

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

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

# ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	তামিস্থা ক্যাশন ওয্যার লিমিটেড ইউনিট-4
ঠিকানা	, o, ( Tongi West Thana, Gazipur, Dhaka )
কারখানার কোড	<b>GZP</b> 580
কালার কোড	

মুল্যায়নের ধর	৷: বৈঘ্যুত্তিক মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: -
্. পর্ববেষ্ণণ		
	ocumentation review –Electrical Single Line Diag	ıram was not available.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰ	7	
কাৰ্যক্ৰম	1. Provide updated SLD matching the existing in indicate exact positions of all points of switch b approved by the engineer-in-charge.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কারখানার কার্যক্রম		
I -	প্রযোগ্য নর	
চুডান্ড সমর্মীমা	-	
সংশোধিত সমরসীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ	ocumentation review –There was no Electrical Layout drawing.
ক্যাপ্	
<u>আইটেম</u>	
[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 the existing installation. 3. As-built drawing to be approved by the engineer-in-charge.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
ਪਰਤਾ	

## ৩. পর্ববেষ্ষণ পরিদর্শন Documentation review –There was no substation. but the connected load approval was পর্শবেষ্ণণ not available. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৩.১. কার্যক্রম Necessity and capacity of the electrical substation shall be set by regulations in the কাৰ্যক্ৰম Electricity Act or by the relevant electrical utilities. সুপারিশের ভিখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা 'মন্<u>ভ</u>ব্য

পরিদর্শন প্রবিশ্বন বিলেশ্বন প্রক্রম Generator room – Unwanted materials were stored inside the Generator room. কাপ জ্বাইনিক জ্বাইনিক স্থানিব কার্ক্রম All unwanted materials should be removed from substation / Generator room. সুপারিশের ভিশ্বন্ত্র কার্যনান কার্ব্রমা লয় ভূড়াভ সমর্যমা — সংশোধিত সমর্যমা — সংশোধিত সমর্যমা — জ্বাইনিক জ্বা		
মাটাগারি  8.১. কার্বক্রম কার্টিন কার্		enerator room –Unwanted materials were stored inside the Generator room.
বিক্ৰম     All unwanted materials should be removed from substation / Generator room.     সুপানিশেন     ভ্যাসুত্ৰ     কাৰণান     কাৰ্যণান     কাৰ্যণান     ক্ৰাম্বিকন     অথাজ্য লথ     তুডান্ত     সম্বসীমা     সম্বসীমা     সম্বসীমা     অভ্ভাতির     অবস্থা     মভব্য      Senerator room –The generator room was not compliant with the minimum area     প্ৰবিশ্বত্ব requirements mentioned in BNBC. The area was29m2     ক্যাপ     আইডিম     কার্যিক     মাটাগরি      Senerator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC		
8.১. কৰ্মকম  কাৰ্মক্ৰম মুগানিশেন ভগ্যসূত্ৰ কাৰ্মনানান কাৰ্মক্ৰম অ্ঞাধিকান ব্ৰোজ্য নথ ভ্ৰাম্বৰীমা সংশোধিত সম্বসীমা সংশোধিত সম্বসীমা অভ্ৰাতিন ভ্ৰাক্তৰ ব্ৰাম্বৰীমা অভ্ৰাতিন ভ্ৰাক্তৰ ব্ৰাম্বৰীমা আভ্ৰাতিন ভ্ৰাক্তৰ ভ্ৰাম্বৰীমা আভ্ৰাতিন ভ্ৰাম্বৰীমা আভ্ৰাতিন ভ্ৰাম্বৰীমা আভ্ৰাম্বৰীমা আভ্ৰাম		
কাৰ্যক্ষম All unwanted materials should be removed from substation / Generator room.  নুগানিশেন ভখ্যসূত্ৰ কাৰখানাৰ কাৰ্যক্ষম  অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰশোল্য লথ চূড়ান্ত সম্প্ৰমীমা সংশোধিত সমস্বমীমা সংশোধিত সমস্বমীমা ভগ্ৰগত্তিৰ অবস্থা মন্তব্য  স্বিলৰ্শন Generator room –The generator room was not compliant with the minimum area পৰ্যবেষ্ণব requirements mentioned in BNBC. The area was29m2 ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগনি   (১.১. কাৰ্যক্ষম  Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC	ক্যাটাগরি	
কাৰ্যক্ষম All unwanted materials should be removed from substation / Generator room.  নুগানিশেন ভখ্যসূত্ৰ কাৰখানাৰ কাৰ্যক্ষম  অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰশোল্য লথ চূড়ান্ত সম্প্ৰমীমা সংশোধিত সমস্বমীমা সংশোধিত সমস্বমীমা ভগ্ৰগত্তিৰ অবস্থা মন্তব্য  স্বিলৰ্শন Generator room –The generator room was not compliant with the minimum area পৰ্যবেষ্ণব requirements mentioned in BNBC. The area was29m2 ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগনি   (১.১. কাৰ্যক্ষম  Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC		
সুগারিশের ভখ্যসুত্র কারখানার কার্যক্রম জ্ঞাধিকার প্রশ্যেজ্য লয চুড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা জ্ঞাতির অবস্থা মন্তব্য  পরিদর্শন Generator room – The generator room was not compliant with the minimum area পর্ববেছ্কন পরবেছ্কন বিদ্যোগিল আইটেম ক্যাটাগারি	৪.১. কাৰ্যক্ৰম	
জ্ঞাসুত্ৰ কারখানার কার্যক্রম জ্ঞাধিকার প্রযোজ্য লয চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমারসীমা জ্ঞান্তির অবস্থা মন্তব্য  পরিদর্শন Generator room – The generator room was not compliant with the minimum area পর্ববেছ্খন requirements mentioned in BNBC. The area was29m2 ক্যাপ জ্ঞাইটেম ক্যাটাগরি	কাৰ্যক্ৰম	All unwanted materials should be removed from substation / Generator room.
জ্ঞাসুত্ৰ কারখানার কার্যক্রম জ্ঞাধিকার প্রযোজ্য লয চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমারসীমা জ্ঞান্তির অবস্থা মন্তব্য  পরিদর্শন Generator room – The generator room was not compliant with the minimum area পর্ববেছ্খন requirements mentioned in BNBC. The area was29m2 ক্যাপ জ্ঞাইটেম ক্যাটাগরি	সুপারিশের	
কাৰ্থনাৰ কাৰ্থক্ষম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোজ্য লয় চূড়ান্ত সমগ্ৰসীমা সংশোধিত সমগ্ৰসীমা অগ্ৰগতিৰ অবস্থা মন্তব্য  পৰিদৰ্শন Generator room –The generator room was not compliant with the minimum area পৰ্শবেষ্ণন requirements mentioned in BNBC. The area was29m2 ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগৰি		
জ্ঞাধিকাৰ প্ৰয়োজ্ঞা নথ চূড়ান্ত সমস্বসীমা সংশোধিত সমস্বসীমা জ্ঞাগতিৰ অবস্থা মন্তব্য  পৰিদৰ্শন Generator room -The generator room was not compliant with the minimum area পর্যবেষ্ণনা requirements mentioned in BNBC. The area was29m2 ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	_ <del> </del>	
চূড়ান্ত সম্প্রমীমা সংশোধিত সম্প্রমীমা জ্ঞাতিব জ্বস্থা মন্তব্য পরিদর্শন Generator room –The generator room was not compliant with the minimum area পর্ববেষ্ণ্য requirements mentioned in BNBC. The area was29m2 ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি  (১.১ কাৰ্বজ্ঞম    Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC	কাৰ্যক্ৰম	
সমস্বসীমা সংশোধিত সমস্বসীমা জ্ঞাতিব জ্বন্য মন্তব্য  প্রিদর্শন Generator room –The generator room was not compliant with the minimum area পর্ববেষ্ণন requirements mentioned in BNBC. The area was 29m2 ক্যাপ জ্যাইটেম ক্যাটাগরি  (১.১ কার্বক্রম  Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC	<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়
সমস্বসীমা সংশোধিত সমস্বসীমা জ্ঞাতিব জ্বন্য মন্তব্য  প্রিদর্শন Generator room –The generator room was not compliant with the minimum area পর্ববেষ্ণন requirements mentioned in BNBC. The area was 29m2 ক্যাপ জ্যাইটেম ক্যাটাগরি  (১.১ কার্বক্রম  Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC	চুড়ান্ত	
সংশাধিত সমর্বসীমা  জ্ঞানতির অবস্থা  স্থিবস্থিব  পরিদর্শন Generator room –The generator room was not compliant with the minimum area পর্ববেষ্ণন requirements mentioned in BNBC. The area was29m2 ক্যাপ আইউম ক্যাউগিরি  (১.১ কার্যক্রম  Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC		-
জ্ঞান্তির অবস্থা  পরিদর্শন Generator room –The generator room was not compliant with the minimum area পর্যবেষ্ণণ requirements mentioned in BNBC. The area was29m2 ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি  (১.১. কার্বক্রম  Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC		
জনস্থ   মন্তব্য   প্রবিষ্ণণ   পরিদর্শন   Generator room – The generator room was not compliant with the minimum area পর্যবেষ্ণণ requirements mentioned in BNBC. The area was29m2 ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি  (১.১. কার্যক্রম    Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC	সময়সীমা	
মন্তব্য  পরিদর্শন Generator room –The generator room was not compliant with the minimum area পর্যবেক্ষণ requirements mentioned in BNBC. The area was29m2 ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি  (.১. কার্যক্রম  Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC	<u>অগ্রগতির</u>	
প্রিদর্শন Generator room –The generator room was not compliant with the minimum area পর্যবেষ্ণন requirements mentioned in BNBC. The area was29m2 ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি   ৫.১. কার্যক্রম  Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC	অবস্থা	
প্রিদর্শন Generator room -The generator room was not compliant with the minimum area পর্যবেষ্ণন requirements mentioned in BNBC. The area was 29m2 ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগনি  (১.১. কার্যক্রম  Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC	মন্তব্য	
প্রিদর্শন Generator room -The generator room was not compliant with the minimum area পর্যবেষ্ণন requirements mentioned in BNBC. The area was 29m2 ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগনি  (১.১. কার্যক্রম  Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC		
প্ৰিদৰ্শন Generator room -The generator room was not compliant with the minimum area পৰ্যবেষ্ণন requirements mentioned in BNBC. The area was29m2 ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগনি   (.). কাৰ্যক্ৰম  Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC		
প্রিদর্শন Generator room -The generator room was not compliant with the minimum area পর্যবেষ্ণন requirements mentioned in BNBC. The area was 29m2 ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগনি  (১.১. কার্যক্রম  Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC	১ পর্যাবেক্সন	
পৰ্যবেষ্ণণ requirements mentioned in BNBC. The area was29m2 ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি   (.১. কাৰ্যক্তম  Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC	. 11(17/1	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি  (.১. কাৰ্থক্তম  Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC	পরিদর্শন Ge	enerator room –The generator room was not compliant with the minimum area
পাইটেম ক্যাটাগনি  (.১. কাৰ্শক্তম  Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC	পর্ববেষ্কণ re	quirements mentioned in BNBC. The area was29m2
ক্যাটাগনি  (১.১. কাৰ্যক্ৰম  Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC		
৫.১. কাৰ্যক্তম  Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC		
Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC	ক্যাটাগরি	
Modify Area of generator room to meet requirements of Table 8.1.24, BNBC		
	৫.১. কাৰ্যক্ৰম	
		Modify Area of generator room to most requirements of Table 9.1.24 PNPC
I Guideline, the minimum recommended area is 36 m2 Minimum recommended		Guideline; the minimum recommended area is 36 m2 Minimum recommended
Ispacing hotwoon the Congretor periphery and walls are 1. The recommended		
spacing between the deherator periphery and wans are— i. The recommended spacing is 1.0 m for generator installed in an enclosed room. 2. The recommended	কাৰ্যক্ৰম	
spacing is 1.25 m from one to another generator for multiple generators in the		
room.		'

## ৬. পর্ববেষ্ষণ

সুপারিশের তখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম

চূড়ান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা

অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

**অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয়

পরিদর্শন   <sub>G</sub> পর্ববেষ্ষণ	enerator room –Generator oil was stored inside the generator room.
ক্যাপ	
<u> </u>	
চ্যাটাগরি	
৬.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Re-locate oil / fuel tanks away from control panels in generator room.
সুপারিশের	
<u>ভখ্যসূত্র</u>	
কারখানার কার্যক্রম	
	থেশোজ্য নয়
চুডান্ড সম্মুসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পর্ববেষ্ফণ	
রিদর্শন   শিবেক্ষণ	DB –1 at Generator room –Ammeter and voltmeters were not working at MDB panels
<u></u>	
<b>াইটে</b> ম	
<u>্</u> যাটাগরি	
71-1 11 1	
.১. কাৰ্যক্ৰ	
কাৰ্যক্ৰম	Provide calibrated Ammeters / Voltmeters at distribution boards (LT/MDBs).
সুপারিশের	
<u>ত্থ্যসূত্র</u>	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নর
<u> চুডান্ড</u>	
সমশ্রসীমা	-
সংশোধিত	
সময়সীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	
ורפה	

পরিদর্শন  DB-2 at shed-1/ East side -Cable lugs at cable end were not provided to stranded
পর্ববেষ্ণনা cables with cable size area >= 6mm2.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি
৮.১. কাৰ্যক্ৰম
1. All stranded conductors > 6mm2 to be provided with cable sockets. 2. All stranded conductors < 6 mm2, at the exposed end should be soldered / crimped.
সুপারিশের
ভিখ্যসূত্ৰ
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্ভব্য
১. পর্ববেষ্ফণ
. (((4)
প্রিদর্শন North side of factory – Proper support was not provided for high overhead service
পূৰ্যবেষ্ণ্য entries.
ক্যাপ

# <u>আইটেম</u> ক্যাটাগরি ৯.১. কাৰ্যক্ৰম 1. Overhead service connections should be covered and meet the requirements mentioned in BNBC. 2. Provide supports for the main service line complete with কাৰ্যক্ৰম adequate insulation. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন   MDB-1 at generator room & DB-2 at shed 1/ East side -Cable connections were   পর্যবেষ্ণনা provided without proper lugs and glands.
ক্যাপ
অ্টিটেম
1 : -1
ক্যাটাগরি
১০.১. কার্যক্রম
Duravida askla samastiana with mananka saldanad ( walded lives at
Provide cable connections with properly soldered / welded lugs at
কাৰ্কজম (LT/MDB/DB/SDB)'s. Ensure that all the electrical connections are properly
secured with lugs and glands.
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্ৰ
কার্থানার
কাৰ্যজ্জম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর
<u>চুডান্ত</u>
पूर्वाङ  -     সময়সীমা
সংশোধিত  _
সমর্মীমা 💆
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
১১. পর্ববেষ্ট্রণ
DP 1 at shed 1 / Finishing section / Fast side. Cables were not selected asserting to
DB –1 at shed–1/ Finishing section/ East side –Cables were not selected according to

## পাৰ্থশৰ the size of MCB / MCCB with a suitable rating for the desired application.Breaker regulating selected maximum. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি ১১.১. কাৰ্যক্ৰম Select conductors with adequate sizing without exceeding permissible thermal কাৰ্যক্ৰম limits for insulation. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন DB –2 at sahed –1/ East side – Bunching at MCCB / MCB or Bus bar terminal was
পৰ্যবেষ্ফণ observed.
ক্যাপ্
্থাইটেম 
ক্যাটাগরি
১২.১. কাৰ্যক্ৰম
27.5. 41.4DA
Avoid looping / bunch of cable at MCCB/MCB or bus bar terminal, use individual circuit and overcurrent device for every incoming and outgoing circuit at the distribution boards.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কারখানার
কাৰ্যজ্জম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়
চ্ডুডান্ড  _
न्रभेद्रत्रीमा -
সংশোধিত
স্মান্ত্ৰসীমা -
অগ্রগতির
অবস্থা মন্তব্য
১৩. পর্ববেষ্ণণ
9. 11(14)

## পরিদর্শন DB name and location –Wiring diagram / circuit list with proper current ratings were পর্শবেষ্ণণ not available. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ১৩.১. কাৰ্যক্ৰম Provide circuit diagram /circuit list with proper current ratings and fuse size, কাৰ্যক্ৰম marking for DBs identifying end use, voltage, no. of phases. সুপারিশের <u>ভ</u>িখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সম্বসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন Ge পর্শবেষ্ষণ se	enerator room –Cable penetrations from the wall was not adequately covered and ealed.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১৪.১. কার্যত্র	চম
কাৰ্যক্ৰম	Seal the cable penetrations through walls adequately with fire-resistive elements.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার	
কার্যক্রম   অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সমর্মসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

## ১৫. পর্যবেষ্ণণ পরিদর্শন MDB-1 at generator room, DB-1 at shed-1 and DB-2 at shed-1 -Cable entry-exit পর্যবেষ্ণণ points were not sealed properly. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি| ১৫.১. কাৰ্যক্ৰম Seal the cable entry-exit points of (LT/MDB/DB/SDB) with non-flammable কাৰ্যক্ৰম materials. In addition: 1. Ensure that HT / LT panels / Switchgears to be vermin / damp proof. 2. Ensure all unused holes / openings in DBs to be blocked properly. সুপারিশের ভ৾খ্যসুত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত সমশ্রসীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

	ারিদর্শন Bu ার্ববেক্ষণ ro	illding roof top –Lightning protection system was not installed on the building oftop.
4	ন্যাপ	·
	শাইটেম গ্যাটাগরি	
_	·	
2	৬.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
	কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate protection against lightning depending on the probability of a strike and acceptable risk levels.
	সুপারিশের	
	ভখ্যসূত্র কারখানার	
	কাৰ্যজ্ম কাৰ্যজ্জম	
		প্রযোগ্য ন্য
	চূড়ান্ত সমশ্বসীমা	-
	সংশোধিত	
	সম্যুসীমা	-
	অগ্রগতির	
	অবস্থা	
	<u> মন্তব্য</u>	
_		
۱۹.	পর্ববেষ্ণণ	
8	ারিদর্শন Do	ocumentation review –The factory did not conduct periodical inspections and testing
8	ারিদর্শন Do ার্শবেষ্কণ foi	ocumentation review –The factory did not conduct periodical inspections and testing r insulation, earth resistance, operation test of all equipment yet.
প প	ারিদর্শন Do ার্শবেষ্কণ foi চ্যাপ	
প প ব	ারিদর্শন Dc ার্শবেষ্ষণ foi চ্যাপ মাইটেম্	
প প ব ভ	নিদর্শন Do ব্রব্যস্ক্রণ foi চ্যাপ মাইটেম চ্যাটাগরি	r insulation, earth resistance, operation test of all equipment yet.
প প ব ভ	ারিদর্শন Dc ার্শবেষ্ষণ foi চ্যাপ মাইটেম্	r insulation, earth resistance, operation test of all equipment yet.
প প ব ভ	নিদর্শন Do ব্রব্যস্ক্রণ foi চ্যাপ মাইটেম চ্যাটাগরি	r insulation, earth resistance, operation test of all equipment yet.
প প ব ভ	নিদর্শন Do ব্রেক্সেণ foi চ্যাপ মাইটেম চ্যাটাগনি ব.১. কার্বক্র কার্বক্রম	ম  Conduct Planned Periodical inspection and testing (insulation, earth resistance, and operation test) of all electrical equipment to ensure proper operability of the
প প ব ভ	নিদর্শন Do প্রবিদর্শন foi কাপ কাইটেম কার্যক্রম কার্যক্রম	ম  Conduct Planned Periodical inspection and testing (insulation, earth resistance, and operation test) of all electrical equipment to ensure proper operability of the
প প ব ভ	বিদর্শন Do প্রবিধ্বক্ষণ foi কার্যান্ত্রনি প.১. কার্যক্র কার্যক্রম সুপারিশের ভখ্যসূত্র কার্যক্রম	Tinsulation, earth resistance, operation test of all equipment yet.  Note: The second content of the second co
প প ব ভ	বিদর্শন Do বিবেক্ষণ foi বাবেক্ষণ foi বাবেক্ষণ foi বাবেক্ষণ বাবিক্ষ	ম  Conduct Planned Periodical inspection and testing (insulation, earth resistance, and operation test) of all electrical equipment to ensure proper operability of the
প প ব ভ	বিদর্শন Do ব্রেক্ত্রেক বি ক্রান্ত্র্য	Tinsulation, earth resistance, operation test of all equipment yet.  Note: The second content of the second co
প প ব ভ	বিদর্শন Do বিবেক্ষণ foi চ্যাপ নাইটেম চ্যাটাগরি ব.১. কার্বক্র কার্বক্রম কার্বক্রম কার্বক্রম জ্ঞাধিকার চূড়ান্ত সমরসীমা	Tinsulation, earth resistance, operation test of all equipment yet.  Note: The second content of the second co
প প ব ভ	বিদর্শন Do ব্রেক্ত্রেক বি ক্রান্ত্র্য	Tinsulation, earth resistance, operation test of all equipment yet.  Note: The second content of the second co
প প ব ভ	বিদর্শন Do বিবেক্ষণ foi বাগ  বাইটেম বাইটেম বাইটেম বাইটেম বাইটেম বাইউম বাইজম ব	Tinsulation, earth resistance, operation test of all equipment yet.  Note: The second content of the second co
প প ব ভ	বিদর্শন Do বিবেক্ষণ foi বিবেক্ষণ foi বিবেক্ষণ foi বিবেক্ষণ foi বিবেক্ষণ foi বিবেক্ষণ বিবেক্য	Tinsulation, earth resistance, operation test of all equipment yet.  Note: The second content of the second co