

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

"শ্রমজীবী মানুষের অধিকার, বৈৰম্যাহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	এটায়ার্স ম্যানুফ্যাকচারিং কোং লি:
ঠিকানা	235/B, Tejgaon I/A,
কারখানার কোড	DHK073
কালার কোড	

মুল্যায়নের ধরণ	: বৈঘুতিক মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:	37-08-503
১. পর্ববেষ্ণণ			
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	ervice cables are not supported.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি			
১.১. কাৰ্যক্ৰম	Ī		
কাৰ্যক্ৰম	Service cables must be supported or	trays or raisers in full length.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র			
কার্থানার কার্বক্রম	We have already ensured the service Picture is attached.	e cables support by using trays in full	length.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়		
চুডান্ত সমশ্রসীমা	57-09-5078		
সংশোধিত সমশ্রসীমা	57-77-5078		
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত		
মন্তব্য	Already verified in First follow up 08.	08.2016: Corrected .	

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	HT cable terminating at power transformer not supported.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	

কাৰ্যক্ৰম	HT cable terminating at transformer must be firmly supported on riser to avoid
কানক্রম	stress at the termination (transformer bushing).
সুপারিশের	and the second s
শুশা।ব(শব	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার	We have already provided the support of HT cable terminating at transformer as
কাৰ্যক্ৰম	per recommendation. Picture is attached.
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত	
সময়সীমা	37-09-3078
সংশোধিত	
সময়সীমা	57-77-5078
অগ্রগতির	Tr-mile =
<u>অবস্থা</u>	সংশোধিত
<u> মন্তব্য</u>	Already verified in First follow up 08.08.2016: Corrected.

৩. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Excessive dust/lint deposit in transformer room.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Transformer room must be cleaned regularly.
সুপারিশের	
তথ্যসূত্র	
কারখানার	We have already cleaned the Transformer room and it will be continued regularly.
কাৰ্শক্ৰম	Picture is attached.
অগ্রাধিকার	প্রবোগ্য নর
চুড়ান্ত সময়সীমা	37-09-3078
সংশোধিত সময়সীমা	37-09-3078
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Already verified in First follow up 08.08.2016: Corrected.

পাৰ্থশেগ Oil cup below transformer breather is empty.	
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	

কাৰ্যক্ৰম	Breather oil cup must be filled with transformer oil to required level as instructed by the manufacturer.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
	We have already fulfilled the Breather oil cup to required level as instructed by the manufacturer. Picture is attached.
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	₹P-0₽-5078
সংশোধিত সময়সীমা	₹\$-0\$-₹0\$8
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Already verified in First follow up 08.08.2016: Corrected.

পর্ববেষ্কন

পরিদর্শন পর্শবেষ্ডণ	Generator frame not connected to earth two point.
ক্যাপ্	
আহডেম ক্যাটাগরি	

কাৰ্যক্ৰম	Generator frame must be connected to earth securely two points.
সুপারিশের	
<u>ভখ্যসূত্র</u>	
কার্থানার	Done
কাৰ্যক্ৰম	Done
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রবোজ্য নর
চুড়ান্ত সময়সীমা	20-08-2038
সংশোধিত সময়সীমা	57-09-5078
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Already verified in First follow up 08.08.2016: Corrected.

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Wire of the generator not dressed and terminal cover missing.
ক্যাপ্	
আই্টেম্	
ক্যাভাগার	

কাৰ্যক্ৰম	Wire of generator battery must be dressed properly and terminals must be covered.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	This issue is rectified already. We have dressed the wire of generator battery and provided the terminal cover. Picture is attached.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	79-0 <i>P</i> -5078
সংশোধিত সময়সীমা	₹\$-0\$-₹0\$8
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
<u>মন্তব্য</u>	Already verified in 2nd Follow-Up. 08.08.2016: Corrected.

৭. পর্যবেষ্ণ্ডণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	Panel base plates not installed.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

৭.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Make circular hole at the base plate of panels and provide cable gland according to the respective cable size for cable entry and exit so that the cables are not stressed on the sharp edges of the hole of panels. Provide covers (of non-combustible material) if any additional gap remains after installing cable glands.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার	We have installed the Panel base plates and provided the cable gland as
কাৰ্যক্ৰম	recommended. Picture is attached.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ড সময়সীমা	37-09-3078
সংশোধিত সময়সীমা	<i>57-77-5078</i>
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Already verified in 2nd Follow-Up. 08.08.2016: Corrected.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ Unused hole of panel door is not blocked	
ক্যাপ আইটেম ক্যান্তাগরি	
৮.১. কাৰ্যজ্ঞম	

৮.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্শক্ৰম	Unused holes of the panel board must be closed to avoid lint/dust deposit inside the panel.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম	We have already closed the unused hole.	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়	
চূডান্ড সমশ্বসীমা	₹2−09−₹078	
সংশোধিত সমশ্রসীমা	<i>5</i> ?−0 <i>9</i> −5078	
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত	
<u> মন্তব্য</u>	Already verified in First follow up 08.08.2016: Corrected.	

৯. পর্যবেষ্ণণ		
পরিদর্শন 🕞	anel is too closed to water cooler	
I - 	arier is too closed to water cooler	
ক্যাপ আইটেম		
ক্যাটাগরি		
৯.১. কাৰ্যক্ৰ	ম	
কাৰ্যক্ৰম	Water cooler must be moved to another place.	
সুপারিশের ভ্খ্যসূত্র		
কারখানার কার্যক্রম	Water cooler already moved to another place.	
অগ্রাধিকার	বংশাদ্য নয়	
চুড়ান্ত সমর্যসীমা	57-09-5078	
সংশোধিত সময়সীমা	27-09-5078	
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত	
মন্তব্য	Already verified in First follow up 08.08.2016: Corrected.	

শ্ব(বস্কুণ	Vires inside panel are looped	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১০.১. কার্য	<u>ক্</u> ম	
কাৰ্যক্ৰম	Wiring looped at MCB terminals must be separated.	7
সুপারিশের তথ্যসূত্র	1	
কার্থানা কার্বক্রম	We have installed the separator between Wiring looped and MCB terminals	
<u>অগ্রা</u> খিকা	ৰ প্ৰযোগ্য নয়]
চুডান্ত সমর্মীমা	25-09-508	
সংশোধিত্ত সময়সীমা	. \(\lambda \) \(\cdot \) \(\cdo \) \(\cdot \) \(\cdot \) \(\cdot	
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত	
মন্তব্য	Already verified in 2nd Follow-Up. 08.08.2016: Corrected.	

রিদর্শন Ca র্থবেষ্ষণ	ables or wiring are laid outside of building without support.
্যাপ ইটেম গ্রাটাগরি	
১.১. কাৰ্যত্ৰ	ম্
কাৰ্যক্ৰম	Service cables installed on walls outside building must be supported on covered ladder/trays firmly fixed on wall at regular intervals
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	Done
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসীমা	22-02-2028
সংশোধিত সময়সীমা	57-09-5078
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
	Already verified in First follow up 08.08.2016: Corrected.

পরিদর্শন Cables/wires passing through wall not protected and remaining gaps around the BBT পর্যবেষ্ণণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

১২.১. কাৰ্যক্ৰম Cables and Bus bar Trunking riser (BBT) passing through permanent wall must be কাৰ্যক্ৰম protected and remaining gaps sealed with fire resistant materials. সুপারিশের ভখ্যসূত্র We have sealed the remaining gaps around the BBT as per recommendation. কারখানার Cables and Bus bar Trunking riser (BBT) passing through permanent wall is now কাৰ্যক্ৰম protected. **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ড 37-09-5078 সমশ্রসীমা সংশোধিত 57-77-5078 সমশ্রসীমা <u>অগ্রগতির</u> সংখ্যোধিত অবস্থা মন্তব্য Already verified in First follow up 08.08.2016: Corrected.

30. T(14)		
Г		
	পরিদর্শন	Cables terminating at distribution boards are not protected (and not supported), near
	পর্ববেষ্কণ	panel.
	ক্যাপ	
	আইটেম	
	ক্যাটাগরি	

<u>৩.১. কার্যক্রম</u>	
কাৰ্যক্ৰম	Cables terminating at distribution boards must be supported in cable tray and protected throughout its length till the panel base or top plate.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We have already rectified this issue as per recommendation. Picture is attached.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	57-09-5078
সংশোধিত সময়সীমা	57-77-5078
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
<u>মন্তব্য</u>	Already verified in First follow up 08.08.2016: Corrected.

[17(1494)]	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

কাৰ্যক্ৰম	Provide earth connection for body and doors of metallic distribution boards using green cables preferably braid so that the metallic door remains at zero potential all the time.
সুপারিশের	
ত্থ্যসূত্র	
কার্খানার	We have provided earth connection for body and doors of metallic distribution
কাৰ্যক্ৰম	boards.
অগ্রাধিকার	প্রবোজ্য নর
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা	57-09-5078
সংশোধিত সমশ্রসীমা	57-77-5078
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Already verified in 2nd Follow-Up. 08.08.2016: Corrected.

১৫. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	End of BBT is not protected.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

১৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Full length of Bus Bar Trucking (BBT) must be covered by proper way.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	We have already covered the end of BBT as per recommendation.
কাৰ্যক্ৰম	We have already covered the end of BBT as per recommendation.
অগ্রাধিকার	প্রবোগ্য নর
চুডান্ত	32-02-3028
সময়সীমা	
সংশোধিত	37-09-3078
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	সংশোধিত
অবস্থা	21/(III 19
মন্তব্য	Already verified in First follow up 08.08.2016: Corrected.

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	Connections to equipment are not protected.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

	Cables connecting to aguinment must be supported to avoid stress on electrical
কাৰ্যক্ৰম	Cables connecting to equipment must be supported to avoid stress on electrical connections.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We have protected the Cable connections by using support.
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্বসীমা	37-09-3078
সংশোধিত সমশ্বসীমা	57-77-5078
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Already verified in First follow up 08.08.2016: Corrected.

১৭. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন	Cables/wires passing through wall not protected and remaining gaps around the
পর্ববেষ্ণণ	cable/wiring not sealed.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

১৭.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Cables/wirings passing through permanent wall must be protected and remaining gaps must be sealed with proper fire resistant materials.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্শক্রম	We have ensured the protection for Cables/wiring passing through permanent wall and sealed the remaining gaps as per recommendation.
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ত সমশ্রসীমা	<i>₹</i> 2 − 0 ∞ − 5 0 % 8
সংশোধিত সময়সীমা	₹\$-0\$-₹0\$8
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Already verified in First follow up 08.08.2016: Corrected.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Cables laid on concrete floor
	ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৮.১. কার্যত্র	১৮.১. কার্যক্রম	
কাৰ্যক্ৰম	Install cable tray with metallic cover to provide mechanical support to cables laid haphazardly on the floor.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম	we have installed cable tray as per recommendation. Picture is attached.	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর	
চুডান্ড সময়সীমা	57-09-5078	
সংশোধিত সময়সীমা	₹%-0<<-\$0%	
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত	
মন্তব্য	Already verified in First follow up 08.08.2016: Corrected.	

১৯. পর্যবেষ্কণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	leutral and Ground wire are bunched to the bus bar and MCB (typical).	
ক্যাপ আইটেম		
ক্যাটাগরি		
১৯.১. कार्यः	<u>ক্ষ</u>	
কার্যক্রম সুপারিশের	Neutral and ground wire should be terminated one by one to the bus bar or MCB	7
ভিখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম	We have already terminated neutral and ground wire to the bus bar or MCB as recommended.	1
অগ্রাধিকার	ৰ প্ৰযোগ্য ন্য	
চুড়ান্ড সমশ্রসীমা	27-09-5078	
সংশোধিত সময়সীমা	57-77-5078	
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত	
মন্তব্য	Already verified in 2nd Follow-Up. 08.08.2016: Corrected.	\Box

পারদশন প্রব্বেষ্ণ্ডন PVC pipe for 11kV service line is broken.	
ক্যাপ আইটেম্	
ক্যাড়াগাৰ	

	HT cable must be protected in steel sheet of required size at least 2m from the
কাৰ্শক্ৰম	ground level to protect from physical injury by moving objects.
<u> </u>	ground level to protect from physical injury by moving objects.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
	
কারখানার	Already we have replaced the broken PVC pipe with the new one and protected
কাৰ্যক্ৰম	with steel sheet to the required level.
	ı
অগ্রাাশকার	প্রবোগ্য নর
চুডান্ড	
	57-09-5078
<u> </u>	
সংশোধিত	
	57-77-5078
সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির	
	সংশোধিত
<u>অবস্থা</u>	
<u>মন্তব্য</u>	Already verified in First follow up 08.08.2016: Corrected.
L · - ·/	

২১. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Lint/dust deposit in cable/wiring duct.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	

২১.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Clean the ducts regularly or cover tightly with non–combustible materials.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	We have already cleaned inside all wiring ducts. As part of our regular
কাৰ্যক্ৰম	maintenance, we are maintaining a cleaning schedule periodically.
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্র্যোগ্য নয়
চুডান্ড	35-05-308
সময়সীমা	1 2 - 0 0 - 2 0 8 8
সংশোধিত	37-77-3078
সময়সীমা	12-22-40-8
অগ্রগতির	সংশোধিত
<u>অবস্থা</u>	
মন্তব্য	Already verified in 2nd Follow-Up. 08.08.2016: Corrected.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Cables partially supported in tray.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

কাৰ্যক্ৰম	Cable tray must be connected below the beam with a wider tray.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	We have already provided the support as per recommendation. Picture is attached
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	57-09-5078
সংশোধিত সময়সীমা	57-77-5078
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Already verified in First follow up 08.08.2016: Corrected.

. পর্যবেষ্ <u>ষণ</u> রিদর্শন	
ৰ্ববেষ্কণ ^{Ba}	arrier/ separators between different phases are not installed.
্যাপ 	
াাইটেম গ্যাটাগরি	
וייוטויויין	
৩.১. কার্যত্র	<u>ब्</u> रम
	Install congrators between different phases of MCCP. Standard congrators provided
কাৰ্যক্ৰম	Install separators between different phases of MCCB. Standard separators provided by the MCCB manufacturer must be used.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	We have already installed separators between different phases of MCCB.
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য লয়
চুডান্ড সমশ্বসীমা	57-09-5078
সংশোধিত সময়সীমা	57-09-5078
অগ্রগতির	সংশোধিত
ਅଥିଏ। ଭ୍ୟ	171 III
প্রথাভন অবস্থা	Already verified in First follow up 08.08.2016: Corrected.