

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

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

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	মা বাবার দোরা প্রাশ্টিক কাটিং
ঠিকানা	Rouha, 350, (Kalihati, Tangail, Dhaka)
কারখানার কোড	PTNG006
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ	াুল্যায়নের ধরণ: अक्षि মুল্যায়ন পর্ববেষ্ফনের তারিখ:			
১. পর্ববেষ্ণণ	. পর্যবেষ্ষণ			
পরিদর্শন পর্শবেষ্ক্রণ ক্যাপ আইটেম	aisles mark was found. But clear width was	found 1.2 meter.		
ক্যাটাগরি				
১.১. কাৰ্যক্ৰম				
কার্যক্রম	poth sides of the alsie 1.0 m Seats on one side of the alsie 0.9 m			
সুপারিশের তথ্যসূত্র				
কারখানার কার্বক্রম				
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রবোজ্য নয়			
চুড়ান্ত সময়সীমা	_			
সংশোধিত সময়সীমা				
অগ্রগতির অবস্থা				
<u>মন্তব্য</u>				

পরিদর্শন The production shed was open & the width of exit at storage shed was 0.9m & width of
পর্ববেষ্ফণ exit in 1st floor was 0.8m.
ক্যাপ্
আইটেম্
ক্যাটাগরি
২.১. কার্যক্রম
কাৰ্যক্রম The minimum clear width of the exit door shall not be less than 1 meter.
त्रुभावित्यव
্বিশ্বান্ত্র্বান্ত্ব্বান্ত্ব্বান্ত্র্বান্ত্ব্বান্ত্র্বান্ত্র্বান্ত্ব্যান্ত্র নান্ত্র্বান্ত্র্বান্ত্ব্বান্ত্ব্বান্ত্ব্বান্ত্ব্বান্ত্ব্বান্ত্বান্ত্ব্বান্ত্বান্ত্বান্ত্ব্বান্ত্
কার্থানার
ক্রিক্স
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত
पूर्वाच - प्रभग्नेश्रमीभा
সংশোধিত
অ্থগতির
अवश्
মন্ভব্য
». পর্ববেষ্ফণ
পরিদর্শন Total maximum number of workers was 06. Production shed was open shed, width of
পর্শবেক্ষণ the storage shed was fpund 0.9m & width art 1st floor was 0.8m.
ক্যাপ

আইটেম ক্যাটাগরি ৩.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম The required width of exit door shall be obtained at the rate of 4 mm per person. সুপারিশের ভিখ্যসূত্র কার্থানার কাৰ্শক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য লয় চুডান্ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্ডণ শর্মবেষ্ণ্ডণ
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
৪.১. কাৰ্যক্ৰম
0.00. 11 (4-1
The minimum required width of staircase shall not be less than 1.15 meter for up to 6 storied buildings and minimum width shall not be less than 2 meter for buildings which are more than 6 storied.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কাৰ্থানাৰ কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সমশ্মীমা
সংশোধিত সমশ্বসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
১. পর্ববেষ্ফ ণ
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণন The total width of stairs were found 0.8m ,which was below the standard.
कार्षेक्त

পারদর্শন পর্যবেষ্ণণ	ne total width of stairs were found 0.8m ,which was below the standard.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৫.১. কার্যক্রফ	-
	The required width of staircase shall be obtained at the rate of 8 mm per person
 কাৰ্যক্ৰম	for the buildings without sprinkler system and 5mm per person for the buildings
11 143-1	with sprinkler system.
সুপারিশের	With Sprinker System.
ত্থ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত	
, प्रभग्ने स्वाप्तिका	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
মন্তব্য	

রিদর্শন শ্বেষ্ডণ	andrails was not provided at both side of the stair.
্যাপ াইটেম গ্যাটাগরি	
.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Handrails height on stair shall be not less than 860 mm and not more than 960 mm above the surface of the tread, measured vertically from the top of the rail to the outer edge of the tread
সুপারিশের তখ্যসুত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
	প্রযোগ্য ন্য
চুডান্ড সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পর্ববেষ্কণ	
পরিদর্শন ু পর্ববেষ্কণ	Stair was not fire separated from production floor.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৭.১. কাৰ্যত্ৰ	ञ्च
কাৰ্যক্ৰম	Stair shall be fire separated from production floor & combustible item.
সুপারিশে তথ্যসূত্র	₹
কার্থানা কার্যক্রম	व
	র প্রযোগ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীম	
সংশোধিত সমশ্বসীম	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্যবেষ্কণ
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
৮.১. কাৰ্শক্ৰম
কাৰ্যক্ৰম Direct route of access to required exits shall be provided through stairway which are maintained free of combustibles.
সুপারিশের
ত্থ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রয়োগ্য নয়
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা
সংশোধিত সমশ্বসীমা
অগ্রগতির
অবস্থা অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>
৯. পর্ববেষ্ষণ
পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ Combustible items were found under the stair.
ক্যাপ আইটেম ক্যান্ত্ৰিব

[ক্যাছাগার] ৯.১. কাৰ্যক্ৰম Exterior stairways used as fire stair shall not be considered as a component of means of egress, unless they lead directly to the ground or a refuge area, are কাৰ্যক্ৰম separated from the building interior by fire resistive assemblies or walls and are constructed by non-combustible materials and free from smoke accumulation. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	The exits widths were not based on the number of occupants and minimum allowable with 1 (One) meter. The production floor was open shed but the exit width at storage shed was 0.9m & exit width at 1st floor was 0.8m.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১০.১. কা	ৰ্থজন
	Discharge floor suit / Drawings suits widths shall be obtained at the rate of America
কাৰ্যক্ৰম	per person and minimum allowable width shall be 1 meter.
সুপারিণ	ার
ভূঁখ্যসূত্ৰ	
কারখান	াৰ
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিব	ার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সময়সীঃ	
 ` ` ` ` `	**
সংশোধি সময়সীঃ	
। বিশ্বসাণ অগ্রগতি	
পথগাও অবস্থা	7
l 	
মন্তব্য	

১. প্ৰব্ৰেষ্ণণ	
পরিদর্শন St	torage and production shed was adjacent and it was not separated with fore rated rall.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১১.১. কাৰ্যত্ৰ	চম
কাৰ্যক্ৰম	Storage area shall be separated by 4 hour fire rated barrier from other occupancy.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সমরসীমা	-
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা মন্তব্য	

5	14(4*\$9	sign was found during the visit.
₹	ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
_		
,	১২.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
	কাৰ্যক্ৰম	Evacuation pathway shall be provided aisle marking with arrow guiding and exit signage. Exit sign shall be posted above the exit door, it shall be clearly visible at all time, where necessary supplemented by directional signs. All exit doors shall be clearly marked for easy identification.
	সুপারিশের তখ্যসূত্র	
	কার্থানার কার্যক্রম	
	<u>অগ্রা</u> থিকার	প্রবোজ্য নর
	চুডান্ড সময়সীমা	
	সংশোধিত সময়সীমা	
	অগ্রগতির অবস্থা	
	মন্তব্য	
L		
১৩). পর্ববেষ্ফণ	
5	14(4*\$4)	emergency light was found during the visit.
₹	ক্যাপ শাইটেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. কাৰ্যক্ৰম The egress paths shall be illuminated with emergency lighting with power back-up কাৰ্যক্ৰম supply & illumination shall be a minimum of 10 lux for all corridors & exit doors. সুপারিশের ভ<u>ি</u>খ্যসূত্র কার্খানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	emergency light was found during the visit.	
ক্যাপ		
<u> </u>		
ক্যাটাগরি		
১৪.১. কাৰ্যক্ৰ		
	<u> </u>	
কাৰ্যক্ৰম	The illumination of exit signs and the lighting of the means of escape and exit access shall be powered by an alternate or emergency electrical system to ensure continued illumination for a duration of not less than 30 minutes after the failure of primary power supply.	
সুপারিশের		
ভখ্যসূত্র ক্রম্খানার		
কার্থানার কার্বক্রম		
	প্রবোগ্য ন্য	
চুডান্ড		
<u> </u>		
সংশোধিত	_	
সমশ্রসীমা অগ্রগতির		
অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		
. পর্ববেষ্ণণ		
প্রিদর্শন 🛴		
শৰ্ববেষ্কণ ^{Nc}	detector was found during the visit.	
ক্যাপ		
<u> </u>		
<u>ক্যাটাগরি</u>		
১৫.১. কাৰ্যক্ৰ	ম	
কাৰ্যক্ৰম	All hazardous occupancies shall be installed with automatic fire alarm and automatic fixed firefighting gaseous or foam or dry chemical extinguishing system as compatible with class of fire shall be installed as per BNBC 2020.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র	,	
কার্থানার কার্বক্রম		

চূড়ান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা

অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর

পারদর্শন পর্ববেষ্ষণ	o fire alarm and detection system was found during the visit.	
<u>ক্যাপ</u>		
শাইটেম ক্যাটালনি		
ক্যাটাগরি		
১৬.১. কার্যত	p _A	
কাৰ্যক্ৰম	Provide automatic detection and alarm system as per BNBC 2020.	
সুপারিশের	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
ভূখ্যসূত্র		
কার্খানার		
কাৰ্যক্ৰম		
	প্রব্যোগ্য নর	
চুডান্ড সময়সীমা	_	
সংশোধিত		
সম্মুসীমা		
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		

পর্ববেষ্ণণ	
রিদর্শন র্ববেষ্কণ	o manual activation point was found during the visit.
্যাপ 11ইটেম	
<u>্যাটাগরি</u>	
৭.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Manual Call Point should be installed on exit routes, at the entry floor landings of staircases and at all exits to the open air. Manual Call Points should be spaced so that one may always be found within a maximum distance of 45m apart or 25m for disabled person
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন 🗔	
পর্ববেষ্কণ	o fire alarm and detection system was found during the visit.
ক্যাপ্	
আইটেম ————————————————————————————————————	
ক্যাটাগার	
১৮.১. কার্যত্র	চম
	An automobile alegae auctomo accet ha massidad the combact the factors. The alegae
কাৰ্যক্ৰম	An automatic alarm systems must be provided throughout the factory; the alarm must be automatically triggered on detection of a fire.
সুপারিশের	
তখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত	
<u>भूग । । । । । । । । । । । । । । । । । । ।</u>	_
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

১৯. পর্যবেষ্কণ
পরিদর্শন পর্যবেষ্ণণ
ক্যাপ
আইটেম ক্যাটাগরি
DIOCHET
১৯.১. কাৰ্শক্ৰম
কাৰ্শক্ৰম Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building.
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্র
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চূড়ান্ত
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
<u> মন্তব্য</u>

Mo noviedia absolving was found for alarma call naint, alarma (), detection quetons duving
পৰিদৰ্শন No periodic checking was found for alarm call point, alarm & detection system during পৰ্শবেষ্ণন the visit.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
২০.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্যক্ৰম Fire alarm call point, alarm and detection system shall be checked periodically as per manufacturer instructions and documented.
সুপারিশের তখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চ্যুড়াল্ড _ সম্যমীমা
সংশোধিত সময়সীমা
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
১১. পর্শবেক্ষণ
পৰিদৰ্শন Two extinguishers were found but the area of the factory demands at least four পৰ্যবেষ্ণ্য extinguishers.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ২১.১. কাৰ্যক্ৰম Approved type and adequate fire extinguisher shall be provided and tagged properly. There shall be at least one carbon dioxide types/ dry chemical types/ কাৰ্যক্ৰম water types fire extinguisher for every 500 sqft. সুপারিশের <u>ভ</u>িখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্সীমা

২২. পর্যবেষ্কণ

অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	extinguishers were mounted on ground.
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	
22 (30)	AN
<u> ২২.১. কার্য</u>	<u></u>
কাৰ্যক্ৰম	The portable fire extinguisher shall be placed near the path of exit travel and it shall be easily accessible
সুপারিশে	1
ভখ্যসূত্ <u>র</u>	
কার্যথানা কার্যক্রম	
	ৰ প্ৰযোগ্য নয়
-	기 ((기기) 하기
চুডান্ড সময়সীমা	. -
সংশোধিত	
সময়সীমা	
অগ্রগতি র	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন প্রবিষ্ণন বিষ্ণন পর্ববেষ্ণন পর্ববেষ্ণন বিষ্ণন বিষ্ণাপ বিষ্ণা
প্ৰব্ৰেহ্ণ No additional fire-fighting equipment was found in the factory. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগনি
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগনি হঙ.১. কাৰ্যক্ৰম The factory need to provide additional fire fighting equipment like sand & water buckets near to exit or easily accessible area for first phase fire fighting. মুপারিশের
ক্যাটাগনি ২৩.১. কাৰ্যক্ৰম The factory need to provide additional fire fighting equipment like sand & water buckets near to exit or easily accessible area for first phase fire fighting. সুপানিশেন
২৩.১. কাৰ্যক্ৰম The factory need to provide additional fire fighting equipment like sand & water buckets near to exit or easily accessible area for first phase fire fighting. সুপারিশের
কাৰ্যক্ৰম The factory need to provide additional fire fighting equipment like sand & water buckets near to exit or easily accessible area for first phase fire fighting. মুপারিশের
কাৰ্যক্ৰম The factory need to provide additional fire fighting equipment like sand & water buckets near to exit or easily accessible area for first phase fire fighting. মুপারিশের
buckets near to exit or easily accessible area for first phase fire fighting. সুপারিশের
সুপারিশের
ভিখ্যমূত্ৰ
কার্থানার কার্যক্রম
অ্থাধিকার প্রযোগ্য লয়
<u>চুড়ান্ত</u>
अभेरत्रीमा
সংশোধিত
अभ्यत्रिमा
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণনা No P. A. (Public Address) system was found during the visit.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
רוויוטו(ץ
২৪.১. কার্বক্রম
A suitable public address system shall be provided for communicating to all floors as well as facilities to receive messages from all floors.
সুপারিশের তখ্যসূত্র
কাৰ্থানাৰ কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ড সমশ্মীমা
সংশোধিত সমশ্বসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>
২৬. পর্ববেষ্ণন
পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ Combustible materials were found near electrical source.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগৰি

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	ombustible materials were found near electrical source.
চ্যাপ শাইটেম চ্যাটাগরি	
৫.১. কাৰ্যক্ৰ	স্
কাৰ্যক্ৰম	Remove combustible/flammable material (wood) from near heat source/electrical source. Electrical distribution board shall have proper danger/caution signs and there should have [No storage permitted] sign near electrical sources.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
$\overline{}$	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

ারিদর্শন ার্শবেক্ষণ	alarm system was provided during the visit.	
চ্যাপ		
<u>শাইটেন</u>		
চ্যাটাগরি		
৬.১. কাৰ্যক্ৰ	ম	
	Power backup supply shall be provided for fire alarm system.	
সুপারিশের		
ভখ্যসূত্র কারখানার		
কাৰ্শক্ৰম		
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ত সমশ্বসীমা		
সংশোধিত সময়সীমা	_	
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা		
মন্তব্য		

११. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	ne fire license was available but it was expired on 30.06.2020.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২৭.১. কাৰ্যত্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall have valid fire license from Bangladesh fire service and civil defence.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্থক্রম	
অগ্র্যাধকার চুড়ান্ত সমর্মীমা	থুবোজ্য ন্য –
সংশোধিত সমশ্বসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা সমুব্র	
মন্তব্য	

	orage shed was not mentioned in the fire license. The area mentioned in	the license
প্র্যবেষ্কণ was 5 60 square feet.		
ক্যাপ্		
আই্টেম		
ক্যাটাগরি		
২৮.১. কাৰ্যত্ৰ]
1 4 6.9. 41 14	PM	
কাৰ্যক্ৰম	Cover all units / floors in a valid fire license	
<u>সুপারিশের</u>		
<u>ভিখ্যসূত্র</u>		
কার্খানার		
কাৰ্যক্ৰম		
	প্রযোগ্য নয়	
চুড়ান্ত	_	
সম্প্রসীমা		
সংশোধিত	_	
সময়সীমা		
অগ্রগতির		
অবস্থা		
মন্তব্য		
		J

৯. পর্ববেষ্কণ	
পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ No fire drill record was found.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাইটেম	
হিত্ত হৈ বিশ্ব হৈ হৈ বিশ্ব হৈ	
কাৰ্যজ্ঞম Fire drill shall be conducted quarterly. সুগারিশের	
ভ্রম্মুত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রয়োগ্য নয়	
চুড়ান্ত সম্যাসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মিন্তব্য	