

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

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

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	এ্যাডামস এ্যাপারেলস লিঃ
ঠিকালা	ICC Bhaban, Plot 1/15–16, Block D, Lane 6, Shaheedbag, Section–12, Pallabi, Dhaka–1216
কারখানার কোড	DHK020
কালার কোড	

মুল্যায়নের '	নরণ: বৈঘুতিক মূল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: -
১. পর্ববেষ্ণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Transformer housed in basement \(\bar{\text{No separate room walls less than 4hr fire resistance } \) Control separated by less than 4hr fire rated wall from Transistance rating less than 2hr \(\bar{\text{No door in Transistance Switchgears and Transformer } \bar{\text{Transformer Transformer } \bar{\text{Door illumination in transformer room } \bar{\text{Intermediate}} \)	Panel/Switch room /Switchgears ansformer. Door having fire former room No separating wall mer inaccessible Silica gel is not
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কার্	<u>ক্</u> ষ	
কাৰ্যক্ৰম	Replace the silica gel	self-closing swing door for the
সুপারি(তথ্যসূত্র		
কারখাঁ কার্যক্র		to complete within timeline
	চার ৬ মাস	
চুডান্ড সময়সী	না	
সংশো ⁶ সমর্মী	त्रा १६-७२-२०२२	
অগ্রগতি অবস্থা	চলমাল	
<u>মন্তব্য</u>	1900-01-02 00:00:00	
L		

পরি পর্বং	নৰ্শন ক্লান	Transformer housed in basement \(\begin{align*} \text{No separate room for the transformer } \end{align*} \text{Transformer room walls less than 4hr fire resistance } \(\begin{align*} \text{Control Panel/Switch room /Switchgears separated by less than 4hr fire rated wall from Transformer. } \(\begin{align*} \text{Door having fire resistance rating less than 2hr } \begin{align*} \text{No door in Transformer room } \begin{align*} \text{No separating wall between Switchgears and Transformer } \begin{align*} \text{Transformer inaccessible } \begin{align*} \text{Silica gel is not present } \begin{align*} \text{Poor illumination in transformer room } \begin{align*} \text{Inadequate cross ventilation for the transformer room } \begin{align*} \text{Inadequate cross ventilation for the transformer room } \end{align*} \)
ক্যাণ আই ক্যাট		

.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্ৰম	Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated selfclosing swing door for the Transformer room. Place Transformer in Ground Floor Install appropriate detectors.
সুপারিশের তখ্যসুত্র	
কার্যথানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সময়সীমা	\$€-09-₹0\$ <u>&</u>
সংশোধিত সমশ্বসীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	চলমাল
ম ন্ডব্য	2–9–2020 Transformer installed in basement, Silica gel is not present.Poor illumination & ventilation for the transformer room. 01–12–2020: 1. No design drawing found for approved fire rated enclosures and approved fire rated door for transformer room. 2. Transformer is installed at the basement. 3. Smoke detectors observed but appropriate detectors were not provided as per NTPA guideline. 10–08–2020: 1. No design drawing found for approved fire rated enclosures and approved fire rated door for transformer room. 2. Transformer is installed at the basement. 3. Smoke detectors observed but appropriate detectors were not provided as per NTPA guideline.

পরিদর্শন পর্যবেষ্ফ	Transformer housed in basement \(\bigcup \) No separate room for the transformer \(\bigcup \) Transformer room walls less than 4hr fire resistance \(\bigcup \) Control Panel/Switch room /Switchgears separated by less than 4hr fire rated wall from Transformer. \(\bigcup \) Door having fire resistance rating less than 2hr \(\bigcup \) No door in Transformer room \(\bigcup \) No separating wall between Switchgears and Transformer \(\bigcup \) Transformer inaccessible \(\bigcup \) Silica gel is not present \(\bigcup \) Poor illumination in transformer room \(\bigcup \) Inadequate cross ventilation for the transformer room
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

୭.১. কার্যক্রম	
কাৰ্যক্ৰম	Ensure accessibility, illumination and cross ventilation to Transformer
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্গ্থানার কার্বক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	@o-27-507 <i>@</i>
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্বানি
মন্ত ব্য	02-09-2020 Poor illumination & ventilation for the transformer room. 01-12-2020: Transformer is found to be inaccessible due to cable laid inapropriately for generator (for ICC Bhaban) without properly covered cable trench. Low illumination observed in the substation room and no cross ventilation system installed in the substation room 10-08-2020: Transformer is found to be inaccessible due to cable laid inapropriately for generator (for ICC Bhaban) without properly covered cable trench. Low illumination observed in the substation room and no cross ventilation system installed in the substation room

	Inadequate ventilation of the generator room The generator room is not properly segregated from the rest of the occupancy due to presence of non Fire-rated Door
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

.১. কাৰ্যক্ৰ	1
কাৰ্শক্ৰম	Produce design drawings to demonstrate the incorporation of fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated self–closing swing door for the Generator room.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থীনার কার্বক্রম	No initiative yet
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	<i>5€-0€-2056</i>
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2990
অগ্রগতির অবস্থা	চলমাল
মন্তব্য	02-09-2020 Generator install besment ,one point earthing on genetaror .Combustible materials inside generator room 01-12-2020: 1. Cross ventilation is not installed for the generator room. 2. Generator is found to be segregated from the rest of the occupancy with appropriate fire rated door 10-08-2020: 1. Cross ventilation is not installed for the generator room. 2. Generator is found to be segregated from the rest of the occupancy with appropriate fire rated door

ধ. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	No detector in generator room No cover on the cable trench
ক্যাপ	
অহিভেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	ceiling and an approved fire rated selfclosing swing door for the Generator room
	Install generator on the ground floor
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
কাৰ্যক্ৰম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত	26-09-502B
<u> </u>	26-04-4020
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	02-07-7940
<u>অগ্রগতির</u>	Earlie
অবস্থা	जिन्हान
	02-09-2020 We get the same result on that day 01-12-2020: 1. Detector is not
	found for the generator but not appropriate detector observed for the generator
<u> মন্তব্য</u>	room. 2. Generator room is found to installed on the basement 10-08-2020: 1.
' "	Detector is not found for the generator but not appropriate detector observed for
	the generator room. 2. Generator room is found to installed on the basement
	the generator room. 2. Generator room is found to installed on the basement

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	No detector in generator room No cover on the cable trench
ক্যাপ আইটেম	
সাইডেশ ক্যাটাগরি	

৬.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Ensure accessibility and ventilation to generator Provide cover on the cable trench
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	⊚ ∘−55−₹∘5७
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	02–09–2020 poor illumination & ventilation for the generator room. 01–12–2020: 1. Generator is found to have easy accessibility but no cross ventilation system observed for generator room. 2. Cable trenches were not covered for LT cables and no cable trenches were not provided for HT cables laid without proper cable laying techniques. 10–08–2020: 1. Generator is found to have easy accessibility but no cross ventilation system observed for generator room. 2. Cable trenches were not covered for LT cables and no cable trenches were not provided for HT cables laid without proper cable laying techniques.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Substation located in Basement I Inadequate Separation No instruction for first aid to electrical shock and artificial respiration Non-conductor mat not provided/insufficient
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১. কাৰ্যক্ৰম						
কাৰ্যক্ৰম	Provide adequate separation. Produce design drawings to demonstrate the incorporation of fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated self-closing swing door for the Substation room.					
সুপারিশের তথ্যসূত্র						
কারখানার কার্বক্রম	No initiative yet					
	প্রযোগ্য নর					
চুডান্ড সময়সীমা	<i>\$</i> €−0 <i>⊌</i> −₹0 <i>\$⊌</i>					
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7910					
অগ্রগতির অবস্থা	চলমাল					
মন্ত ব্য	02–09–2020 Substation located in Basement. No instruction for first aid to electrical shock and artificial respiration. 01–12–2020: 1. Substation room is segregated by fire rated door. 2. Design and drawing were not found for fire rated enclosure and approved fire rated door. 3. Instruction board for first aid/electrical shock recuperation and artificial respiratory system observed in some required places. 4. Insulated rubber mat were not provided infront of the control panel of the generator and some distribution boards on the floors 10–08–2020: 1. Substation room is segregated by fire rated door. 2. Design and drawing were not found for fire rated enclosure and approved fire rated door. 3. Instruction board for first aid/electrical shock recuperation and artificial respiratory system observed in some required places. 4. Insulated rubber mat were not provided infront of the control panel of the generator and some distribution boards on the floors					

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Non-conductor mat not provided/ insufficient lelectric cables do not pass through service shaft or insulated conduits let No cover on the cable trench let No appropriate detector installed
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

.১. কাৰ্যক্ৰম						
কাৰ্শক্ৰম	Provide fire rated enclosure from floor to ceiling and an approved fire rated selfclosing swing door for the Substation room. Place substation in ground floor Install appropriate detectors					
সুপারিশের তখ্যসূত্র						
কার্থানার কার্বক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline					
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ					
চুডান্ড সমশ্বসীমা	\$€-09-₹0\$B					
সংশোধিত সমশ্বসীমা	07-07-7940					
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান					
মন্তব্য	02–09–2020 We get the same result on that day. The generator room, all DB is in terrible condition 01–12–2020: 1. Insulated rubber mat were not provided infront of the control panel of the generator and some distribution boards on the floors. 2. Electric cables do not pass through service shaft but insulated conduits have been installed. 3. Cable trenches were not covered for LT cables and no cable trenches were not provided for HT cables laid without proper cable laying techniques. 4. Appropriate detectors were not provided at some places 10–08–2020: 1. Insulated rubber mat were not provided infront of the control panel of the generator and some distribution boards on the floors. 2. Electric cables do not pass through service shaft but insulated conduits have been installed. 3. Cable trenches were not covered for LT cables and no cable trenches were not provided for HT cables laid without proper cable laying techniques. 4. Appropriate detectors were not provided at some places					

পৰিদৰ্শন No instruction for first aid to electrical shock 🛚 Access obstructed/barred 🖟 No clear পর্যবেষ্ষণ identification mark on distribution board 🖟 Installed at inaccessible height ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি

১.১. কাৰ্যক্ৰম						
কাৰ্যক্ৰম	Install DB/SDB at accessible height					
সুপারিশের তখ্যসূত্র						
কার্থানার কার্বক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline					
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস					
চুডান্ড সমশ্বসীমা						
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940					
অগ্রগতির অবস্থা	চলমাল					
মন্তব্য	02-09-2020 No instruction for first aid to electrical shock. Panel door of distribution boards are not properly earthed. Un-terminated cables are found inside distribution boards. No clear identification mark on distribution board Installed at inaccessible height 01-12-2020: 1. Instruction boards for first aid or electric shock at some required places. 2. Some distribution boards does not have adequate clearance infront. 3. Distribution boards is found to be inaccessible height 10-08-2020: 1. Instruction boards for first aid or electric shock at some required places. 2. Some distribution boards does not have adequate clearance infront. 3. Distribution boards is found to be inaccessible height					

১০. পর্যবে	অ ব						
د ا ا	পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্যন						
ক্যাপ	ক্যাপ্						
আইটেম ক্যাটার্গা	、I						
۵۰.۵. ۶	NI SAL						
20.2.	የነጎ ው ላ						
কাৰ্যক্ৰ	স Provide appropriate Lightning protection system.						
সুপার্নি							
ভূঁখ্যসূ	<u>a</u>						
কার্রখ কার্যজ্র							
অগ্রাণি	কার প্রযোগ্য নর						
চুড়ান্ড সময়র্গ	- I_ I I						
সংশো সম্বর্গ	_ 10\-0\-\\90						
অগ্রগা অবস্থ	1 page 16						
মন্তব্য	02-09-2020 LPS not available 01-12-2020: Lightning protection system design is						