

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 | লুইটেক্স ম্যানুফেকচারিং লিঃ |
|--------------|--|
| ঠিকানা | Saitalia Bazar, Telihati, Sreepur, Gazipur |
| কারখানার কোড | GZP 204 |
| কালার কোড | |

| ্ল্যায়নের ধর ণ | া: অগ্নি মূল্যারন | পর্ববেষ্ফণের তারিখ: |
|-----------------------------|--|--|
| . পর্ববেষ্কণ | | |
| 11(14から) | Inadequate horizontal separation [] Inadequat | te vertical separation |
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি | | |
| ১.১. কাৰ্যক্ৰ | 1 | |
| কাৰ্শক্ৰম | Provide design drawings to demonstrate how areas, offices and work areas should be sep according to the Guideline occupancy separa | arated with fire-rated walls and doors |
| সুপারিশের ভখ্যসুত্র | | |
| কার্থানার কার্যক্রম | | |
| <u>অগ্রা</u> খিকার | ৬ সপ্তাহ | |
| চুডান্ড সমশ্রসীমা | - | |
| সংশোধিত সময়সীমা | 02-02-2290 | |
| অগ্রগতির অবস্থা | সংশোধিত | |
| মন্তব্য | | |

২. পর্ববেষ্ণণ

| পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ | Inadequate horizontal separation [] Inadequate vertical separation |
|-----------------------------|---|
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |
| ২.১. কাৰ্যক্ৰ | |
| কাৰ্যক্ৰম | Mixed use buildings and Buildings housing RMGs, use some floors that fall under Mixed Occupancy (e.g. Storage, Office, Work areas, etc.). The designated storage areas, assembly areas, offices and work areas should be separated with firerated walls and doors according to the Guidelines. Different occupancy in different floors should be separated with fire-rated construction according to the Guidelines |
| সুপারিশের ভখ্যসূত্র | |
| কার্থানার কার্যক্রম | |
| <u>অগ্রা</u> ধিকার | ৬ মাস |
| চুডান্ড সমশ্রসীমা | _ |
| সংশোধিত সময়সীমা | 02-02-2990 |
| অগ্রগতির অবস্থা | সংশোধিত |
| মন্তব্য | |
| | |
| | |

| <u>ඉ</u> | . প্রব্বেষ্ণ | <u>[</u> | | |
|----------|-----------------------------------|--|-------------|---|
| | | Protection against propagation of fire through voids in interior and exterior equivalent to the fire resistance rating of the wall | or walls no | t |
| | ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি | | | |
| | ৩.১. কার্ব | ক্রম | | |
| | কার্যক্রম সুপারিণ তখ্যসূত্র | ার | | |
| | কারখাঁ কার্যক্রম | াৰ | | |
| | অগ্রাধিব চুড়ান্ড সমর্মী | <mark>গৰ</mark> ৬ সপ্তাহ _ না | | |
| | সংশোধি সময়সী | गा ^{०७–०} | | |
| | অগ্রগতি অবস্থা মন্তব্য | সংশোধিত | | |

৪. পর্যবেষ্ণণ

| | otection against propagation of fire through voids in interior and exterior walls not quivalent to the fire resistance rating of the wall |
|-----------------------------|---|
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |
| ৪.১. কাৰ্বক্ৰ | T |
| 8.2. 41.40 | 1 |
| কাৰ্যক্ৰম | Provide fire-rated separation to prevent smoke and fire propagation through staircases and grills on the interior walls |
| সুপারিশের ভখ্যসূত্র | |
| কার্থানার কার্যক্রম | |
| অগ্রাধিকার | ঙ মাস |
| চুডান্ড সমশ্মীমা | _ |
| সংশোধিত সময়সীমা | 07-07-7940 |
| অগ্রগতির অবস্থা | চলমাল |
| <u> মন্তব্য</u> | |

| . প্রথবেষ্ণণ | |
|-----------------------------|--|
| | Exit access doors are not side-swinging type. Exit aisles are obstructed Exit aisles fective widths are less than minimum. |
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |
| · · · | |
| ৫.১. কাৰ্যক্ৰম | |
| কাৰ্যক্ৰম | Provide drawings to arrange adequate number of doorways at each floor as per the Guidelines and produce the plan for construction of these doorways. |
| সুপারিশের তখ্যসূত্র | |
| কার্য্থানার কার্যক্রম | |
| <u>অগ্রা</u> খিকার | ৬ সপ্তাহ |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | _ |
| সংশোধিত সমরসীমা | 07-07-7940 |
| অগ্রগতির অবস্থা | সংশোধিত |
| মন্তব্য | |

৬. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন 🛮 Exit access doors are not side-swinging type. 🖟 Exit aisles are obstructed Exit aisles প্ৰবিষ্ণণ effective widths are less than minimum. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি ৬.১. কাৰ্যক্ৰম ☐ Doors on all escape routes to open in the direction of travel ☐ Internal retrofitting কাৰ্যক্ৰম needed to create safe passage, corridors and exits as per the guidelines সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সমশ্বসীমা সংশোধিত 02-02-2290 সমশ্বসীমা অগ্রগতির সংশোধিত

| 7. 17(7 / 50° | 9. | পর্য | ব | ऋष | ١ |
|--------------------------|----|------|---|----|---|
|--------------------------|----|------|---|----|---|

অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন 🛘 Exit access doors are not side–swinging type. 🖟 Exit aisles are obstructed Exit aisles পর্যবেষ্কণ effective widths are less than minimum.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৭.১. কার্যক্রম

| Keep corridors and passageways on escape routes free of any obstructions to ensure unobstructed path of travel along the aisles, corridors, and passageways to the exits Relocate work benches, temporary storage in such a way that corridors, passageways and aisles are at least 1.0m wide on all escape routes |
|---|
| |
| |
| |
| |
| প্রবোগ্য ন্য |
| _ |
| |
| 07-07-7940 |
| 00-00-0010 |
| সংশোধিত |
| 41/(III 18 |
| |
| |

৮. পর্যবেষ্ণণ

| পরিদর্শন ব্র্বাবিক্ষণ ব্র্বাবিক্ষণ আইটেম ক্যাটাগরি | Openings not protected by enclosures of required fire resistance rating |
|--|--|
| ৮.১. কাৰ্যক্ৰ | ন |
| কাৰ্যক্ৰম | Ensure prevention of fire and smoke propagation through vertical shafts by providing fire rated enclosures around the openings along with seals and fire dampers in shafts and ducts at floor separations. Provide service duct for electrical cables. |
| সুপারিশের তখ্যসূত্র | |
| কার্থানার কার্যক্রম | |
| <u>অগ্রা</u> খিকার | ৬ মাস |
| চুডান্ড সমশ্বসীমা | _ |
| সংশোধিত সময়সীমা | 02-02-2290 |
| অগ্রগতির অবস্থা | সংশোধিত |
| <u>মন্তব্য</u> | |

| পর্ববেষ্ফণ | |
|--------------------------------|---|
| ।श्रासंबद्धाः ।श्रासंबद्धाः | Interior staircase not protected through smoke-proof enclosures \(\begin{align*} \text{The ground floor} \\ \text{cits not enclosed } \begin{align*} \text{Stairway door not Fire Door } \begin{align*} \text{No Auto door closer } \begin{align*} \text{Obstruction in} \\ \text{airway} \end{align*} |
| ন্যাপ শাইটেম ন্যাটাগরি | |
| ১.১. কাৰ্যক্ৰয় | 1 |
| কাৰ্শক্ৰম | Produce design drawings to demonstrate how stairways are to be made of adequate dimensions and appropriate specifications and to be converted into firerated enclosures equipped with Firerated side swinging doors opening in the direction of travel at each floor. |
| সুপারিশের তখ্যসূত্র | |
| কার্থীনার কার্বক্রম | |
| অগ্রাধিকার চুড়ান্ড | ৬ সপ্তাহ |
| সম্মানীমা | _ |
| সংশোধিত সময়সীমা | 07-07-7940 |
| অগ্রগতির অবস্থা | সংশোধিত |
| <u>মন্তব্য</u> | |

| अश्रात्वश्रद्ध e> | Interior staircase not protected through smoke–proof enclosures The ground floor kits not enclosed Stairway door not Fire Door No Auto door closer Obstruction in tairway |
|--------------------------|---|
| ক্যাপ | |
| আইটেম ক্যাটাগরি | |
| 17101 11-11 | |
| ১০.১. কাৰ্যত্ৰ | ম |
| কাৰ্যক্ৰম | Convert all interior stairways into firerated enclosures equipped with Fire-rated side swinging doors opening in the direction of travel at each floor. Close wall openings adjacent to the exterior staircases to prevent fire and smoke propagation. The ground floor exits should be enclosedso as to ensure safe pathway for escape from the premises. Provide continuous smoke-proof fire protected pathway along all the stairways from roof to the final exit. Provide stairways of adequate dimensions and of appropriate specifications according to the Guidelines as required for the occupancy load. Remove all collapsible security gates from all exit stairway access doors. |
| সুপারিশের | |
| তিখ্যসূত্র কারখানার | |
| কার্যজন কার্যক্রম | |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চূডান্ত সময়সীমা | _ |
| সংশোধিত সমশ্রসীমা | 02-02-2290 |

| ১১. পর্ববেষ | চণ |
|-----------------------------|---|
| পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ | ☐ Interior staircase not protected through smoke-proof enclosures ☐ The ground floor exits not enclosed ☐ Stairway door not Fire Door ☐ No Auto door closer ☐ Obstruction in Stairway |
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি | |

| কাৰ্যক্ৰম | Remove obstructions from stairways |
|------------------------|------------------------------------|
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কার্খানার | |
| <u>কাৰ্যক্ৰম</u> | |
| অগ্রাধিকার | প্রবোজ্য নয় |
| চুডান্ত সময়সীমা | _ |
| সংশোধিত সময়সীমা | 07-07-7940 |
| <u>অগ্রগতির</u> | Tro-mine E |
| অবস্থা | সংশোধিত |

<u>অগ্রগতির</u>

অবস্থা মন্তব্য চলমান

১২. পর্যবেষ্কণ পরিদর্শন No Fire Door No/Improperly illuminated exit sign Absence of proper separation পর্যবেষ্কণ using fire rated doors ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

| কাৰ্যক্ৰম | \square Provide easily identifiable escape routes, clear and free of obstruction. \square Provide clearly visible illuminated exit sign to indicate exit from storage area. \square Provide cover on naked light. |
|------------------------|---|
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কারখানার কার্যক্রম | |
| <u>অগ্রা</u> খিকার | ৬ সপ্তাহ |
| চুডান্ড সমশ্রসীমা | |
| সংশোধিত সময়সীমা | 07-07-7940 |
| অগ্রগতির অবস্থা | সংশোধিত |

| a ∪. 1 (1· | V 1 |
|---------------|---|
| l | |
| | No/Improperly illuminated exit sign Absence of proper separation using fire rated doors Ceiling height less than required Clearance from ceiling less than 1/3rd of |
| পারদর্শন | de la constant de la |
| NOTICE OF | doors I Ceiling neight less than required Clearance from ceiling less than 1/3rd of |
| 1 17/14 | ceiling height. |
| | centry regree. |
| । ক্যাপ | |
| र्ग्याळ्या | |
| आश्ष्र्ष | |
| ক্যাটাগার | |
| 1713111 | |

| ৩.১. কার্যক্রম | |
|---------------------|---|
| | |
| কাৰ্যক্ৰম | ☐ Provide fire doors as approved by the Guidelines ☐ Provide fire-rated solid walls from floor to ceiling to ensure fire separation of the storage area from others or maintaining proper storage size and distance between stored items as per the Guideline |
| সুপারিশের | |
| ভ৾খ্যসূত্ৰ | |
| কারখানার | |
| কাৰ্যক্ৰম | |
| অগ্রাধিকার | ৬ মাস |
| চুডান্ড সময়সীমা | - |
| সংশোধিত সময়সীমা | 02-02-2940 |
| অগ্রগতির অবস্থা | সংশোধিত |
| <u>মন্তব্য</u> | |

| | Ceiling height less than required Clearance from ceiling less than 1/3rd of ceiling | g |
|-----------------------|---|---|
| ৰ্শবেষ্কণ he | eight. | |
| সূপ্ | | |
| <u> ৷৷</u> | | |
| য়াটাগরি | | |
| | | |
| ৪.১. কাৰ্যজ্ৰ | | |
| কাৰ্যক্ৰম | Rearrange storage items to ensure proper clearance from ceiling. | |
| সুপারিশের | | |
| ভ৾খ্যসূত্ৰ | | |
| কারখানার | | |
| কাৰ্যক্ৰম | | |
| <u>অগ্রা</u> খিকার | প্রবোজ্য নর | |
| চুডান্ড সময়সীমা | _ | |
| সংশোধিত | | |
| ग्यान्ड गमयुत्रीमा | 07-07-7900 | |
| <u>অগ্রগতির</u> | সংশোধিত | |
| <u>অবস্থা</u> | 1// 11/10 | |
| <u>মন্তব্য</u> | | |

| ১৫. পর্বাবেষ্ণণ |
|---|
| विकास |
| পরিদর্শন Means of exits not signposted Directional signs missing No Bangla signs for stairs |
| ক্যাপ |
| আইটেন - স্টেডিন |
| ক্যাটাগরি |
| ১৫.১. কাৰ্যক্ৰম |
| Democra and work as incomest discotional sinus. Descride English and Demole Evit |
| কাৰ্যক্ৰম |
| সুপারিশের |
| <u>ত্থ্যসূত্</u> |
| কার্থানার |
| কাৰ্যক্ষম |
| অগ্রাধিকার ৬ সপ্তাহ |
| ু চুড়ান্ত সম্প্ৰসীমা |
| সংশোধিত ১৯-১৯-১৯ |
| 전체적제체 |
| অগ্রগতির সংশোধিত |
| অবস্থা বিশ্বস্থা |
| মন্তব্য |

১৬. পর্ববেষ্ফণ

| রিদর্শন 🛮 | Non-standard cylinder color |
|-------------------------|---|
| ্যাপ IIইটেম | |
| াহভেশ গ্যাটাগরি | |
| ৬.১. কার্যত | ₽ ₩ |
| কাৰ্যক্ৰম | Provide fire extinguishers that meet the requirements of the Guidelines |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | |
| কার্থানার | |
| কার্শক্রম অগ্রাধিকার | ৬ সপ্তাহ |
| চুডান্ত সমশ্বসীমা | _ |
| সংশোধিত সময়সীমা | 02-02-2940 |
| অগ্রগতির অবস্থা | সংশোধিত |
| মন্তব্য | |

| ৭. পর্ববেষ্ণণ | | |
|-------------------------------------|---|---------------|
| পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ | No water filled bucket | |
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি | | |
| ১৭.১. কার্যত্র | ম | |
| কাৰ্যক্ৰম | Provide adequate number of additional fire-fighting equipment to meet the Factory Rules | |
| সুপারিশের তথ্যসূত্র | | |
| কার্থানার কার্যক্রম | | |
| অগ্রাধিকার চুড়ান্ড | ি৬ সপ্তাহ | + |
| সম্বর্গীমা সংশোধিত সম্বর্গীমা | 07-07-7940 | $\frac{1}{2}$ |
| অগ্রগতির অবস্থা | সংশোধিত | 1 |
| মন্তব্য | | |

১৮. পর্ববেষ্ণণ

| | Substation room is not properly segregated from the rest of the occupancy \(\Brightarrow \) No |
|------------------------|---|
| পূৰ্যবেষ্কণ de | etector |
| ক্যাপ আইটেম | |
| বাহডেন ক্যাটাগরি | |
| 17191 11 1 | |
| ১৮.১. কাৰ্যত্ৰ | ম |
| l — . | Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated self- |
| কাৰ্যক্ৰম | closing swing door for the Substation room. Install appropriate detectors |
| সুপারিশের | |
| ভখ্যসূত্র | |
| কার্খানার | |
| কাৰ্যক্ৰম | |
| <u>অগ্রা</u> ধিকার | <u> </u> |
| চুডান্ত সমশ্রসীমা | _ |
| সংশোধিত | ₹ % – % 2 – 2 o 2 2 |
| সমশ্রসীমা | |
| অগ্রগতির | সংশোধিত |
| অবস্থা | |
| মন্তব্য | |
| L | |

| ১৯. পর্যবেক্ষণ | |
|--|--------|
| পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্য Non–standard fire alarm system 🛘 Non–standard detectors | |
| ক্যাপ আইটেম ক্যাটাপবি | |
| ১৯.১. কাৰ্যক্ৰম | |
| Provide design drawings for the fire detection and alarm system in accordant the Guideline requirements and hazard situation, (with appropriate specific and drawings) showing how they will be implemented along with implemental plan. | ations |
| সুপারিশের তিখ্যসূত্র | |
| কার্থানার কার্যক্রম | |
| অ্থাধিকার ৬ সপ্তাহ | |
| চূড়ান্ত সময়সীমা | |
| সংশোধিত সমর্সীমা | |
| ্বাধ্যাত্তির বাংশাধিত অবস্থা | |
| মন্তব্য | |
| | |

২০. পর্যবেষ্ণণ

| পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ | Non–standard fire alarm system 🛘 Non–standard detectors |
|------------------------|---|
| ক্যাপ আইটেম্ | |
| ক্যাটাগরি | |

২০.১. কাৰ্যক্ৰম Install the fire detection and alarm systems in accordance with the Guideline requirements and hazard situation (based on appropriate specifications and কাৰ্যক্ৰম drawings). সুপারিশের তথ্যসূত্র কাৰখানাৰ কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ত সংশোধিত 02-03-5590 সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> চলমান অবস্থা

মন্তব্য