

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

"শ্রমজীবী মানুষের অধিকার, বৈৰম্যাহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	ইউনিয়ন নিটিং এন্ড ডাইং লিঃ
ঠিকানা	42 & 44, Baro Rangamatia, Zirabo, Savar, Dhaka
কারখানার কোড	DHK 617
কালার কোড	

ল্যায়নের ধরণ	i: বৈঘুত্তিক মূল্যায়ন	পর্যবেষ্কণের তারিখ:
. পর্ববেষ্ফণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ ^{Uı}	n–terminated cable is found inside distribution b	oard.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰম	Ţ	
কাৰ্শক্ৰম	Isolate/make safe all unused cables first and the boards. If necessary make sure cables are prop termination using appropriate size and type of I	erly terminated at its point of
সুপারিশের তখ্যসুত্র		
কার্থানার কার্যক্রম	We will remove the temporary cables soon.	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ত সমশ্রসীমা	\$b-0b-20\$&	
সংশোধিত সমশ্বসীমা	02-02-2290	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰাণি	
<u> মন্তব্য</u>		

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
ক্যাডাগরি

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 ভখ্যসূত্র কাৰখানাৰ All the hot points are checked and the thermnal image will be provided. কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চডান্ড 29-09-5028 সময়সীমা সংশোধিত 05-05-5590 সময়সীমা অগ্রগতির হ্মরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

৩. পর্ববেষ্ণণ Distribution boards (including panel door) are not properly grounded. পর্যবেষ্কণ 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 ভখ্যসূত্র কারখানার We will properly grounded the panel boards soon. কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ১ সপ্তাহ চডান্ড **5** ₽ − 0 ₽ − ₹ 0 **5** € *म*भेग्रमीभा সংশোধিত 22-04-5055 সময়সীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন Circuits are drawn for loads without the incorporation of an overcurrent protection পর্যবেষ্ণণ device.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

৪.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Ensure overcurrent protection device (circuit breaker/fuse) for each
,,,,,	circuit/branch circuit.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্ৰ	
কারখানার	We will provide circuit breaker for each circuit.
কাৰ্যক্ৰম	we will provide circuit breaker for each circuit.
<u>অগ্রা</u> খিকার	১ সপ্তাহ
চূডান্ত	2P-0P-302P
সময়সীমা	
সংশোধিত	%%-04-3033
সমশ্রসীমা	22-04-4044
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হর্যনি
অবস্থা	[의 전 역 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전
মন্ত ব্য	

৫. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ডণ	Distribution boards are not clean.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Isolate the panel from the electrical service and clean interior components from dust and debris. Seal all openings within the enclosure to prevent dust and debris from entering.
সুপারিশের	
ত্থ্যসূত্র	
কারখানার	We will clean the all distribution boards .
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	চল(ছ
চুডান্ড সময়সীমা	\$b-0b-20\$B
সংশোধিত সমশ্রসীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্রানি
মন্তব্য	

পৰিদৰ্শন There is no provision for inspection of earthing system as earthing pit is within cement প্ৰব্যেষ্ণনা concrete.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগনি

৬.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide provision for inspection of all earthing system and ensure inspection is being completed and documented.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	We will arange the earthing system for inspection.
<u>অগ্রা</u> খিকার	চলছে
চুডান্ড সমশ্রসীমা	\$b-∘b-₹∘\$&
সংশোধিত সমশ্রসীমা	07-07-790
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্যনি
মন্তব্য	

৭. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Rubber mats are not available in front of distribution boards.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

৭.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Ensure graded rubber mats are provided in front of all distribution boards.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্খানার কার্যক্রম	We will provide adequate rubber mats required location.
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রবোদ্য নর
চুডান্ত সমশ্বসীমা	8-09-5096
সংশোধিত সময়সীমা	%-0F-5055
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	

পৰিদৰ্শন Instruction boards for first aid and artificial respiration are not located in the generator প্ৰব্যক্ষণ room.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগনি

৮.১. কাৰ্যক্ৰম

াকাশক্রম	Provide Instruction board for first aid and artificial respiration in the generator room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কানক্ৰ	we will provide first aid box and artificial respiration soon.
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
চূড়ান্ড সমশ্রসীমা	₹8-0%-₹0%₺
সংশোধিত সমশ্রসীমা	%€-0₽-3053
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্যনি
মন্তব্য	

৯. পর্যবেষ্ষণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	Both the generators are earthed at one point only.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

৯.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide two separate and distinct connections of earthing for each generator.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্থানার	We will provide earthing soon.
কাৰ্যক্ৰম	we will provide earthing soon.
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য নয়
চুডান্ড	₹8-0%-₹0%%
<u> नेभग्रनी</u> भा	48-09-402B
সংশোধিত	%€-0 P-3 0 3 3
সমশ্রসীমা	26-02-2044
<u>অগ্রগতির</u>	শুক হুর্যনি
অবস্থা	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
মন্তব্য	

পৰিদৰ্শন Distribution boards are not installed in compliant locations in terms of access and পৰ্যবেষ্ণন height.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগনি

১০.১. কাৰ্যক্ৰম Ensure distribution boards are installed in compliant locations in terms of height কাৰ্যক্ৰম and access. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার We will relocate the Distribution boards. **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড ₹8-02-₹026 সময়সীমা সংশোধিত %-0b-3033 সমশ্রসীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

<mark>পরিদর্শন প্রবিদ্ধন পর্ববেচ্ছন তাstribution board does not have a minimum clearance of 1 m (39 in) in front. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি</mark>

১১.১. কাৰ্শক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	Ensure distribution board has a minimum clearance of 1 m (39 in) in front.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We will ensured the minimum clearance of 1m(39in) in front of all distribution boards
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্বসীমা	₹8-0%-₹0%%
সংশোধিত সময়সীমা	%(-0b-2022
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্র্যনি
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্য Circuit breaker is installed in exposed manner without using any metal enclosure. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

১২.১. কাৰ্যজ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Install circuit breaker in proper way using metal enclosure.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্য্থানার কার্যক্রম	We will provide metal enclosed body within assigned date.
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য নয়
চুড়ান্ড সমশ্রসীমা	₹8-0%-₹0%%
সংশোধিত সমশ্রসীমা	7.60.β-5.055
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্যনি
মন্তব্য	

রিদর্শন র্ববেষ্কণ D	edicated earthing is not provided for each circuit.
্যাপ াইটেম গ্যাটাগরি	
৩.১. কার্যত	<u>ম্</u>
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 তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide dedicated earthing soon.
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	₹8-0>-₹0\$€
সংশোধিত সমশ্রসীমা	%€-0₽-3033
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্যনি
- ' ''	4

পরিদর্শন Multiple connections of cables at busbar terminal and circuit breaker terminal are পর্যবেষ্ণণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

১৪.১. কাৰ্যক্ৰম

 কাৰ্যক্ৰম	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	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	We will remove the looping and multiple cables soon.
কাৰ্যক্ৰম	we will remove the looping and multiple cables soon.
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড	₹8-0%-₹0%₺
<u> </u>	1 × 8 - 0 · 0 - 4 · 0 ° 0 · 0
সংশোধিত	%6-0 P-3 0 3 3
সময়সীমা	26-08-4044
অগ্রগতির	শুৰু হৰ্বনি
<u>অবস্থা</u>	[전환 목계에 []
<u> মন্তব্য</u>	

১৫. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Wooden bases are used for mounting circuit breakers.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

১৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Replace wooden bases with metal clad construction and use metal enclosure for installation of circuit breakers.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্খানার কার্শ্বক্রম	We will replace the wooden base by the metal clad soon.
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	₹8-0%-₹0%₺
সংশোধিত সমশ্রসীমা	%€-0₽-3053
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰাণি
মন্তব্য	

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

১৬.১. কার্যক্রম

কাৰ্যক্ৰম	Consult with a qualified electrical engineer and ensure all electrical cables are sized according to capacity of circuit breakers.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Will be checked electrical cables and match with the circuit breakers soon.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়
চূড়ান্ড সমশ্রসীমা	₹8-0%-₹0%₺
সংশোধিত সময়সীমা	%€-0B-3033
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্যনি
মন্তব্য	

১৭. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন Metal in the shed (metal water pipe, metal rebar in concrete, metal frame of shed, পর্যবেষ্কণ cable channel, etc.) is not connected to the building earthing/grounding system.
ক্যাপ

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

১৭.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Connect all metal in the shed to the shed earthing/grounding system such as metal rebar in concrete, metal frame of shed, cable channel or metal water pipe etc.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্খানার কার্যক্রম	We will connect earthing to the metals soon.
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ত সময়সীমা	₹8-0%-₹0%
সংশোধিত সময়সীমা	7.6-0.β-5.055
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্বনি
মন্তব্য	

′ଥାମ୍ୟୁମ୍ଲାବୀ	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 আইটেম ক্যাটাগরি	

	Make sure cables are not overloaded ,properly terminated using proper lug, joints
কাৰ্যক্ৰম	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	
<u>ভ</u> িখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	We will find out the hot points and take actions accordingly.
<u> গ্র্থা</u> খিকার	প্রব্যোগ্য নর
হূডান্ড শমশ্রসীমা	₹8-0%-₹0%&
নংশোধিত নময়সীমা	7€-0₽-5055
মগ্রগতির মবস্থা	শুৰু হয়নি
<u>নন্তব্য</u>	

विस्तर्याच
পরিদর্শন Electrical Single line and electrical layout drawings are not available for review.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
১৯.১. 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 ভিখ্যসূত্র
কার্থানার We will recruit a qualified electrical engineer for developing layout and as built কাৰ্যক্তম single line diagram.
অগ্রাধিকার ৬ মাস
চুড়ান্ত সম্বশ্বসীমা ০২ – ১০ – ২০১৭
সংশো শিত্ত সমশ্বসীমা ^{০৪–০১–২০২৩}
অ গ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	Testing and inspection of insulation and earth resistance program is not done.
ক্যাপ আইন্টেম	
ক্যা টা গরি	

২০.১. 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 $ and $ = 100 $ respectively.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We will insulation and earth resistance test soon.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুড়ান্ড সমশ্রসীমা	05-70-507d
সংশোধিত সমশ্রসীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	

২১. পর্যবেষ্ণণ

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

২১.১. কাৰ্যক্ৰম

কাশক্রম	Inspect electrical panel boards on an annual basis to ensure that the equipment is in good working condition.
সুপারিশের	
ভ্খ্যসূত্র কার্থানার কার্যক্রম	We will check panel boards routine basis.
শ্বাপক্রশ অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুড়ান্ত সময়সীমা	05-70-507d
সংশোধিত সময়সীমা	08-01-2029
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্যনি
মন্তব্য	

পৰিদৰ্শন The generator room is located adjacent the factory shed but it does not have adequate পৰ্যবেষ্ণন fire separation.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগনি

২২.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Ensure the generator room has adequate fire separation from the production area. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কার্থানার We will do as per guideline within the mentioned timeline. কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড 02-20-3099 *স*মশ্রসীমা সংশোধিত 08-02-2029 **সমশ্বসী**মা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

২৩. পর্যবেষ্ণন
পরিদর্শন The generator room is not appropriately sized in order to properly access the generator পর্যবেষ্ণন to perform routine maintenance activities.

ক্যাপ

আইটেম ক্যাটাগরি

২৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Ensure appropriate generator room size in order to properly access the generator to perform routine maintenance activities.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	We will ensure appropriate generator room for routine maintenance activities.
অগ্রাধিকার	
চূডান্ত সময়সীমা	05-70-507d
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2029
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰ্যনি
মন্তব্য	

ারিদর্শন Cable entry and exit points are not properly sealed for the distribution boards.	
চ্যাপ মাইটেম	
চ্যাটাগৰি	
7	

২৪.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Ensure distribution boards have no opening and all live internal components are concealed properly.
সুপারিশের	
<u>ভ</u> িখ্যসূত্র	
কারখানার	We will ensure panel beards are preparly conscaled
কাৰ্যক্ৰম	We will ensure panel boards are properly concealed.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড	02-50-3059
সমশ্রসীমা	
সংশোধিত	08-0%-2039
সমশ্রসীমা	08-02-404@
<u>অগ্রগতির</u>	শুৰু হ্ৰ্যনি
অবস্থা	191K & & CO
<u> মন্তব্য</u>	

২৫. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	Dedicated neutral is not provided for each applicable circuit.
ক্যাপ	
আহ(ড়েম ক্যাটাগরি	

২৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide dedicated & adequate size of neutral with proper identification for each
	circuit.
সুপারিশের	
<u>ভখ্যসূত্র</u>	
কারখানার	Deticated neutral will be provide for all circuits.
<u>অগ্রাখিকার</u>	৬ মাস
চূডান্ত	02-50-30
সময়সীমা	
সংশোপিত	08-0%-303@
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হুর্যনি
অবস্থা	
মন্তব্য	

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

২৬.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শজ্জম	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	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার	List and diagram will be provided for all distribution boards.
কাৰ্যক্ৰম	List and diagram will be provided for all distribution boards.
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	05-70-507d
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰ্যনি
মন্তব্য	

২৭. পর্যবেষ্ণণ

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

ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগৰি

২৭.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Provide cable sockets for stranded conductors having a nominal cross-sectional area 6mm ² . 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 ² .
সপারিশের	
ভিখ্যসত্র	
<u> </u>	
414414114	We will use appropriate cable sockets.
কাৰ্যক্ৰম	The state of the s
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুড়ান্ড সমশ্রসীমা	05-20-5074
সংশোধিত সমশ্বসীমা	08-0%-2029
অগ্রগতির	
অবস্থা	শুৰু হুৰ্ননি
মন্তব্য	
	·

3719	
্বাস্থ্যবিদ্যালয় আইটেম বিস্যাটাগৰি	

কাৰ্যক্ৰম	Install separate distribution boards for lighting and power circuits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্য্থানার কার্যক্রম	We will provide separate distribution boards soon.
<u> অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	07-20-5029
সংশোধিত সময়সীমা	08-05-2020
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হুমনি
<u>মন্তব্য</u>	

<u> २०. १५(५</u>	< ব৯. শ্ব(ব্ঞ্চণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ	Lightning protection system is not installed on the shed.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	वे		

৯.১. কাৰ্যত্ৰ	<u>ন্</u>
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 ($<=100$).
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	We will install Lightning protection system soon.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	05-20-5029
সংশোধিত সমশ্বসীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰাণি
মন্তব্য	