KSEB

KERALA STATE ELECTRICITY BOARD LIMITED

(Incorporated under the Indian Companies Act, 1956)

Reg. Office: Vydyuthi Bhavanam, Pattom, Thiruvananthapuram – 695 004, Kerala

CIN :U40100KL2011SGC027424

Phone: (O) +91 471 2514554, CUG +91 9446008137 Fax:+91471 2440455

E-mail: **safety@kseb.in** Website: www.kseb.in

Abstract

Two Day Intensive Training for field staff of Distribution wing regarding "Stress management at work places and First Aid" – Sanctioned – Orders issued.

CORPORATE OFFICE (SBU-D)

BO (FTD) No. 2943/2017 (CSC/ Training/2017-18) Thiruvananthapuram, dated: 23.11.2017

Read: Note No CSC/ Safety Training to field staff/ 2017/Dated:20.11.2017 of the Chief Safety Commissioner.

ORDER

The electrical accidents are alarmingly increasing even after the continued awareness activities are conducted. One of the main reasons for accidents is the ignorance of the safety procedure.

Accident details of Board Staff and Contract workers for the last 10 years are given in Table – 1.

(Table – 1)

YEAR	Board Staff and Contract workers					
	Board installation		Consumer Premises	Total		Grant Total
	Fatal	Non Fatal	Non Fatal	Fatal	Non Fatal	
2008	20	82	2	20	84	104
2009	18	141	0	18	141	159
2010	34	139	1	34	140	174
2011	29	159	4	29	163	192
2012	23	156	3	23	159	182
2013	18	127	8	18	135	153
2014	29	138	2	29	140	169
2015	29	164	1	29	165	194
2016	19	150	0	19	150	169
2017 up to Sept.	17	145	3	17	148	165

Now, as part of general transfer, most of the field staff including Overseers and Sub Engineers in Electrical Sections were shuffled, so that many of them are under stress due to change in nature of work, unawareness of feeding arrangements in field, new working environment, distance from home etc. The visit of Chief Safety Commissioner at Electrical Section, Pettah, Thiruvananthapuram on 09.11.2017 to discuss safety related issues among the field staff of KSEBL. During the visit, it is understood that a number of staff are least aware about the first aid procedure including CPR (Cardiopulmonary resuscitation) and the need for stress management was also raised in the meeting.

Even though RPTI is conducting the classes on safety, it is not reaching to majority of the staff in distribution wing. The methods of first aid are to be understood by all and periodic training is required for building confidence in the employees to properly administer first aid in the case of accidents.

In order to develop behavioural safety in the work place, intensive training is to be imparted periodically to the field staff including Contract Workers. Hence, it is proposed to conduct an intensive 'Two days Safety Campaign' named "ദ്വിദിന സുരക്ഷാ ബോധവൽക്കരണ പരിപാടി" on 06th and 07th, December 2017 in Electrical Division level. This campaign is intended to proliferate the importance of Electrical Safety in the day to day activities including Stress management, First Aid including CPR (Cardiopulmonary resuscitation) and awareness in using safety equipments and thus to enlighten the staff. The motto of the program will be "Stress Reduction at Workplace and Safety: It Takes All of Us" (തൊഴിലിടങ്ങളിലെ മാനസിക സമ്മർദ്ദം കുറയ്ക്കുക; എല്ലാവർക്കും സുരക്ഷ).

It is proposed to conduct the program on 06th and 07th, December 2017 in Electrical Division level. Each training session will be having three hours duration and two sessions per day; ie. 10.00 am to 1.00 pm and 2.00 pm to 5.00 pm. There will be three classes of one hour each per session for the following subjects which shall be handled by reputed persons.

1. Talk on safety and awareness in using safety equipments
2. Stress management and motivation
3. First Aid including CPR (Cardiopulmonary resuscitation)

The topic on safety and usage of safety equipments shall be handled by KSEB Engineers and the session on stress management and motivation shall be arranged by internal or external faculty. Training on First Aid including CPR shall be conducted by doctors from Government health department.

The estimate for conducting the training program in 71 Electrical Divisions under KSEB Ltd is shown below,

Sl.No	Description	Rate	Amount
1	Faculty fees for Talk on safety and awareness in using safety equipments (KSEB Ltd Officer)	-	Nil
2	Faculty fees for Stress management and motivation.	Rs.1000/ session	1000 X 4 X 71 Rs. 2,84,000/-
3	Faculty fees for First Aid including CPR	Rs.1000/ session	1000 X 4 X 71 Rs. 2,84,000/-
4	Light refreshment for participants and faculty.	Rs. 25/- per person	25 X 65 X 4 X 71 Rs. 4,61,500 /-
5	Pen and writing pad for participants and faculty.	Rs. 20/- per person	20 X 65 X 4 X 71 Rs. 3,69,200 /-
6	Projector rent for Divisions not in the same compound of circle office. (Projectors in circle office shall be utilized in 25 Electrical Divisions)	Rs. 1000/- per day	1000 X 2 X 46 Rs. 92,000 /-
7	Miscellaneous expenses		Rs.9300/-
			Rs. 15,00,000/-
(Rupees Fifteen Lakhs only)			

Having considered the recommendations of Chief Safety Commissioner in the note read above, the Full Time Directors in the meeting held on 22.11.2017 accorded sanction to conduct an intensive 'Two days Safety Campaign' for distribution wing named "ദ്വിദിന സുരക്ഷാ ബോധവൽക്കരണ പരിപാടി" on 06th and 07th, December 2017 in Electrical Division level.

The motto of the program shall be fixed as "Stress Reduction at Workplace and Safety: It Takes All of Us" (തൊഴിലിടങ്ങളിലെ മാനസിക സമ്മർദ്ദം കുറയ്ക്കുക; എല്ലാവര്ക്കും സുരക്ഷ).

The schedule of the program shall be fixed as follows.

The program shall be conducted on 06th and 07th, December 2017 in Electrical Division level. Each training session will be having three hours duration and two sessions per day; ie. 10.00 am to 1.00 pm and 2.00 pm to 5.00 pm. There will be three classes of one hour each per session for the following subjects which shall be handled by reputed persons.

1. Stress management
2. First Aid including CPR (Cardiopulmonary resuscitation)
3. Talk on safety and awareness in using safety equipments

Executive Engineers of each Electrical Division shall arrange the training program. Each session shall not contain more than 60 staff including Electricity Workers, Linemen, Overseers, Sub Engineers and Contract Workers. The anticipated expenditure of Rs. 15,00,000/- (Rupees Fifteen Lakhs only) for honorarium for the faculties and refreshments etc. for conducting the training program may be met from the budget provision for the year 2017-18 of Electrical Divisions.

Orders are issued accordingly.

By Order of the Full Time Directors

Sd/-
P.G. UNNIKRISHNAN
Secretary (Administration)

To:

1. The Chief Engineers, Distribution Region (South/ Central/ North/North Malabar)
2. Deputy Chief Engineers (All Electrical Circles)
3. Executive Engineers of All Electrical Divisions
4. The Chief Public Relations Officer, Vydyuthi Bhavanam, Pattom
5. Assistant Executive Engineers of all Electrcial Sub Divisions

Copy to:

The Financial Adviser/ Chief Engineer (HRM)
Chief Internal Auditor/ Chief PRO
The TA to Chairman& Managing Director/ Director (Distribution& Safety)/
The PA to Director (Finance)/ C.A. to C.V.O./ Senior C.A. to Secretary (Administration)
Library/ Stock File
Fair Copy Supdt.

Forwarded/By Order
Sd/-
Assistant Engineer (Safety)

KSEB
കേരളത്തിന്റെ ഉൗർജ്ജം
എല്ലാവീടിലും വൈദ്യുതി

KERALA STATE ELECTRICITY BOARD LIMITED

(Incorporated under the Indian Companies Act, 1956)
Reg. Office: Vydyuthi Bhavanam, Pattom, Thiruvananthapuram – 695 004, Kerala
CIN :U40100KL2011SGC027424

Phone: (O) +91 471 2514554, CUG +91 9446008137 Fax:+91471 2440455
E-mail: **safety@kseb.in** Website: www.kseb.in

Abstract

Implementation of Safety Procedures in KSEB Ltd-Organizational Structure of Safety wing –Sanction – Orders issued.

CORPORATE OFFICE (SBU-D)

BO [DB] No. 2964/2017 (CSC/ Safety/2017-18) Thiruvananthapuram, dated: 25.11.2017

Read:1. Proceedings of the 35th meeting of the Board of Directors Held on 15.11.2017, Agenda Item No. 12-9/2017

2. Note No: CSC/Electrcial Accidents/FB/2017/125/Dated: 20.9.2017 of the Chairman & Managaing Director, KSEBL

ORDER

A report of Electrical Accidents for the month of July and August 2017, vide note read (2) paper above was submitted before the Board of Directors in the 35th Meeting held on 15.11.2017.

The Board discussed the matter in detail and expressed deep concern on the alarming increase in electrical accidents and directed that Vigilance Wing also need to be involved to enquire into the instance of fatal accidents. The Board has decided to strengthen the safety cell by making it an autonomous wing reporting directly to the Chairman & Managing Director, KSEBLtd.

Orders are issued accordingly,

To

Director (CP, SCM, G-E & Safety)

By Order of the Board of Directors

Sd/-
P.G. UNNIKRISHNAN
Secretary (Administration)

Copy to:

The Financial Adviser/ Chief Engineer (HRM)
Chief Internal Auditor/ Chief PRO
The TA to Chairman& Managing Director/ Director (CP, SCM, G-E & Safety)/Director (Distribution & IT)/Director(Trans. & SO)/Director(Civil & HRM)
The PA to Director (Finance)/ C.A. to C.V.O./ Senior C.A. to Secretary (Administration)
Library/ Stock File
Fair Copy Supdt.

Forwarded/By Order

Assistant Engineer (Safety)

KSEB

KERALA STATE ELECTRICITY BOARD LIMITED

(Incorporated under the Indian Companies Act, 1956)
Reg. Office: Vydyuthi Bhavanam, Pattom, Thiruvananthapuram – 695 004, Kerala
CIN :U40100KL2011SGC027424
Phone: (O) +91 471 2514554 Fax:+91471 2440455
E-mail: safety@kseb.in Website: www.kseb.in

Abstract

Measures to reduce electrical accidents to Board staff and Contract workers – Display of slogan "ZERO ACCIDENT YEAR- 2018" in distribution offices – Sanction – Orders issued.

CORPORATE OFFICE (SBU-D)

BO(CMD) No. 3270/2017(CSC/ Safety/2017-18) Thiruvananthapuram, dated: 28.12.2017

Read:- Note No: CSC/Electrical Accidents/2017-18/49/Dated: 21.12.2017 of the Chief Safety Commissioner.

ORDER

In the meeting of Power Secretary to Government, conducted on 19.12.2017, the need to reduce electrical accidents was highlighted and it was asked to view the negligence of officials in safety matters very seriously. KSEB Ltd is taking many steps to reduce the accidents from board's installations and consumer premises, but the accident toll is not reducing appreciably. As per clause 11(3) of Central Electricity Authority (Measures Relating To Safety and Electric Supply) Regulations, 2011, safety promotional activities are to be done periodically through posters, slogans, safety calendars etc. In order to keep the message of "Safety First" in the mind of all field staff of KSEB Ltd, it is proposed to present the slogan "ZERO ACCIDENT YEAR-2018" in distribution wing offices.

The concept is to provide a display board in the meeting hall of Electrical Section, Sub Divisions and Divisions, mentioning the slogan "ZERO ACCIDENT YEAR – 2018" and "Safety First" on top. If any fatal accident occur to Board staff or Contract worker from Board's installations, one black badge shall be fixed permanently on the display board. This will create an emotional spark in the mind of all field staff on safety as they will be assembling in front of this board during sunrise meetings. This is a psychological approach to instil the message of safety at work in the minds of all field staff. Only if the employees have the mindset to follow safety procedures, the efforts of KSEB Ltd to educate them through trainings, slogans, etc will produce the desired results. This is a positive approach to develop the safety culture among the field staff of KSEB Ltd and by strengthening the safety monitoring at work place as specified in Central Electricity Authority (Measures Relating To Safety and Electric Supply) Regulations, 2010, the objective of the slogan "ZERO ACCIDENT YEAR – 2018" can be achieved.

Having considered the recommendations of Chief Safety Commissioner in the note read above, sanction is hereby accorded to display the slogan "ZERO ACCIDENT YEAR – 2018" on white display board of 1.5 x 1 m size with writings in red colour and to a fix a black badge on the board below the slogan in case of each fatal accident in offices under distribution wing.

Orders are issued accordingly.

By Order of the Chairman & Managing Director

Sd/-
P.G. UNNIKRISHNAN
Secretary (Administration)

Copy to:

The Financial Adviser/ Chief Engineer (HRM)
Chief Internal Auditor/ Chief PRO ,
The TA to Chairman& Managing Director/ Director (CP, SCM, G-E & Safety)/
The PA to Director (Finance)/ C.A. to C.V.O./ Senior C.A. to Secretary (Administration)
Library/ Stock File/ Fair Copy Supdt.

Forwarded/By Order

Assistant Engineer (Safety)

KSEB

KERALA STATE ELECTRICITY BOARD LIMITED

(Incorporated under the Indian Companies Act, 1956)
Reg. Office: Vydyuthi Bhavanam, Pattom, Thiruvananthapuram – 695 004, Kerala
CIN :U40100KL2011SGC027424
Phone: (O) +91 471 2514554 Fax:+91471 2440455
E-mail: safety@kseb.in Website: www.kseb.in

Abstract

Two Days Intensive Training for field staff of Transmission and Generation wing regarding safety at work places as per CEA Regulation –Sanction – Orders

CORPORATE OFFICE (SBU-D)

BO(CMD) No.42/2018 (CSC/ Safety/2017-18) Thiruvananthapuram, dated: 05.01.2018

Read:- Note No: CSC/Safety Training to field staff/2017/52/Dated:21.12.2017 of the Chief Safety Commissioner.

ORDER

As per CEA regulation, 10 hours training is to be given to all employees every year and KSEB Ltd is obligated to provide adequate training to all employees to keep them aware of safety related issues. As per B.O (FTD) No: 2943/2017 (CSC/Training/2017-18) Thiruvananthapuram dated 23.11.2017, two days intensive training on electrical Safety aspects in day to day activities including Stress management, First Aid including CPR and awareness in using safety equipments were conducted on 06th and 07th, December 2017 in Electrical Division level throughout the state. This campaign was intended for distribution wing field staff and contract workers in distribution wing. The request for conducting such training programmes in transmission and generation wing was raised by the concerned Chief Engineers and lack of training in using and up keeping of fire fighting equipments and other safety equipments was noticed during the inspection of Chief Safety Commissioner.

The details of accidents to Board Staff and Contract workers in transmission wing for the last two years are given in Table – 1.

(Table – 1)

YEAR	Board Staff and Contract workers					
	Board Staff		Contract workers		Total	
	Fatal	Non Fatal	Fatal	Non Fatal	Fatal	Non Fatal
2016	0	6	4	3	4	9
2017 up to Nov.	0	3	1	1	1	4

Now, as part of general transfer, most of the field staff in transmission and generation wing were also shuffled, so that many of them are under stress due to change in nature of work, unawareness of operating procedures, new working environment etc. The methods of first aid and fire fighting are to be understood by the field staff in transmission and generation wing for building confidence in the employees to properly administer first aid and usage of fire fighting equipments in the case of emergency.

Hence, it is proposed to conduct an intensive 'Two days Safety Campaign' named "ദ്വിദിന സുരക്ഷാ ബോധവൽക്കരണ പരിപാടി" on 17th and 18th, January 2018 in Transmission and Generation Division level. This campaign is intended to develop the importance of Electrical Safety in the day to day

activities including Stress management, First Aid including CPR (Cardiopulmonary resuscitation) and awareness in using safety equipments and fire fighting equipments among the staff.
Each training session will be having three hours duration and two sessions per day for transmission wing and one session per day for generation wing; ie. 10.00 am to 1.00 pm and 2.00 pm to 5.00 pm. There will be three classes of one hour each per session on the following subjects which shall be handled by experienced persons.

1. Talk on safe operating procedures and awareness in using safety equipments
2. Stress management and First Aid including CPR (Cardiopulmonary resuscitation)
3. Use of fire fighting equipments and its maintenance.

The topic on safe operating procedures and usage of safety equipments shall be handled by KSEB Ltd Engineers. Training on stress management, First Aid including CPR and fire fighting shall be conducted by locally available competent persons.
The estimate for conducting the training program in 29 Transmission Divisions and 11 Generation Divisions including BDPP and KDPP under KSEB Ltd is shown below,

Sl.No	Description	Rate	Amount
1	Faculty fees for Talk on safety and awareness in using safety equipments (KSEB Ltd Officers	Nil	Nil
2	Faculty fees for Stress management and First Aid including CPR.	Rs.1000/ session	1000 X 4 X 29 + 1000 X 2 X 11 Rs. 1,38,000/-
3	Faculty fees for Fire fighting equipments training	Rs.1000/ session	1000 X 4 X 29 + 1000 X 2 X 11 Rs. 1,38,000/-
4	Light refreshment for participants and faculty.	Rs. 20/- per person	20 X 60 X 4 X 29 + 20 X 60 X 2 X 11 Rs. 1,65,600 /-
5	Pen and writing pad for participants.	Rs. 20/- per person	20 X 60 X 4 X 29 + 20 X 60 X 2 X 11 Rs. 1,65,600 /-
6	Miscellaneous expenses		Rs. 42,800/-
	TOTAL		Rs. 6,50,000/-
	(Rupees Six Lakhs Fifty Thousand only)		

Having considered the recommendations of Chief Safety Commissioner in the note read above, the Chairman and Managing Director accorded sanction to conduct an intensive 'Two days Safety Campaign' for Transmission and Generation wing named "ദ്വിദിന സുരക്ഷാ ബോധവൽക്കരണ പരിപാടി" on 17th and 18th, January 2018 in Transmission and Generation Divisions.

The schedule of the program shall be fixed as follows.

The program shall be conducted on 17th and 18th, January 2018 in Division level. Each training session will be having three hours duration and two sessions per day for transmission wing and one session per day for generation wing; ie. 10.00 am to 1.00 pm and 2.00 pm to 5.00 pm. There will be three classes of one hour each per session for the following subjects which shall be handled by experienced persons.

1. Talk on safe operating procedures and awareness in using safety equipments
2. Stress management and First Aid including CPR (Cardiopulmonary resuscitation)
3. Use of fire fighting equipments and its maintenance.

Executive Engineers of each Division shall arrange the training program. Each session shall contain staff including Electricity Workers, Linemen, Overseers, Sub Engineers, Assistant Engineers and Contract staff. The anticipated expenditure of Rs. 6,50,000/- (Rupees Six Lakhs Fifty Thousand only) for honorarium for the faculties and refreshments etc. for conducting the training program may be met from the budget provision for the year 2017-18 from the concerned ARUs.

Orders are issued accordingly.

By Order of the Chairman & Managing Director

Sd/-
P.G. UNNIKRISHNAN
Secretary (Administration)

Copy to:
The Financial Adviser/ Chief Engineer (HRM)
Chief Internal Auditor/ Chief PRO
The TA to Chairman& Managing Director/ Director (CP, SCM, G-E & Safety)/ The PA to Director (Finance)/ C.A. to C.V.O./ Senior C.A. to Secretary (Administration)
Library/ Stock File/ Fair Copy Supdt.

Forwarded/By Order

Assistant Engineer

KSEB

KERALA STATE ELECTRICITY BOARD LIMITED

(Incorporated under the Indian Companies Act, 1956)
Reg. Office: Vydyuthi Bhavanam, Pattom, Thiruvananthapuram – 695 004, Kerala
CIN :U40100KL2011SGC027424
Phone: (O) +91 471 2514554 Fax:+91471 2440455
E-mail: safety@kseb.in Website: www.kseb.in

Abstract

Implementation of PTW System in Distribution wing- Regularization of PTW system/reconstitution of sub committee –Sanctioned – Orders issued.

CORPORATE OFFICE (SBU-D)

BO(CMD) No.162/2018 (CSC/ Safety/2017-18) Thiruvananthapuram, dated: 16.01.2018

Read:- Note No: CSC/PTW/2017-18/60/Dated:05.01.2018 of the Chief Safety Commissioner.

ORDER

As per B.O (CMD) No: 2005/2014(SCKSEB/PTW System-Revised format/ 2014) Dated Tvpm, 23.07.2014, the Board has accorded sanction for the PTW format and guidelines for implementation in all the Electrical Sections of the Distribution Sector for a trial implementation of 3 months with effect from 1.8.2014. Based on the requests and representations of trade unions and associations regarding PTW conditions, a revised work Authorization (WA) and Permit To Work (PTW) format and guidelines was prepared. After several discussions/meetings, modified WA and PTW system was implemented w. e. f 01.04.2015 in full fledged manner vide Letter No. D(D&S)/Safety-PTW format/2015/3410 dated 27.02.2015 of the Director(Distribution and Safety). Again certain issues were observed in the field and meanwhile SAFE KSEBL committee was constituted for suggesting various recommendations on safety related issues and hence the issues were presented before the committee.

The revised Work Authorization format, Permit To Work format and guidelines finalized in 4th SAFE KSEBL committee meeting held on 17.05.2016, is still not approved by the Board and in many districts, WA and PTW system is discontinued for want of Board order. Later, it was decided to develop a mobile application for Work Authorization and Permit To Work system and a sub committee was formed for its implementation, vide B.O [D(CP,SCM,G-E&S)]No: 1998/ 2017 (CE(CAPS&S)/ S/ PTW/ 2017) Dated Tvpm, 02.08.2017.

The implementation of mobile application for Work Authorization and Permit To Work system is still in preliminary stage and many of the committee members were transferred during the general transfer 2017. There is a need to reconstitute the sub-committee for implementation of the mobile application in a time bound manner. The proposal for new committee is mentioned hereunder,

1. Sri. R.Suku, Chief Safety Commissioner, Chairman.
2. Smt. Sheela.R.Pillai, Executive Engineer(Safety), Convener
3. Dr. E. Mohammed Shereef, Dy. Chief Engineer, Ele. Circle, Tirur, Member

4. Sri. J. Sathyarajan, Executive Engineer(IT&CU), Member
5. Sri. Mohammed Kasim, Executive Engineer, Ele Division, Perumbavoor, Member
6. Sri. R. Bijuraj, Assistant Executive Engineer, O/o the Director (D& IT), Member
7. Smt. Anitha.G.Nair, Asst Exe Engineer, Ele Sub Division, Kesavadasapuram, Member
8. Sri. Syam Kumar. A, Asst. Exe. Engineer, PMU, Ele. Circle, Alappuzha, Member
9. Sri. D. Jayasankar, Assistant Executive Engineer (Safety), Member
10. Sri. J. Shabeer, Assistant Engineer(IT&CU), Member
11. Sri. Mrinal, Assistant Engineer(IT&CU), Member
12. Sri. Suraj, Assistant Engineer, Ele. Section, Karivelloor, Member
13. Smt. Ashalatha, Assistant Engineer (Safety), Member
14. Sri. Rajesh Kumar.S. R., Sub Engineer, Ele Section, Thiruvallom, Member

It is proposed to complete the flow chart for mobile application by January 2018 so as to start the trial implementation of the PTW and W.A mobile application by March 2018 and its full fledged implementation from 01 April 2018.

Having considered the recommendations of Chief Safety Commissioner in the note read above, the Chairman & Managing Director, KSEBL here by accorded sanction

1. To regularize the work Authorization (WA) and Permit To Work (PTW) format implemented w. e. f. 01.04.2015 vide Letter No. D(D&S)/Safety PTW format/2015/1410 dated: 27.02.2015 of the Director (Distribution and Safety).
2. To reconstitute the sub-committee for implementation of PTW mobile application with the above mentioned personnels.

Orders are issued accordingly.

By Order of the Chairman & Managing Director

Sd/-
P.G. UNNIKRISHNAN
Secretary (Administration)

Copy to:

All The Financial Adviser/ Chief Engineers
Chief Internal Auditor/ Chief PRO
The TA to Chairman& Managing Director/ Director (D & IT)/ Director (CP, SCM, G-E & Safety)/ The PA to Director (Finance)/ C.A. to C.V.O./ Senior C.A. to Secretary (Administration)
Library/ Stock File/ Fair Copy Supdt.

Forwarded/By Order

Sd/-
Assistant Engineer

"ഭരണഭാഷ - മാതൃഭാഷ"

കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡ് ലിമിറ്റഡ്

(1956 ലെ ഇൻഡ്യൻ കമ്പനീസ് ആക്ട് പ്രകാരം രൂപീകൃതം) CIN:U40100KL2011SGC027424
രജി. ഓഫീസ്: വൈദ്യുതി ഭവനം, പട്ടം, തിരുവനന്തപുരം , വെബ്സൈറ്റ്: www.kseb.in
ഫോൺ (ഓഫീസ്): 0471 2514554 ഫാക്സ്: 0471 2440455 ഇമെയിൽ : safety@kseb.in

സംഗ്രഹം

ട്രാൻസ്ഫോർമറിന്റെ ഡി.ഓ ഫ്യൂസ് കെട്ടാൻ ശ്രമിക്കുന്നതിനിടെ 2018- ലെ നാലു അപകടങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് - ഡി.ഓ ഫ്യൂസ് കെട്ടുമ്പോൾ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ട കാര്യങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച ബോർഡ് സ്ഥാപിക്കുന്നത് - ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

കോർപ്പറേറ്റ് ഓഫിസ് (എസ് ബി യു - ഡി)

ബോ. ഉ (സി.എം.ഡി) നം : 546/ 2018 (സി.എസ്.സി/സേഫ്റ്റി/ 2018) തിരുവനന്തപുരം തീയതി : 28.02.2018.

2018- ൽ കെ.എസ്.ഇ.ബി ലിമിറ്റഡിന്റെ പ്രതിഷ്ഠാപനങ്ങളിൽ ഡി. ഒ ഫ്യൂസ് കെട്ടുമ്പോൾ ഉണ്ടായ അപകടങ്ങൾ താഴെ വിവരിക്കുന്നു

1. ആലക്കോട് ഇല: സെക്ഷനിൽ 11.1.2018-നുണ്ടായ വൈദ്യുത അപകടത്തേ തുടർന്ന് ബോർഡ് ജീവനക്കാരൻ ശ്രീ പ്രസാദ്, ലൈൻ മാൻ മരണപ്പെടുകയുണ്ടായി. എ ബി സ്വിച്ച് ഓപ്പൺ ചെയ്താൽ ട്രാൻസ്ഫോർമറിലേക്കുള്ള വൈദ്യുതി നിലയ്ക്കില്ല എന്നറിയാതെയും, വൈദ്യുതി ലൈൻ ഓഫ് ചെയ്ത ശേഷം വൈദ്യുത് ബന്ധം വേർപെട്ടോ എന്ന് കൃത്യമായി പരിശോധിക്കാതെയും, ലൈനിൽ സ്പർശിക്കും മുൻപ് സുരക്ഷയുടെ ആദ്യഭാഗമായി ചെയ്യേണ്ടതായ ലൈൻ എർത്തിംഗ് ചെയ്യാതെയും ട്രാൻസ്ഫോർമറിൽ കയറിയതാണു അപകട കാരണം. ടി വർക്ക് സൂപ്പർവൈസ് ചെയ്തത് പുതിയതായി പ്രൊമോഷനായി വന്ന ഓവർസിയർ ആണ്.

2. മാവേലിക്കര ഇലക്ട്രിക്കൽ സെക്ഷൻ പരിധിയിലെ ഹോട്ടൽ ട്രാവൻകോർ റീജൻസിയിലേക്ക് കണക്ഷൻ നൽകിയ ട്രാൻസ്ഫോർമറിൽ നിന്നും വോൾട്ടേജ് കുറവ് അനുഭവപ്പെടുന്നതായി 10.1.2018 - നുപരാതി ഓഫീസിൽ ലഭിച്ചു. സൺ റൈസ് മീറ്റിംഗിൽ ചർച്ച ചെയ്തതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലും പരാതി ബുക്കിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയ പരാതിയുടേയും അടിസ്ഥാനത്തിലും വർക്ക് അലോക്കേഷൻ രജിസ്റ്ററിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയ ശേഷം സബ് എഞ്ചിനിയറും ഓവർസിയറും സ്ഥലത്ത് പോകാതെ പരാതി പരിഹരിക്കാനായി ലൈൻമാന്മാരായ സന്തോഷിനേയും ആന്റണിയേയും നിയോഗിച്ചു. കാലഹരണപ്പെട്ടതും, രണ്ടായി ഒടിഞ്ഞ് പോയതും, ശരിയായ രീതിയിൽ കേബിൾ എർത്ത് റോഡിൽ ഉറപ്പിക്കാത്ത നിലയിലുള്ളതും , 90 Cm -ൽ താഴെ മാത്രം നീളമുള്ളതും, സ്ക്രാപ്പ് ചെയ്യേണ്ടതുമായ എർത്ത് റോഡ് നീളക്കുറവായതിനാൽപോസ്റ്റിന്റെ ഡി പി സ്ട്രക്ചറിൽ കയറി നിന്നു കൊണ്ട് ട്രാൻസ്ഫോർമറിന്റെ എ. ബി സ്വിച്ച് ഓഫ് ആക്കാതെ, 11 കെ വി സപ്ലൈ ഉള്ള ലൈവ് ലൈനിലേക്ക് നേരിട്ട് മുട്ടിച്ചു. എർത്ത് റോഡിലെ കേബിളിന്റെ ഒരു വശം പോസ്റ്റിൽ ചുറ്റിയിട്ടുള്ള എർത്ത് കമ്പിയിൽ ചുറ്റിയിരിന്നു. ടി സമയമുണ്ടായ ഫ്ളാഷിൽ ശ്രീ. സന്തോഷ് താഴേക്ക് ഭയന്ന് ചാടുകയും സമീപത്തുള്ള കനാലിലേക്ക് വീഴുകയും വീഴ്ചയിൽ പരിക്കേൽക്കുകയുമാണുണ്ടായത്.

3. ഇല: സെക്ഷൻ, മേലെമുറി, പാലക്കാട് ശ്രീ .മുഹമ്മദ് ആരിഫ് എന്ന ലൈമാൻ ട്രാൻസ്ഫോർമറിന്റെ ഡി ഓ ഫ്യൂസ് കെട്ടാൻ പോകുകയും എ ബി സ്വിച്ച് ഓഫ് ചെയ്യാതെയും എർത്ത് റോഡ് ലൈനിൽ

മുട്ടിക്കാതെയും ട്രാൻസ്ഫോർമറിന്റെ ഫ്യൂസ് കെട്ടാൻ ശ്രമിക്കവെ ഷോക്ക് ഏൽക്കുകയും പൊള്ളലേൽക്കുകയും ഉണ്ടായി .

4. കടക്കാവൂർ ഇല സെക്ഷനിൽ 7.2.2018 – ന ട്രാൻസ്ഫോർമറിന്റെ ഡി ഓ ഫ്യൂസ് കെട്ടാൻ ശ്രമിക്കുന്നതിനിടെ ഷോക്കേൽക്കുകയും പൊള്ളലേൽക്കുകയുമുണ്ടായി . ടി ട്രാൻസ്ഫോർമറിന്റെ എ ബി സ്വിച്ച് ഓപ്പൺ ചെയ്തങ്കിലും ഒരു ലിംബ് നേരെ നൽകിയിരിക്കുകയായിരിന്നു ഈ കാര്യം അപകടം പറ്റിയ ഓവർസിയർ ശ്രീ ശ്രീകുമാറിനടക്കം ഓഫീസിലെ എല്ലാവർക്കും അറിവുള്ളതാണ്. ഇവിടെ സുരക്ഷയുടെ ആദ്യ ഭാഗമായി ചെയ്യേണ്ട എർത്തിംഗ് ചെയ്തിരുന്നു എങ്കിൽ താഴെ നിന്നു തന്നെ സപ്ലൈ ഉണ്ടന്ന് മനസ്സിലാക്കാനും ഈ അപകടം ഒഴിവാക്കാനും കഴിയുമായിരുന്നു.

ആദ്യത്തെ രണ്ട് അപകടങ്ങൾ ഉണ്ടായപ്പോൾ തന്നെ ഈ ഓഫീസിൽ നിന്നും നൽകിയ കുറിപ്പിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ബഹുമാനപ്പെട്ട ചെയർമാൻ & മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടർ മുഴുവൻ ജീവനക്കാരേയും അഭിസംബോധന ചെയ്തുകൊണ്ട് സമാന അപകടങ്ങളുണ്ടാവാതിരിക്കാനായി പ്രത്യേക കത്ത് നൽകുകയും എല്ലാ സെക്ഷനിലേയും സൺ റൈസ് മീറ്റിംഗിലടക്കം വായിക്കുകയും ചർച്ച ചെയ്യുകയും ചെയ്തതാണ്. ഇതിനു ശേഷവും ഒരേ രീതിയിലുള്ള അപകടങ്ങൾ തുടരുന്നു.

മേൽ സാഹചര്യത്തിൽ ഇതോടൊപ്പം ഉള്ളടക്കം ചെയ്തിട്ടുള്ള നടപടിക്രമങ്ങളടങ്ങിയ ബോർഡ് എല്ലാ ജീവനക്കാരും ദിവസ്സവും കാണുന്ന നിലയിൽ എല്ലാ സെക്ഷൻ ഓഫീസിലും സ്ഥാപിക്കുന്നത് ഇത്തരം അപകടം ആവർത്തിക്കാതിരിക്കാൻ സഹായകരമായിരിക്കും ഡി.ഓ ഫ്യൂസ് കെട്ടുമ്പോൾ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ട കാര്യങ്ങൾ വിവരിക്കുന്ന ഒരു ബോർഡ് 1.5 മീറ്റർ നീളവും 0.75 മീറ്റർ വീതിയിലുമുള്ള കളർ ഫ്ളെക് ബോർഡിൽ നിർമ്മിച്ച് എല്ലാ സെക്ഷനിലേയും മീറ്റിംഗ് ഹാളിൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് ബോർഡ് ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

ചെയർമാൻ & മാനേജിംഗ് ഡയരക്ടറുടെ
ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം

ഒപ്പ്/-

സെക്രട്ടറി (ഭരണം)

പകർപ്പ്:- ചെയർമാൻ & മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടറുടെ ടി.എ/ ഡയറക്ടർ (ഡി & ഐ റ്റി) യുടെ ടി.എ/ ഡയറക്ടർ-(സേഫ്റ്റി) യുടെ ടി.എ/ എല്ലാ വിതരണ വിഭാഗം ചീഫ് എഞ്ചിനീയർമാർക്കും/ സി. എ ടു സെക്രട്ടറി (ഭരണം) / ലൈബ്രറി/ സ്റ്റോക്ക് ഫയൽ/ ഫെയർ കോപ്പി സെക്ഷൻ

ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം

അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ (സേഫ്റ്റി)

"ഭരണഭാഷ- മാതൃഭാഷ"

കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡ് ലിമിറ്റഡ്

(1956 ലെ ഇൻഡ്യൻ കമ്പനീസ് ആക്ട് പ്രകാരം രൂപീകൃതം) CIN:U40100KL2011SGC027424

രജി. ഓഫീസ് വൈദ്യുതി ഭവനം, പട്ടം, തിരുവനന്തപുരം വെബ്സൈറ്റ് www.kseb.in

ഫോൺ (ഓഫീസ്): 0471 2514554 ഫാക്സ്: 0471 2440455 ഇമെയിൽ: safety@kseb.in

സംഗ്രഹം

വൈദ്യുതി പോസ്റ്റിൽ കയറി ജോലി ചെയ്യുന്നതിനിടെയുള്ള വീഴ്ചയിൽ അപകടം ഉണ്ടാകുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് - സേഫ്റ്റി ബെൽറ്റ് ഉപയോഗിക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് - ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

കോർപ്പറേറ്റ് ഓഫിസ് (എസ് ബി യു - ഡി)

ബോ. ഉ (എഫ്.ടി. ഡി) നം: 887/ 2018 (സി.എസ്.സി/സേഫ്റ്റി/ 2018) തിരുവനന്തപുരം തീയതി: 07.04.2018

2018- ൽ ഇതുവരെ കെ.എസ്.ഇ.ബി ലിമിറ്റഡിന്റെ പ്രതിഷ്ഠാപനങ്ങളിൽ പോസ്റ്റിൽ നിന്നും വീണുണ്ടായ അപകടങ്ങൾ താഴെ വിവരിക്കുന്നു

1. കരുവാറ്റ ഇലക്ട്രിക്കൽ സെക്ഷനിൽ 02.02.2018- ൽ കരാർ ജീവനക്കാരന്റെ മരണകാരണം പോസ്റ്റിൽ നിന്നും വീഴുമ്പോൾ തറയിൽ വന്നിടിക്കാതിരിക്കാനായുള്ള ഹാംഗിഗ് ടൈപ്പ് ഫാൾ അറസ്റ്റിംഗ് സംവിധാനമുള്ള സേഫ്റ്റി ബെൽറ്റ് ഉപയോഗിക്കാത്തതാണ്.
2. ആലപ്പുഴ ട്രാൻസ്മിഷൻ ഡിവിഷന്റെ പരിധിയിൽ 07.02.2018-നു 33 കെ വി ലൈനിൽ ജോലി ചെയ്യവെ കരാർ ജീവനക്കാരൻ 14 മീറ്റർ പൊക്കമുള്ള എ പോളിൽ നിന്നും വീഴുകയും ഗുരുതരമായി പരിക്കേൽക്കുകയും ചെയ്തത് മേൽ സൂചിപ്പിച്ച തരത്തിലുള്ള സേഫ്റ്റി ബെൽറ്റ് ഉപയോഗിക്കാത്തതു കൊണ്ടാണ്.
3. എറണാകുളം ഇലക്ട്രിക്കൽ സർക്കിളിന്റെ പരിധിയിൽ തൃക്കാക്കര സെക്ഷൻ പരിധിയിൽ 14.02.2018-ൽ ഉണ്ടായ അപകടത്തിൽ കരാർ തൊഴിലാളി ഫോർ പോൾ സ്കൂക്ചറിൽ നിന്നും വീണ് മരണപ്പെട്ടതും സേഫ്റ്റി ബെൽറ്റ് ഉപയോഗിക്കാത്തതു കൊണ്ടാണ്.
4. 21.03.2018 നു മൂവാറ്റുപുഴ ഇലക്ട്രിക്കൽ ഡിവിഷനു കീഴിലുണ്ടായ കരാർ ജീവനക്കാരന്റെ അപകടമരണത്തിലും മറ്റു സുരക്ഷ വീഴ്ചകളോടൊപ്പം പോസ്റ്റിൽ നിന്നും വീഴുമ്പോൾ തറയിൽ വന്നിടിക്കാതിരിക്കാനായുള്ള ഹാംഗിഗ് ടൈപ്പ് ഫാൾ അറസ്റ്റിംഗ് സംവിധാനമുള്ള സേഫ്റ്റി ബെൽറ്റ് ഉപയോഗിക്കാത്തതും കാരണമാണ്.

സമാനമായ നിരവധി അപകടങ്ങളാണ് ബോർഡ് ജീവനക്കാർക്കും കരാർ തൊഴിലാളികൾക്കും ഉണ്ടായിട്ടുള്ളത്. ഇതിനോടകം ചീഫ് സേഫ്റ്റി കമ്മിഷണർ സന്ദർശിച്ച ഏതാണ്ട് എല്ലാ ഇലക്ട്രിക്കൽ സെക്ഷനിലും പോസ്റ്റിൽ നിന്നും വീഴുമ്പോൾ തറയിൽ വന്നിടിക്കാതിരിക്കാനായുള്ള ഹാംഗിഗ് ടൈപ്പ് ഫാൾ അറസ്റ്റിംഗ് സംവിധാനമുള്ള സേഫ്റ്റി ബെൽറ്റ് ഉള്ളതായിട്ടാണു കാണുന്നത്. എന്നാൽ അത് വിതരണ മേഖലയിൽ ഭൂരിപക്ഷം ആൾക്കാരും ഉപയോഗിക്കുന്നതായി കാണുന്നില്ല.

CEA സേഫ്റ്റി റെഗുലേഷൻ, 2010 വകുപ്പ് 19 (2) ൽ സേഫ്റ്റി ബെൽറ്റ് ഉൾപ്പെടെയുള്ള സുരക്ഷാ ഉപകരണങ്ങൾ കൃത്യമായി ഉപയോഗിക്കണമെന്ന് നിഷ്കർഷിച്ചിട്ടുണ്ട്.

മേൽ സാഹചര്യത്തിൽ വൈദ്യുതി പോസ്റ്റിൽ കയറി ജോലി ചെയ്യുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് താഴെ പ്രതിപാദിക്കുന്ന കാര്യങ്ങൾ പാലിക്കണമെന്ന് ബോർഡ് ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

1. വൈദ്യുതി പോസ്റ്റിൽ കയറി ജോലി ചെയ്യുന്ന മുഴുവൻ ആൾക്കാരും പോസ്റ്റിൽ നിന്നും വീണാൽ തറയിൽ വന്നിടിക്കാതിരിക്കാനായുള്ള ഹാംഗിഗ് ടൈപ്പ് ഫാൾ അറസ്റ്റിംഗ് സംവിധാനമുള്ള സേഫ്റ്റി ബെൽറ്റ് ഉപയോഗിക്കാതെ പോസ്റ്റിൽ കയറിയുള്ള യാതൊരുവിധ പ്രവർത്തിയും ചെയ്യരുത്.

"ഭരണഭാഷ - മാതൃഭാഷ"

2. വൈദ്യുതി പോസ്റ്റിൽ കയറി ജോലി ചെയ്യുമ്പോൾ ഉപയോഗിക്കേണ്ട ഹാംഗിഗ് ടൈപ്പ് ഫാൾ അറസ്റ്റിംഗ് സംവിധാനമുള്ള സേഫ്റ്റി ബെൽറ്റിന്റെ ലഭ്യത ഡിവിഷൻ തല സേഫ്റ്റി കമ്മറ്റി ചെയർമാൻ, സേഫ്റ്റി ഓഫീസർ എന്നിവർ ഉറപ്പാക്കാണം

3. പോസ്റ്റിൽ നിന്നും വീഴുമ്പോൾ തറയിൽ വന്നിടിക്കാതിരിക്കാനായുള്ള ഹാംഗിഗ് ടൈപ്പ് ഫാൾ അറസ്റ്റിംഗ് സംവിധാനമുള്ള സേഫ്റ്റി ബെൽറ്റ് ഉപയോഗിച്ചാണ് പ്രവർത്തികൾ ചെയ്യുന്നതെന്ന് സേഫ്റ്റി ഓഫീസർ, സെക്ഷൻ അധികാരി, സൂപ്പർവൈസർ എന്നിവർ ഉറപ്പാക്കണം.

ഫുൾ ടൈം ഡയറക്ടർമാരുടെ
ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം

ഒപ്പ് /-

സെക്രട്ടറി (ഭരണം)

പകർപ്പ്: ചെയർമാൻ & മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടറുടെ ടി.എ/ ഡയറക്ടർ (ഡി & ഐ റ്റി) യുടെ ടി.എ/ ഡയറക്ടർ (സേഫ്റ്റി) യുടെ ടി.എ/ എല്ലാ വിതരണ വിഭാഗം ചീഫ് എഞ്ചിനീയർമാർക്കും/ സി. എ ടു സെക്രട്ടറി (ഭരണം) / ലൈബ്രറി/ സ്റ്റോക്ക് ഫയൽ/ ഫെയർ കോപ്പി സെക്ഷൻ

ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം

അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ (സേഫ്റ്റി)

KSEB

KERALA STATE ELECTRICITY BOARD LIMITED

(Incorporated under the Indian Companies Act, 1956)
Reg. Office: Vydyuthi Bhavanam, Pattom, Thiruvananthapuram – 695 004, Kerala
CIN :U40100KL2011SGC027424
Phone: (O) +91 471 2514554 Fax:+91471 2440455
E-mail: safety@kseb.in Website: www.kseb.in

Abstract

Observance of Electrical Safety Week 2018 – One day training to safety coordinators and safety liaison officers on Electrical safety aspects in L.V networks and Electrical safety awareness at Circuit House, Moolamattom –Sanction – Orders issued.

CORPORATE OFFICE (SBU-D)

BO(CMD) No.984/2018 (CSC/ Safety/2018-19) Thiruvananthapuram, dated: 18.04.2018

Read:- Note No: CSC/ Safety /Training / 2018-19/ 170 Dated: 12.04.2018 of the Chief Safety Commissioner.

ORDER

Electrical Safety week is observed during the first week of May every year and various campaigns, training programs, public meetings, road shows etc are organized during the safety week. As per clause 11 of CEA regulations 2011, ten hours of safety training shall be provided to every employees and to fulfil this statutory obligation, it is proposed to conduct one day training to safety coordinators and safety liaison officers on Electrical safety aspects in L.V networks in households & building and Electrical safety awareness & accident prevention methods at Circuit House, Moolamattom on 04.05.2018. The participants in this program shall in turn provide the training to their subordinates on the subject and the effectiveness of the training shall be enhanced.

The topic on Electrical safety aspects in L.V networks in households & building will be handled by Sri. S. Gopakumar, Managing Director, M/s Cape Electric and the topic on Electrical safety awareness & accident prevention methods will be handled by Sri. K.P.S Nair, an eminent trainer in the field of safety. It is expected that the training sessions by the proposed trainers will provide valuable information to the participants for effective implementation of safety at work place. The anticipated expenditure for conducting one day training program for safety liaison officers and safety coordinators in KSEB Ltd at Circuit House, Moolamattom is Rs. 27,000/- (Rupees Twenty seven Thousand only).

Having considered the recommendations of Chief Safety Commissioner in the note read above, the Chairman and Managing Director, KSEB Ltd accorded sanction to conduct one day training program for safety liaison officers and safety coordinators in KSEB Ltd at Circuit House, Moolamattom by utilizing the services of the proposed

trainers. Sanction is also accorded for incurring the expenditure of Rs. 27,000/- (Rupees Twenty seven Thousand only) towards honorarium for the faculties and refreshments etc. for conducting the training program.

Orders are issued accordingly.

By Order of the Chairman & Managing Director

Sd/-

P.G. UNNIKRISHNAN
Secretary (Administration)

Copy to:

The Financial Adviser/ Chief Engineer (HRM)
Chief Internal Auditor/ Chief PRO
The TA to Chairman& Managing Director/ Director (CP, SCM, G-E & Safety)/ The PA to Director (Finance)/ C.A. to C.V.O./ Senior C.A. to Secretary (Administration)
Library/ Stock File/ Fair Copy Supdt.

Forwarded/By Order

Assistant Engineer

"ഭരണഭാഷ - മാതൃഭാഷ"

കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡ് ലിമിറ്റഡ്

(1956 ലെ ഇൻഡ്യൻ കമ്പനീസ്ആക്ട് പ്രകാരം രൂപീകൃതം) CIN:U40100KL2011SGC027424

രജി. ഓഫീസ്: വൈദ്യുതി ഭവനം, പട്ടം, തിരുവനന്തപുരം - വെബ്സൈറ്റ് www.kseb.in

ഫോൺ (ഓഫീസ്): 0471 2514554 ഫാക്സ് 0471 2440455 ഇമെയിൽ : safety@kseb.in

കരാർ തൊഴിലാളികൾ ജോലി ചെയ്യുന്നതിനിടെ വൈദ്യുതി അപകടം ഉണ്ടാകുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഡിവിഷൻ തല സേഫ്റ്റി കമ്മറ്റികളിൽ കരാർ തൊഴിലാളി കളുടെ ഒരു പ്രതിനിധിയെ ഉൾപ്പെടുത്തുന്നത് സംബന്ധിച്ച് - ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

കോർപ്പറേറ്റ് ഓഫീസ് (എസ് ബി യു - ഡി)

നമ്പർ ഇ (എച്ച്.ടി. ഡി) നം : 1050/2018 (സി.എസ്.സി/സേഫ്റ്റി/ 2018) തിരുവനന്തപുരം തീയതി : 21.04.2018.

പരാമർശം : 1. ചീഫ് സേഫ്റ്റി കമ്മിഷണറുടെ 06.04.2018 ലെ സി.എസ്.സി/ആക്സിഡന്റ് / 2018/158 നമ്പറിലുള്ള കത്ത്

ഉത്തരവ്

2018-ൽ ഇതുവരെ കെ.എസ്.ഇ.ബി ലിമിറ്റഡിന്റെ പ്രതിഷ്ഠാപനങ്ങളിൽ കരാർ തൊഴിലാളികൾ ജോലിചെയ്യുന്നതിനിടെ ഉണ്ടായ ചില വൈദ്യുതി അപകടങ്ങൾ താഴെ വിവരിക്കുന്നു.

1. പോത്താനിക്കാട് സെക്ഷനിൽ 21.03.2018 ന് ഉണ്ടായ കരാർ ജീവനക്കാരന്റെ അപകട മരണത്തിന്റെ കാരണം സെക്ഷനിലെ ജീവനക്കാരും ടി വർക്കിലെ കരാർ തൊഴിലാളികളുമായുള്ള കോർഡിനേഷന്റെ അഭാവമാണ്.
2. കരുവാറ്റയിൽ 02.02.2018 ന് ഉണ്ടായ ഉണ്ടായ കരാർ ജീവനക്കാരന്റെ അപകടമരണം ഓഫീസിന്റെ അറിവോ സമ്മതമോ കൂടാതെ സ്ട്രീറ്റ് മെയിൻ കൺട്രോൾ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കാൻ കരാർ ജീവനക്കാർ മാത്രമായി വന്ന് പണി ചെയ്തത് മൂലമാണ്. ബോർഡ് ജീവനക്കാരുടെ അറിവോ സമ്മതമോ ഇല്ലാതെ കരാർ ജീവനക്കാർ ലൈനുകളിൽ പണിയെടുക്കുന്നതുകൊണ്ട് അത് ഗുരുതരമായ സുരക്ഷാ വീഴ്ചയാണ്. സെക്ഷനിലെ ജീവനക്കാരും ടി വർക്കിലെ കരാർ തൊഴിലാളികളുമായുള്ള കോർഡിനേഷന്റെ അഭാവമാണ് അപകടകാരണം.
3. ആലപ്പുഴ ട്രാൻസ്മിഷൻ ഡിവിഷന്റെ പരിധിയിൽ 07.02.2018-ന് 33 കെ വി ലൈനിൽ ജോലി ചെയ്യവെ കരാർ ജീവനക്കാരൻ 14 മീറ്റർ പൊക്കമുള്ള എ പോളിൽ നിന്നും വീഴുകയും ഗുരുതരമായി പരിക്കേൽക്കുകയും ചെയ്തത്. പോസ്റ്റിൽ നിന്നും വീണപ്പോൾ താഴെക്ക് വന്നിടിക്കാതിരിക്കാനായുള്ള ഹാംഗിംഗ് ടൈപ്പ് ഫാൾ അറസ്റ്റിംഗ് സംവിധാനമുള്ള സേഫ്റ്റി ബെൽറ്റ് ഉപയോഗിക്കാത്തതു മൂലമാണ് പ്രസരണ വിഭാഗം നിലവിലുള്ള വിതരണ ലൈനിൽ നടത്തിയ പ്രവർത്തിക്കിടെയാണ് അപകടമുണ്ടായത്.
4. 31.03.2018 ന് എടച്ചേരി സെക്ഷനിൽ കരാർ ജീവനക്കാരനുണ്ടായ വൈദ്യുത അപകടം. വർക്ക് കഴിഞ്ഞ് ലൈൻ ചാർജ്ജ് ചെയ്ത് സപ്ലൈ ശരിയായ നിലയിലാണോ എന്ന് ഉറപ്പാക്കാതെ ബോർഡ് ഉദ്യോഗസ്ഥർ പോകുകയും ചാർജ്ജ് ചെയ്ത ശേഷം കണ്ടെത്തിയ തകരാർ ശരിയാക്കാൻ ബോർഡ് ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ അനുമതിയില്ലാതെ വീണ്ടും കയറിയ കരാർ തൊഴിലാളിക്ക് ഷോക്കേൽക്കുകയുമാണുണ്ടായത്.

5. കാസറഗോഡ് നെല്ലിക്കുന്ന് സെക്ഷനിൽ 29.03.2018 ന കരാർ ജീവനക്കാരൻ മരിച്ചത് തെരുവ് വിളക്ക് നന്നാക്കുന്നതിനിടെയാണ്. ടി ഓഫീസിലെ വർക്കുകൾ ചെയ്യുന്ന കരാർ ജീവനക്കാരനെ സ്ഥലം പഞ്ചായത്ത് മെമ്പർ തെരുവ് വിളക്ക് നന്നാക്കാൻ ഉപയോഗിച്ചപ്പോഴാണ് ഷോക്കേറ്റ് മരണമുണ്ടായത്.

കൃത്യമായ സൂപ്പർവിഷന്റേയും കോർഡിനേഷന്റേയും അഭാവം മൂലം സമാനമായ നിരവധി അപകടങ്ങളാണ് കരാർ തൊഴിലാളികൾക്ക് ഉണ്ടായിട്ടുള്ളത്.

CEA Safety Regulation 2011 വകുപ്പ് 11 (2) പ്രകാരം കരാർ ജീവനക്കാർക്ക് പരിശീലനം ലഭിച്ചിട്ടുണ്ടെന്ന് ഉറപ്പുവരുത്താനുള്ളകടമ ലൈസൻസിക്കാണ്. CEA Safety Regulation 2011 വകുപ്പ് 6 (2) a അനുസരിച്ച് കരാർ ജീവനക്കാരുടെ പ്രതിനിധി സേഫ്റ്റി കോ ർ ഡി നേ ഷ ൻ കമ്മറ്റിയി ൽ വേണമെന്നും അനുശാസ്സിക്കുന്നു.

CEA Safety Regulation 2010 വകുപ്പ് 29 അനുസരിച്ച് വൈദ്യുതി ലൈനിൽ പണിയെടുക്കുന്ന കോൺട്രാക്ടർക്ക് ലൈസൻസ് വേണമെന്നും നിഷ്കർഷിക്കുന്നുണ്ട്. CEA Safety Regulation നിയമം അനുശാസ്സിക്കുന്ന ഈ വകുപ്പുകൾ നടപ്പിലാക്കുകയും റെഗുലേഷൻ 6 & 7 നിഷ്കർഷിക്കുന്ന യോഗ്യത ലൈസൻസിയുടെ സൂപ്പർവൈസർക്കുണ്ടാകുകയും ആ നിലയിൽ ജോലികൾ സൂപ്പർവൈസ് ചെയ്താലും മാത്രമേ കരാർ ജീവനക്കാർക്കുണ്ടാകുന്ന അപകടങ്ങൾക്ക് ശാശ്വതമായ പരിഹാരം ആകുകയുള്ളു.

നിലവിലുള്ള സാഹചര്യത്തിൽ ടി വകുപ്പുകൾ പ്രാവർത്തികമാക്കുന്നത് വരെ കരാർ തൊഴിലാളികളെ കൂടി കരാർ വർക്കുള്ള ദിവസം ഇലക്ട്രിക്കൽ സെക്ഷനിൽ കൂടുന്ന സൺറൈസ് മീറ്റിംഗിൽ പങ്കെടുപ്പിക്കുന്നതും അവർ ചെയ്യാൻ പോകുന്ന വർക്കുകൾ എന്തെന്നും മറ്റുമുള്ള വിശദാംശം അവരുടെ കൂടി സാന്നിധ്യത്തിൽ ചർച്ച ചെയ്യുകയും ചെയ്യുന്നത് ഒരു പരിധിവരെ അപകടം കുറയ്ക്കാൻ സഹായകരമാവും. ഇപ്പോഴാകട്ടെ സൺറൈസ് മീറ്റിംഗ് നടക്കുമ്പോൾ അതേ സെക്ഷനിൽ കരാർ ജോലി ചെയ്യേണ്ട തൊഴിലാളികൾ പുറത്ത് സൂപ്പർ വൈസറേയും കാത്തിരിക്കുകയോ അല്ലെങ്കിൽ ജോലി സ്ഥലത്ത് എത്തി പ്രാഥമിക ജോലികൾ ആരംഭിക്കുകയോ ചെയ്തിട്ടുണ്ടാകും. ചില സ്ഥലങ്ങളിൽ സൂപ്പർവൈസർ എത്താതെ തന്നെ വർക്ക് ചെയ്യാറുമുണ്ട്.

മേൽ സാഹചര്യത്തിൽ വർക്ക് സംബന്ധിച്ച് കരാർ തൊഴിലാളികളെ കൂടി പങ്കെടുപ്പിച്ച് വർക്കും സുരക്ഷ രീതികളും ചർച്ച ചെയ്യുന്നത് ഉചിതമായിരിക്കുമെന്നതിനാൽ കരാർ തൊഴിലാളികളെ കൊണ്ട് ജോലി ചെയ്യുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് താഴെ പ്രതിപാദിക്കുന്ന കാര്യങ്ങൾ പാലിക്കണമെന്ന് ബോർഡ് ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

1. എല്ലാ ഡിവിഷൻ തല സേഫ്റ്റി കമ്മറ്റികളിലും കരാർ തൊഴിലാളിയുടെ ഒരു പ്രതിനിധിയെ പങ്കെടുപ്പിക്കണം.എല്ലാ ഡിവിഷൻ തല സേഫ്റ്റി കമ്മറ്റി ചെയർമാന്മാരും കരാർ തൊഴിലാളിയുടെ ഒരു പ്രതിനിധിയെ പങ്കെടുപ്പിക്കാൻ വേണ്ട നടപടികൾ സ്വീകരിക്കണം.

2. കരാർ തൊഴിലാളികൾ വർക്ക് ചെയ്യുന്ന ദിവസങ്ങളിൽ ടി വർക്ക് സംബന്ധിച്ച് കരാർ തൊഴിലാളികളെ കൂടി പങ്കെടുപ്പിച്ച് വർക്കും സുരക്ഷാരീതികളും ആ ദിവസത്തെ സൺറൈസ് മീറ്റിംഗുകളിൽ ചർച്ച ചെയ്യണം. ഇക്കാര്യം ബന്ധപ്പെട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥർ നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ടെന്ന് ഡിവിഷൻ എക്സിക്യൂട്ടീവ് എൻജിനീയർ ഉറപ്പുവരുത്തണം.

ഫുൾ ടൈം ഡയറക്ടർമാരുടെ
ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം

ഒപ്പ് /-
സെക്രട്ടറി (ഭരണം)

പകർപ്പ്: ചെയർമാൻ & മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടറുടെ ടി.എ/ ഡയറക്ടർ (ഡി & ഐ റ്റി) യുടെ ടി.എ/ ഡയറക്ടർ (സേഫ്റ്റി) യുടെ ടി.എ/ എല്ലാ വിതരണ വിഭാഗം ചീഫ് എഞ്ചിനീയർമാർക്കും/ സി. എ ടു സെക്രട്ടറി (ഭരണം) / ലൈബ്രറി/ സ്റ്റോക്ക് ഫയൽ/ ഫെയർ കോപ്പി സെക്ഷൻ

ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം

അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ (സേഫ്റ്റി)

KSEB

KERALA STATE ELECTRICITY BOARD LIMITED

(Incorporated under the Indian Companies Act, 1956)

Reg. Office: Vydyuthi Bhavanam, Pattom, Thiruvananthapuram – 695 004, Kerala

CIN :U40100KL2011SGC027424

Phone: (O) +91 471 2514554 Fax:+91471 2440455

E-mail: safety@kseb.in Website: www.kseb.in

Abstract

Observance of Electrical Safety Month 2018 –Sanction – Orders issued.

CORPORATE OFFICE (SBU-D)

BO(CMD) No. 1039/2018 (CSC/ Safety/2018-19) Thiruvananthapuram, dated: 21.04.2018

Read:- Note No: CSC/ Safety week / 2018-19/ 175 Dated: 16.04.2018 of the Chief Safety Commissioner..

ORDER

Electrical Safety Week is observed throughout the country during the first week of May every year. As part of the same, Department of Electrical Inspectorate organizes various safety awareness programs throughout the state in association with the organizations like KSEB Ltd., Institution of Engineers (India), Energy management Centre, ANERT, Department of Factories and Boilers etc. The purpose of observance of safety week in KSEB Ltd is to spread the message of safety among public, workers of electrical contractors and KSEB Ltd employees and to make them more aware about the dangers of unsafe acts while dealing with electrical appliances and installations.

It may please be noted that total accidents occurred during the year 2016 and 2017 are 468 and 622 respectively. On analyzing the accidents happened during 2017 the following are observed.

1. From Board's installation 199 nos. of accidents were occurred to contract workers and Board staff. It is presumed that most of the accidents happened is mainly due to supervisory lapse and the reluctance in using personal protective equipments and lack of safety preparedness such as shorting and earthing of lines at work places and without ascertaining the supply conditions.
2. Moreover, 284 nos. of accidents occurred to public and animals from Board's installation and 81 nos. are due to the use of iron pipes and ladder near the OH line. It reveals that the public is to be made more aware especially in rural areas.
3. 135 accidents were occurred in consumer premises to the public and animals. This reveals the importance of providing ELCB in consumer premises and the public shall be made aware of the facts.

In the above circumstances, it is proposed to take up the following activities by KSEB Ltd during the month of May 2018, in order to achieve

the objective of the slogan "Zero Accident Year 2018" presented by K.S.E.B Ltd. In view of increase in the number of accidents during the year 2017, it is proposed to observe May 2018 as "Safety month" in KSEB Ltd. Various campaigns and other activities targeted for the public and Employees & Contract workers of KSEB Ltd are described below,

I. Public Awareness activities

1. Display of Banner regarding Safety month 2018 and Safety Cartoons in Field offices

Display of banner regarding safety month in all field offices of KSEB Ltd as per the approved template and displaying of safety slogans near cash counters and enquiry counters of all Electrical Sections to increase the awareness among the public is proposed. In order to propagate the information of "Do's and Don'ts with Electricity" among the common public, A3 size posters of animated safety cartoons can be displayed in front of the cash counters of Electrical sections, which shall be arranged by Electrical Divisions. Safety slogans and safety cartoons are available in SMART application.

2. Convey safety messages through All India Radio and other FM Radio stations.

All India Radio ("ആകാശവാണി") and local FM radio stations are very effective media to convey messages to common man. KSEB Ltd. can utilize the opportunity to propagate safety messages through Radio stations, esp. "ആകാശവാണി". The dangers due to snapped conductors and careless handling of iron rods and pipes near live lines can be very effectively communicated through radio messages.

3. Creating awareness in using ELCB to reduce the accidents in Consumer Premises.

Majority of accidents in consumer premises are due to usage of jointed wires/ cables for extension of supply to works such as fabrication/ truss work/ construction/ welding/ cutting/ illumination etc. In order to reduce such accidents, ELCB may be insisted at consumer's installation. AEE/AE of ESD/ES may conduct awareness programs especially through residence associations/ Kudumbasree groups to make public aware about the use of ELCB. Notice may be issued to contractors of building construction/ engineering works/ fabrication works etc. against the usage of substandard jointed wires/ cables and taking supply without plugs. Notice may be issued to light and sound contractors for carrying out the works under the supervision of licensed persons only.

4. Convey Electrical safety messages in rural areas.

Accidents occurred to public from Board's installations are mainly due to usage of iron rod/ thotty/ ladder near live electric lines, especially in rural areas. Hence, to increase the awareness among the public, announcement of safety slogans including the details of such accidents and its remedial measures (usage of dried bamboo thotty), shall be arranged. Arrangement to propagate safety slogans and cartoons through local TV channels shall also be done. Playing Audio CD of safety slogans in railway stations, bus stands, hospitals etc shall be explored.

5. Conducting vehicle/mass rallies and public meetings

Importance of electrical safety can be propagated effectively through mass campaigns like vehicle rallies and mass rallies. Vehicle rallies with public announcements from different parts of each electrical divisions converging on a centre point within its jurisdiction/ mass rallies with public meetings shall be arranged as part of safety month activities and it shall be helpful in conveying safety message to public. Meetings may be arranged with the participation of elected representatives like MPs/ MLAs or celebrity personalities for creating mass attention and the need for giving more importance to electrical safety shall be stressed in the meetings. Addressing Gramasabha and Kudumbasree meetings by Safety officers and other Board's officials may be sought for propagating safety slogans and cartoons using video and audio CDs, etc.

6. Screening of safety videos in Cinema theatres

Public relation wing, KSEB Ltd has produced few safety videos and censorship certificate is also obtained. During the meeting with Chief Electrical Inspector, Kerala it is decided that Electrical inspectorate will take necessary steps to obtain permission from local bodies to play the safety videos in cinema theatres during May 2018. This activity will not incur any additional expenditure to KSEB Ltd. Chief Public Relations Officer may be entrusted to provide complete details and video film clippings to Electrical Inspectorate for obtaining Government order at the earliest.

7. Distribution of safety name slips to school children

Safety name slips highlighting safety slogans/ cartoons were distributed to school children during previous years. Public relation wing, KSEB Ltd may be entrusted with the preparation and printing of safety name slips and it can be distributed in schools during May 2018.

II. Activities for Board employees and Contract workers

1. Training on First aid, Stress management, usage of PPE and Safety awareness class

As per CEA regulation 2011, Clause 11(1)(i), 10 hours of training per year shall be given to all employees and three hours training was given during December 2017 and January 2018. It is proposed to conduct an intensive 'Two days Safety Campaign' named "വിദ്യുത സുരക്ഷാ ബോധവൽക്കരണ പരിപാടി" in Distribution, Transmission and Generation Division level during May 2018. The training is proposed in four sessions during two days for four batches, without suffering the normal duties of the office. Most of the accidents are happened due to negligence, carelessness and the laxity in usage of Personal Protective Equipments. Working in installations without proper earthing and safety measures is also a major cause for accidents. Brainstorming training to Board staff and Contract Workers on first aid, stress management, safety preparedness and usage of PPE etc. are necessary and this shall be arranged in division level during the safety month.

2. Conducting safety drama festivals

Importance of electrical safety can be propagated effectively through cultural programs such as drama festivals and it shall be arranged during the safety week in all electrical divisions. The drama competition is intended for board employees and contract workers. The family members of board employees can also take part in the drama competition. Executive Engineers of Electrical Divisions may be entrusted with this task.

3. On job Training

On the job training shall be arranged by the safety officers in Distribution, Transmission and Generation wing for all field staff in Electrical section offices, staff in shift duty and maintenance wing in substations and generating stations, on division level during the safety week.

The estimate for conducting abovementioned activities during safety week-2018 is detailed in Annexure 1. The amount required for conducting the activities may be met from the budget provision for O&M for the year 2018-19 of concerned ARUs.

Having considered the recommendations of Chief Safety Commissioner in the note read above, the Chairman and Managing Director, KSEB Ltd accorded sanction to

1. Conduct above mentioned activities during May 2018 by KSEB Limited in connection with observance of safety month 2018.

2. To entrust Chief Public Relations Officer to arrange Safety related programs through All India Radio and other FM radio stations throughout Kerala during May 2018 and printing of safety name slips. The expenditure required may be met from the budget provision for Safety activities of Public Relations wing for the financial year 2018-19.

3. To entrust Chief Public Relations Officer to provide complete details and video film clippings to Electrical Inspectorate for obtaining Government order for screening of video films in cinema theatres

4. Executive Engineers of Electrical, Transmission and Generation Divisions are directed to print and arrange display of Safety Posters, safety banners etc and to conduct Safety awareness classes, on the job training and first aid training to contract workers and Board Staff.

5. Executive Engineers of all Electrical divisions are directed to arrange safety drama festivals other cultural activities with safety as theme to motivate the Board employees and Contract workers and to arrange vehicle rallies/ mass rallies and public meetings as part of safety month activities of K.S.E.B Ltd.

6. To meet the expenditure for the activities from the budget provision for O& M of the concerned ARUs for the year 2018-19.

Orders are issued accordingly.

By Order of the Chairman & Managing Director

Sd/-
P.G. UNNIKRISHNAN
Secretary (Administration)

Copy to:

The Financial Adviser/ Chief Engineer (HRM)
Chief Internal Auditor/ Chief PRO
The TA to Chairman& Managing Director/ Director (CP, SCM, G-E & Safety)/ The PA to Director (Finance)/ C.A. to C.V.O./ Senior C.A. to Secretary (Administration)
Library/ Stock File/ Fair Copy Supdt.

Forwarded/By Order

Assistant Engineer (Safety)

ANNEXURE – 1

ESTIMATE FOR CONDUCTING SAFETY MONTH 2018

Sl. No.	Item description	Rate	office	Qty	Amount
1	Printing of safety banner (6 x 2 feet) flex board	250	per office	1400	350000
	FOR DISTRIBUTION				
2	A3 Posters (10 Nos. per ES) (10 posters * Rs.18/ poster)	180	per ES	770	138600
3	Refreshment in training session (30 staff/ ES) (30 staff * Rs.20/ staff)	600	per ES	770	462000
4	Faculty fee for first aid training	4000	per ED	71	284000
5	Faculty fee for stress Management	4000	per ED	71	284000
6	Drama Festival on Electrical Safety	15000	per ED	71	1065000
7	Vehicle Rally and Public meetings	5000	per ED	71	355000
	FOR TRANSMISSION				
8	Refreshment in training session	3000	per TD	30	90000
9	Faculty fee for first aid training	4000	per TD	30	120000
10	Faculty fee for stress Management	4000	per TD	30	120000
	FOR GENERATION				
11	Refreshment in training session	2000	per GD	11	22000
12	Faculty fee for first aid training	4000	per GD	11	44000
13	Faculty fee for stress Management	4000	per GD	11	44000
	TOTAL AMOUNT				**3290600**

Rupees 33 Lakhs Approximate

KSEB

KERALA STATE ELECTRICITY BOARD LIMITED

(Incorporated under the Indian Companies Act, 1956)
Reg. Office: Vydyuthi Bhavanam, Pattom, Thiruvananthapuram – 695 004, Kerala
CIN :U40100KL2011SGC027424
Phone: (O) +91 471 2514554 Fax:+91471 2440455
E-mail: safety@kseb.in Website: www.kseb.in

Abstract

Implementation of CEA Regulations 2010- Qualification of Employees- Measures to obtain competency certificate for existing employees – Sanctioned – Orders issued.

CORPORATE OFFICE (SBU-D)

BO(CMD) No. 1387 /2018 (CSC/ Safety/2018-19) Thiruvananthapuram, dated:30.05.2018

Read:- Note No: CSC/ Regulation / 2017-18/ 138 Dated: 19.03.2018 of the Chief Safety Commissioner.

ORDER

CEA (Measures relating to Safety and Electric Supply) Regulations, 2010 clause 6 and 7 specifies that Engineers and supervisors appointed for O&M of generating stations, transmission system or distribution system shall hold diploma in Engineering from a recognised institute or degree in Engineering from a university. At present there are 153 Assistant Engineers and 357 Sub Engineers in KSEB Ltd, who does not have this qualification. Competency certificate for these employees can be issued by the Government of Kerala, by relaxing the qualification requirements as per CEA Regulations, if KSEB Ltd can impart job oriented training for these employees in CEA approved training centres like PETARC as per the syllabus approved by Central Electricity Authority.

Chief Safety Commissioner vide note cited above, proposed to arrange an intensive training program for Assistant Engineers and Sub Engineers having I.T.I qualification for obtaining competency certificate, as utilizing the services of persons without adequate qualification will be treated as safety violation.

Having considered the recommendations of Chief Safety Commissioner in the note read above, the Chairman and Managing Director, KSEB Ltd accorded sanction to entrust the Chief Engineer (HRM) for conducting intensive job oriented training program for Assistant Engineers and Sub Engineers having I.T.I qualification in PETARC as per the syllabus approved by CEA and representing the matter before the Government of Kerala for obtaining competency certificate for these employees by relaxing the qualification specified in CEA Regulations 2010.

Orders are issued accordingly.

By Order of the Chairman & Managing Director

Sd/-
P.G. UNNIKRISHNAN
Secretary (Administration)

Copy to:

The Financial Adviser/ Chief Engineer (HRM)
Chief Internal Auditor/ Chief PRO
The TA to Chairman& Managing Director/ Director (CP, SCM, G-E & S) / Director (D&IT)/ Director(HRM & G-C)/ Director (T&SO)/ The PA to Director (Finance)/ C.A. to C.V.O./ Senior C.A. to Secretary (Administration)
Library/ Stock File/ Fair Copy Supdt.

Forwarded/By Order

Assistant Exe. Engineer

KERALA STATE ELECTRICITY BOARD LIMITED
(Incorporated under the Indian Companies Act, 1956)
Reg. Office: Vydyuthi Bhavanam, Pattom, Thiruvananthapuram - 695 004
Kerala, CIN :U40100KL2011SGC027424
Phone: (O) +91 471 2514554 Fax:+91471 2440455
E-mail: **safety@kseb.in** Website: www.kseb.in

Abstract

Distributing Voltage Proximity detector "B-Alert" and ACSR/Ferrous material detector – Sanctioned – Orders issued.

CORPORATE OFFICE (SBU-D)

BO|D(CP,SCM,G-E&S)| No:1386 /2018 (CSC/Safety/2018-19) Thiruvananthapuram, Dated: 30.05.2018

Read:- Note No: CSC/ Safe KSEBL/ 2018-19/ 211 Dated: 19.05.2018 of the Chief Safety Commissioner.

ORDER

The manufacturing of 60 Nos of voltage proximity detector called "B-Alert" and 25 Nos of ACSR/Ferrous material detector was completed by Sri. Baiju K.C, Sub Engineer. It was decided to distribute 15 Nos of Voltage Proximity detector in each distribution region and one ACSR/Ferrous material detector in each electrical circle. It is suggested to provide 3 Nos of voltage proximity detector in five section offices under each distribution region covering urban, semi-urban and rural areas. Proposals were requested from safety liaison officers of all distribution regions for selecting the section offices for evaluating the performance of voltage proximity detector instrument and a list is prepared.

Accordingly, sanction is hereby accorded for the following list of section offices for arranging distribution of voltage proximity detector and for issuing one ACSR/Ferrous material detector in each Electrical Circle.

1. Distribution South

a. Kesavadasapuram b. Malayinkeezhu c. Pathanamthitta d. Punalur and e. Pala

2. Distribution Central

a. Ernakulam Central b. Thodupuzha No: 1 c. Vazhakkulam. d. Koratty and e. Kayamkulam East

3.Distribution North

a. Tirur East b. Perinthalmanna c. Vatakara North d. Nilambur and e. Kanjikode

4.Distribution North Malabar.

a. Chowwa b. Sreekandapuram c. Karivelloor d. Thalassery North and e. Kambalakkad

Orders are issued accordingly.

By Order of the Director

Sd/-
P.G. UNNIKRISHNAN
Secretary (Administration)

To:

1. Chief Safety Commissioner
2. All Chief Engineers (Distribution)

Copy to:

The Financial Adviser/ Chief Engineer (HRM)
Chief Internal Auditor/ .Chief PRO
The TA to Chairman& Managing Director/ Director (CP, SCM, G-E & S) / Director (D & IT) The PA to Director (Finance)/ C.A. to C.V.O./ Senior C.A. to Secretary (Administration)
Library/ Stock File/ Fair Copy Supdt.

Forwarded/By Order

Assistant Exe. Engineer

KSEB

KERALA STATE ELECTRICITY BOARD LIMITED

(Incorporated under the Indian Companies Act, 1956)
Reg. Office: Vydyuthi Bhavanam, Pattom, Thiruvananthapuram – 695 004, Kerala
CIN :U40100KL2011SGC027424
Phone: (O) +91 471 2514554 Fax:+91471 2440455
E-mail: safety@kseb.in Website: www.kseb.in

Abstract

Discontinuing the use of earth chain for worksite protective earthing and issuing Safety kit to all linemen in distribution wing by accounting through HRIS – Sanctioned – Orders issued

CORPORATE OFFICE (SBU-D)

BO(CMD) No. 1407/2018 (CSC/ Safety/2018-19) Thiruvananthapuram, dated: 01.06.2018

Read:- Note No: CSC/ Safety Kit/2018-19/224/Dated:28.05.2018 of the Chief Safety Commissioner.

ORDER

Chief Safety Commissioner has recommended to discontinue the practice of using earth chain for worksite protective earthing, by highlighting its disadvantages, and to implement equipotential bonding at worksite using shorting clips in all Electrical section offices. In the Sub Division/ Division level meetings conducted by Chief Safety Commissioner, it is reported that sufficient number of shorting clips is already available in most of the Electrical section offices and instructions have been issued to procure the shorting clips where sufficient quantity is not available. Hence, the practice of using earth chain can be discontinued with effect from 01.09.2018 without any difficulty in all Electrical section offices.

Chief Safety commissioner has proposed to issue a safety kit containing personal protective equipments such as gloves, helmet, Safety belt, safety shoes, rain coat, jacket, L.T tester, L.T Earth rod etc to every lineman in distribution wing by accounting it through HRIS and the matter was discussed with trade union representatives and Chief Personnel Officer for their remarks. In the meeting, all trade union representatives had agreed to this proposal and suggested to include few more items in the safety kit. The objective is to ensure the usage of personal protective equipments by all linemen in Electrical section offices and the damages caused to the equipments deliberately will only be treated as liability of the employee. Accordingly, it is decided to include the following items in the safety kit,

1. Safety Helmet 2. Safety Gloves (L.T) 3. Safety Belt (Full Body Work Position type) 4. Electrical safety shoes 5. L.T tester 6 . Rain Coat 7. Jacket 8. L.T earth discharge rod 9. Earth spike 10. Hammer 11. Spanner set (12 mm to 24 mm size) 12. Adjustable spanner (Medium size) 13. Shorting clips for Five conductors - 2 sets 14. First aid kit

It is suggested that all safety equipments shall be provided in a suitably sized backpack and earth discharge rod shall be provided with carrying case.

The safety kit is proposed for all linemen in Electrical section offices and around 9200 numbers of kits will be required. The items available in good working condition in each section office shall be ascertained by division

level safety committees and the quantity to be purchased is to be finalized accordingly. Since most of the items are already available in all offices, the additional expenditure is estimated as Rs. 3000/- per kit and the total financial commitment will be Rupees 3 Crores approximately.

Having considered the recommendations of Chief Safety Commissioner in the note read above, the Chairman and Managing Director accorded sanction to discontinue the practice of using earth chain for worksite protective earthing and to implement equipotential bonding at worksite using shorting clips with effect from 01.09.2018 in all Electrical section offices and to issue safety kit containing personal protective equipments and safety equipments mentioned above to all linemen working in Electrical section offices by accounting it through HRIS.

Orders are issued accordingly.

By Order of the Chairman & Managing Director

Sd/-
P.G. UNNIKRISHNAN
Secretary (Administration)

Copy to:

The Financial Adviser/ Chief Engineer (HRM)
Chief Internal Auditor/ Chief PRO
The TA to Chairman& Managing Director/ Director (CP, SCM, G-E & Safety)/ Director (D &IT)/ The PA to Director (Finance)/ C.A. to C.V.O./ Senior C.A. to Secretary (Administration)
Library/ Stock File/ Fair Copy Supdt.

Forwarded/By Order

Assistant Exe. Engineer

"ഭരണഭാഷ - മാതൃഭാഷ"

കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡ് ലിമിറ്റഡ്

(1956 ലെ ഇൻഡ്യൻ കമ്പനീസ് ആക്ട് പ്രകാരം രൂപീകൃതം) CIN:U40100KL2011SGC027424
രജി. ഓഫീസ്: വൈദ്യുതി ഭവനം, പട്ടം, തിരുവനന്തപുരം , വെബ്സൈറ്റ്: www.kseb.in
ഫോൺ (ഓഫീസ്): 0471 2514554 ഫാക്സ്: 0471 2440455 ഇമെയിൽ : safety@kseb.in

നമ്പർ : സി. എസ്. സി/ സേഫ്റ്റി/ 2018/268 തീയതി : 12.07.2018

ഓഫീസ് ഓർഡർ നമ്പർ : 36/2018

വിഷയം : സൺ റൈസ് മീറ്റിംഗിൽ ചൊല്ലുന്ന പ്രതിജ്ഞ വാചകത്തിൽ സുരക്ഷയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് കൂട്ടിച്ചേർക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് .- ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു -

പരാമർശം : ചീഫ് സേഫ്റ്റി കമ്മിഷണറുടെ 20.6.2018 - ലെ CSC/safety/ Accident/2018 19/ നമ്പർ കത്ത്

ചീഫ് സേഫ്റ്റി കമ്മീഷണർ ട്രേഡ് യൂണിയൻ പ്രതിനിധികളുമായി 14.05.2018- ന് നടന്ന മീറ്റിംഗിൽ ഇതുവരെ ഉണ്ടായ അപകടങ്ങൾ ചർച്ച ചെയ്യുകയും അപകടങ്ങളിൽ കൂടുതലും ലൈൻ ഓഫ് ചെയ്ത് എർത്ത് ചെയ്യാത്തതുമൂലമാണെന്ന് വിലയിരുത്തുകയും ചെയ്തു. എല്ലാ ദിവസവും രാവിലെ കൂടുന്ന സൺറൈസ് മീറ്റിംഗിൽ ലൈൻ ഓഫ് ചെയ്ത് എർത്ത് ചെയ്യുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കാര്യങ്ങൾ ചർച്ച ചെയ്യുകയും, സുരക്ഷാ പ്രതിജ്ഞയിൽ ഈ കാര്യം കൂടി ഉൾപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്താൽ ഒരു പരിധിവരെ ഇത്തരത്തിൽ ചെയ്യാൻ ജീവനക്കാരെ പ്രേരിപ്പിക്കും എന്ന് യൂണിയൻ പ്രതിനിധികൾ അഭിപ്രായപ്പെടുകയുണ്ടായി. ആയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ "വൈദ്യുതി ലൈനിൽ പണിയെടുക്കുന്നതിന് മുൻപ് വൈദ്യുതി ബന്ധം വിഛേദിച്ചും , ലൈനുകൾ എർത്തുമായി ബന്ധിപ്പിച്ചും മാത്രമേ ഞാൻ ജോലി ചെയ്യുകയുള്ളൂ " എന്ന വാചകം കൂടി പ്രതിജ്ഞയിൽ ഉൾപ്പെടുത്താൻ തീരുമാനിച്ചു. ആ നിലയിൽ പുതുക്കിയ പ്രതിജ്ഞ താഴെ പറയുന്ന രീതിയിൽ ആക്കുവാനായി ചെയർമാൻ & മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടറുടെ ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം അംഗീകാരം നൽകുന്നു.

പുതുക്കിയ പ്രതിജ്ഞ

" കെ. എസ്. ഇ. ബി ലിമിറ്റഡിന്റെ വൈദ്യുതി വിതരണമേഖലയിൽ ജോലി ചെയ്യുന്ന ഞാൻ ദിവസേന ഇടപെടുന്ന പ്രവർത്തികൾ സൂക്ഷ്മ ശ്രദ്ധ ആവശ്യമുള്ള ജോലി ആണെന്ന് എനിക്ക് ഉത്തമ ബോധ്യമുണ്ട് . എന്റെ ഭാഗത്തെ ഒരു ചെറിയ അശ്രദ്ധയോ , നിരുത്തരവാദപരമായതോ, തെറ്റായതോ ആയ പ്രവർത്തനം എനിക്കും എന്റെ സഹജീവനക്കാർക്കും മറ്റ് പൊതുജനങ്ങൾക്കും അപായകരവും ജീവഹാനിക്ക് തന്നെയോ കാരണമാകുന്നതും, എന്റെ കുടുംബത്തിനും മറ്റുള്ളവർക്കും വൈദ്യുതി ബോർഡിനും നഷ്ടത്തിന് കാരണമാകുമെന്നും ഞാൻ മനസ്സിലാക്കുന്നു.. ഇന്നു മുതൽ വൈദ്യുതി ലൈനിൽ പണിയെടുക്കുന്നതിന് മുൻപ് വൈദ്യുതി ബന്ധം വിഛേദിച്ചും , ലൈനുകൾ എർത്തുമായി ബന്ധിപ്പിച്ചും മാത്രമേ ഞാൻ ജോലി ചെയ്യുകയുള്ളൂ എന്നും, ഞാൻ സുരക്ഷ പരിപാലനത്തിൽ ബദ്ധശ്രദ്ധനായിരിക്കുമെന്നും സുരക്ഷ നടപടിക്രമങ്ങൾ പൂർണ്ണമായും പാലിക്കുമെന്നും ദൃഢ പ്രതിജ്ഞ ചെയ്യുന്നു."

"ഭരണഭാഷ - മാതൃഭാഷ"

പുതുക്കിയ നിലയിൽ പ്രതിജ്ഞാ വാചകം ബോർഡിന്റെ എല്ലാ സെക്ഷൻ ഓഫീസിലും ഇന്നു മുതൽ സൺ റൈസ് മീറ്റിംഗിൽ ചൊല്ലാനും ഈ പ്രതിജ്ഞാ വാചകം എല്ലാ സെക്ഷൻ ഓഫീസിലും പ്രദർശിപ്പിക്കുവാനും ഇതിനാൽ ഉത്തരവാകുന്നു.

ഒപ്പ്
പി. ജി. ഉണ്ണികൃഷ്ണൻ
സെക്രട്ടറി (ഭരണം)

പകർപ്പ്: ചെയർമാൻ & മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടറുടെ ടി.എ/ ഡയറക്ടർ (ഡി & ഐ റ്റി) യുടെ ടി.എ/ ഡയറക്ടർ (സേഫ്റ്റി) യുടെ ടി.എ/ എല്ലാ വിതരണ വിഭാഗം ചീഫ് എഞ്ചിനീയർമാർക്കും/ സി. എ ടു സെക്രട്ടറി (ഭരണം) / ലൈബ്രറി/ സ്റ്റോക്ക് ഫയൽ/ ഫെയർ കോപ്പി സെക്ഷൻ

ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം

അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ (സേഫ്റ്റി)

KSEB

KERALA STATE ELECTRICITY BOARD LIMITED

(Incorporated under the Indian Companies Act, 1956)

Reg. Office: Vydyuthi Bhavanam, Pattom, Thiruvananthapuram – 695 004, Kerala

CIN :U40100KL2011SGC027424

Phone: (O) +91 471 2514554 Fax:+91471 2440455

E-mail: safety@kseb.in Website: www.kseb.in

Abstract

Verification and Finalization of safe work procedure for Distribution and Transmission wing of KSEB Ltd – Formation of committees for Distribution and Transmission wing – Orders issued.

CORPORATE OFFICE (SBU-G/E)

Office Order (CMD) No. 508 /2018 (CSC/ Safety/2018/349) Thiruvananthapuram, dated: 24 9.2018

Read:- Note No: CSC/ Safety / 2018-19/ 349 Dated: 17.9.2018 of the Chief Safety Commissioner.

ORDER

As per the decisions in the state wide meeting of safety liaison officers and safety coordinators held at Power House, Thiruvananthapuram on 23.03.2018, the preparation of safe work procedure for Distribution and Transmission wing was prepared and submitted from different regions. The draft procedure was discussed in the meetings of safety liaison officers and safety coordinators held at Vydyuthi Bhavanam, Thiruvananthapuram on 08.06.2018, 22.06.2018 and 29.06.2018 and a meeting with trade union representatives and officer's unions was also convened by the Chief safety commissioner on 23.06.2018 to obtain the feedback of the unions. The documents were modified as per the decisions taken in the meeting

The work procedure includes all types of construction and maintenance works in Distribution and transmission sector and it shall be reviewed by a committee before finalizing the work procedure to ensure that there is no contradiction between the prevailing regulations and the proposed procedure. The committee shall review the draft work procedures in detail through brain storming sessions and finalize the same for approval by the board of directors of KSEB Ltd within one month from the date of constitution. After finalization of the draft work procedure, the document shall be issued for circulation to all offices of KSEB Ltd in book form.

The committee for review of safe work procedure for distribution is as given below,

1. Sri. Santhosh kumar T.S, Dy CE, Electrical Circle, Pathanamthitta (Former Safety liaison officer, Distribution North region)
2. Sri. Prasad Mathew, Dy CE, Electrical Circle, Trissur
3. Sri. T.A Kuriakose, Exe. Engineer, Electrical Division, Wadakkancherry
4. Sri. Biju.R.R, Exe. Engineer, Electrical Division, Attingal.
5. Sri. Manoj. V.A, Asst. Exe.Engineer, PMU, Thrissur.
6. ~~Smt. Anitha.G.Nair, Asst.Exe.Engineer, Ele.Sub Division, Kesavadasapuram.~~ Included Sri. Hareekumar.R ARE, LSD Thanvr
7. Sri. Sivakumar.S, Asst.Exe.Engineer, Ele.Sub Division, Parassala.
8. Sri. Syamkumar.A, Asst.Exe.Engineer, PMU, Harippad.
9. Sri.Sunil.C.S, Asst.Exe.Engineer, Appellate Authority, Ernakulam..

The committee for review of safe work procedure for Transmission wing is as given below,

1. Sri. Suresh.N, Exe. Engineer, Transmission Circle, Kottarakkara (Convenor Work Procedure preparation committee, Transmission-South)
2. Sri. Madhulal. J, Exe. Engineer, Transmission Division, Alappuzha.
3. Sri. Ashok. P.N, Asst. Exe.Engineer, T.C Sub Division, Thiruvalla .
4. Sri. Sudhi.S, Asst. Exe.Engineer, Trans. Sub Division, Nedumangad.
5. Smt.Ranjana Devi.K, Asst.Exe.Engineer, Trans. Sub Division, Shornur
6. Smt.Usha.P.A, Asst.Exe.Engineer, Trans. Sub Division, Kaniyambatta.
7. Sri. Saji Alex, Asst.Exe.Engineer, Substation Sub Division, Edamon.

The Chief Safety Commissioner shall be the Chairman and the Executive Engineer (Safety) shall be the convener of both committees. All Safety liaison officers in Distribution wing and Transmission wing shall make the presentation of the procedures prepared in their region before the committee and modifications, if any, shall be incorporated in the meeting itself . The help of concerned officials in charge of preparation of the document can also be availed by the safety liaison officers, if required.

Having considered the recommendations of Chief Safety Commissioner in the note read above, the Chairman and Managing Director, KSEB Ltd accorded sanction to constitute a committee for thorough checking on the draft work procedures by including the above mentioned persons. The meeting of the committee shall be arranged in any suitable date during October 2018 at Circuit House Moolamattom and the accommodation for participants may be arranged at Circuit House Moolamattom and PETARC Hostel at free of cost. The Principal, PETARC is entrusted to provide the accommodation for the participants at PETARC hostel during the program .Sanction is also accorded for incurring the expenditure of Rs. 40,000/- (Rupees Forty Thousand only) towards food and other expenses for the meeting.

Orders are issued accordingly.

By Order of the Chairman & Managing Director

Sd/-

P.G. UNNIKRISHNAN
Secretary (Administration)

Copy to:

The Financial Adviser/ Chief Engineer (HRM)
The TA to Chairman& Managing Director/ Director (CP, SCM, G-E & Safety)/Director(T&SO)/Director(Distribution)/The PA to Director (Finance)/ / Senior C.A. to Secretary (Administration)
Library/ Stock File/ Fair Copy Supdt.

Forwarded/By Order

Assistant Engineer (Safety)

KSEB

KERALA STATE ELECTRICITY BOARD LIMITED

(Incorporated under the Indian Companies Act, 1956)
Reg. Office: Vydyuthi Bhavanam, Pattom, Thiruvananthapuram – 695 004, Kerala
CIN :U40100KL2011SGC027424
Phone: (O) +91 471 2514554 Fax:+91471 2440455
E-mail: safety@kseb.in Website: www.kseb.in

Abstract

Verification and Finalization of safe work procedure for Distribution and Transmission wing of KSEB Ltd – Formation of committees for Distribution and Transmission wing –changing of committee member- Orders issued.

CORPORATE OFFICE (SBU-G/E)

Office order (CMD) No. 528 /2018 (CSC/ Safety/2018/349) Thiruvananthapuram, dated 26. 9.2018

Read:-1.OfficeOrder(CMD)No508/2018(CSC/Safety/349) Thiruvananthapuram dated 24.9.2018

2.Note No: CSC/ Safety / 2018-19/ 362 Dated: 25.9.2018 of the Chief Safety Commissioner.

ORDER

A committee is constituted vide reference to the above office order for thorough checking on the draft work procedures which includes all types of construction and maintenance works in Distribution and transmission sector before finalizing to ensure that there is no contradiction between the prevailing regulations and the proposed procedure.

Having considered the recommendation of the Chief Safety Commissioner in the note read above, The Chairman and Managing Director, KSEB Ltd accorded sanction to reconstitute the committee by including Sri HariKumar.B, Assistant Executive Engineer, Electrical Sub Division Thiruvalla instead of Smt.Anitha.G.Nair, Assistant Executive Engineer,Electrical Sub Division,Kesavadasapuram as one of the committee members for distribution wing.

Orders are issued accordingly.

By Order of the Chairman & Managing Director

26/9/18

P.G. UNNIKRISHNAN
Secretary (Administration)

To

Chief Safety Commissioner

Copy to:

The Financial Adviser/ Chief Engineer (HRM)
The TA to Chairman& Managing Director/ Director (CP, SCM, G-E & Safety)/Director(T&SO)/Director(Distribution)/The PA to Director (Finance)/ / Senior C.A. to Secretary (Administration)
Library/ Stock File/ Fair Copy Supdt.

Forwarded/By Order

Assistant Engineer (Safety)

KSEB
കേരളത്തിന്റെ ഊർജ്ജം

കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡ് ലിമിറ്റഡ്

(1956 ലെ ഇൻഡ്യൻ കമ്പനീസ്ആക്ട് പ്രകാരം രൂപീകൃതം) CIN:U40100KL2011SGC027424

രജി. ഓഫീസ്: വൈദ്യുതി ഭവനം, പട്ടം, തിരുവനന്തപുരം , വെബ്സൈറ്റ് www.kseb.in

ഫോൺ (ഓഫീസ്): 0471 2514554 ഫാക്സ് 0471 2440455 ഇമെയിൽ : safety@kseb.in

സംഗ്രഹം

ബോർഡിലെ ചെറുകിട കരാർ ജീവനക്കാർക്ക് സുരക്ഷാ ഉപകരണങ്ങളായ ഫുൾ ബോഡി സേഫ്റ്റി ബെൽറ്റ് ,എർത്ത് റോഡ്, സേഫ്റ്റി ഷൂസ്, ഹെൽമെറ്റ് ഗ്ളൗസ് ഷോർട്ടിംഗ് ക്ലിപ്പുകൾ എന്നിവ വാങ്ങി നൽകുന്നത് സംബന്ധിച്ച് :- ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു: -

കോർപ്പറേറ്റ് ഓഫീസ് (എസ് ബി യു - ജി /ഇ)

ഓഫീസ് ഉത്തരവ് (സി. എം. ഡി) നം: 585 / 2018 (സി.എസ്.സി/സേഫ്റ്റി/ 2018/347) തിരുവനന്തപുരം തീയതി : 9 10 .2018

പരാമർശം : - 1.ചീഫ് സേഫ്റ്റി കമ്മിഷണറുടെ 07.08..2018 - ലെ CSC/safety/ Accident/2018-19/ 347-നമ്പർ കുറിപ്പ് .

2.BO(CMD) No.1407/CSC/safety/2018-19/തിരുവനന്തപുരം / തീയതി 1/06/2018.

ഉത്തരവ്

ബോർഡിന്റെ സെക്ഷൻ ഓഫീസുകൾ കേന്ദ്രീകരിച്ച് പെറ്റി കോൺട്രാക്ട് ജോലികൾ ചെയ്തു വരുന്ന കരാർ ജീവനക്കാർക്ക് സുരക്ഷാപാലനം ഉറപ്പുവരുത്തേണ്ടത് CEA റെഗുലേഷൻ അനുസരിച്ച് അനിവാര്യമാണ് .സുരക്ഷാ ഉപകരണങ്ങളുടെ ഗുണനിലവാരം പരിശോധിച്ച് വാങ്ങുന്നതിനും അവയുടെ ടെക്നിക്കൽ സ്പെസിഫിക്കേഷൻ എന്നിവ ലഭ്യമാക്കുന്നതിനും അതോടൊപ്പം ഇത്തരം സാധനങ്ങൾ ഒന്നിച്ചു വാങ്ങാനുള്ള സാമ്പത്തിക ശേഷി ഇല്ലാത്തവരുമാണ് ഈ കരാർ തൊഴിലാളികൾ എന്നുള്ളത് വസ്തുതയാണ് . 2018 വർഷത്തിൽ ഹരിപ്പാട്, പോത്താനിക്കാട്, തൃക്കാക്കര എന്നിവിടങ്ങളിൽ ഉണ്ടായ അപകട മരണകാരണം വൈദ്യുതി ലൈൻ എർത്ത് ചെയ്യാതിരുന്നതിനാലും ഫുൾ ബോഡി ബെൽറ്റ് ധരിക്കാതിരുന്നതു മൂലവും ആണ്.

ആയതിനാൽ കരാർ തൊഴിലാളികൾക്ക് സുരക്ഷാ ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങി നൽകുന്നതിനായി മേൽ സൂചന(2) പ്രകാരമുള്ള ബോർഡ് ഉത്തരവനുസരിച്ച് സേഫ്റ്റി കിറ്റിനായി വാങ്ങിയ സുരക്ഷ ഉപകരണങ്ങൾ(ഫുൾ ബോഡി സേഫ്റ്റി ബെൽറ്റ്,എർത്ത് റോഡ്, സേഫ്റ്റി ഷൂസ്, ഹെൽമെറ്റ്, ഗ്ളൗസ്, ഷോർട്ടിംഗ് ക്ലിപ്പുകൾ എന്നിവ)അതേ ഗുണനിലവാരത്തിൽ ഡിവിഷൻ/ സബ്ഡിവിഷൻ തലത്തിൽ വാങ്ങി നല്കണമെന്നുള്ള ചീഫ് സേഫ്റ്റി കമ്മീഷണറുടെ ശുപാർശ അംഗീകരിച്ച് താഴെ പറയുന്ന പ്രകാരം ബോർഡ് ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

1. മേൽ സൂചന(2) പ്രകാരമുള്ള ബോർഡ് ഉത്തരവനുസരിച്ച് സേഫ്റ്റി കിറ്റിനായി വാങ്ങിയ സുരക്ഷ ഉപകരണങ്ങൾ(ഫുൾ ബോഡി സേഫ്റ്റി ബെൽറ്റ്,എർത്ത് റോഡ്, സേഫ്റ്റി ഷൂസ്.ഹെൽമറ്റ് ഗ്ളൗസ് ,ഷോർട്ടിംഗ് ക്ലിപ്പുകൾ എന്നിവ)അതേ ഗുണനിലവാരത്തിൽ ഡിവിഷൻ/ സബ്ഡിവിഷൻ തലത്തിൽ വാങ്ങി നൽകേണ്ടതാണ്.

2. സുരക്ഷാ ഉപകരണങ്ങൾക്ക് ചിലവായ പണം കരാർ തൊഴിലാളികളിൽ നിന്നും സമ്മതപത്രം എഴുതി വാങ്ങിയ ശേഷം നൽകുകയും ടി പണം ഒന്നിച്ചോ പലിശരഹിത തവണയായോ ബില്ലിൽ നിന്ന് പിടിക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടതാണ്.ഇവയുടെ വാറണ്ടി,മറ്റു അനുബന്ധകാര്യങ്ങൾ ഇവ ഉപകരണങ്ങൾ സപ്ലൈ ചെയ്യുന്ന കമ്പനികൾ പെറ്റി കോൺട്രാക്ടറുമായി നേരിട്ട് കരാർ ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

3. മുകളിൽ സൂചിപ്പിച്ച നിലയിൽ സമ്മതപത്രം നൽകി സുരക്ഷാ ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങാൻ തയ്യാറല്ലാത്ത പെറ്റി കോൺട്രാക്ടർമാർ സ്വന്തം നിലയിൽ സുരക്ഷാ ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങേണ്ടതാണ്. മേൽ സുരക്ഷാ ഉപകരണങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കാത്ത പെറ്റി കോൺട്രാക്ടർമാരെ ബോർഡിന്റെ പ്രതിഷ്ഠാപനങ്ങളിലെ ജോലിയിൽനിന്നും പുറത്താക്കേണ്ടതാണ്. ഈ കാര്യം ബന്ധപെട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥർ ഉറപ്പാക്കേണ്ടതാണ്.

ചെയർമാൻ & മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടറുടെ

ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം

ഒപ്പ്/-

പി. ജി. ഉണ്ണികൃഷ്ണൻ

സെക്രട്ടറി (ഭരണം)

പകർപ്പ്: ചെയർമാൻ & മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടറുടെ ടി എ/ഡയറക്ടർ (ഡി & ഐ റ്റി) യുടെ ടി എ / ഡയറക്ടർ (സേഫ്റ്റി) യുടെ ടി എ/ സി എ ടു സെക്രട്ടറി (ഭരണം)/ലൈബ്രറി/ സ്റ്റോക്ക് ഫയൽ/ഫെയർ കോപ്പി സെക്ഷൻ

ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം

അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ (സേഫ്റ്റി)

"ഭരണഭാഷ- മാതൃഭാഷ"

കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡ് ലിമിറ്റഡ്

(1956 ലെ ഇൻഡ്യൻ കമ്പനീസ് ആക്ട് പ്രകാരം രൂപീകൃതം)
രജി. ഓഫീസ്: വൈദ്യുതി ഭവനം, പട്ടം, തിരുവനന്തപുരം ,
CIN : U40100KL2011SGC027424 വെബ്സൈറ്റ്: www.kseb.in
ഫോൺ (ഓഫീസ്): 0471 2514554 ഇമെയിൽ : safety@kseb.in

സംഗ്രഹം

KSEB Ltd സേഫ്റ്റി വിഭാഗത്തിലെ സേഫ്റ്റി ലെയിസൺ ഓഫീസർ , സേഫ്റ്റി കോഓർഡിനേറ്റർ എന്നീ പേരുകൾ പുനർനാമകരണം ചെയ്യുന്നത് സംബന്ധിച്ച് - ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

കോർപ്പറേറ്റ് ഓഫിസ് (എസ് ബി യു - ജി /ഇ)

ഓഫീസ് ഉത്തരവ് (സി. എം. ഡി) നം : 714/ 2018 (സി.എസ്.സി/സേഫ്റ്റി/ 2018/403) തിരുവനന്തപുരം തീയതി :01. 11. 2018.

പരാമർശം : 1. ചീഫ് സേഫ്റ്റി കമ്മീഷണറുടെ 09.10.2018 -ലെ CSC/safety/ 2018-19/ 403 നമ്പർ കുറിപ്പ്
2. B.O (FTD) No.662 /2015 (D (D&S)/ Safety) Dated Tvpm 17.3.2015.

ഉത്തരവ്

മേൽ സൂചന 2 പ്രകാരമുള്ള ഉത്തരവിൽ സുരക്ഷ വിഭാഗത്തിലെ ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ ഔദ്യോഗിക കർത്തവ്യം കൃത്യമായി നിർവ്വചിച്ചിട്ടുണ്ട്. ടി ഉത്തരവ് അനുസ്സരിച്ച് സേഫ്റ്റി ലെയിസൺ ഓഫീസറായി ചീഫ് എഞ്ചിനിയർ ഓഫീസിലെ ഡെപ്യൂട്ടി ചീഫ് എഞ്ചിനിയർമാരും സേഫ്റ്റി കോഓർഡിനേറ്റർമാരായി സർക്കിൾ ഓഫീസിലെ എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനിയർമാരുമാണ് ഉള്ളത്. ടി ഉദ്യോഗസ്ഥർ അവരുടെ മറ്റ് ഔദ്യോഗിക ജോലികൾ കഴിഞ്ഞ് മാത്രമാണ് സേഫ്റ്റിയുടെ ചുമതല മിക്കപ്പോഴും നിർവ്വഹിക്കുന്നത്. സുരക്ഷ വിഭാഗത്തിലെ കോർപ്പറേറ്റ് ഓഫീസിൽ മൂന്ന് എഞ്ചിനിയർമാരാണ് ഉള്ളത്. ഇത് സുരക്ഷാ മേഖലയിലെ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് വലിയ ബുദ്ധിമുട്ടുകൾ ഉണ്ടാക്കുന്നുണ്ട്. നിരവധി അപകടങ്ങൾക്കും അപകടമരണങ്ങൾക്കും കാരണമായ ചങ്ങല ഉപയോഗിച്ചുള്ള എർത്തിംഗ് രീതി മാറ്റി പകരം എക്യുപോട്ടെൻഷ്യൽ ബോണ്ടിംഗ് സമ്പ്രദായം ജീവനക്കാരെ പരിശീലിപ്പിച്ചും അതിനാവശ്യമായ സുരക്ഷ ഉപകരണങ്ങൾ സേഫ്റ്റി കിറ്റ് ആയി എല്ലാ ലൈന്മാൻമാർക്കും നൽകി വരുന്ന ബൃഹത്തായ പ്രവർത്തനം നടന്നു വരുന്നു. ഫുൾ ബോർഡ് തീരുമാനം അനുസ്സരിച്ച് സമാന അപകടങ്ങൾ ആവർത്തിക്കാതിരിക്കാനായി അടുത്ത കാലത്തുണ്ടായ 28 അപകടങ്ങളുടെ വിശകലനവും കേസ് സ്റ്റഡിയും എല്ലാ ജീവനക്കാരിലേക്കും എത്തിക്കാനുള്ള ശിൽപ്പശാലകളും നടന്നു വരുന്നു.

മേൽ സാഹചര്യത്തിൽ 2015-ലെ ബോർഡ് ഉത്തരവിലുള്ള സേഫ്റ്റി വിഭാഗത്തിലെ സേഫ്റ്റി ലെയിസൺ ഓഫീസർ, സേഫ്റ്റി കോഓർഡിനേറ്റർ എന്നീ പേരുകൾ CEA Safety Regulation 2011 റെഗുലേഷൻ 6 (1) (C) i & ii -നു അനുഗുണമായി പുനർനാമകരണം ചെയ്യുന്നത് ഈ ഉദ്യോഗസ്ഥരെ മറ്റ് ഔദ്യോഗിക കൃത്യനിർവ്വഹണത്തോടൊപ്പം സേഫ്റ്റി വിഭാഗത്തിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും പ്രാധാന്യം നൽകാൻ ഉപകരിക്കും.

CEA Safety Regulation 2011 റെഗുലേഷൻ 6 (1) (C) i & ii ൽ ഒന്നിലധികം സേഫ്റ്റി ഓഫീസർ ഉണ്ടായാൽ ഒരാളെ ചീഫ് സേഫ്റ്റി ഓഫീസർ എന്ന് നാമകരണം ചെയ്യണമെന്നും ചീഫ് സേഫ്റ്റി ഓഫീസർ സീനിയർ ഉദ്യോഗസ്ഥർ ആകണമെന്നും നിഷ്കർഷിക്കുന്നുണ്ട്. ആ നിലയിൽ ഒരു ചീഫ് എഞ്ചിനിയറെ ചീഫ് സേഫ്റ്റി കമ്മീഷണറായി ബോർഡ് നിയമിച്ചിട്ടുണ്ട്. കേരളം മുഴുവൻ സുരക്ഷ പ്രവർത്തനം ഏകോപിപ്പിക്കാനായി ചീഫ് സേഫ്റ്റി കമ്മീഷണറുടെ നിയന്ത്രണത്തിൽ ഇപ്പോൾ സുരക്ഷ വിഭാഗത്തിലുള്ള സേഫ്റ്റി ലേയിസൺ ഓഫീസർ (ഡെപ്യൂട്ടി ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ, ഓഫീസ് ഓഫ് ദി ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ) എന്നത് **ഡെപ്യൂട്ടി സേഫ്റ്റി കമ്മീഷണർ** എന്നും സേഫ്റ്റി കോഓർഡിനേറ്ററെ (സർക്കിളിലെ എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനിയർ) **ചീഫ് സേഫ്റ്റി ഓഫീസർ** എന്നും പുനർ നാമകരണം

ചെയ്യുകയും ടി നിലയിൽ നെയിം ബോർഡ് സ്ഥാപിക്കുന്നതും ഉചിതമായിരിക്കും. ഈ പുനർനാമകരണം വഴിയുണ്ടാവുന്ന നേട്ടങ്ങൾ ഇവയാണ്.

1. സെൻട്രൽ ഇലക്ട്രിസിറ്റി അതോറിറ്റി നിയമത്തിന് അനുഗുണമായ നിലയിൽ കെ.എസ്.ഇ.ബി ലിമിറ്റഡിൽ സുരക്ഷ ശക്തമായി നടപ്പാക്കാൻ കഴിയും.
2. ജീവനക്കാരുടേയും പൊതുജനങ്ങളുടെയും സുരക്ഷാകാര്യത്തിൽ കെ.എസ്.ഇ.ബി ലിമിറ്റഡിന് അതീവ ജാഗരൂകതയോടെ ഇടപെടാൻ കഴിയും.
3. ടി ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ കൂടുതൽ ശ്രദ്ധയുണ്ടാകുക വഴി അപകടം കുറയും.

ചീഫ് സേഫ്റ്റി കമ്മീഷണറുടെ മേൽ സൂചന കുറിപ്പിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നിലവിലുള്ള സേഫ്റ്റി വിഭാഗത്തിലെ സേഫ്റ്റി ലെയിസൺ ഓഫീസർ, സേഫ്റ്റി കോഓർഡിനേറ്റർ എന്നീ പേരുകൾ യഥാക്രമം ഡെപ്യൂട്ടി സേഫ്റ്റി കമ്മീഷണർ എന്നും ചീഫ് സേഫ്റ്റി ഓഫീസർ എന്ന് പുനർനാമകരണം ചെയ്യുവാനും ടി ഉദ്യോഗസ്ഥർ അവരുടെ ഔദ്യോഗിക പേരിനൊപ്പം പുതുക്കിയ സേഫ്റ്റി ഔദ്യോഗിക പദവി കൂടി ഒടുവിൽ കൂട്ടിച്ചേർക്കുവാനും ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

ചെയർമാൻ & മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടറുടെ
ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം

ഒപ്പ് /-
പി. ജി. ഉണ്ണികൃഷ്ണൻ
സെക്രട്ടറി (ഭരണം)

പകർപ്പ്: ചെയർമാൻ & മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടറുടെ ടി.എ/ ഡയറക്ടർ (ഡി & ഐ റ്റി) യുടെ ടി.എ/ ഡയറക്ടർ (സേഫ്റ്റി) യുടെ ടി.എ/ എല്ലാ വിതരണ വിഭാഗം ചീഫ് എഞ്ചിനീയർമാർക്കും/ സി. എ ടു സെക്രട്ടറി (ഭരണം) / ലൈബ്രറി/ സ്റ്റോക്ക് ഫയൽ/ ഫെയർ കോപ്പി സെക്ഷൻ

ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം

അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ (സേഫ്റ്റി)

"ഭരണഭാഷ- മാതൃഭാഷ"

കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡ് ലിമിറ്റഡ്

(1956 ലെ ഇൻഡ്യൻ കമ്പനീസ് ആക്ട് പ്രകാരം രൂപീകൃതം)

രജി. ഓഫീസ്: വൈദ്യുതി ഭവനം, പട്ടം, തിരുവനന്തപുരം

CIN : U40100KL2011SGC027424 വെബ്സൈറ്റ്: www.kseb.in

ഫോൺ (ഓഫീസ്): 0471 2514554 ഇമെയിൽ : safety@kseb.in

സംഗ്രഹം

ഇക്യൂ പൊട്ടെൻഷ്യൽ ബോണ്ടിംഗ് എർത്തിംഗ് രീതി ജീവനക്കാർക്ക് സുപരിചതമാകുന്നതിനും അവ പാലിച്ച് ജോലി ചെയ്യുന്നത് പ്രോൽസാഹിപ്പിക്കാനുമായി ഡിസ് പ്ലേ ബോർഡ് സ്ഥാപിക്കുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് - ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

കോർപ്പറേറ്റ് ഓഫിസ് (എസ് ബി യു - ജി /ഇ)

ഓഫീസ് ഉത്തരവ് (സി. എം. ഡി) നം : 739/ 2018 (സി.എസ്.സി/സേഫ്റ്റി/ 2018/403) തിരുവനന്തപുരം തീയതി 01. 11. 2018.

പരാമർശം : 1. ചീഫ് സേഫ്റ്റി കമ്മീഷണറുടെ 09.10.2018 -ലെ CSC/safety/ 2018-19/ 402 നമ്പർ കുറിപ്പ്
2. BO(CMD) No. 1407/2018 (CSC/ Safety/2018-19) Tvpm, dated: 01.06.2018

ഉത്തരവ്

അശാസ്ത്രീയമായ ചങ്ങല ഉപയോഗിച്ചുള്ള എർത്തിംഗ് രീതിക്ക് പകരമായി ഇക്യൂപൊട്ടെൻഷ്യൽ ബോണ്ടിംഗ് എർത്തിംഗ് രീതി KSEB Ltd ൽ 1.9.2018 മുതൽ പൂർണ്ണമായും നടപ്പാക്കി വരുന്നു. ആയതിനാവശ്യമായ പരിശീലനങ്ങളും പൂർത്തിയായി വരുന്നു. മേൽ സൂചന 2 പ്രകാരമുള്ള ബോർഡ് ഉത്തരവിൽ പ്രതിപാദിച്ചിട്ടുള്ള ഇക്യൂ പൊട്ടെൻഷ്യൽ ബോണ്ടിംഗ് എർത്തിംഗിന്റെ നടപടി ക്രമങ്ങൾ മുഴുവൻ ജീവനക്കാരും ഹൃദിസ്ഥമാക്കേണ്ടതുണ്ട്. ആയതിന് ഇക്യൂ പൊട്ടെൻഷ്യൽ ബോണ്ടിംഗ് രീതിയുടെ നടപടി ക്രമങ്ങളടങ്ങിയ ഡിസ്പ്ലേ ബോർഡ് സ്ഥാപിക്കുന്നത് ജീവനക്കാർക്ക് കൂടുതൽ ഉപകാരപ്രദമായിരിക്കും

ഇക്യൂ പൊട്ടെൻഷ്യൽ ബോണ്ടിംഗ് എർത്തിംഗ് രീതിയുടെ നടപടി ക്രമങ്ങൾ വിവരിക്കുന്ന ഡിസ്പ്ലേ ബോർഡ് ഇപ്പോൾ മുതൽ തന്നെ ഏകീകൃത രീതിയിൽ എല്ലാ ഓഫീസുകളിലും സ്ഥാപിക്കുന്നത് ജീവനക്കാർക്ക് ശരിയായ നിലയിൽ ഈ പ്രവർത്തി ചെയ്യാനും അപകടങ്ങൾ ഒഴിവാക്കാനും സഹായകരമായിരിക്കും. ജീവനക്കാർക്ക് വ്യക്തമായി കാണുന്നതിനും മനസ്സിലാക്കുന്നതിനുമായി 125 സെന്റീമീറ്റർ നീളവും 100 സെന്റീമീറ്റർ വീതിയുമുള്ളതും ഇതിനോടൊപ്പമുള്ള മാതൃകയിലുള്ളതുമായ ഡിസ്പ്ലേ ബോർഡ് സ്ഥാപിക്കുന്നത് ഉചിതമായിരിക്കും. ഇതിനായി വരുന്ന ചിലവ് ഒരു സെക്ഷനിൽ 500 രൂപയിൽ താഴെ മാത്രമാണ്.

ചീഫ് സേഫ്റ്റി കമ്മീഷണറുടെ മേൽ സൂചന കുറിപ്പിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഇക്യൂപൊട്ടെൻഷ്യൽ ബോണ്ടിംഗ് എർത്തിംഗ് രീതിയുടെ നടപടി ക്രമങ്ങൾ വിവരിക്കുന്ന ഇതിനോടൊപ്പമുള്ള മാതൃകയിലുള്ള ബോർഡ് എല്ലാ ഇലക്ട്രിക്കൽ സെക്ഷൻ ഓഫീസിലും സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

ചെയർമാൻ & മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടറുടെ
ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം

ഒപ്പ് /-

പി. ജി. ഉണ്ണികൃഷ്ണൻ
സെക്രട്ടറി (ഭരണം)

"ഭരണഭാഷ - മാതൃഭാഷ"

പകർപ്പ്: ചെയർമാൻ & മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടറുടെ ടി.എ/ ഡയറക്ടർ (ഡി & ഐ റ്റി) യുടെ ടി.എ/ ഡയറക്ടർ (സേഫ്റ്റി) യുടെ ടി.എ/ എല്ലാ വിതരണ വിഭാഗം ചീഫ് എഞ്ചിനീയർമാർക്കും/ സി. എ ടു സെക്രട്ടറി (ഭരണം) / ലൈബ്രറി/ സ്റ്റോക്ക് ഫയൽ/ ഫെയർ കോപ്പി സെക്ഷൻ

ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം

അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ (സേഫ്റ്റി)

KSEB

KERALA STATE ELECTRICITY BOARD LIMITED

(Incorporated under the Companies Act, 1956)
Reg. Office: Vydyuthi Bhavanam, Pattom, Thiruvananthapuram – 695 004, Kerala
CIN :U40100KL2011SGC027424
Phone: (O) +91 471 2514554 Fax:+91471 2440455
E-mail: safety@kseb.in Website: www.kseb.in

Abstract

Strengthening of safety wing in corporate office – Creating the post of Technical Assistant for Chief Safety Commissioner by redeployment of Assistant Executive Engineer (Ele) from KDPP- Sanctioned- Orders issued

CORPORATE OFFICE (SBU-G-E)

Office Order (CMD) No. 933 /2018(CSC/ Safety/2018-19/437) Thiruvananthapuram, Dated: 04.12.2018

Read:- Note No: CSC/Safety/Estt/2018-19/437Dated:07.11.2018of the Chief Safety Commissioner.

ORDER

Safety wing in corporate office under Chief Safety Commissioner is looking after safety implementation in Distribution, Transmission, Generation and Civil wing of KSEB Ltd and conducting liaison work with Government and other agencies regarding safety related issues. The staff strength consisting of one Executive Engineer, one Assistant Executive Engineer, one Assistant Engineer and one Confidential Assistant is insufficient for the smooth functioning of this office. Chief Safety commissioner has proposed to strengthen the safety wing in corporate office by posting an Assistant Executive Engineer (Electrical) as Technical Assistant for assisting him in technical matters, as all other Chief Engineers are having Technical Assistants in their office.

Having considered the recommendation of Chief Safety Commissioner in the note read above, the Chairman and Managing Director, KSEB Ltd accorded sanction to strengthen the safety wing in corporate office as described hereunder,

1. One post of Assistant Executive Engineer (Electrical) from KDPP is redeployed to the office of the Chief Safety Commissioner as Technical Assistant for assisting him in technical matters.
2. Sri.Jayasankar.D, Asst.Exe Engineer, under orders of transfer, is retained in the office of Chief Safety Commissioner to look after field duties and Sri. Mohammed Sham. B, Asst.Exe Engineer, is posted as Technical Assistant to the Chief Safety Commissioner.

Orders are issued accordingly.

By Order of the Chairman & Managing Director

Sd /-

P.G. UNNIKRISHNAN
Secretary (Administration)

To

Chief Safety Commissioner
The Chief Engineer (HRM) for issuing necessary orders.

Copy to:

The Financial Adviser/ Chief Engineer (GEN & PED)
The TA to Chairman& Managing Director/ Director (CP, SCM, G-E & Safety)/Director (T&SO)/Director (D&IT)/ The PA to Director (Finance)/ Senior C.A. to Secretary (Administration)/ Deputy Chief Engineer, KDPP Library/ Stock File/ Fair Copy Supdt.

Forwarded/By Order

Assistant Exe. Engineer (Safety)

"ഭരണഭാഷ - മാതൃഭാഷ"

കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡ് ലിമിറ്റഡ്

(1956 ലെ കമ്പനീസ് ആക്ട് പ്രകാരം രൂപീകൃതം)
രജി. ഓഫീസ്: വൈദ്യുതി ഭവനം, പട്ടം, തിരുവനന്തപുരം
CIN : U40100KL2011SGC027424 വെബ്സൈറ്റ്: www.kseb.in
ഫോൺ (ഓഫീസ്): 0471 2514554 ഇമെയിൽ : safety@kseb.in

സംഗ്രഹം

2019 വർഷം സമ്പൂർണ്ണ സുരക്ഷാ വർഷമായി ആചരിക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് - ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

കോർപ്പറേറ്റ് ഓഫിസ് (എസ് ബി യു - ജി /ഇ)

ഓഫീസ് ഉത്തരവ് (സി. എം. ഡി) നം : 975/ 2018 (സി.എസ്.സി/സേഫ്റ്റി/ 2018/465) തിരുവനന്തപുരം തീയതി 12. 12. 2018.

പരാമർശം : 1. ചീഫ് സേഫ്റ്റി കമ്മീഷണറുടെ 22.11.2018 -ലെ CSC/safety/ 2018-19/ 465 നമ്പർ കുറിപ്പ്
2. BO(CMD) No. 3270/2017 (CSC/ Safety/2017-18) Tvpm, dated: 28.12.2017

ഉത്തരവ്

മേൽ സൂചന 2 പ്രകാരമുള്ള ബോർഡ് ഉത്തരവ് അനുസരിച്ച് "ZERO ACCIDENT YEAR- 2018" എന്ന ബോർഡ് 2018 ജനുവരിയിൽ എല്ലാ സെക്ഷനിലും സ്ഥാപിച്ച് അപകട രഹിത സ്ഥാപനം എന്ന വിഷൻ സുരക്ഷ കാമ്പെയിന്റെ ഭാഗമായി സംഘടിപ്പിച്ചു. ഈ കാമ്പെയിന്റെ ഭാഗമായി താഴെ പറയുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഈ വർഷം നടത്തുകയുണ്ടായി.

- അശാസ്ത്രീയമായ ചങ്ങല എർത്തിംഗിന്റെ ദോഷങ്ങൾ ജീവനക്കാരെ പഠിപ്പിക്കുകയും പകരം സംവിധാനമായി ഇക്യൂപൊട്ടെൻഷ്യൽ ബോണ്ടിംഗ് രീതിയിൽ ഫീൽഡ് പരിശീലനം നൽകുകയും ചെയ്തു.
- CEA നിഷ്കർഷിക്കുന്ന നിലയിൽ 10 മണിക്കൂർ ഫസ്റ്റ് എയിഡ്, മറ്റ് വിവിധ വിഷയങ്ങളിൽ പരിശീലനം നൽകി.
- CEA നിഷ്കർഷിക്കുന്ന എല്ലാ സുരക്ഷ ഉപകരണങ്ങളും, അത്യാവശ്യ റ്റൂൾസും അടങ്ങിയ സേഫ്റ്റി കിറ്റ് എല്ലാ ലൈൻമാൻമാർക്കും നൽകി.
- CEA നിഷ്കർഷിക്കുന്ന എല്ലാ സുരക്ഷ ഉപകരണങ്ങൾ കരാർ ജീവനക്കാർക്കും നൽകി തുടങ്ങി.
- അപകടങ്ങൾ ആവർത്തിക്കാതിരിക്കാനായി കേസ് സ്റ്റഡിയും അതിന്റെ ശിൽപ്പശാലയും നടത്തി.
- ലൈൻ സ്റ്റാഫിനു വൃത്തിയുള്ള വിശ്രമമുറി ഒരുക്കി.
- KSEBL-ന്റെ സേഫ്റ്റി പോളിസിയും സേഫ്റ്റി പ്രൊസീജിയറും തയ്യാറാക്കി.
- "ഓപ്പറേഷൻ രക്ഷ" എന്ന വർക്ക് സൈറ്റ് മിന്നൽ പരിശോധനയിലൂടെ നാലു ദിവസം കൊണ്ട് 6178 ബോർഡ്/കരാർ ജീവനക്കാർ ജോലി ചെയ്യുന്ന 1385 വർക്ക് സൈറ്റുകൾ സന്ദർശിച്ച് സുരക്ഷാ പരിശോധന നടത്തി.
- സുരക്ഷാ നിയമങ്ങളും അനുബന്ധ ഉത്തരവുകളും തങ്ങളുടെ സുരക്ഷയ്ക്കാണെന്നും അവ ലംഘിച്ചാൽ കുറ്റകരമാണെന്നുമുള്ള ബോധം ജീവനക്കാരിൽ വളർത്താനായി.

ഇവയെല്ലാം മൂലം KSEB Ltd ൽ പുതിയ സുരക്ഷാ സംസ്കാരം രൂപപ്പെടുത്തുന്നതിന് നാന്ദി കുറിക്കാനായിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെയൊക്കെ ഫലമായി ജീവനക്കാരുടെ അപകടങ്ങളിൽ ഗണ്യമായ കുറവ് വന്നിട്ടുണ്ട്.

"ഭരണഭാഷ - മാതൃഭാഷ"

CEA സേഫ്റ്റി റെഗുലേഷൻ 2011, റെഗുലേഷൻ 11 h (3) അനുസരിച്ച് വിവിധങ്ങളായ സേഫ്റ്റി പ്രൊമോഷണൽ ആക്ടിവിറ്റികൾ നടത്തണമെന്ന് നിഷ്കർഷിക്കുന്നുണ്ട്. 12.11.2018 ന് കൂടിയ സുരക്ഷാ വിഭാഗം ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ സ്റ്റേറ്റ് ലെവൽ മീറ്റിംഗിൽ ഈ വിഷയം ചർച്ച ചെയ്യുകയും അപകടമെന്ന വാക്ക് ഇനി വേണ്ടായെന്നും 2019 വർഷം സമ്പൂർണ്ണ സുരക്ഷാ വർഷം എന്ന നിലയിൽ ആചരിക്കുവാനുമുള്ള നിർദ്ദേശം മുന്നോട്ടുവച്ചു . "സമ്പൂർണ്ണ സുരക്ഷാ വർഷം- 2019" എന്ന ഒരു ഡിസ്.പ്ലേ ബോർഡ് 125 CM x 85 CM വലിപ്പത്തിൽ എല്ലാ ഓഫീസിലും സ്ഥാപിക്കുവാൻ നിർദ്ദേശിക്കുകയും ചെയ്തു.

ചീഫ് സേഫ്റ്റി കമ്മീഷണറുടെ മേൽ സൂചന കുറിപ്പിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ 2019 വർഷം KSEB Ltd ൽ സമ്പൂർണ്ണ സുരക്ഷാവർഷം ആയി ആചരിക്കുവാനും ZERO ACCIDENT YEAR- 2018" എന്ന ബോർഡ് 2018 ഡിസംബർ 31 - നു മാറ്റി ആ സ്ഥാനത്ത് 2019 ജനുവരി 1 – നു **"സമ്പൂർണ്ണ സുരക്ഷാ വർഷം- 2019 "** എന്ന ഇതിനോടൊപ്പമുള്ള മാതൃകയിലുള്ള ബോർഡ് 125 CM x 85 CM വലിപ്പത്തിൽ കെ എസ് ഇ ബി ലിമിറ്റഡിന്റെ എല്ലാ ഓഫീസിലും സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും ഇതിനാവശ്യമായ തുക അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനിയർ/ അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനിയർ എന്നിവരുടെ ഇംപ്രസ്റ്റിൽ നിന്നും ചിലവഴിക്കുന്നതിനും ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

ചെയർമാൻ & മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടറുടെ
ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം

ഒപ്പ്/-
പി. ജി. ഉണ്ണികൃഷ്ണൻ
സെക്രട്ടറി (ഭരണം)

പകർപ്പ്: ചെയർമാൻ & മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടറുടെ ടി.എ/ ഡയറക്ടർ (ഡി & ഐ റ്റി) യുടെ ടി.എ/ ഡയറക്ടർ (സേഫ്റ്റി) യുടെ ടി.എ/ ഡയറക്ടർ (ടി & എസ്.ഒ) യുടെ ടി.എ / എല്ലാ വിതരണ വിഭാഗം ചീഫ് എഞ്ചിനീയർമാർക്കും/ എല്ലാ പ്രസരണ വിഭാഗം ചീഫ് എഞ്ചിനീയർമാർക്കും/ സി. എ ടു സെക്രട്ടറി (ഭരണം) / ലൈബ്രറി/ സ്റ്റോക്ക് ഫയൽ/ ഫെയർ കോപ്പി സെക്ഷൻ

ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം

അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ (സേഫ്റ്റി)

"ഭരണഭാഷ - മാതൃഭാഷ"

CEA സേഫ്റ്റി റെഗുലേഷൻ 2011, റെഗുലേഷൻ 11 h (3) അനുസരിച്ച് വിവിധങ്ങളായ സേഫ്റ്റി പ്രൊമോഷണൽ ആക്ടിവിറ്റികൾ നടത്തണമെന്ന് നിഷ്കർഷിക്കുന്നുണ്ട്. 12.11.2018 ന് കൂടിയ സുരക്ഷാ വിഭാഗം ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ സ്റ്റേറ്റ് ലെവൽ മീറ്റിംഗിൽ ഈ വിഷയം ചർച്ച ചെയ്യുകയും അപകടമെന്ന വാക്ക് ഇനി വേണ്ടായെന്നും 2019 വർഷം സമ്പൂർണ്ണ സുരക്ഷാ വർഷം എന്ന നിലയിൽ ആചരിക്കുവാനുമുള്ള നിർദ്ദേശം മുന്നോട്ടുവച്ചു . "സമ്പൂർണ്ണ സുരക്ഷാ വർഷം- 2019" എന്ന ഒരു ഡിസ്.പ്ലേ ബോർഡ് 125 CM x 85 CM വലിപ്പത്തിൽ എല്ലാ ഓഫീസിലും സ്ഥാപിക്കുവാൻ നിർദ്ദേശിക്കുകയും ചെയ്തു.

ചീഫ് സേഫ്റ്റി കമ്മീഷണറുടെ മേൽ സൂചന കുറിപ്പിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ 2019 വർഷം KSEB Ltd ൽ സമ്പൂർണ്ണ സുരക്ഷാവർഷം ആയി ആചരിക്കുവാനും ZERO ACCIDENT YEAR- 2018" എന്ന ബോർഡ് 2018 ഡിസംബർ 31 - നു മാറ്റി ആ സ്ഥാനത്ത് 2019 ജനുവരി 1 – നു **"സമ്പൂർണ്ണ സുരക്ഷാ വർഷം- 2019 "** എന്ന ഇതിനോടൊപ്പമുള്ള മാതൃകയിലുള്ള ബോർഡ് 125 CM x 85 CM വലിപ്പത്തിൽ കെ എസ് ഇ ബി ലിമിറ്റഡിന്റെ എല്ലാ ഓഫീസിലും സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും ഇതിനാവശ്യമായ തുക അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനിയർ/ അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനിയർ എന്നിവരുടെ ഇംപ്രസ്റ്റിൽ നിന്നും ചിലവഴിക്കുന്നതിനും ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

ചെയർമാൻ & മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടറുടെ
ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം

ഒപ്പ്/-
പി. ജി. ഉണ്ണികൃഷ്ണൻ
സെക്രട്ടറി (ഭരണം)

പകർപ്പ്: ചെയർമാൻ & മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടറുടെ ടി.എ/ ഡയറക്ടർ (ഡി & ഐ റ്റി) യുടെ ടി.എ/ ഡയറക്ടർ (സേഫ്റ്റി) യുടെ ടി.എ/ ഡയറക്ടർ (ടി & എസ്.ഒ) യുടെ ടി.എ / എല്ലാ വിതരണ വിഭാഗം ചീഫ് എഞ്ചിനീയർമാർക്കും/ എല്ലാ പ്രസരണ വിഭാഗം ചീഫ് എഞ്ചിനീയർമാർക്കും/ സി. എ ടു സെക്രട്ടറി (ഭരണം) / ലൈബ്രറി/ സ്റ്റോക്ക് ഫയൽ/ ഫെയർ കോപ്പി സെക്ഷൻ

ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം

അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ (സേഫ്റ്റി)