

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালর কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

"সুস্থ শ্রমিক, শোতল কর্মপরিবেশ; গড়ে তুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	মোডাটেক্স লিমিটেড	
ঠিকানা	, (Gazipur Sadar, Gazipur, Dhaka)	
কারখানার কোড	GZP 544	
কালার কোড		
মূল্যারনের ধরণ: অগ্নি মূ	ना।यन १	র্ববেষ্ফণের তারিখ: -
১. পর্ববেষ্ণণ		177 177 - 1171
প্রিদর্শন All stairwa পর্শবেষ্কণ staircase. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	ays within the factory building – Handrail was not provided on b	oth side of the
১.১. কাৰ্যক্ৰম		1
	e handrails on both side of each stairway	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য র	न्य	
চুড়ান্ত সমরসীমা		
সংশোধিত সমরসীমা		
অগ্রগতির		

২. পর্যবেষ্ণণ

অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Evacuation route – Final evacuation route of building was not protected from production areas and electrical substation, generator which was located adjacent to south side final exit without proper fire separation.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. 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 room, which located at the adjacent to final exit route. Within 6 months, Provide 4 hours fire rated barriers কাৰ্যক্ৰম with 2 hours fire rated doors at ground floor generator room, which located at the adjacent to final exit route. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

<u>୭. পর্ববেষ্ণণ</u>	
	Il accessible floors / buildings and sections within the factory area – Vertical Service haft was available but not separated with fire rated walls and doors.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Within 6 Weeks, Design and plan for 2 hours fire rated walls for all vertical shafts as per requirements of BNBC guideline. Within 6 months, Implement the design for 2 hours fire rated walls for vertical shafts
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
চূডান্ত সমর্মীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

|৪. পর্যবেষ্ষণ

পরিদর্শন 🗔	
শাৰ্পশ্ৰ St পৰ্যবেষ্ক্ৰণ	ore areas – Storage areas at mentioned floors did not have fire rated walls or doors.
ক্যাপ	
আই(টম	
ক্যাটাগরি	
৪.১. কাৰ্যক্ৰম	Ţ
কাৰ্যক্ৰম	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 সুপারিশের	barrier with 2 his life rated door for storage area.
্রত্থান বি ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
. পর্ববেষ্ণণ	

পরিদর্শন High risk rooms – High risk rooms (Boiler / Generator) were not fire separated from পর্যবেষ্ণণ production area. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৫.১. কার্যক্রম Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated door at ground floor generator room, which located at the কাৰ্যক্ৰম adjacent to final exit route. Within 6 months, Provide 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated door at ground floor generator room, which located at the adjacent to final exit route. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নর চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

৬. পর্ববেষ্ণণ

পৰিদৰ্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Factory did not পৰ্শবেষ্কণ installed automatic detection and alarm system.			
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি			
	·		
৬.১. কাৰ্যক্ৰয	1		
কাৰ্শক্ৰম	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 তথ্যসূত্র			
কার্থানার কার্বক্রম			
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়		
চুডান্ত সময়সীমা	_		
সংশোধিত সমশ্রসীমা	_		
অগ্রগতির অবস্থা			
<u>মন্তব্য</u>			

৷ পর্যবেষ্ফণ	
	Document Reviews – Relevant documents were not available on the day of assessment.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৭.১. কার্য	
1.9. 414	P9
কাৰ্শক্ৰম	periodically and maintained the record properly.
সুপারিশে তখ্যসূত্র	র
কার্থান কার্যক্রম	
অগ্রাধিব	াৰ প্ৰযোগ্য ন্য
চুড়ান্ত সময়সী	
সংশোধি সমশ্রসী	π $^-$
অগ্রগতি অবস্থা	ৰ
মন্তব্য	

৮. পর্যবেষ্ফণ

পৰিদৰ্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Factory had no পৰ্শবেষ্কণ dedicated fire pump or hydrant system. ক্যাপ			
আইটেম ক্যাটাগরি			
৮.১. কাৰ্যক্ৰ	1		
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 তখ্যসূত্র			
কার্খানার কার্শক্রম			
I -	প্রযোগ্য নর		
চুড়ান্ত সমশ্রসীমা	_		
সংশোধিত সমশ্রসীমা	_		
অগ্রগতির অবস্থা			
<u> মন্তব্য</u>			

9	. পর্ববেষ্ণ	
		Ground floor or roof – The water throw of jet was found 0 m distance. Hose pipe water
	পর্ববেষ্কণ	pressure is lower than the minimum requirement of BNBC guideline.
	ক্যাপ	
	আইটেম	
	ক্যাটাগরি	

.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	Stand pipe supplying first aid hose should have minimum pressure of 200 KPa.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ড	_
সমশ্সীমা	
সংশোধিত	
সমশ্বসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

১০. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন Document Reviews – Standpipe and first aid hose pipe performance was not checked পর্যবেষ্ফণ periodically and no relevant documents found.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
১০.১. কাৰ্যক্ৰম
The first aid hose and standpipe performance should be checked periodically and properly tagged.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কাৰ্থানাৰ কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়
চ্ডুডান্ড
সংশোধিত সমশ্বসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
<u> মন্তব্য</u>
১১. 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 25,000 litters.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

১১.১. 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 <u>ভূখ্যসূত্র</u> কার্থানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

১২. পর্যবেষ্ণণ

	l accessible floors / buildings and sections within the factory area – Factory had ulti–tenancy but single fire safety system was unavailable.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১২.১. কার্যত্র	স
কাৰ্যক্ৰম	Implement to a single fire safety management system with approvals from all tenants in the factory building.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার চুড়ান্ত	প্রশোগ্য নয়
সমরসীমা সংশোধিত	
সম্বসীমা অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	
(0)	
১৩. পর্যবেষ্কণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	ocument Reviews – No relevant document found during the day of assessment.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Obtain the boiler license from the proper issuing authority. সুপানিশেন ভখ্যসুত্ৰ কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকান প্ৰযোগ্য ল্য চূড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিজ সময়সীমা অগ্ৰগতিন অবস্থা মন্তব্য

১৪. পর্যবেষ্ণণ

রিদর্শন বিবেষ্কণ	ocument Reviews – Boiler operator license was not available.	
<u> </u>		
নাইটেম		
য়াটাগরি		
৪.১. কাৰ্যজ	ম	
কাৰ্যক্ৰম	Obtain the boiler operator license from the proper issuing authority.	
সুপারিশের		
ভখ্যসূত্র ক্রমঞ্চলন		
কার্থানার কার্বক্রম		
	প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ড সময়সীমা	_	
সংশোধিত		
সময়সীমা		
অগ্রগতির		
অবস্থা ঘলনা		
<u> মন্তব্য</u>		