

## গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণাল্য কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর "সুস্থ শ্রমিক, শোতন কর্মপরিবেশ; াড়ে জুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

### ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	ওপেক্স এ্যাপারেলস লিমিটেড
ঠিকানা	Kanchpur, Sonargaon, Narayanganj
কারখানার কোড	<b>NRY</b> 191
কালার কোড	

মুল্যায়নের ধর	় শ্বন্ধি মূল্যারন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: -
. পর্ববেষ্ষণ		
পরিদর্শন Lc পর্ববেষ্কণ ai ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	ocation – 2nd floor Evacuation pathways were nd fabric.	blocked by temporary items, like table
১.১. কাৰ্যক্ৰ	1	
কাৰ্যক্ৰম সুপানিশেন তথ্যসূত্ৰ	Remove all temporary items from all escape	e routes, aisles and passageway.
কার্নখানার কার্বক্রম		
	প্রযোগ্য লয়	
চুডান্ড সমশসীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290	
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত	
মন্তব্য	30.11.2020: <b>Evacuation pathways have been obstruction</b> .	n found proper aisle mark and without

#### ২. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন Location– 2nd, 3rd, 4th and 5th floors The exit doors in the egress route were sliding পর্ববেষ্ণন type doors and do not open in the direction of the travel. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

#### ২.১. কাৰ্যক্ৰম

ا ر ا	Replace all existing exit doors on evacuation routes, exit doors with side hinged
কাৰ্যক্ৰম	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.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড	
<u> </u>	
সংশোধিত	%6-0µ-3033
সমশ্রসীমা	24-08-4044
অগ্রগতির	সংশোধিত
<u>অবস্থা</u>	
মন্তব্য	30.11.2020: All doors have been found fire-rated swing type.

#### ৩. পর্ববেষ্ষণ

পরিদর্শন Location – 2nd, 3rd, 4th and 5th floors The egress route exit doors are sliding type and পর্যবেষ্ণণ there is chance that doors get locked due to any obstruction in opening/closing.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

#### ৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Remove all locking device from all egress door. All exit doors should be open-able from the side they serve without the use of a key.
সুপারিশের	from the side they serve menode the use of a key.
ভ্খ্যসূত্র কার্গ্থানার	
কাশক্রম অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	\$&-0B-₹0₹₹
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	30.11.2020: All locking device has been removed and found fire-rated swing type doors.

#### ৪. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	Location– All stairs Only one side handrail was provided.
ক্যাপ আইটেম্	
ক্যাটাগরি 	র্বজন্ম

#### ৪.১. কার্যক্রম

	Duraida handurila an hatharida of a ab atainnea with bairbh of a one management from
কাৰ্যক্ৰম	Provide handrails on both side of each stairway with height of 0.9m measured from
11 142-1	the nose of stair to the top of the handrail.
সুপারিশের	·
ভূখ্য <u>সত্র</u>	
<u>" d. ' </u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সম্ভাহ
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	%€-0₽-5055
<u>অগ্রগতির</u>	সংশোধিত
<u>অবস্থা</u>	4\(\^\ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
<u> মন্তব্য</u>	30.11.2020: All stairs have been found both sides handraill.

#### ৫. পর্যবেষ্ফণ

পর্যনেক্স । শার্পশাণ	Location – All stairs (2nd, 3rd, 4th and 5th floor) Sliding type doors were installed, which are without self closing type at evacuation route, so stairs require fire rated self-closing door.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৫.১. কাৰ্যক্ৰম

Doors in stair should be outward opening, side–swing, self closing, non–lockable 1.5 hours fire rated doors in all stair way encloses. (Also require fire rated door at the floor occupied by other tenants)
৬ সপ্তাহ
%6-0 P-3 0 3 3
26-02-4044
সংশোধিত
©FIII )/1°
30.11.2020: All doors have been found fire-rated swing type.

#### ৬. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন The factory has not implemented automatic detection system, only stand alone type পর্যবেষ্ণণ smoke detector system was implemented.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

#### ৬.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Within 6 weeks, Produce design and plan for automatic detection system with automatic fire alarm. (Also needs to cover the floors occupied by other tenants)
সপারিশের	automatic fire diarm. (Also fleeds to cover the floors occupied by other teriants)
ত্থাসত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাখিকার</u>	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	%€-0₽-5055
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্বনি
মন্তব্য	30.11.2020: The factory has not been provided DIFE approval design & drawing, but single fire safety management (in Sinha group) done as per ACCORD standard.

#### ৭. পর্ববেষ্ফণ

পৰিদৰ্শন The factory has not implemented automatic detection system, only stand alone type প্ৰ্যবেষ্ণন smoke detector system was implemented.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগৰি

#### ৭.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Within 6 months, Install automatic detection system with automatic fire alarm.  ( Also needs to cover the floors occupied by other tenants )
সুপারিশের	,
ভখ্যসূত্র কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ	क्षात्र क
চুড়ান্ত চুড়ান্ত	<u> </u>
সমরসীমা সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	08-0%-2050
অগ্রগতির অবস্থা	চলমাল
মন্তব্য	30.11.2020: The automatic detection system has been found as per ACCORD standard and now the system under maintenance.

#### ৮. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন Location – 2nd, 3rd, 4th and 5th floors There were insufficient number of standalone পর্যবেষ্ণন smoke detectors were provided at above location. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

#### ৮.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুডান্ত *স*মশ্রসীমা সংশোধিত \$&-0₽-3033 **সমশ্বসী**মা <u>অগ্রগতির</u> চলমান অবস্থা 30.11.2020: The automatic detection system has been found as per ACCORD মন্তব্য standard and now the system under maintenance.

৯. পর্ববেষ্কণ
পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্ডণ
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
৯.১. কাৰ্যক্ৰম
Within 6 Weeks, Prepare proper design and plan for dedicated fire pump with alternate backup power supply.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্শানার কার্শক্রম
আ্থা <b>ধিকার</b> ৬ মপ্তাহ <b>টুডান্ড</b>
प्रेमेर्यप्रीमा   -
प्राप्ताभिक प्रमस्त्रीमा
্ত্র হুর্নি অবস্থা
30.11.2020: The factory has not been provided DIFE approval design & drawing, but single fire safety management (in Sinha group) done as per ACCORD standard.

#### ১০. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	dedicated fire pump is available for fire fighting.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১০.১. কার্যক্র	ম
কার্যক্রম সুপারিশের	Within 6 months, Install dedicated fire pump with alternate backup power supply.
তখ্যসূত্র কারখানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার চুড়ান্ড	৬ মাস
সমস্সীমা সংশোধিত সমস্সীমা	08-0%-2029
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	30.11.2020: The hydrant system has been found as per ACCORD standard.

#### ১১. পর্ববেষ্কণ পরিদর্শন Location– 5th floor (roof) The water throw of jet is around 7 ft. distance. Hose pipe পৰ্যবেষ্ণ্য water pressure is lower than the minimum requirement of RMG guideline. ক্যাপ <u>আইটেম</u> ক্যাটাগরি| ১১.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Stand pipe supplying first aid hose should have minimum pressure of 200 KPa. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সংশোধিত 08-05-2029 সময়সীমা অগ্রগতির সংশোধিত অবস্থা 30.11.2020: Hosepipe water pressure has been found as per required of RMG মন্তব্য guideline.

#### ১২. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন Location– 2nd, 3rd, 4th and 5th floors Standpipe and first aid hose pipe performance পর্ববেষ্ণন ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

#### ১২.১. কার্যক্রম

কাৰ্যক্ৰম	The first aid hose and standpipe performance should be checked periodically and properly tagged.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ড	_
সময়সীমা	
সংশোধিত	02-02-2290
সময়সীমা	~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~
<u>অগ্রগতির</u>	সংশোধিত
অবস্থা	-1// III 10
মন্তব্য	30.11.2020: Standpipe and first aid hose pipe performance has been checked.

#### ১৩. পর্ববেষ্ণণ

পৰিদৰ্শন Location – roof The factory has 8,000 (1000 \* 8 = 8,000) liter water reservoir for fire পর্ববেষ্ণণ fighting system. This volume was not sufficient for peak demand when in emergency.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগনি

#### ১৩.১. কাৰ্যক্ৰম

19.3. Y 144		
কাৰ্শক্ৰম	Within 6 Weeks, Prepare plan and design for dedicated water storage tank for firefighting operation as per RMG guideline.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম		
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মপ্তাহ	
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_	
সংশোধিত সমশ্বসীমা	%€-0B-3033	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্বনি	
মন্তব্য	30.11.2020: The factory has not been provided DIFE approval design & drawing, but single fire safety management (in Sinha group) done as per ACCORD standard.	

#### ১৪. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন Location – roof The factory has 8,000 (1000\*8=8,000) liter water reservoir for fire প্রব্যেক্ষণ fighting system. This volume was not sufficient for peak demand when in emergency. ক্যাপ আইটেম ক্যাউ।গরি

#### ১৪.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Within 6 Months, Provide dedicated storage tank for firefighting operation সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত 08-02-2030 **সমশ্বসী**মা অগ্রগতির চলমান অবস্থা 30.11.2020: The factory has been hydrant system (water reservoir is 293000litre ) and does not use water of overhead tank at the rooftop for fire fighting মন্তব্য system.

# ১৫. পৰ্যবেষ্ণণ পরিদর্শন Ground floor partially occupied by Sinha Textile, So single fire safety management not পর্যবেষ্ণণ exist. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

	Implement to a single fire safety management system with approvals from all
কা≼⊮ম	tenants in the factory building.
<u>সুপারিশের</u>	
ত্থ্যসূত্র	
কাৰ্খানাৰ	
<u>কাৰ্যক্ৰম</u>	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড	_
<u> </u>	
সংশোধিত	76-04-5055
<u> </u>	
অগ্রগতির	সংশোধিত
অবস্থা	
	30.11.2020: Single fire safety management (in Sinha group) has existed that
মন্তব্য	cover the Opex apparels Itd, who has occupied of the Opex apparels Itd by Sinha
	Textile at Gr floor & 1st floor.