

# গণপ্রছাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার শুম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয

শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণাল্য কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

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

# ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	খলিকা এ্যাপারেলস লিঃ
ঠিকানা	398, Sreepur Bus Stand, Ganak Bari, Ashulia, Savar, Dhaka
কারখানার কোড	DHK310
কালার কোড	

ন্যায়নের ধরণ	: বৈদ্যুত্তিক মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: ১৬–০২–২০২১
পর্যবেষ্কণ		
পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ <sup>Ur</sup> ক্যাপ	n-terminated wire found in LT panel	
আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্শক্ৰম		s first and then remove from distribution les are properly terminated at its point of and type of lug.
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম	We have already finished the work	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রব্যোগ্য নয়	
চুডান্ড সময়সীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7910	
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত	
মন্তব্য	16-02-2023: <b>Completed</b> .	

Temperature differences greater than 40°C were observed based on comparisons between component and ambient air temperatures. Probable causes are loose connection, over loading, multi cable at single point, rusted connection, use of improper lug, improper cable joint, improper cable bending, damage insulation, internal problem etc.

ক্যাপ
আইটেম
ক্যাভাগরি

২.১. কাৰ্যক্ৰম Make sure cables are not overloaded ,properly terminated using proper lug, joints are made proper way, no rusted throughout the connection, proper cable bending, কাৰ্যক্ৰম 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 ভখ্যসূত্ৰ কারখানার We have already finished the work কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চডান্ড সময়সীমা সংশোধিত 05-05-5590 সময়সীমা অগ্রগতির সংশোধিত অবস্থা 16-02-2023: Completed. মন্তব্য সংখুক্তিসমূহ (১) ×

পর্ববেষ্কণ পিরিদর্শন Distribution boards (including panel doors) are not properly grounded. পর্যবেষ্ণণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৩.১. কার্যক্রম Ensure all distribution boards (including panel door) are earthed properly using কাৰ্যক্ৰম appropriate type and size of cables and the earthing cables have continuity up to main earth /earthing pit. সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার We have already finished the work কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার|**১ সপ্তাহ চুডান্ত সংশোধিত 02-09-2022 সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> সংশোধিত অবস্থা মন্তব্য 16-02-2023: Completed.

৪. পর্বাবেক্ষণ	
পরিদর্শন Earth pit is found in substation room but not inspected yet.	
14(4क्ष)	
ক্যাপ আইটেম	
আহঙ্জেন  ক্যাটাগবি	
ורוויוטוניץ	
8.১. কাৰ্যক্ৰম	
	7
কাৰ্শজ্জম Ensure inspection is being completed and documented.	
সুপারিশের	
তিখ্যসূত্ৰ	
কার্খানার     মুর্যুক্তম   We have already finished the work	
[면[작의	
অ্থাধিকার চলছে	
চুড়ান্ত   সময়সীমা	
সংশোধিত	
अभ्यानिक   ०५-०५-५२१०       अभ्यानिक   ०५-०५-५२१०	
অগ্রগুরিব	
अवगार्व	
মন্তব্য 16-02-2023: Completed.	
সংসুক্তিসমূহ (२)	
	_

৫. পর্ববেষ্ফণ	
📗 পরিদর্শন Non–graded rubber mats are found in front of distribution boards. Also some place	s do
পর্শবেষ্ফণ not have any rubber mats.	
ক্যাপ	
আইটেম	
বিসাটাগরি	
৫.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম   Ensure graded rubber mats are in front of all distribution boards.	
সুপারিশের	
ভিশাসুত্ৰ	
কার্থানার We have already finished the work	
কাৰ্যক্ষম   We have already finished the work	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয	
চূড়ান্ত	
प्रेंभेर्यभीमा   -	
সংশোধিত্ত	
प्रभारतीया   ०७-०৮-२०२२	
অগ্রন্তির	
<b>অবস্থা</b> সংশোধিত	
মন্তব্য 16-02-2023: Completed.	
10 / 10 of folds.	

পরিদর্শন Instruction boards for first aid and artificial respiration are not located in the generator পর্যবেষ্ষণ and substation room.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

#### ৬.১. কাৰ্যক্ৰম

	Provide Instruction board for first aid and artificial respiration in the substation
しめばかめ	room and generator room.
$\vdash$	Tooth and generator room.
সুপারিশের	
তখ্যসূত্র	
কারখানার	We have already finished the world
কাৰ্যক্ৰম	We have already finished the work
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত	_
সময়সীমা	
সংশোধিত	o & - o P - 5 o 5 5
সমশ্রসীমা	108-08-4044
<u>অগ্রগতির</u>	সংশোধিত
অবস্থা	21/( III 19
<u> মন্তব্য</u>	16-02-2023: <b>Completed</b> .

# ৭. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন প্রাতির gel of transformer breather becomes discolored and breather soil cup empty.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

#### ৭.১. কাৰ্যক্ৰম

	Fill the transformer breather with fresh Silica gel and oil cup with fresh Oil.
সুপারিশের	
তথ্যসূত্র	
কার্খানার	We have already finished the work
কাশক্রম	-
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত	
সময়সীমা	
সংশোধিত	o /b − 5 o 5 5
সমশ্বসামা	
<u>অগ্রগতির</u>	সংশোধিত
অবস্থা	71/ 111 10
<u>মন্তব্য</u>	16-02-2023: <b>Completed</b> .

সংখুক্তিসমূহ (১)

#### ৮. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন Generator is earthed at one point only. পর্ববেষ্কণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৮.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Provide two separate and distinct connections of earthing for each generator. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কার্খানার We have already finished the work **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত o & - o b - 2 o 2 2 **সমশ্বসী**মা <u>অগ্রগতির</u> সংখ্যোধিত অবস্থা মন্তব্য 16-02-2023: No neutral earthing found for two generator.

#### ১. পর্ববেষ্ণণ নান্ধশন প্ৰব্যবিষ্ক্ৰণ Dedicated earthing is not provided for all circuit/branch circuit. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৯.১. কাৰ্যক্ৰম Provide dedicated & adequate size of earthing with proper identification for each কাৰ্যক্ৰম circuit and ensure continuous earth path is back to main building intake. সুপাৰিশেৰ ভ৾খ্যসূত্র কারখানার We have already finished the work কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নর চুডান্ত সময়সীমা সংশোধিত 06-06-2022 সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> সংশোধিত অবস্থা মন্তব্য 16-02-2023: Completed.

স্থবেক্ষণ ক্যাপূ	ooping and bunch of cables are observed at circuit breaker terminal.
আইটেম ক্যাটাগরি ১০.১. কার্য	ক্রম
কাৰ্যক্ৰম	Rewire to i) Ensure each incoming supply to an MCB has a dedicated supply from bus bar.ii) Avoid the use of multiple cables on outgoing side of
সুপারিশের       ভখ্যসূত্র	
কার্থানার   কার্যক্রম	We have already finished the work
অগ্রাধিকা	ৰ প্ৰযোগ্য নয়

সমশ্রসীমা <u>অগ্রগতির</u> সংশোধিত অবস্থা 16-02-2023: **Completed**. মন্তব্য

# ১১. পর্ববেষ্কণ পরিদর্শন পর্ববেষ্কর্গ Wooden Base is found in pump control board. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

১১.১. কাৰ্শক্ৰম		
কাৰ্যক্ৰম	Replace wooden base with metal clad construction for mounting the lighting boards and switch controls.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
	We will provide it soon	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ড সময়সীমা	\$2-0@-20\$&	
সংশোধিত সমশ্রসীমা	o ७−o ৮−२o २२	
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত	
মন্তব্য	16-02-2023: <b>Completed</b> .	

#### ১২. পর্ববেষ্ণণ

চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত

06-08-2022

শ্ববেশ্বন ক্যাপ আইটেম	পর্যবেষ্ক্রণ Electrical cables are not sized according to capacity of circuit breakers.  ক্যাপ  আইটেম		
[ক্যাটাগরি]			
১২.১. কার্যত্র	ম্		
কাৰ্যক্ৰম	Consult with a qualified electrical engineer and ensure all electrical wiring/cables are sized according to capacity of circuit breakers.		
সুপারিশের ভখ্যসুত্র			
কার্খানার কার্শক্রম	we have already finished the work		
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নর		
চুডান্ড সম্যুসীমা	_		
সংশোধিত সময়সীমা	o & - o b - 2 o 2 2		
অগ্রগতির অবস্থা	চলমাল		
মন্তব্য	16-02-2023: Found Higher size Circuit breaker.		
সংযুক্তিসমূহ (১) 🗷			

পর্যবেষ্ণণ	
ারদশন শ্বেষ্ফণ	echanical guards are not provided for electrical cables.
্যাপ  ।ইটেম	
॥খডেশ ग্রাটাগরি	
৩.১. কার্যত্র	<u> </u>
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate support or mechanical guards for electrical wiring where necessary.
সুপারিশের তখ্যসুত্র	
	We have already finished the work
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সমশ্বসীমা	o № — o ₽ — ₹ o ₹ ₹
<u>অগ্রগতির</u>	সংশোধিত্ত
অবস্থা অবস্থা	

# ১৪. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন   FI	exible cables used for fixed wiring
পর্যবেষ্কণ ' ' ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	
১৪.১. কার্যত্র	هم ا
কাৰ্যক্ৰম	Avoid flexible cables for fixed wiring unless contained in an enclosure affording mechanical protection
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	we have already finished the work
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোজ্য লয়
চুড়ান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	o % – o b – २ o २ ?
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	16-02-2023: <b>Completed</b> .

১৫. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন  পর্ববেষ্কণ	nproper cable joints are found within distribution boards.
ক্যাপ	
আইটেম ক্রমেন্ট্র	
ক্যাটাগরি	
১৫.১. কার্যত্র	চম
	Ensure cable joints are made through percelain (DVC connectors with DID tane
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	
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কার্থানার   কার্যক্রম	We have already finished the work
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা	
সংশোধিত	
সমরসীমা	○ ७ – ○ ৮ – २ ○ २ २
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
<b>মন্ত</b> ব্য	16-02-2023: <b>Completed</b> .

পারদশন পর্যবেষ্ক্রণ No earthing is provided for any metal body (cable channel, m	ietai pipe ).
ক্যাপ্	
আহড়েন ক্যাইগ্রেবি	

১৬.১. কাৰ্যত্ৰ	৬.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	Connect all metal in the building to the building earthing/grounding system such as metal rebar in concrete, metal frame of building, or metal water pipe etc.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম	We have already finished the work	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রব্যোগ্য নর	
চুডান্ড সময়সীমা	_	
সংশোধিত	0 $h = 0$ $h = 0$ $h = 0$ $h = 0$	

অগ্রগতির সংশোধিত অবস্থা 16-02-2023: Completed. মন্তব্য

o&-ob-2022

#### ১৭. পর্যবেষ্ফণ

সময়সীমা

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ

Temperature differences of 21°C to 40°C were observed based on comparisons between component and ambient air temperatures. Probable causes are loose connection, over loading, multi cable at single point, rusted connection, use of improper lug, improper cable joint, improper cable bending, damage insulation, internal problem etc.

ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি

#### ১৭.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	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	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	Markana alaa da Calaba daka wada
কাৰ্যক্ৰম	We have already finished the work
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য নয়
চুডান্ড	
<u> </u>	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	o № - o ₽ - ₹ o ₹ ₹
<u>অগ্রগতির</u>	সংশোধিত
<u>অবস্থা</u>	
<u>মন্তব্য</u>	16-02-2023: <b>Completed</b> .

পরিদর্শন Single line diagram is found but not updated and electrical layout diagram is not found পর্যবেষ্ষণ for review. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

# ১৮.১. কাৰ্যক্ৰম

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	
কার্যথানার কার্যক্রম	We have already finished the work
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা	-
সংশোধিত সমশ্বসীমা	<i>₹€-\$₹-₹0₹₹</i>
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
<u>মন্তব্য</u>	16-02-2023: Found SLD but not up to date and found wrong information.
সংযুক্তি × ×	म्बूर (२)

#### ১৯. পর্ববেষ্ণণ

[11/1/40]	ted.
ক্যাপ্	
<u>আইটেন</u>	

#### ১৯.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Establish a periodical Insulation and earth resistance measurement program and record the related testing data. Also ensure that insulation resistance of power cable and earth pit resistance are $ >=5 $ M $ =100 $ respectively.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We have already finished the work
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	₹ € – \$ ₹ – ₹ 0 ₹ ₹
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	16-02-2023: <b>Completed</b> .

পরিদর্শন পর্ববেষ্ড	Electrical switchgear and panel boards are not inspected.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	Ť

#### ২০.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Inspect electrical switchgear and panel boards on an annual basis to ensure that
1417434	the equipment is in good working condition.
সুপারিশের	
1 ~	
ত্তখ্যসূত্র	
কার্খানার	We have already finished the work
কাৰ্যক্ৰম	We have already infisited the work
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ড	
সময়সীমা	
সংশোধিত	<i>₹6</i> − <i>3 2</i> − <i>2</i> 0 <i>2 2</i>
সমশ্রসীমা	\(\sigma - 2\sigma - 2\cdot 2\sigma \)
<u>অগ্রগতির</u>	সংশোধিত
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	16-02-2023: <b>Completed</b> .

# ২১. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন Substation is located on 2nd floor of main building and it has insufficient area as per পর্যবেষ্কণ NTPA.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

#### ২১.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	The substation should be installed on the ground, and suitable arrangements should exist to prevent the entrance of storm or flood water into the substation area. Consult with a qualified structural engineer if it is not possible to install the substation on ground floor. Also ensure substation room has minimum height & area as per NTPA Table-4.3 respectively.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্শক্রম	We are working on it
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	\$b-08-20\$9
সংশোধিত সময়সীমা	₹ <b>%</b> – \$\$ – ₹ • ₹ ₹
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	16-02-2023: Substation is located on 1st floor and separated building but at ground level.
সংযুক্তি	সমূহ (১)

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	ne substation room has no fire rated wall and door.
ক্যাপ আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
২২.১. কাৰ্যত্ৰ	ञ्म
কাৰ্যক্ৰম	Ensure the substation room has adequate fire separation from the production area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্থানার কার্থক্রম	We have already finished the work
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সমশ্রসীমা	5.6-7.5-5055
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	16-02-2023: <b>Completed</b> .

). পর্ববেষ্ডণ	
শ্ববেক্ষণ	ables laid are not following standard cable laying techniques.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২৩.১. কার্ <u>য</u>	্রুম মুম
কাৰ্যক্ৰম	Ensure all high tension cables are laid following standard cable laying techniques.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We have already finished the work
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	5. \( - ? \cdot - \cdot 0 \cdot 5 \)
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	16-02-2023: <b>Completed</b> .

পরিদর্শন Generator room is located on outside of the building near the exit of main entrance and পর্যবেষ্ষণ the door used for the room is not fire rated.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

#### ২৪.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Ensure the generator room has adequate fire separation from the main building. সুপারিশের <u>ভূগ্যসূত্র</u> কারখানার We have already finished the work কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ত *স*মশ্রসীমা সংশোধিত 26-23-3033 সমশ্বসীমা অগ্রগতির সংশোধিত অবস্থা মন্তব্য 16-02-2023: Factory relocate generator room.

২৫. পর্যবেষ্কণ	
14(420)	senerator room has no exhaust fan and louver. There is no positive air flow.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২৫.১. কার্য	<del>হ</del> ম
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate means of ventilation for the generator room based on the installed equipment and ensure that ventilation does not impact on fire barriers, e.g. fire dampers
সুপারিশের তখ্যসূত্র	r
কার্থানার কার্যক্রম	We have already finished the work
<u>অগ্রা</u> খিকার	ৰ ৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	₹ <i>€</i> − <i>\$</i> ₹−₹0₹₹
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	16-02-2023: <b>Completed</b> .

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Cable entry-exit points of distribution boards are not sealed
ক্যাপ আইটেম	·
[ <u>4</u> 3][8][4]	1

# ২৬.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Ensure distribution boards have no opening and all live internal components are concealed properly.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	We have already finished the work
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ড	_
সমশ্সীমা	
সংশোধিত	36-23-3033
[ત્રમન્નત્રામા	
<u>অগ্রগতির</u>	সংশোধিত
অবস্থা	-1\\\ III 1\(\sigma\)
<u> মন্তব্য</u>	16-02-2023: <b>Completed</b> .

# ২৭. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন	Each circuit is not provided with dedicated neutral. There is no marking to identify
পর্ববেষ্ষণ	neutral cable for specified circuit.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

# ২৭.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide dedicated & adequate size of neutral with proper identification for each circuit.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কাশক্রপ	we have already finished the work
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	₹
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
<u>মন্তব্য</u>	16-02-2023: <b>Completed</b> .

# ২৮. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন পর্যবেষ্ণন ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৮.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate covers on cable channel.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have already finished the work
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	<i>₹€</i> − <i>\$₹</i> − <i>₹</i> 0 <i>₹₹</i>
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	16-02-2023: <b>Completed</b> .

#### ২৯. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন | Stranded conductors are terminated without using proper terminator (Cable socket, পর্যবেষ্কণ sleeve or ferrules etc. ).

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

# ২৯.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Provide cable sockets for stranded conductors having a nominal cross–sectional area 6mm <sup>2</sup> . or greater or solder together all strands at the exposed ends or are crimped using suitable sleeve or ferrules for stranded conductors having a nominal cross–sectional area less than 6mm <sup>2</sup> .
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্থানার	We have already finished the work
<u>কাৰ্যক্ৰম</u>	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুড়ান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	<i>₹</i> ( <i>−√₹ − ₹ 0 ₹ ₹</i>
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	16-02-2023: <b>Completed</b> .

#### ৩০. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন Power load and light load are found within the same distribution board. There is no পর্যবেষ্ণন ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

০০.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	Install separate distribution boards for lighting and power circuits.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We have already finished the work
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	₹€-%₹-₹0₹₹
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	16-02-2023: <b>Completed</b> .

# পরিদর্শন পরিদর্শন পর্ববেষ্ণন Lightning protection system is not installed on the building. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগনি

୭১.১. কাশক্ষ		
I≪NI <i.95 ai="" i<="" td=""><td>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 (<math>&lt;=10</math>]).</td></i.95>	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		
ાજા ∿∾<b રા ા	We will consult with an expert electrical engineer to review requirements, calculate risk index, prepare drawing etc. to make sure the system is secured against lightning	
অগ্রাধিকার	৬ মাস	
চুডান্ত সময়সীমা	2F-08-507d	
সংশোধিত সময়সীমা	<i>₹€</i> − <i>\$₹</i> − <i>₹</i> 0 ₹ <i>₹</i>	
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত	
মন্তব্য	16-02-2023: <b>Completed</b> .	
7102166-7	সংযক্তিসমূহ ( \ )	

সংযুক্তিসমূহ (১)