

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

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

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	প্রধান পাইপ ইন্ডা:
ঠিকানা	Shaboj Para, (Nilphamari Sadar, Nilphamari, Rangpur)
কারখানার কোড	PRNG013
কালার কোড	

মূল্যার্নের ধরণ: অগ্নি মূল্যার্ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: -
১. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ No aisle marked was found inside the producti ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	on and storage area of ground floor.
১.১. কার্যক্রম	
কাৰ্যজ্জম The minimum width of level or ramped aisle both sides of the aisle 1.0 m Seats on one s	
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়	
চুডান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

ا ہے۔		
পারদর্শন পর্ববেষ্ণণ	vacuation pathway was found permanent blocked by staged of various mater	rials.
ক্যাপ		
আই্টেম্		
ক্যাটাগরি		
২.১. কাৰ্যক্ৰ	7]
কাৰ্যক্ৰম	Rearrange the evacuation pathway to ensure the minimum width.	
সুপারিশের		
তথ্যসূত্র		
কার্খানার		
কাৰ্যক্ৰম জগ্ৰাধিকাৰ	প্রযোগ্য নয়	
<u> দুড়ান্ত</u>	4(119) 314	
ভূত্যুত্ত সময়সীমা		
সংশোধিত		
সময়সীমা		
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা		
মন্তব্য		
		_

OCH CHALLY	
পর্যবেষ্ফণ	
রিদর্শন বিবেষ্ফণ	Evacuation pathways were found blocked by temporary stored items.
্যাপ নাইটেম	
গাটাগরি	
).১. কাৰ্যত	চম্
কাৰ্যক্ৰম	Remove all temporary items from all escape routes, aisles and passageway.
সুপাৰিশে	
ভ৾খ্যসূত্র	
কার্খানা	ৰ
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকা	র প্রযোগ্য ন্য
চুডান্ড সময়সীম	
সংশোধিত সময়সীম	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

	I emergency evacuation exit doors of the shed were observed steel type non-rated oth side swinging.
ক্যাপ	our side swinging.
আইটেম ক্যাটাগরি	
וְרּוויפושותיין	
৪.১. কার্যক্রয	ন
কাৰ্যক্ৰম	All exit access doors shall be of a side-swinging type. When the occupant load exceeds 50 or in a hazardous occupancy, the doors shall swing outward from the room or towards the direction of travel. Swinging of the door shall not constrict the width of the corridor narrower than 0.9 m measured at the most critical position.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
I 	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা মন্তব্য	
-	
় পর্ববেষ্ণণ	
পর্যবেষ্ণণ th	acility has installed non–rated steel type door with lockable devices/arrangements for the emergency exits. Installed all doors were not easily accessible.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
<i>৬.১.</i> কাৰ্যক্ৰয়	ন
কাৰ্যক্ৰম সুপারিশের	Remove all locking device from all egress door. All exit doors shall be open-able from the side they serve without the use of a key.
<u>ভি</u> খ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	

চুডান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্ডব্য

অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়

	oduction $\&$ In process storage area was very close to evacuation routes without fire ted protection barrier.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৬.১. কাৰ্যক্ৰ	
কাৰ্যক্ৰম	Evacuation routes shall be protected from production areas and high risk uses all the way to outside. Evacuation routes shall be protected by 2 hours fire rated barrier.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

i. পর্যবেষ্ফণ	
প্ৰিদৰ্শন Storage area was located a পৰ্যবেষ্ণন without fire rated wall or do	at single storied shed, which was adjacet to production area oor.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি	
৭.১. কাৰ্যক্ৰম	
1.0. 41 1424	
কাৰ্যক্ৰম Storage area shall be se	parated by 2 hour fire rated barrier from other occupancy.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়	
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা	
সংশোধিত	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফ্রণ Opening & penetration was found in between production and storage area of the she	ed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
רוויוטונץן	
৮.১. কাৰ্যক্ৰম	
Seal all openings with fire separating slab and floors should not exceed the approved limit to maintain fire separation.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কাৰ্থানাৰ কাৰ্শক্ষম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়	
চ্যুড়ান্ত সম্বাসীমা	
সংশোধিত সমশ্বসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
৯. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্যন	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
•	_

৯.১. 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 কাৰ্যক্ৰম all time, where necessary supplemented by directional signs. All exit doors shall be clearly marked for easy identification. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ No emergency light was found during the visit.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
La Carriera
১০.১. কার্যক্রম
The egress paths shall be illuminated with emergency lighting with power back-up supply & illumination shall be a minimum of 10 lux for all corridors & exit doors.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চ্যুড়ান্ড সম্বাসীমা
সংশোধিত সমশ্সীমা
অগ্রগতির অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>
১১. পর্ববেক্ষণ
পৰিদৰ্শন পৰ্শবেষ্ষণ
ক্যাপ আইটেম ক্যাডাগরি
১১.১. কাৰ্যক্তম
The illumination of exit signs and the lighting of the means of escape and exit

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	
তথ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রবোজ্য নর
চুডান্ড	
সমর্মীমা	
সংশোধিত	
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	nere were no detectors installed throughout the factory premises.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১২.১. কার্যত্র	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 কার্যক্রম	
	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

20.	প্যবেষ্ণণ		
	,	n automatic detection and alarm system was not found installed during the ssessment.	
অ	্যাপ ইটেম গাটাগরি		
	».১. কাৰ্যত্ৰ	[₽] ब]
	কার্বক্রম সুপারিশের	Provide automatic detection and alarm system as per BNBC 2020.	
	ভূখ্যসূত্র কার্খানার		
	কার্শক্রম অগ্রাধিকার চুডান্ড	থেশোগ্য নয়	
	<u>সমর্মীমা</u> সংশোধিত		
	সমর্যসীমা অগ্রগতির		

অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন TI পর্ববেষ্ফণ d	nere was found no manual activation point installed beside the emergency exits route uring the floor visit.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
[471615114]	
১৪.১. কার্যত	চম
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	
কার্থানার কার্যক্রম	
I — — —	প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত সমর্মীমা	_
সংশোধিত সম্যুসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	
১৫. পর্যবেষ্ডণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	one of fire alarm device was installed throughout the factory premises.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

None of fire alarm device was installed throughout the factory premises. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি ১৫.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম An automatic alarm system must be provided throughout the factory; the alarm must be automatically triggered on detection of a fire. সুপানিশেন ভখ্যসূত্ৰ কাৰখানান কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাম্পিকান অংশাখিত সমস্বীমা সংশোধিত সমস্বীমা অগ্ৰগতিব অবস্থা মন্ডব্য

প্রবিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ There was	found no detectors installed throughout the factory premises.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যা টা গরি	
১৬.১. কাৰ্শক্ৰম	
	adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য ল	্ব
চুডান্ত সময়সীমা	
সংশো <u>ধি</u> ত	
সম্যুসীমা অগ্রগতির অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	
[મહત્રા]	

১৭. প	ৰ্ববেষ্ণণ	
প্রিন	দর্শন Do	riodic checking of call point, alarm & detection system with maintaining record was
		it found during the assessment day.
ক্যাণ	প	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	ট্টেম	
4)[6	টাগরি	
۵٩.	১. কাৰ্যক্ৰ	ম
 ক	<u>াৰ্যক্ৰম</u>	Fire alarm call point, alarm and detection system shall be checked periodically as per manufacturer instructions and documented.
1 1 9	সুপারিশের	
ভ	গ্যসূত্র	
	<u>ার্খানার</u>	
	<u> যৰ্বক্ৰম</u>	
অ	<u>গ্র্যাপকার</u>	প্রবোগ্য নয়
	ড়ান্ত	_
	<u> মর্মীমা</u>	
	ংশোধিত	_
	<u> মর্যসীমা</u>	
1 1 1	এগতির	
\perp	<u>বিশ্বা</u>	
1 14	ন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	o fire extinguisher was found.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১৮.১. কাৰ্যক্ৰ	,ম
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/ water types fire extinguisher for every 500 sq.ft.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সম্যুসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

১৯. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	o fire extinguisher was found.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১৯.১. কার্যত্র	ь х
কাৰ্যক্ৰম	The portable fire extinguisher shall be placed near the path of exit travel and it shall be easily accessible
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কারখীনার কার্যক্রম	
1 1	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন No fire-fighting additional equipment provided at the right location in	the factory such
পর্ববেষ্কণ as Sand, water, buckets, etc	
कगुश्र	
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
২০.১. কাৰ্যক্ৰম	
The factory need to provide additional fire fighting equipment like s	
buckets near to exit or easily accessible area for first phase firefign	ting.
সুপারিশের	
ভ্খ্যসূত্র	
<u> कार्यांनार</u>	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর	_
চূড়ান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	
प्रमयमीमा ⁻	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

১. পর্ববেষ্	ମ୍ବ
পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	None of public address (PA) system was found installed in the factory premises.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
२५.५. का	ৰ্থক্ষম
কাৰ্যক্ৰম	A suitable public address system shall be provided for communicating to all floors as well as facilities to receive messages from all floors.
সুপারিশে তখ্যসূত্র	ৰ
কার্থান কার্যক্রম	
চুডান্ত	াৰ প্ৰযোগ্য ন্য _
সম্বর্গী সংশোধি সম্বর্গী	<u> </u>
অগ্রগতি অগ্রগতি অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

পর্ববেষ্ণণ	There were found combustible materials staged very close to heat and electrical source like; electric distribution board, loose wire connection etc. Inside the production/storage area of ground floor without providing fire rated construction barriers during floor visit.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২২.১. কাৰ্যক্ৰম Remove combustible/flammable material from near heat source/electrical source. কাৰ্যক্ৰম Electrical distribution board shall have proper danger/ caution signs and there should have [No storage permitted] sign near electrical sources. |সুপারিশের ভ৾থ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সমশ্বসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

২৩. পর্ববেষ্কণ শান্ত্ৰপশন No back-up power supply was provided for the manual alarm system. ক্যাপ আই(টম |ক্যাটাগরি| ২৩.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Power backup supply shall be provided for fire alarm system. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত *मे*भेश्रमीभा সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির

২৪. পর্যবেষ্ণণ

অবস্থা মন্তব্য

o Creat	
পরিদর্শন N	o fire license was found.
পর্ববেষ্কণ '''	
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
২৪.১. কার্যত্র	b ^A
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall have valid fire license from Bangladesh fire service and civil defence.
সুপারিশের	
ভূখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত	
प्रभेयत्रीमा	
সংশোধিত	
সমরসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	

२ ৫. পর্যবে ষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্য	
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাপরি	
২৫.১. কাৰ্বক্ৰম]
The factory shall have approval from proper authority	1
কাৰ্যজ্জ The factory shall have approval from proper authority.	
সুপারিশের	
<u>ত্থ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য	
চুডান্ড _	
[अभेग्रिमा	
সংশোধিত	
সম্বসীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	
]

পরিদর্শন No fire license was found.		
ক্যাপ আইটেম		
ক্যাটাগরি		
≀৬.১. কার্যত্র	ম	
কাৰ্যক্ৰম	Cover all units / floors in a valid fire license	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম		
	প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ড সমশ্রসীমা		
সংশোধিত সময়সীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		
		_

৭৭ . পর্যবে শ্বন
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্ডণ Facility has multi tenancy inside the factory premises.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
২৭.১. কাৰ্যক্ৰম
In case of multi tenancy the factories shall have single fire safety management system.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কাৰ্শ্বানাৰ কাৰ্শক্ৰম
ত্থ্যাধিকার প্রযোগ্য নয় চূড়ান্ত
সম্প্রমীমা ⁻ সংশোধিত
সম্বসীমা ⁻ অগ্রগত্তিব
অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ The factory did not conduct any fire drill yet.Total no of occupants 07.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
২৮.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্যক্ৰম	Fire drill shall be conducted quarterly for occupants<150.	
সুপারিশের		
ভখ্যসূত্র		
কার্খানার		
কার্যক্রম অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়	
<u> চুডান্ড</u>	4(119) 314	
সম্মানীমা	_	
সংশোধিত		
সমশ্রসীমা		
অগ্রগতির		
অবস্থা		
মন্তব্য		