

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

"শ্রমগীবী মানুষের অধিকার, বিষম্যাহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	এস সুলতানা গার্মেন্টস লি:	
ঠিকানা	415, Shaheenbagh, Tejgaon, Dhaka	
কারখানার কোড	DHK504	
কালার কোড		
মুল্যায়নের ধরণ: বৈঘুতি	ক মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: –
্র পর্যবেষ্ক্রন		

্যায়লের ধরণ	া: বৈঘুত্তিক মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:
পর্ববেষ্ফণ		
গরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ চ্যাপ	one.	
শাইটেম চ্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰম	1	
কাৰ্যক্ৰম	None.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্খানার	[Whom is going to carry out the recommendation recommendation be carried out?]	on?] [How will the
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর	
চুডান্ত সমশ্বসীমা	07-07-7940	
সংশোধিত সমশ্বসীমা	07-07-7940	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য	[Remarks from DIFE about the process]	

পরিদর্শন Distribution boards (including panel door) are not properly grounded and the		
পর্যবেষ্কণ continuity of earthing up to main earthing pit are not found.		
ক্যাপ		
আইটেম		
নাম্বর্জন ক্যাটাগরি		
ןרוויוטונץן		
২.১. কার্যক্রম		
1.3. 41444		
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		
^		
ভিশ্যসূত্র		
কার্খানার		
কাৰ্যজ্জম		
্বাম্পিকার ১ সপ্তাহ		
চুডান্ড		
प्रेमेय्रेगीमा		
সংশোধিত		
प्रभाव ०२ - ०१ - २०२२ प्रभाव		
অগ্রগতির		
অবস্থা		
মন্তব্য		

পর্ববেষ্কণ	
পরিদর্শন 📖	terminated cables are found incide distribution beards
শ্ব(বহ্মণ	n-terminated cables are found inside distribution boards.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩.১. কাৰ্যক্ৰয	ជ
J. 8. 11 145	
কাৰ্শক্ৰম	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 তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	১ সপ্তাহ
চুডান্ড সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	02-09-2022
অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	
1917	

পরিদর্শন Circuits are drawn for loads without the incorporation of an overcu	urrent protection
প্ৰ্যবেষ্ফণ device.	Į
ক্যাপ্	
আইটেম	
ক্যাটাগৰি	
৪.১. কাৰ্যক্ৰম	
চাৰ্যক্ৰম Ensure overcurrent protection device (circuit breaker/fuse) fo circuit/branch circuit.	r each
সুপারিশের ভিশ্যসূত্র	
কার্য্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার ১ সপ্তাহ	
চুড়ান্ড সমশ্সীমা	
সংশোধিত । সমশ্সীমা । ०२-०१-२०२२	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্ভব্য	
	-
Ł পর্যবেষ্ফণ	
প্ৰিদৰ্শন Earthing connections are not provided at sewing machines. Note: প্ৰ্যবেষ্ণন of earthing up to main earth/earthing pit.	There is no continuity
ক্যাপ	

আই ক্যা	ইটেম টাগরি	
٤.٤	১. কাৰ্যক্ৰম	Γ
	<u> গ্রহ্ম</u>	Ensure proper earthing connections at all electrical equipment.
	পারিশের চ্থ্যসূত্র	
	চার্থানার চার্বক্রম	
ত	শ্ ৰাখিকাৰ	১ সম্ভাহ
X	ড়ান্ত <u>মিশ্বসীমা</u>	_
	াংশোধিত Iমশ্রসীমা	02-09-2022
ভ	ম গ্রগতিব	
ı ⊢	শবস্থা ন্তব্য	

রিদর্শন ।	
'.''' i	ght fittings/lights are installed on wooden channel.
ৰ্শবেষ্কণ 🗀	
য়াপ	
াইটেম 	
য়াটাগরি	
4 3180	TI CONTRACTOR OF THE PROPERTY
.১. কাৰ্যক্ৰ	ት
কাৰ্যক্ৰম	Use nonflammable shades for light fittings. Avoid using Celluloid shade under any circumstance.
সুপারিশের	
ভূখ্যসূত্ৰ	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	্য সপ্তাহ
চুডান্ড	
সমশ্রসীমা	
সংশোধিত	02-09-2022
সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

৭. পর্ববেষ্ণ্ডণ
পরিদর্শন পর্যবেষ্ণণ Distribution boards are not free of dirt and debris.
<u>कार्</u> थ
আইটেম ইফেটি
ক্যাটাগরি
৭.১. কাৰ্শক্ৰম
Isolate the namel from the electrical service and close interior services are named from
Isolate the panel from the electrical service and clean interior components from
কাৰ্শজ্জ dust and debris. Seal all openings within the enclosure to prevent dust and debris from entering.
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্ৰ
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার চলছে
চূড়ান্ত
प्रभेदिमा
সংশোধিত ৩১-০১-১৯৭০
সম্বসীমা ^{ত ্ত্ত} ্ত্ত্ত্ত্ত্ত্ত্ত্ত্ত্ত্ত্ত্ত্ত্ত্
্বিশ্বশাৰ্থন আবস্থা
মন্তব্য

পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ	ne location of the earth pit is not found.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৮.১. কাৰ্যক্ৰ	ন
l ———	Install as able to the facility of the second state of the second state of the second state of the
কাৰ্যক্ৰম	Install earthing pit for the factory with adequate provision for inspection of the earthing system and ensure inspection is being completed and documented.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	চলছে
চুডান্ত	
त्रेभग्रतीमा	
সংশোধিত	02-02-2290
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	

পর্ববেষ্ষণ	
রিদর্শন র্শবেষ্ষণ	ubber mats are not kept at required location.
্যাপ 11ইটেম	
গাটাগরি	
.১. কাৰ্যক্ৰ	T .
কাৰ্যক্ৰম	Ensure graded rubber mats are provided in front of all distribution boards.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র ক্রম্থানার	
কার্থানার কার্যক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	o&-ob-2o22
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা মন্তব্য	
(۱ ۱۳۵	l

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	nangeover switch is not easily accessible.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Ensure distribution board is installed in compliant locations in terms of access and height.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্বসীমা	o&-ob-2o22
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

১১. পর্ববেষ্কণ	
প्रतिपर्यंत	
প্রবাধী Earth busbar is not found within distribution boards.	
ক্যাপ্	
আইটেম ক্যাটাগবি	
רוו־וטועד	
১১.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্রম Provide dedicated & adequate size of earthing with proper circuit and ensure continuous earth path is back to main bu	
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নয়	
চুড়ান্ত সমর্মীমা	
সংশোধিত সমরসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন Multiple connections of cables at busbar terminal and circuit breaker terminal are পর্যবেষ্ণ্রণ observed within distribution boards. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১২.১. কাৰ্যক্ৰম Rewire to i) Ensure each incoming supply to an MCB/MCCB has a dedicated কাৰ্যক্ৰম supply from busbar.ii) Avoid the use of multiple cables on outgoing side of MCB[s/MCCB[s. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ত *স*মশ্রসীমা সংশোধিত 06-07-5055 সমশ্রসীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা

৩. পর্যবেষ্ণণ	
७. ११(१४०१	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	use and socket are installed on wooden base.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১৩.১. কার্বত	৯ ম
কাৰ্যক্ৰম	Avoid using wooden bases (i.e. wooden cable channel) for mounting the fuses and switch controls.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
l – – – – – – – – – – – – – – – – – – –	থ্যোগ্য ন্য
চুডান্ত সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	o & - o b - 2 o 2 2
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

১৪. পর্ববেষ্ণণ

মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ Eld	ectrical cables are not sized according to capacity of circuit breakers.
ক্যাপ আই(টম	
শাংভেশ ক্যাটাগরি	
১৪.১. কাৰ্যজ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Consult with a qualified electrical engineer and ensure all electrical cables are sized according to capacity of circuit breakers.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
-	প্রযোগ্য নয়
চূডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	o & - o b - 2 o 2 ?
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

১৫. পর্ববেষ্ণণ পরিদর্শন |Mechanical guards are not provided for electrical equipment and wiring where পর্ববেষ্কণ necessary. ক্যাপ <u>আইটেম</u> ক্যাটাগরি ১৫.১. কাৰ্যক্ৰম Provide adequate support or mechanical guards for electrical equipment and wiring |কাৰ্যক্ৰম where necessary. সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ত *স*মশ্রসীমা সংশোধিত 06-05-2022 সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্ডণ	Improper cable joints are found within distribution boards.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
(a. (a	19 A CI
১৬.১. ক	I/4차
কাৰ্যক্ৰ	wound around joint in respect of conductivity, insulation and mechanical strength.
সুপারি(ভখ্যসূত্র	
কার্থা কার্যক্র	
অগ্রাখি	চার প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসী	মা - মা
সংশো ⁶ সমশ্রমী	$\mathbf{I} \cap (b = 0 \vdash b = 0) \cap (b \vdash b = 0)$
অগ্রগতি অবস্থা	চৰ
<u>মন্তব্য</u>	

১৭. পর্ববেষ্ফণ পরিদর্শন Wiring system passes through elements of building construction are not sealed পৰ্যবেষ্ণ্য according to the degree of fire resistance. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি| ১৭.১. কার্যক্রম Wiring system passes through elements of building construction such as floors, walls, roofs, ceilings, partitions or cavity barriers, the openings remaining after কাৰ্যক্ৰম passage of the wiring system have to seal according to the degree of fire resistance prescribed for the respective element of building construction before penetration. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ত সময়সীমা সংশোধিত 06-06-5055 সমশ্বসীমা অগ্রগতির অবস্থা

১৮. পর্ববেষ্কণ

মন্তব্য

পরিদর্শন Metal in the building (water pipe, metal rebar in concrete etc.) is not connected to the পর্যবেষ্কণ building earthing/grounding system.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাড়াগনি

১৮.১. কাৰ্যক্ৰম Connect all metal in the building to the building earthing/grounding system such কাৰ্যক্ৰম as metal rebar in concrete, metal water pipe etc. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত 06-06-2022 সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা

১৯. পৰ্যবেষ্ণৰ স্থিনিশ্বল প্ৰবিদৰ্শন পৰ্যবেষ্ণৰ স্থাবিষ্ণৰ স্থ

১৯.১. কার্যত্র	ম
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 তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	o છ− o b− ₹ o ₹ ₹
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

২০. পর্যবেষ্ফণ

মন্তব্য

|ক্যাটাগরি|

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	ectrical single line diagram and layout drawings are not available.
ক্যাপ আইটেম	
সাহডেশ ক্যাটাগরি	
২০.১. কাৰ্যজ	ম
	Illeria e avialifiad alegarical auguin con to devialen augus alegarical levia it dispusas and aug
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 তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ দাস
চুডান্ড সময়সীমা	-
সংশোধিত সমশ্রসীমা	₹ <i>€</i> −\$₹−₹0₹₹
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

২১. পর্ববেষ্ফণ পরিদর্শন Testing and inspection of insulation and earth resistance are not done. পর্ববেষ্ণণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ২১.১. কাৰ্যক্ৰম Establish a periodical Insulation and earth Resistance Measurement Program and কাৰ্যক্ৰম 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 0 respectively. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সংশোধিত 56-75-5055 সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন The electrical panel boards are not inspected.	
शर्यत्यक्षव । । । । । । । । । । । । । । । । । । ।	
काप्र	
সাইটেম্	
ক্যাটাগরি	
২২.১. কাৰ্যক্ৰম	
Inspect electrical panel boards on an annual basis to ensure that the	equipment is
In good working condition.	
সুপারিশের	
তিখ্যসূত্ৰ	
<u> </u>	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার ৬ মাস	
চূড়ান্ত	
प्रभेग्रंगीमा	
निर्देशीय विकास	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

of the second		
৩. পর্ববেষ্ষণ		
পরিদর্শন		٦
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ		
ক্যাপ		
<u> খাইটেম্</u>		
ক্যাটাণরি		
Die Carlosi		
২৩.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্যক্ৰম Replace distribution boards with metal enclosed body.		
সুপারিশের		
তখ্যসূত্র		
কার্থানার		
কাৰ্শক্ৰম অ্থাধিকার ৬ মাস	 	
<u>দুখান্দান্ত নান</u> চুড়ান্ত		
पूर्वाङ - সময়সীমা		
प्राथमिक		
प्रभाग पुरुष १८०० । प्रभाग पुरुष १८०० ।		
অগ্রগতির		
অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	able entry and exit points are not properly sealed for the distribution boards.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২৪.১. কার্যত্র	স্
কাৰ্যক্ৰম	Ensure distribution boards have no opening and all live internal components are concealed properly.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	5.67.5-5.55
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

২৫. পর্যবেষ্ণণ শার্দশন | পর্ববেষ্কন | Circuit Breaker is installed on wooden base instead of using any metal enclosure. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ২৫.১. কাৰ্যক্ৰম Install circuit breaker in proper way using metal enclosure to ensure safe কাৰ্যক্ৰম installation. সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ত *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

To all aireath is not mustified with a dedicated northur. There is no monthing to identify
পরিদর্শন Each circuit is not provided with a dedicated neutral. There is no marking to identify পর্যবেষ্ণ্য neutral cable for specified circuit.
ক্যাপ আইটেম
অহিতে শ ক্যাটাগরি
רופוניץ
২৬.১. কার্শক্রম
Provide dedicated & adequate size of neutral with proper identification for each circuit.
সুপারিশের তখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার ৬ মাস
চুড়ান্ড সময়সীমা
সংশোধিত সময়সীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্ভব্য
৭. পর্ববেষ্ণ্ডণ
officer Lieb and discusses of the singuite are not evallable for distribution because Alex these are
পরিদর্শন List and diagram of the circuits are not available for distribution boards. Also there are পর্যবেষ্ণ্য no means of identification mark for cables.

ক্যাপ আইটেম |ক্যাটাগরি| ২৭.১. কার্যক্রম 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 কাৰ্যক্ৰম identification (separate color coding, marking tape, tagging, or other approved means) of cable is provided as per circuit list... সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত 56-75-5055 সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন Combustible material (wood) is used to make cable channel. Also cable channels are পর্যবেষ্ণণ not covered. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি ২৮.১. কাৰ্যক্ৰম Use noncombustible material to make cable channel and provide adequate covers কাৰ্যক্ৰম on cable channel. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত 26-22-2022 সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

₹	9	7	۲	(<	12	\$ <u>୩</u>

পরিদর্শন Stranded conductors below 6mm2 are not provided with sleeve or ferrules and পর্যবেষ্কণ stranded conductors above 6mm2 are not provided with cable sockets.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

২৯.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	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 crimped using suitable sleeve or ferrules for stranded conductors having a nominal cross-sectional area less than 6mm².
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	<i>₹⟨−⟩₹−₹</i> 0 <i>₹</i> ₹
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্ত ব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	ne building is not provided with an emergency power generator.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩০.১. কার্যত	<u>क्</u> य
কার্যক্রম সুপারিশের	Provide an emergency power generator with adequate capacity for the building.
ভিখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ত সমর্মীমা	<u>৬ মাস</u> –
সংশোধিত সময়সীমা	₹ % – % 2 – 5 o 5 5
অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য	

১১. পর্ববেষ্ণণ	১. পর্যবেষ্ফণ			
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ D	istribution boards are not marked separately for lighting and power circuit.			
ক্যাপ				
আইটেম ক্যাটাগরি				
17101 11-1				
৩১.১. কার্যত	<u>ক্ম</u>			
 কাৰ্যক্ৰম	Install separate distribution boards for lighting and power circuits.			
সুপারিশের				
<u>ভিখ্যসূত্র</u>				
কার্খানার				
কার্বক্রম অগ্রাধিকার	ולות צוות			
<u> </u>				
সময়সীমা				
সংশোধিত	36-75-5055			
সময়সীমা				
অগ্রগতির				
অবস্থা মন্তব্য				
ורששן				

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Lightning protection system is not installed on the building.
ক্যাপ্	
আইটেম	
ক্যাভাগার	

৩২.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	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	
<u>ত্থ্যসূত্র</u>	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	<i>₹€</i> − <i>\$2</i> − <i>₹</i> 0 ₹ <i>₹</i>
거취취기취	
অগ্রগতি র	
অবস্থা	
মন্ত ব্য	