

# গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয় কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

"সুস্ক শ্রমিক, শোভন কর্মপরিবেশ; াড়ে জুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

# ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তখ্য

	জননী ফ্যাশন লিমিটেড
ঠিকানা	B-412, Basic Shilpo Nagari, Fatullah, Narayanganj
কারখানার কোড	<b>NRY</b> 121
কালার কোড	

মুল্যায়নের ধরণ: বৈঘুতিক মূল্যায়ন	পর্ববেষ্কণের তারিখ: -
১. পর্যবেষ্ফণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণন পর্যবেষ্ণন system. – Electrical Single Line Diac factory maintenance person didn thave enough i	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১.১. কাৰ্যক্ৰম	
1. Provide updated SLD matching the existing indicate exact positions of all points of switch be approved by the engineer-in-charge.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<b>অগ্রাধিকার</b> ৬ সপ্তাহ	
ু চুড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	
L	

अर्थात्वबात	Location–Office room. –Updated As built Electrical Layout Drawings wasn't available in the factory and the factory maintenance person didn thave enough knowledge about electrical layout drawing.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ২.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	1. Provide updated Electrical layout drawing prepared after proper locations of all outlets for lamps, fans, fixed and transportable appliances, motors etc. 2. Drawings to indicate exact positions of all points of switch boxes and other outlets to match existing installation. 3. As built drawing to be approved by the engineerin-charge.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	26-0P-≤0≤≤
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

(G)	প্র		а
Ο.	- 1	יערריוו	ш

পরিদর্শন	Location-Ground floor at building-1 -Unwanted materials were stored inside the
পর্ববেষ্ণণ	Generator room.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

### ৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	All unwanted materials should be removed from Generator room.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড	
<u> </u>	
সংশোধিত	%€-0P-5055
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<b>মন্ত</b> ব্য	

ারিদর্শন বিবেষ্কণ	ocation–All distribution boards. –Rubber mats were not provided.
<u></u> যাপ	
<u> </u>	
য়াটাগরি	
.১. কাৰ্যক্ৰঃ	ন
কাৰ্যক্ৰম	Provide rubber mats of adequate size in front of all distribution panels.
সুপারিশের	
তথ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	7, 7,000
অগ্রাধিকার চুডান্ড	<u>৩ প্রাং</u>
্বত্বত সময়সীমা	-
সংশোধিত	(4. 6) 2622
সমশ্রসীমা	2.6. − 0. ₽ − 5.0.5.5
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা ঘলনা	
<u> মন্তব্য</u>	

,	
পর্ববেষ্ণণ	
	ocation–Ground floor at building–1 –Fire extinguisher and smoke detector was not rovided at Generator room.
ন্যূপ্	
শাই(উম	
গ্যাটাগরি	
.১. কাৰ্যক্ৰঃ	ন ন
কাৰ্শক্ৰম	Install smoke detection and provide firefighting equipment in the generator room.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	<b>া</b> ৬ সপ্তাহ
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত সময়সীমা	76-0P-5055
অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	
1	•

পরিদর্শন Location-Generator room at ground floor at building-1 -Fire rated wall & fire door was পর্যবেষ্ক্রণ not provided for generator room.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
৬.১. কাৰ্যক্ৰম
७.३. भारकन
কাৰ্যক্ৰম Provide 4 hour fire rated walls and door all around the generator room on ground level.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অ্থাধিকার ৬ মাস
চ্চুড়ান্ত সম্ব্যসীমা
সংশোধিত সমশ্বসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্ভব্য
।. পর্ববেক্ষণ
পরিদর্শন   Location–Generator room at ground floor at building–1 –Generator oil was not stored পর্যবেষ্ণ্য away from control panels in generator room. ক্যাপ
অাইটেম

ক্যাটাগরি	
৭.১. কাৰ্যক্ৰম	T.
1.5. YITAP	
কাৰ্যক্ৰম	Re-locate oil tanks away from control panels in generator room.
সুপারিশের	
ত্থ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	১ মপ্তাহ
চুড়ান্ড সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	22-04-5055
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ Lo	ocation–Exit Area –Exit Signage was not illuminated.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যা <b>ভাগরি</b>	
৮.১. কাৰ্যক্ৰম	Ţ
কাৰ্যক্ৰম	Provide exit sign and it should be illuminated either by lamps external to the sign or by lamps contained within the sign.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	\$€-0B-2022
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

১. পর্যবেষ্ষণ	
পরিদর্শন  Location–MDB at ground floor,Building–1 –Ammeter, Voltmeter was not i	nstalled on
পর্যবেষ্কণ MDB.	
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৯.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যজ্ঞম Provide calibrated Ammeters & Voltmeters at MDB	
সুপারিশের	
ত্থ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<b>অগ্রাধিকার</b> ৬ মাস	
চুডান্ত	
प्रेमेश्रिमा   -	
সংশোধিত	
সম্ম্যামা   ০৪ – ০১ – ২০২৩	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

	cation-Facility -Fuse protection were not provided for sockets/plugs feeding for
<b>ৰ্শবেষ্কণ</b> 15	/20 <b>A socket</b> .
গ্যাপ	
াইটেম্	
গাটাগরি	
০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
	Individual Fuga protection about the provided to every 15 (20 A coolet
কাৰ্যক্ৰম	Individual Fuse protection should be provided to every 15/20 A socket.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাধিকার</u>	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত	
সময়সীমা	
সংশোধিত	%€-0₽-3033
সময়সীমা	0 √ − 2 0 − 2 0 × 2
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

#### ১১. পর্যবেষ্ণণ পরিদর্শন Location–MDB at generator room, ground floor –Cable socket was not found at the পর্যবেষ্ণণ cable end. ক্যাপ <u>আইটেম</u> ক্যাটাগরি| ১১.১. কাৰ্যক্ৰম 1. All stranded conductors > 6mm2 to be provided with cable sockets. 2. All কাৰ্যক্ৰম stranded conductors < 6 mm2, at exposed end should be soldered / crimped. সুপারিশের <u>ভূখ্যসূত্র</u> কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুডান্ত *স*মশ্র<u></u>भीभा সংশোধিত 26-0P-5055 সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন   Location-MDB at generator room, ground floor -Exposed wire was observed inside the   পর্যবেষ্ণ্যণ panel.
ক্যাপ
আই্টেম্
ক্যাটাগরি
১২.১. কার্যক্রম
All strands cables at exposed ends should be properly soldered / crimped and
Insulated.
সুপারিশের
ভিখ্যসূত্ৰ
কারখানার
কাৰ্যক্ৰম
অ্থাধিকার ১ সপ্তাহ
চুডান্ত
पूर्वाच   -     प्रमंद्राप्रीमा
সংশোধিত ১১-০৭-২০২২
अभग्निमा   के के विकास में कि
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্ভব্য

১৩. পর্ববেষ্ফণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	ocation-MDB at generator room, ground floor -MDB was not suitably located.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১৩.১. কার্যত্ত	
20.2. 414	P <sup>o</sup>
কাৰ্শক্ৰম	Relocate the MDBs with easy access. Ensure that MDB should have easy accessibility.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্খানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সম্যুসীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	ocation–Facility –Service shaft was not available.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১৪.১. কাৰ্যক্ৰ	স্
কাৰ্যক্ৰম	For buildings > 20m high, provide at least one vertical shaft of 200 x 400 mm for every 1500 sq.m. floor area.
সুপারিশের ভখ্যসুত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	08-0%-205@
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

#### ১৫. পর্যবেষ্ণণ ণান্থশান পর্ববেষ্কণ Location–Facility –No Emergency power backup for essential lighting. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৫.১. কাৰ্যক্ৰম Review capacity of standby generator on basis of loads for essential lighting. কাৰ্যক্ৰম Replace generator with larger capacity or install second generator if review indicates existing unit is too small. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্শক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত 08-03-2020 সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন   পর্ববেষ্কণ
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি
১৬.১. কাৰ্যক্ৰম
1. Remove all the inflammable materials from surrounding of electrical circuitry. 2.
কাৰ্যজ্জম Ensure that all electric circuitry clean of inflammable materials. 3. Conduct periodic
maintenance and maintain the records.
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্র
कात्र्थांनात्र
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> ৬ সপ্তাহ
চুডান্ত
x   x   x   x   x   x   x   x   x
সংশোধিত
प्रभाविक्या     १८६ - ० ६ - २०२२       प्रभाविक्या   १८६ - ० ६ - २०२२
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য

পর্যবেষ্ণণ	
রিদর্শন র্শবেষ্ফণ <sup>Lo</sup>	ocation–Facility –Insulated support was not provided for high overhead service entri
ন্যপ	
<u> ৷</u>	
য়াটাগরি	
० ८ क्राउंट	<u> </u>
৭.১. কাৰ্যক্ৰ	<u>^^</u>
কাৰ্যক্ৰম	Provide supports for main service line complete with adequate insulation.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	7 7002
অগ্রাধিকার ভারম	<u>। ७ ४७।२</u>
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত	
<u>भूगश्मी</u> मा	<b>◊</b> €- <b>◦</b> ₽-₹ <b>◦</b> ₹₹
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
মন্তব্য	

পরিদর্শন Location-All distribution boards -Danger signage was not available on electrical পর্যবেষ্ণন panels.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগৰি
১৮.১. কাৰ্যক্ৰম
The electrical panels to be of metal case and should be marked with Danger 415 Volts and identified with proper phase marking and danger signage.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
আ্থাধিকাৰ ৬ সপ্তাহ চূড়ান্ত
प्रभाव   प्रभाव
অগ্রগতির অবস্থা
মন্ভব্য

	৯. গ্রাপেক্টণ
পর্শবেষ্ণ installed at MDB ক্যাপ আইউম ক্যাটাগরি  ১৯.১. কর্শক্তম  কর্শক্রম  Over current protection devices (Circuit breakers) for outgoing circuit should be installed at distribution panel.  সুপারিশের ভখ্যসূত্র কার্শানার কর্শক্রম  আধ্রাধিকার অবিলয়ে চুড়ান্ড সম্প্রমীমা  মংশোধিভ সম্পর্মীমা অঞ্জাভির অবস্থা	श्रविष्युत्त   Location_MDB at generator room, ground floor _Overcurrent protection device was
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি  ১৯.১. কার্যক্রম  কার্যক্রম  তver current protection devices (Circuit breakers) for outgoing circuit should be installed at distribution panel.  সুপারিশের ভ্যাসুত্র কারশানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার অবিলয়ে চুড়ান্ড সমরসীমা  মংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা	পাৰ্থ পা Location - MDB at generator room, ground noor - Overcurrent protection device was
জাইটেম ক্যাটাগরি  ১৯.১. কাৰ্যক্রম  কার্যক্রম  Over current protection devices (Circuit breakers) for outgoing circuit should be installed at distribution panel.  সুপারিশের ভিখ্যমুত্র কারখানার কার্যক্রম  জ্ঞাধিকার অবিলয়ে  টুডান্ড সমরসীমা  সংশোধিত সমরসীমা  জ্ঞাতির অবস্থা	
কার্টাগনি  ১৯.১. কার্যক্রম  কার্যক্রম  Over current protection devices (Circuit breakers) for outgoing circuit should be installed at distribution panel.  সুপারিশেন ভখ্যসূত্র  কার্যক্রম  অগ্রাধিকার অবিলম্মে  টুডান্ড সমরসীমা  সংশোধিত সমরসীমা  অগ্রাভিন অব্যা	
১৯.১. কাৰ্বক্ৰম  Over current protection devices (Circuit breakers) for outgoing circuit should be installed at distribution panel.  সুপানিশেন ভুখ্যসূত্ৰ কাৰ্যভান কাৰ্যক্ৰম  জ্ঞাধিকান অবিলয়ে  চুড়ান্ত সমন্যসীমা  সংশোধিভ সমন্যসীমা  জ্ঞাতিন অবস্থা	ক্যাটাগরি
কাৰ্শক্ৰম	
installed at distribution panel.  সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার অবিলয়ে চুড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অগ্রগতির	১৯.১. কাৰ্যক্ৰম
installed at distribution panel.  সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার অবিলয়ে চুড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অগ্রগতির	Over current protection devices (Circuit breakers) for outgoing circuit should be
সুপারিশের তখ্যসূত্র কারশানার কার্যক্রম আ্ঞাধিকার অবিলয়ে চূড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির আ্বগ্রহা	
তুখ্যসূত্র কার্যনার কার্যক্রম আগ্রাধিকার অবিলয়ে চূড়ান্ত সমর্মীমা সংশোধিত সমর্মীমা অগ্রাতির অগ্রাতির অব্যা	
কাৰ্শ্বনাৰ কাৰ্শ্বক্ৰম  অগ্ৰাধিকাৰ অবিলয়ে  চুড়ান্ত সমন্ত্ৰমীমা  সংশোধিত সমন্ত্ৰমীমা  অগ্ৰগতিব অব্যথ্	
কাৰ্যক্ৰম  অগ্ৰাধিকাৰ অবিলয়ে  চূড়ান্ত সম্বশ্নীমা  সংশোধিত সম্বশীমা  অগ্ৰগতিব অবস্থা	
চূড়ান্ত সমস্মীমা সংশোধিত সমস্মীমা অগ্রগতিব অবস্থা	
সম্বিদ্ধা   সংশাধিত সম্বিদ্ধা সম্বাদ্ধা অগ্রগতিব অবস্থা	<b>অগ্রাধিকার</b> অবিলম্বে
সংশোধিত সম্প্রমামা অগ্রগতিব অবস্থা	
সম্ব্যসীমা <sup>০১–০১–১১৭০</sup> অগ্রগতির অবস্থা	
অগ্রগতির অবস্থা	
অবস্থা	
ן ער פאיין	

	ocation–All distribution boards. –Working clearance was not maintained for istribution boards.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২০.১. কাৰ্যত্ৰ	চম
কার্যক্রম সুপারিশের ভখ্যসূত্র	Provide proper clearance of 0.8 – 1.0 m in front of all distribution panels.
কারখানার কার্শক্রম অগ্রাধিকার	
চূড়ান্ত সমর্মীমা সংশোধিত	-
সম্যুসীমা অগ্রগতির অবস্থা	\$6-0₽-5055
মন্তব্য	

১. প্রবাবেষ্কণ	
	cation-Most of SDBs & Switchboards -SDBs & switchboards were made by ammable material.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২১.১. কাৰ্যত্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	1. Wooden switchboards & panel boards should be replaced by non-flammable materials. 2. Prefer switchboards made of non-flammable materials.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ত সমরসীমা	<u>৬ মাস</u> –
সংশোধিত সময়সীমা	08-07-505@
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ Location–MDB at ground floor, building–1 –Cable connection was installed without lug.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
২২.১. কাৰ্যক্ৰম
Provide cable connections with properly soldered / welded lugs at MDB. Ensure that all the electrical connections are properly secured with lug.
সুপারিশের তখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
্ৰা <b>খিকাৰ</b> ৬ সপ্তাহ
চ্চুড়ান্ত
সংশোধিত সম্ম্যীমা <sup>১৫-০৮-২০২২</sup>
অগ্রগতির অবস্থা
মূলবা

#### ২৩. পর্যবেষ্ফণ পরিদর্শন Location-MDB at ground floor, building-1 -Bunch of cable was observed inside the পর্ববেষ্ফণ panels. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ২৩.১. কাৰ্যক্ৰম Avoid bunch of cable at bus bar terminal, use individual circuit and over current কাৰ্যক্ৰম device for every incoming and outgoing circuit at the distribution boards. সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুডান্ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত \$&-0B-2022 সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পারদর্শন   পর্বাবেষ্কণ
ক্যাপ
আই্টেস্
ক্যাটাপৰি
२० ८ ज्यांकरा
২৪.১. কাৰ্শক্ৰম
কাৰ্যক্ৰম Provide circuit diagram /circuit list with proper current ratings and fuse size, marking for DBs identifying end use load, voltage, number of phases.
সুপারিশের ভিখ্যসত্র
কার্থানার কার্ব্জম
অগ্রাধিকার ৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সম্বসীমা
সংশো <del>ধিত</del> সমশ্বসীমা
অগ্রগতির     অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>

. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ Lo	ocation-7th floor -Non standard cable joint was observed.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২৫.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Provide cable joints of porcelain / PVC connectors with PIB tape wound around before placing the cable in the box.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	\$&-0₽-3055
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন  Location–Generator room at ground floor, building–1 –Cable penetrations from wall
পর্যবেষ্ফণ was not adequately covered and sealed.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি
২৬.১. কার্যক্রম
Cool the cohle was strational three wells and sure the walls and sure the walls fire was intime allows onto
কাৰ্যজ্ঞম   Seal the cable penetrations through walls adequately with fire resistive elements.
সুপারিশের
ভিখ্যসূত্র
কার্খানার
কাৰ্যজুম
অ্থাধিকার ৬ সপ্তাহ
চুডাগু
प्रभेयत्रीमा
সংশোধিত ১৫-০৮-२०२२
प्रभव्यत्रीमा   क्ष्य - व्यवस्था   प्रभव्यत्वस्था   प्रभ्वस्था   प्रभव्यत्वस्था   प्रभव्यत्वस्था   प्रभव्यत्वस्था   प्रभ्वस्था   प्रभव्यत्वस्था   प्रभव्यत्वस्था   प्रभव्यत्वस्था   प्रभ्वस्था   प्रभव्यत्वस्था   प्रभव्यत्वस्था   प्रभव्यत्वस्था   प्रभ्वस्था   प्रभवस्था   प्रभवस्य   प्रभवस्था   प्रभवस्था   प्रभवस्था   प्रभवस्य   प्रभवस्था   प्रभवस्य   प्रभवस्था   प्रभवस्य   प्रभवस्य   प्रभवस्य   प्रभवस्य   प्रभवस्य   प्रभवस्य   प्रभवस्य   प्रभवस्य   प्रभवस्य   प्रभवस्य
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য

#### ২৭. **পর্যবে**ষ্ফণ পরিদর্শন Location-MDB at generator room,ground floor –Common neutral was observed for প্ৰবিষ্ণণ more than one circuit. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি| ২৭.১. কাৰ্যক্ৰম Each circuit should have a separate neutral (use of common neutral for more than কাৰ্যক্ৰম one circuit shall not be permitted). সুপারিশের <u>ভূখ্যসূত্র</u> কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ত *স*মশ্র<u></u>भीभा সংশোধিত 08-05-2020 সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন Location–Generator room at ground floor, building–1 –Cable was observed without পর্শবেষ্ণণ mechanical guard on floor. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি ২৮.১. কাৰ্যক্ৰম Provide the wiring in PVC conduits or in metallic GI pipes. Ensure that all electrical কাৰ্যক্ৰম wiring should be covered in proper conduit pipes. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত

#### ২৯. পর্ববেষ্ণণ

সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

08-05-2039

পরিদর্শন |Location-MDB at generator room,ground floor -Cable entry-exit point to the panel was পর্ববেষ্ণণ not sealed properly.

ক্যাপ আই(টম |ক্যাটাগরি|

#### ২৯.১. কাৰ্যক্ৰম

	Coal the cable entry exit points of MDD with non-flammable materials. In addition
কাৰ্যক্ৰম	Seal the cable entry–exit points of MDB with non–flammable materials. In addition:  1. Ensure that DB panels / Switchgears to be vermin / damp proof. 2. Ensure all unused holes / openings in DBs to be blocked properly.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড	
<u> </u>	
সংশোধিত	08-01-203@
সময়সীমা	08-03-404@
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন Location–Generator room at ground floor, building–1 –Earthing connection was not পর্যবেষ্কণ provided at the generator frame. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৩০.১. কাৰ্যক্ৰম Provide proper separate earthing/grounding to generator. Ensure that generator কাৰ্যক্ৰম body frame to have two separate and distinct connections to the earth / ground. সুপারিশের তখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ১ সপ্তাহ চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত 22-04-5055 সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

12. 17(7 <del>2</del> 99	
পরিদর্শন পর্শবেষ্ক্রণ	ocation-MDB at generator room,ground floor -ECC was inadequate.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
!	
৩১.১. কার্যত	<b>চ</b> ম
কাৰ্যক্ৰম	1. Provide the ECC to meet minimum cross-sectional area as per table 4.5. 2. Ensure that connections between conductors / equipment provided to durable electrical continuity and adequate mechanical strength and protection. 3. The continuous earth connection is provided back to the main intake supply earth.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড	
সম্মর্গীমা	
সংশোধিত সমশ্রসীমা	08-0%-2020
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্শবেষ্ক্রণ Lc	ocation–3rd floor – Separate earthing was not provided for granding machine.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩২.১. কার্যত্র	চম
কাৰ্যক্ৰম	Provide separate earthing connection to electrical equipment. Ensure that earth potential provided for all parts of equipment / installation (other than live parts) and that continuous earth connection is provided back to the main intake supply earth.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড	
त्रेभेश्रतीमा	
সংশোধিত	%6-0}-3033
সমশ্রসীমা	26-08-4044
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

# ৩৩. পর্ববেষ্ণন Location–MDB at generator room,ground floor –Earthing connection was not provided পর্ববেষ্ণন at the panel door. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৩৩.১. কার্বক্রম

	Provide adequate earthing to body and doors to MDB. Ensure that all electrical
কাৰ্শক্ৰম	panels provided with proper and separate earth potential.
সুপারিশের	
<u>ভি</u> খ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<b>অগ্রা</b> শিকার	৬ সপ্তাহ
<u> </u>	
<u> </u>	
সংশোধিত	%6-0 P-3 0 3 3
সময়সীমা	26-08-4044
অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	ocation–Roof top –Lightning protection system was not installed on the roof top.
ক্যাপ আই্টেম্	
ক্যাটাগার	
৩৪.১. কার্য	<del>হ</del> ম
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate protection against lightning depending on the probability of a strike and acceptable risk levels at roof top of building.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সম্যুসীমা	08-0%-2030

অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ Location-Office room -The factory didn't conduct planned periodical inspections and testing for insulation, earth resistance & operation test of all equipments but earthing pit measurement value was not less than 1

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

# ৩৫.১. কাৰ্যক্ৰম

Conduct Planned Periodical inspection and testing (insulation, earth resistance, operation test) of all electrical equipment to ensure proper operability of the installation and record should be maintained.
চলছে
02-03-3390
0,3-0,3-3,0,70