roof – There is no hose in this factory.	
<u>क</u> ग्रंश्	

## <u>আইটেম</u> ক্যাটাগরি ১৭.১. কার্যক্রম কাৰ্যক্ৰম Stand pipe supplying first aid hose should have minimum pressure of 200 KPa. সুপারিশের <u>তথ্যসূত্র</u> কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত <u>भूभग्र</u>भीभा সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

#### ১৮. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন   Near exit – Standpipe and first aid hose pipe performance was not checked periodically পর্যবেষ্ণনা and no relevant documents found.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
ן אוסו וויזן
১৮.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্যক্তম The first aid hose and standpipe performance should be checked periodically and properly tagged.0
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কাৰ্থানাৰ কাৰ্যক্ৰম
্ত্যাধিকার প্রযোগ্য লয়  চূড়ান্ত
সম্প্রসীমা
সংশোধিত সমশ্বসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
<u>ম</u> ন্তব্য
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 2000 litters.
ক্যাপ আইটেম

#### 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 litres x 75 min=1, 42,500 Litres.[For Each Riser] সুপারিশের ভঁখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

#### ২০. পর্যবেষ্ণণ

ক্যাটাগরি

	ain exit route – Additional firefighting equipment like sand, water & buckets were not rovided at the exact location.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২০.১. কার্যত্র	ম
কাৰ্যক্ৰম	Provide additional fire fighting equipment like sand & water buckets near exit or easily accessible area for first phase fire fighting.0
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
১১ প্র্যাবঙ্কন	

	l accessible floors / buildings and sections within the factory area – Visual alarm rstem was not available at generator room. Which was noisy and obstructed.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
S	<del></del>
২১.১. কাৰ্যত্ৰ	<b>&gt;</b>
কাৰ্যক্ৰম	Visual alarm system should install at generator room which area is noisy and obstructed; so that visual alarm may require.0
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	

অবস্থা মন্তব্য

রিদর্শন   র্ববেষ্কণ	ocument review – There was no fire license available on the day of assessment.
गुश्	
াই্টেম্	
<u> গ্রাটাগরি</u>	
২.১. কাৰ্যত্ৰ	চম
কাৰ্যক্ৰম	Obtain fire license / permit from issuing authority.0
সুপারিশের	grand the meaning and the management of the meaning and the me
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
<u>কাৰ্যক্ৰম</u>	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	-
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

২৩. পর্যবেষ্ফণ	
প্রিদর্শন	
প্রবিষ্ণণ Office room – No relevant docu	ments found during the day of assessment.
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	
২৩.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম Obtain building approval fron	n issuing authority0
সুপারিশের	
ভ্খ্যসূত্র কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোজ্য নর	
চুড়ান্ড     সমশ্ৰসীমা	
্রাপন্ত নির্দান	
प्रभग्नप्रीमा   -	
অগ্রহাতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – N পর্যবেষ্কণ document found during assessment.	lo relevant
<u>कर्</u> गाश	
আইটেম ক্যাটাগরি	
ויון זטולין	
২৪.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যজ্জম   Cover all units / floors in a valid fire license0	$\neg \mid$
সুপারিশের	71
ভিখ্যসূত্র কারখানার	-
ক্রিক্স	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়	]
চুড়ান্ত   সময়সীমা	
্বিপ্রশালা সংশোধিত	$\dashv$
অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	-
ן יוש ט	

৫. পর্ববেষ্ণণ		
পরিদর্শন 🛴		
াগ্ৰপশ্ৰ পৰ্যবেষ্কণ	ffice room – No relevant document found during the day of assessment.	
ক্যাপ		
<u>আইটেম</u>		
ক্যাটাগরি		
২৫.১. কার্যত্র	กม	1
		1
কাৰ্যক্ৰম	Obtain the boiler license from the proper issuing authority. 0	
সুপারিশের		
<u>ভিখ্যসূত্র</u>		
কার্খানার		
কাৰ্যক্ৰম		
<u>অগ্রাখিকার</u>	প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ত	_	
সময়সীমা		
সংশোধিত	_	
সমশ্রসীমা		
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা		
<u> মন্তব্য</u>		

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	fice room – Boiler operator license was not available.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২৬.১. কাৰ্যত্ৰ	<u>ञ</u> ्च
কাৰ্যক্ৰম	Obtain the boiler operator license from the proper issuing authority. 0
সুপারিশের	
<u>তথ্যসূত্র</u>	
কারখানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত সমর্মীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

. পর্যবেষ্ণণ	
রিদর্শন   বিবেষ্কণ	ffice room – No relevant document found during assessment day.
গ্যাপ গাইটেম	
গাইডেশ গ্যাটাগরি	
•	
৭.১. কার্বক্রম	
	T=
কাৰ্শক্ৰম	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 should be conducted monthly in existing buildings as detailed under the Fire Safety Plan & should kept record properly.0
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	থবোজ্য নর
চুডান্ড	_
<u> </u>	
সংশোধিত	_
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	