

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

"সুস্থ শ্রমিক, শোতন কর্মপরিবেশ; াড়ে জুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	জেমস নিটও্যার (প্রাঃ) লিমিটেড।
ঠিকানা	15–16, New Jurain, Haji Habib ullah Super Market, Postagola, Dhaka-1204
কারখানার কোড	DHK285
কালার কোড	

ল্যায়নের ধর	ন: বৈঘুত্তিক মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: -
. পর্ববেষ্ণণ		
পরিদর্শন be পর্ববেষ্কণ co	emperature differences greater than 40°C were detween component and ambient air temperature onnection, over loading, multi cable at single poinproper lug, improper cable joint, improper cable iternal problem etc.	s.Probable causes are loose nt, rusted connection, use of
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰ	ম	
কাৰ্শক্ৰম	Make sure cables are not overloaded ,properly are made proper way, no rusted throughout the no insulation damage, single cable at single po necessary consult with a qualified engineer and	e connection, proper cable bending, int etc. to avoid temperature rise. If
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কারখানার কার্যক্রম	We have already checked the hot points.We wil	I provide a thermal sacanning soon.
<u>অগ্রা</u> খিকার	ৰ অবিলয়ে	
চুড়ান্ত সময়সীমা	22-08-2038	
সংশোধিত সম্যুসীমা	07-07-7940	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্যনি	
মন্তব্য	On 12-02-2020, No thermographic survey scan they were working with registered farm On 09-scanning report is found in the factory.	

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Distribution boards (including panel door) are not properly grounded.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	

২.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Ensure all distribution boards (including panel door) are earthed properly using appropriate type and size of cables and the earthing cables have continuity up to main earth /earthing pit.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	All the boards are provided with earthing connection.
অগ্রাধিকার	১ সপ্তাহ
চুডান্ড সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	02-09-2022
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 12-02-2020, No door earthing found in most of the panel boards, according to NTPA 4.13 ensure eathing in every metalic body. On 09-09-2021: Door earthing is seen in most of the panel boards.

৩. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Un-terminated cables are found inside the distribution boards.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Isolate/make safe all unused cables first and then remove from distribution boards. If necessary make sure cables are properly terminated at its point of termination using appropriate size and type of lug.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	Un-terminated wires are removed.
অগ্রাধিকার	১ সপ্তাহ
চুডান্ড সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	02-09-2022
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 12-02-2020, Un-terminated wires are removed. On 09-09-2021: Unterminated wires are removed from the boards.

পর্ববেষ্ষণ ^{Ca}	able passing near the heat source does not have additional insulation.
ক্যাপ আইটেম ক্যানগুরি	

৪.১. কাৰ্যক্ৰম Provide additional insulation for wiring exposed to external heat sources to protect কাৰ্যক্ৰম cable/conduit. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার We have already done. কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ১ সপ্তাহ চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত 02-09-2022 সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> শুরু হয়নি অবস্থা On 12-02-2020, According to NTPA guideline 4.4.4.2 external hear source near cable needs to be protected and cable channels were found very near the steam মন্তব্য channel On 09-09-2021: additional insulation is not provided for wiring exposed to external heat sources.

পর্ববেষ্কণ	
রিদর্শন র্শবেক্ষণ	Earthing connection is not provided at electrical equipment.
ন্যাপ াইটেম ন্যাটাগরি	
.১. কাৰ্যত্ৰ	ন্ম
কার্যক্রম সুপারিশে তখ্যসূত্র	Ensure proper earthing connections at all electrical equipment.
কারখানা কার্বক্রম	ৰ We have already provided earthing connection.
চুডান্ত সময়সীম	
সংশোধিত সমশ্বসীম	
অগ্রগতির অবস্থা	생후 원에에
মন্তব্য	On 12-02-2020, Inadequate earthing found in sewing machines and are not dedicated to the the specific circuits On 09-09-2021: no earthing connections are found in sewing machines.

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	There was no provision for inspection.
ক্যাপ জ্ঞান্ত	
আখডেশ ক্যাটাগরি	

৬.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide provision for inspection of all earthing system and ensure inspection is being completed and documented.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কারখানার	We will start the work as soon as possible.
কাৰ্যক্ৰম	we will start the work as soon as possible.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	চলছে
চুডান্ড সময়সীমা	22-06-2026
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্বানি
মন্তব্য	On 12-02-2020, No periodic inspection documents were found for earthing system On 09-09-2021: No periodic inspection documents were found for earthing system

৭. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন	Safety signage, fire-fighting equipment and rubber mats are not kept at required
পর্ববেষ্কণ	location.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

৭.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Install appropriate number and type of safety signage and fire–fighting equipment at substation and generator room. Also ensure graded rubber mats are provided in front of all distribution boards.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We have already provided Safety signage, fire-fighting equipment and rubber mats In some places.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রবোগ্য নর
চূডান্ড সমর্মীমা	२१-०१-२०४७
সংশোধিত সমশ্রসীমা	o&-ob-2o22
অগ্রগতির অবস্থা	চলমাল
মন্তব্য	On 12-02-2020, No safety signage or any proper insulated rubber mats found infront of distribution boards On 09-09-2021: Rubber mats and safety signages are seen in front of some boards. Fire fighting equipments are not kept at all the required places.

পৰিদৰ্শন Instruction board for first aid and artificial respiration is not located in the generator প্ৰবিষ্কন and substation room.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগবি

৮.১. কাৰ্যক্ৰম

	Provide Instruction board for first aid and artificial respiration in the substation
কাৰ্শক্ৰম	room and generator room.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার	First aid box has been provided and artificial respiration will be provided as soon as
কাৰ্যক্ৰম	possible.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রবোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	29-09-2036
সংশোধিত সমশ্রসীমা	o № – o ₽ – ₹ o ₹ ₹
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্বানি
মন্তব্য	On 12-02-2020, Instruction of first aids for electric shock were not found at required places On 09-09-2021: Instruction of first aids for electric shock were not found at required places

৯. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Generator earthing (grounding) is provided at one point.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

১.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide two separate and distinct connections of earthing for each generator.
সুপারিশের	
তথ্যসূত্র	
কার্খানার	We will provide another earthing soon.
কাৰ্যক্ৰম	we will provide another earthing soon.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্র্যোগ্য নয়
চুডান্ড	29-09-20%
সময়সীমা	
সংশোধিত	o /b − o /b − 5 o 5 5
সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির	শুৰু হয়নি
অবস্থা	
	On 12-02-2020, Inadequate earth size found for the generator and generator is
	found to be earthed at only one point On 09–09–2021: Inadequate earth size
	found for the generator and generator is found to be earthed at only one point

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Distribution board does not have a minimum clearance of 1 m (39 in) in front.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Ensure distribution board has a minimum clearance of 1 m (39 in) in front.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্য্থানার কার্যক্রম	Distribution boards already replaced.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	o № – o ₽ – ₹ o ₹ ₹
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্বানি
মন্তব্য	On 12-02-2020, Obstruction were found infront of the distribution boards while inspection On 09-09-2021: Most of the distribution boards were obstructed.

1	99. 1/1/1/1		
I			Ī
l	পরিদর্শন	Each circuit is not provided with dedicated earthing. There is no marking to identify	
l	পর্ববেষ্ষণ	earthing cable for specified circuit .Besides that provided earthing size is not adequate.	
l	ক্যাপ		
l	<u>আইটেম</u>		
l	ক্যাটাগরি		

১১.১. কার্যক্রম		
কাৰ্যক্ৰম	Provide dedicated & adequate size of earthing with proper identification for each circuit and ensure continuous earth path is back to main building intake.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
	We have already provided some dedicated and adequate size of earthing with idetification of distribution boards.	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়	
চুড়ান্ড সমশ্রসীমা	29-09-20%	
সংশোধিত সমশ্রসীমা	o № – o ₽ – 5 o 5 5	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্যনি	
মন্তব্য	On 12-02-2020, Dedicated earthing were not found for each circuit breaker and identification mark of earth cable for specified circuit are not provided On 09-09-2021: Dedicated earthing are not found for each circuit and identification mark of earth cable for specified circuit are not provided.	

পৰিদৰ্শন Looping and multiple connections of wiring and cables are observed at circuit breakers পর্যবেষ্কণ within distribution boards.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগনি

১২.১. কার্যক্রম

কাৰ্শক্ৰম	Rewire to i) Ensure each incoming supply to an MCB has a dedicated supply from busbar.ii) Avoid the use of multiple cables on outgoing side of MCB[]s.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	We have already removed some looping and multiple cables.
অগ্রাধিকার	প্রবোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	২৭-০৭-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	o & - o & - 2 o 2 2
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 12-02-2020, Looping and multiple cables were found at terminals of MCB's and MCCB's and more than one cable were terminated at one end of the point in the terminals of bus bars On 09-09-2021: looping and multiple connections are not seen at circuit breaker and bus bar terminals.

১৩. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Wooden box and base is used for mounting the circuit breaker and Fuse.
ক্যাপ্	
আই্টেম্	
ক্যাটাগার	

১৩.১. কাৰ্যক্ৰম

	Replace wooden box and base with metal clad construction for mounting the
কাৰ্শক্ৰম	switch controls, fuse and circuit breaker
সুপারিশের	
তথ্যসূত্র	
কার্খানার	We have already done.
কাশক্রম	
<u>অগ্রাধিকার</u>	প্রযোগ্য ন্য
চুডান্ত	_
সময়সীমা	
সংশোধিত	o β − o β − 5 o 5 5
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	সংশোধিত্ত
অবস্থা	11/(111 10
<u>মন্তব্য</u>	On 12-02-2020,they have replaced wooden box On 09-09-2021: Wooden boxes
19 1)	have been replaced.

১৪. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ডণ	Electrical cables are not sized according to capacity of circuit breakers.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Consult with a qualified electrical engineer and ensure all electrical cables are sized according to capacity of circuit breakers.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্যথানার কার্যক্রম	We have changed the circuit breakers according the cable size of some boards.
অগ্রাধিকার	প্রবোজ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসীমা	২৭-০৭-২০১৬
সংশোধিত সমশ্বসীমা	o & - o & - ₹ o ₹ ₹
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্বানি
মন্তব্য	On 12-02-2020, Higher rater circuits breaker were observed, select the breakers according the capacity of the load with appropriate cable size On 09-09-2021: undersized cables are connected at higher rated circuit breaker terminals.

১৫. পর্যবেষ্ণণ

	Cables joints are not made through porcelain/PVC connectors with PIB tape wound
পর্যবেষ্ফণ	around joint.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

১৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Ensure cable joints are made through porcelain/PVC connectors with PIB tape wound around joint in respect of conductivity, insulation and mechanical strength.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have already done.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্র্যোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	o <i>⋈</i> −o <i>₽</i> −₹o₹₹
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
<u> মন্তব্য</u>	On 12-02-2020, Cable joints were with PVC tape wounded on it On 09-09-2021: a few improper cable joints are seen.

১৬. পর্ববেষ্ফণ

	Metal in the building (water pipe, metal rebar in concrete, cable channel etc.) is not
পর্ববেষ্ণণ	connected to the building earthing/grounding system.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

,	
৬.১. কাৰ্যত্ৰ	<u>N</u>
কাৰ্যক্ৰম	Connect all metal in the building to the building earthing/grounding system such as metal rebar in concrete, cable channel, or metal water pipe etc.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We have connected the cable channel but not connected water pipe metal rebar ir concrete.
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	29-09-20%&
সংশোধিত সময়সীমা	o⊌-ob-2o22
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	On 12-02-2020, According to NTPA 4.13 any metal body needs to be grounded. Water pipes or cable channels were not earthed properly On 09-09-2021: cable channels and water pipes are not connected to the main building earthing system

১৭. পৰ্যবেষ্ণণ পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ ভাইটেম ক্যাটাগরি

১৭.১. কাৰ্যত্ৰ	৭.১. কার্বক্রম	
কাৰ্শক্ৰম	Make sure cables are not overloaded ,properly terminated using proper lug, joints are made proper way, no rusted throughout the connection, proper cable bending, no insulation damage, single cable at single point etc. to avoid temperature rise. If necessary consult with a qualified engineer and replace cable or equipment.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম	All the hot points are checked and the thermnal image will be provided.	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য লয়	
চুডান্ড সময়সীমা	29-09-20%	
সংশোধিত সময়সীমা	o & - o b - 2 o 2 ?	
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্র্যনি	
মন্তব্য	On 12-02-2020, No thermographic survey scanning report found in the factory but they were working with registered farm On 09-09-2021: No thermographic scanning report is found in the factory.	

<u> Տ</u> Ե.	১৮. প্ৰ(ৰঞ্চণ		
প্র	ਕੇਯਕੰਕ		
) । श्र	শূন । গ্ৰেষ্ড্ৰণ	Electrical single line and layout diagrams are not available.	
<u></u> す	<u>ਜਨ੍ਹ ਜ਼</u>		
আ	<u>ই</u> টেম্		
ক)	<u> </u>		

৮.১. কাশ <u>্</u> ৰ	্য.১. কাৰ্যজ্ঞম	
কাৰ্যক্ৰম	Have a qualified electrical engineer to develop an electrical layout diagram and an as-built single line diagram detailing key components and capacity of the electrical system.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কারখানার কার্বক্রম	Electrical single line diagrams available but not as built.	
অগ্রাধিকার	৬ মাস	
চুডান্ড সমশ্রসীমা	26-25-509P	
সংশোধিত সময়সীমা	₹ % – \$ \$ – ₹ • ₹ ₹	
অগ্রগতির অবস্থা	চলমাল	
মন্তব্য	On 12-02-2020, No SLD were found in the factory but they were working with registered farm On 09-09-2021: No design drawing is seen in the factory during visit. But the factory is working with registered farm.	

শরিদর্শন ⊤ পর্ববেষ্ডণ	esting and inspection of insulation and earth resistance are not done.
ক্যাপ আইটেম্	
গ্যাটাগরি	
৯.১. কার্থ	⊅ श

কাৰ্শক্ৰম	record the related testing data. Also ensure that insulation resistance of power cable and earth pit resistance are $\square >=5$ M \square and $\square <=1$ \square \square respectively.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	We will test soon.
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্বসীমা	26-25-5028
সংশোধিত সময়সীমা	<i>≤</i> (<i>x</i> − <i>y y</i> − <i>y</i>
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰানি
মন্তব্য	On 12-02-2020,No earth test and insulation test reports were found in the factory but they were working with registered farm On 09-09-2021: No earth test and insulation test reports are found in the factory

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	The electrical panel boards are not inspected.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	ī

০.১. কাৰ্শক্ৰম	
কাৰ্শক্ৰম	Inspect electrical panel boards on an annual basis to ensure that the equipment is in good working condition.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্য্থানার কার্যক্রম	We will inspect and maintain checklist soon.
অগ্রাধিকার	প্রবোজ্য ন্য
চুডান্ড সমশ্রসীমা	26-25-509€
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্বানি
<u> মন্তব্য</u>	On 12-02-2020, Periodic inspection were not maintained annually On 09-09-202 Periodic inspection are not maintained annually

	, , ,
পরিদর্শ	ৰ The generator room does not have adequate fire separation.Note: It is located on the
পর্যবেষ	বু ground floor of the factory building.
ক্যাপ	
আইটে১	
ক্যাটাগ	ब्रे

১.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	Ensure the generator room has adequate fire separation from the production area.
সুপারিশের	
<u>ভখ্যসূত্র</u>	
কার্থানার কার্বক্রম	We will do as per guideline within the mentioned timeline.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	26-25-509A
সংশোধিত সময়সীমা	₹ <i>€</i> – <i>\$</i> ₹ – ₹ 0 ₹ ₹
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	On 12-02-2020, Generator room does not have appropriate size according to NTPA table-4.4 On 09-09-2021: Generator room is not appropriately sized according to NTPA.

পরিদর্শন Cable entry and exit points are not properly sealed for the distribution boards. Also few প্রবেষ্ণন panel doors have openings.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

Net a 1		
২.১. কাৰ্যজ্ৰ	৪.১. কাৰ্শক্ৰম	
	·	
কাৰ্যক্ৰম	Ensure distribution boards have no opening and all live internal components are concealed properly.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম	We will seal the points soon.	
অগ্রাধিকার	৬ মাস	
চুডান্ত সমশ্রসীমা	<i>√</i> €− <i>√</i> 2− <i>2</i> 0 <i>√</i> 8	
সংশোধিত সময়সীমা	₹ <i>€</i> −\$₹−₹•₹₹	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি	
মন্তব্য	On 12-02-2020, Holes found in cable entry and exit points of MCCB box and need to be sealed tightly so that lints and dusts or any type of insects cannot get inside distribution boards On 09-09-2021: cable entry exit points are not sealed properly.	

२७. পর্যবেষ্ণণ পরিদর্শন Each circuit is not provided with dedicated neutral. There is no marking to identify পর্যবেষ্কণ neutral cable for specified circuit. Besides that provided neutral size is not adequate. ক্যাপ আইটেম

কাৰ্যক্ৰম	Provide dedicated & adequate size of neutral with proper identification for each circuit.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We have already provided some boards with dedicated neutral.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সম্বসীমা	76-75-507 <i>P</i>
সংশোধিত সমশ্রসীমা	₹ <i>€</i> − <i>\$</i> ₹−₹0₹₹
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 12-02-2020, Dedicated neutral is found for each circuit breaker but identification of neutral cable for specified circuit are not provided On 09-09-2021: Dedicated neutral is found for each circuit but identification of neutral cable for specified circuit are not provided.

ক্যাটাগরি

পরিদর্শন List and diagram of the circuits are not available for distribution boards. Also there are পর্যবেষ্কন no means of identification mark for cables.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

২৪.১. কার্যক্রম

কাৰ্যক্ৰম	Ensure each distribution board is provided with a circuit list indicating current rating of circuit and size of fuse element/ breaker. Also ensure the means of identification (separate color coding, marking tape, tagging, or other approved means) of cable is provided as per circuit list
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	List and diagram will be provided for all circuits.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	26-25-509A
সংশোধিত সময়সীমা	₹€-%₹-₹0₹₹
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্বানি
মন্তব্য	On 12-02-2020, Capacity information distribution boards were not probided and no identification mark cables were observed On 09-09-2021: Capacity information of distribution boards are not probided and no identification mark cables are observed

২৫. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Cable channels are not properly covered.
ক্যাপ ক্যান	
আহ(ড়েম ক্যাটাগরি	

২৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate covers on cable channels.
সুপারিশের	'
<u>ভ</u> িখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্শক্রম	We will provide covers soon.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	% (- % 2 − 2 0 % b)
সংশোধিত সময়সীমা	<i>≤</i> (<i>−</i>) <i>≤ − ≤ o ≤ ≥</i>
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্বনি
মন্তব্য	On 12-02-2020, Cables channels were not covered properly and lints and dust filled the channels On 09-09-2021: Cables channels were not covered properly and lints and dust filled the channels

পরিদর্শন Stranded conductors below 6mm2 are not provided with sleeve or ferrules and পর্যবেষ্ণন stranded conductors above 6mm2 are not provided with cable sockets.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাডাগরি

২৬.১. কাৰ্যক্ৰম

Provide cable sockets for stranded conductors having a nominal cross-sectional area 6mm². or greater or solder together all strands at the exposed ends or are কাৰ্যক্ৰম crimped using suitable sleeve or ferrules for stranded conductors having a nominal cross-sectional area less than 6mm². সুপারিশের ভিখ্যসূত্র কারখানার We have already done. কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুড়ান্ত <u> नेभग्रनी</u>भा সংশোধিত 56-75-5055 সময়সীমা অগ্রগতির সংশোধিত অবস্থা On 12-02-2020, Cable sockets are provided for stranded conductors On 09-09-মন্তব্য 2021: connections are secured with cable lugs.

২৭. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	Distribution boards are not marked separately for lighting and power.
ক্যাপ	
আহডেম ক্যাটাগরি	

২৭.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Install separate distribution boards for lighting and power circuits.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have already separated.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্বসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	<i>2.</i> € <i>−?</i> 5 <i>−</i> 5055
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 12-02-2020, Distribution boards were segregated for light and power circuits On 09-09-2021: Distribution boards are segregated for light and power circuits

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	Lightning protection system is not installed on the building.
ক্যাপ	
আহডেম ক্যাটাগরি	

৮.১. কাৰ্যক্ৰ	৮.১. কার্যক্রম	
কাৰ্শক্ৰম	Consult with an expert electrical engineer to review requirements, calculate risk index, prepare drawing etc. to make sure the building is secured against lightning. Also ensure following as per NTPA based on the building size.i) Air termination network vertical/horizontal conductors are appropriately spaced.ii) Appropriate numbers of down conductors are installed. iii) Resistance of earth conductor within limit (<=10]).	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কারখানার কার্যক্রম	We will install Lightning protection system soon.	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস	
চুডান্ড সময়সীমা	<i>5€−55−5056</i>	
সংশোধিত সময়সীমা	₹ % −%₹−₹0₹₹	
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান	
মন্তব্য	On 12-02-2020, No LPS were found in the factory but they were working with registered farm On 09-09-2021: No LPS is found in the factory but they are working with registered farm.	