

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

"শ্রমগীবী মানুষের অধিকার, বিষম্যাহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	বিসামিল্লাহ প্লান্টিক
ঠিকানা	58/10 / C, Islambag, Chawkbazar, Dhaka., (Chak Bazar, Dhaka, Dhaka)
কারখানার কোড	PDHK027
কালার কোড	

ুল্যায়নের ধরণ: অন্নি মূল্যায়ন পর্ববেষ্ফ ণের জারিখ:		
. পর্যবেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রন No aisles marks were found at shed 01 & 02 during the visit. ক্যাপ		
আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্শজ্জম The minimum width of level or ramped aisles shall be as specified below: Seats on both sides of the aisle 1.0 m Seats on one side of the aisle 0.9 m		
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়		
চুড়ান্ত সম্ব্যসীমা		
সংশো ধি ত্ত সমরসীমা		
অগ্রগতির অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		

২. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন Temporary items were stored on evacuation pathways at shed 01 & 02.
ক্যাপ
আইটেম ক্যাটাগরি
אורופונץ
২.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্শক্তম Remove all temporary items from all escape routes, aisles and passageway.
সুপারিশের
ত্র্প্যসূত্র
কারখানার
কাৰ্যক্তম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য নয
<u> </u>
पूर्वाङ -
সংশো্রে _
সমরসীমা -
অগ্রগতির
মন্তব্য
<u>৩. পর্যবেষ্</u> ডণ
পরিদর্শন The maximum travel distance was measured 25 m, which is not compliant based on পর্যবেষ্ণণ BNBC standard.
ক্যাপ
আই্টেস্
ক্যাটাগরি

৩.১. কাৰ্যক্ৰম For J occupancy, maximum travel distance is 8 (eight) meters with one exit. For J occupancy, maximum travel distance is 15 meters for the building without sprinkler কাৰ্যক্ৰম system and 45 meters for the building with sprinkler system. In storage area, travel distance shall not be exceeding 38 meters (without sprinkler) and 45 meters (with sprinkler system). সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন All evacuation exit doors including final exit door swing were not in the direction of পর্যবেষ্ণ্যণ travel was found.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
৪.১. কার্য	<i>p</i> A	
কাৰ্শক্ৰম	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.	
সুপারিশে তথ্যসূত্র	র	
কারখান কার্যক্রম	র	
	ব প্রযোগ্য নর	
ু চুড়ান্ত সময়সীদ	T -	
সংশোধি সময়সী		
অগ্রগতি		
অবস্থা মন্তব্য		
১. পর্যবেষ্ফণ		
পরিদর্শন পর্যারক্ষণ	Locking provisions were found available at all the sheds evacuation exit doors including final exit door. Which was not easily accessible during emergency period were	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	observed.	

	acuation route was not protected by fire rated construction barriers from processing storage area during floor visit.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
ורוויטוניי	
৬.১. কাৰ্যক্ৰম	Ŧ
	Evacuation routes shall be protected from production areas and high risk uses all the way to outside. Evacuation routes shall be protected by 2hours fire rated barrier from production & storage area.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্য্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

,	
n. পর্ববেষ্ফণ	
পরিদর্শন	
প্রবিষ্ণ্যণ Storage area	was not separated from production area & means of egress.
ক্যাপ্	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
৭.১. কাৰ্শক্ৰম	
1000 11111	
কাৰ্যক্ৰম Storage ar	ea shall be separated by 2 hour fire rated barrier from other occupancy.
সুপারিশের	
<u>ত্থ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ড	
<u> </u>	
সংশোধিত	
সম্বসীমা অগ্রগতির	
অবস্থা অবস্থা	
মন্তব্য	
1)	

পৰিদৰ্শন Some openings as well as penetrations were observed in the sheds was found during পৰ্যবেষ্ণণ the visit.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
[भाषानाम		
৮.১. কাৰ্যক্ৰম		
Seal all openings with fire separating slab and floors should not exceed the approved limit to maintain fire separation.		
সুপানিশের তথ্যসূত্র		
কার্থনার কার্যক্রম		
আ্থাধিকার প্রযোগ্য লয় চুড়ান্ত -		
স্মান্ত্রসীমা সম্প্রাপ্ত স্থাপ্ত সম্প্রাপ্ত সম্প্র সম্প্রাপ্ত সম্প্র সম্পর সম্প্র সম্পর সম্প্র সম্পর		
অগ্রগানা অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		
৯. পর্ববেষ্ষণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ No signage was found available throughout the factory premises.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		

১.১. 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 পর্ববেষ্কন	
ক্যাপ	1
অইটেম	
नार्ष्ण	
ירושטונץן]
LA LANGUE	
১০.১. কাৰ্যক্ৰম	
The egress paths shall be illuminated with emergency lighting with power back-up	\Box
কাৰ্শক্ৰম supply & illumination shall be a minimum of 10 lux for all corridors & exit doors.	1
पुर्शावित्यव	\dashv
ত্বিপ্ৰসূত্ৰ	
কার্থানার	\dashv
কাৰ্যজন	
অগ্রাধিকার প্রয়োগ্য লয়	\dashv
<u>চুড়ান্ত</u>	┪
प्रमुख्या -	
সংশোধিত	┪
সমর্সীমা	
অগ্রগতির	┪
অবস্থা	
মন্তব্য	┪
1 officials	
১১. পর্যবেষ্ণণ	
প্রিদর্শন	1
No emergency light was found during the visit.	
ক্যাপ	1
অ্ছটেন	
ক্যাটাপরি	
	1
১১.১. কাৰ্বজন	
The illumination of exit signs and the lighting of the means of escape and exit	

ক্যাভাগাৰ 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. সুপাৰিশেৰ ভ্যাসুত্ৰ ব্যাভাগ ন্য ভ্যাস্থ্ৰ ব্যাভাগ ন্য ভ্যাম্ব্ৰ ব্যাভাগ নাম্ব্ৰ ব্যাভ

পরিদর্শন No detector was found during the visit.	
ক্যাপ আইটেম	
নাহতেন ক্যাটাগরি	
১২.১. কার্যক্র	স
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 তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

<u> ৩. 17(৭কণ</u>		
পরিদর্শন পর্ববেক্ষণ	o manual fire detection and alarm system was found during the visit.	
ক্যাপ্		
আইটেম ক্যাটাগরি		
ক্যাভাগার		
১৩.১. কার্য	এ ম	
কাৰ্যক্ৰম	Provide automatic detection and alarm system as per BNBC 2020.	
সুপারিশের		
ভুগাসুত্র ভিখ্যসূত্র		
কার্থানার	1	
কাৰ্যক্ৰম		
অগ্রাধিকার	বু প্রযোগ্য ন্য	
চুডান্ত		
সময়সীমা		
সংশোধিত	·	
সম্প্রসীমা		
অগ্রগতির অবস্থা		
সন্তব্য		
ורשרן		

5	14(4*\$9	manual activation point was found during the visit.	
₹	ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
L	17191 11 1		
,	১৪.১. 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 তখ্যসূত্র		
	কার্থানার কার্যক্রম		
		প্রযোগ্য নয়	
	চুডান্ড সমশ্রসীমা	_	
	সংশোধিত সময়সীমা		
	অগ্রগতির অবস্থা		
	মন্তব্য		
L			
\$ E	. পর্ববেষ্ষণ		
	পরিদর্শন পর্ববেষ্ণন		
₹	ক্যাপ শাইটেম ক্যাটাগরি		
_			

জাহতেম ক্যান্টাগরি st. 2. কাৰ্যক্রম কাৰ্যক্রম কাৰ্যক্রম An automatic alarm systems must be provided throughout the factory; the alarm must be automatically triggered on detection of a fire. সুপারিশেন ভখ্যসূত্র কার্যনানান কার্যক্রম জ্ঞাধিকার প্রযোজ্য ন্য চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা জ্ঞ্ঞাতিন জ্ঞ্জাতিন জ্ব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	o detector was found during the visit.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১৬.১. কার্যত্র	চম
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building.
সুপারিশের	
<u>ভি</u> খ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রব্যোগ্য নয়
চুড়ান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	
L	

० अस्तिवास	
৭. পর্ববেষ্ডণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	o such type of maintenance record was found during document review.
ক্যাপ আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
১৭.১. কার্যত	μ
কাৰ্যক্ৰম	Fire alarm call point, alarm and detection system shall be checked periodically as per manufacturer instructions and documented.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	বু প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	sufficient number of fire extinguishers were found throughout the factory premises.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১৮.১. কাৰ্যত্ৰ	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 sqft.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

৯. পর্ববেক্ষণ
পরিদর্শন Fire extinguishers were found inappropriate spaced throughout the factory premises.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি
১৯.১. কাৰ্যক্ৰম
שטיים אין ירטיק
The portable fire extinguisher shall be placed near the path of exit travel and it shall be easily accessible
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্বক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চূড়ান্ত সম্বসীমা
সংশোধিত সমরসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্ভব্য

২০. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	additional fire–fighting equipment was found in the factory.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
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 তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

১. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	o PA(public address)system was found during the visit.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২১.১. কাৰ্যত্ৰ	হ্ম
কাৰ্যক্ৰম	A suitable public address system shall be provided for communicating to all floors as well as facilities to receive messages from all floors.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

अश्रास्त्रव्यात	ombustible materials staged very close to heat and electrical source like; electric pose wire connection etc. Inside the processing and storage area of sheds without roviding fire rated construction barriers during floor visit.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
२२.১. कार्य	কম্
কাৰ্যক্ৰম	Remove combustible/flammable material 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	
কার্যথানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকা	ব্র্থোগ্য ন্য
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	b back-up power was found for the alarm system during the visit.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২৩.১. কার্যত্র	চম
কাৰ্যক্ৰম	Power backup supply shall be provided for fire alarm system.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার	
কার্শক্রম অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত	
সমস্সীমা অগ্রগতির	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	

২৪. পর্ববেষ্ণণ

রিদর্শন শিবেষ্কণ	e fire license was available and updated for 30th June 2020–2021.
্যাপ গাইটেম	
গাইডেগ গ্যাটাগরি	
৪.১. কার্যক্র	ञ् ञ
কাশক্ৰ প 	The factory shall have valid fire license from Bangladesh fire service and civil defense.
সুপারিশের	
<u>ভি</u> খ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত	
সময়সীমা	-
সংশোধিত	
সময়সীমা	-
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	

৫. পর্যবেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	uthority.	
ক্যাপ আইটেম ক্যান্ট্রাবি		
ক্যাটাগৰি		
বিজ্ञ	1	
সুপারিশের ভিখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্থ্যক্ষম		
অ্থাধিকার প্রযোগ্য লয়		
চুড়ান্ত সম্ব্যসীমা		
সংশোধিত সমশ্বসীমা		
অগ্রগতির অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		

ক্যাপ আইটেম
ক্যাউাগরি
২৬.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্শজম Cover all units / floors in a valid fire license
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চূড়ান্ত সমরসীমা
সংশোধিত সময়সীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

২৭. পর্যবেষ্ণণ		
< 1, 17(7 4 91		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	cility has no fire drill conduct record was found.	
ক্যাপ আইটেম		
ক্যাটাগরি		
		7
২৭.১. কাৰ্যক্ৰ	ম	4
কাৰ্যক্ৰম	Fire drill shall be conducted quarterly for occupants<150.	
সুপারিশের 📗		
<u>ভখ্যসূত্র</u>		
কারখানার কার্যক্রম		
	প্রযোজ্য নর	
চুডান্ত		
সমশ্রসীমা		
সংশোধিত	_	
সম্যুসীমা অগ্রগতির		
া অনুষ্ আবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		
"		