

## भविष्य के लिए पावर: बीआरपीएल ने दक्षिण एशिया के सबसे बड़े स्टैंडएलोन बीईएसएस प्रोजेक्ट पर काम शुरू किया

दिल्ली विद्युत विनियामक आयोग (डीईआरसी) से विनियामक मंजूरी मिलने के बाद, बीएसईएस राजधानी पावर लिमिटेड (बीआरपीएल) ने इंडीग्रिड तथा ग्लोबल एनर्जी एलायंस फॉर पीपल एंड प्लेनेट (जीईएपीपी) के सहयोग से, भारत की पहली कमर्शियल स्टैंडएलोन बैटरी एनर्जी स्टोरेज सिस्टम (बीईएसएस) प्रोजेक्ट पर काम शुरू कर दिया है।

यह 20 MW (40 MWh) क्षमता का बैटरी एनर्जी स्टोरेज सिस्टम (बीईएसएस), दक्षिण एशिया में सबसे बड़ा है और इसे दक्षिण दिल्ली स्थित बीआरपीएल के 33/11 kV क्षमता वाले किलोकडी सबस्टेशन में लगाया गया है। इस प्रोजेक्ट से राजधानी के इस सघन आबादी वाले इलाके के करीब 100,000 बाशियों के लिए पावर क्वालिटी और विश्वसनीयता में सुधार लाया जा सकेगा। प्रोजेक्ट के अगले 10 से 12 महीनों में पूरा होने की संभावना है।



## बीआरपीएल और टेरी (TERI) 300 स्कूलों के 90,000 छात्रों को एनर्जी कंजर्वेशन तथा क्लाइमेट पर संवेदी बनाएंगे

बीआरपीएल ने टेरी के साथ मिलकर "एनर्जी वाइज़, एनर्जी राइज़" (EWER) प्रोग्राम शुरू किया है। यह पहल पर्यावरण संबंधी विषयों पर कक्षा 6 से 8 में पढ़ने वाले 10 से 13 साल की आयुवर्ग के छात्रों को जागरूक करेगी। अपनी स्थापना के समय से ही, EWER प्रोग्राम ने राजधानी में दक्षिणी और पश्चिमी दिल्ली के 300 स्कूलों में पढ़ने वाले करीब 90,000 छात्रों तक पहुंच बना ली है। विव 24 में, 100 स्कूलों के 30,000 छात्रों को पर्यावरण के बारे में संवेदी बनाया गया था। आज, EWER प्रोग्राम भारत के सबसे बड़े स्कूल आधारित एनर्जी कंजर्वेशन कैम्पेन में से है, जो सरस्टेनेबल लिविंग को प्रेरित कर रहा है।



## एसी का तापमान

# 1°C

## बढ़ाना

### इससे बिजली की खपत में 6% तक कमी आती है

रियायती कूलिंग सुनिश्चित करने के लिए, अपने एसी के तापमान को 24°C पर सेट करें

इष्टतम सुकून पाएं

अधिकतम बचत



**BSES**

## सुरक्षा सबसे पहले

### ईएलसीबी जरूर लगवाएं

2 किलोवॉट या इससे अधिक बिजली लोड वाले उपभोक्ताओं के लिए ईएलसीबी लगवाना अनिवार्य\*

अर्थ लीकेज सर्किट ब्रेकर यानी ईएलसीबी एक सामान्य लेकिन बहुत उपयोगी उपकरण है, जो अर्थ लीकेज का पता लगाती है और तत्काल परिसर / उपकरण में बिजली आपूर्ति को ट्रिप व डिस्कनेक्ट कर देती है और इस तरह, गंभीर दुर्घटनाओं को होने से रोकती है।



\* सेंट्रल इलेक्ट्रिसिटी ऐक्ट (सीईए) नियमावली 2015 के सेक्शन 42 के तहत



वॉट्सऐप सपोर्ट 8800919123 | सुविधाजनक | तुरंत | 24 x 7



8800919123 पर  
हमें Hi कहें और हमारी  
निम्नलिखित सेवाओं का लाभ उठाएं

बिल देखें व भुगतान करें  
बिल विवरण  
सेल्फ मीटर रीडिंग  
बिजली गुल की शिकायत

प्रीपेड मीटर बैलेंस तथा  
रीचार्ज  
बिजली दरें  
और भी बहुत कुछ



टॉल फ्री 24x7  
19123

अपने फीडबैक भेजें: कारपोरेट कम्युनिकेशन, बीएसईएस राजधानी पावर लिमिटेड, बीएसईएस भवन, नेहरु प्लेस, नई दिल्ली-110019

CIN No.: U40109DL2001PLC111527, GSTIN.: 07AAGCS3187H223 | 19123 | www.bsesdelhi.com | www.facebook.com/bsesdelhi | https://twitter.com/BSEDELHI

संवाद में एडवर्टाइज के लिए brpl.bdg@relianceada.com पर ईमेल करें | बीआरपीएल राजधानी पावर लिमिटेड संवाद में प्रकाशित एडवर्टाइजमेंट के लिए कानूनी रूप से जिम्मेवार नहीं है।



# आग से सुरक्षा के लिए एडवाइज़री

1. बिजली के मीटर हमेशा घरों से बाहर लगवाएं व प्रवेश द्वार या सीढ़ियों (Staircases) पर न लगाएं जिसके कारण कभी भी दुर्घटना हो सकती है।
2. जहां बिजली के मीटर लगे हैं वहां मीटर के पास कोई भी वाहन खड़ा न करें। मीटर के पास कोई भी दहनशील (Combustible) व ज्वलनशील (Flammable) सामान इकट्ठा न करें।
3. बिजली के झटकों व दुर्घटनाओं से बचने के लिए नियमानुसार ईएलसीबी / आरसीसीबी (ELCB/RCCB) बिजली मीटर के बाद लगवाएं।
4. लूज कनेक्शन / कटी-फटी तारों / बिना प्लग वाली तारों का उपयोग किसी भी छोटे या बड़े उपकरण के लिए न करें, उन्हें तुरंत बदल दें। इससे आग लगने का खतरा बना रहता है।
5. बिजली के उपकरणों / वायरिंग व एक्सटेंशन बोर्ड्स को ओवर लोड न करें। कमज़ोर व पुरानी वायरिंग को तुरंत बदलवाएं।
6. अनावश्यक व अत्यधिक समय के लिए इलेक्ट्रिकल और मैकेनिकल उपकरणों जैसे की गीज़र, रूम हीटर / पंप इत्यादि को चला हुआ न छोड़ें व रात को सोने से पहले या घर से बाहर जाने से पहले भी चेक कर लें। इसके कारण ओवरहीटिंग होकर आग लगने का खतरा बना रहता है।
7. AC व अन्य उपकरणों की समय-समय पर सर्विसिंग करवाएं ताकि किसी शॉर्ट सर्किट या स्पार्किंग से बचा जा सके।
8. रात में सोने से पहले या घर से बाहर जाने से पहले सुनिश्चित कर लें कि गैस पाइप लाइन या सिलिंडर को रेगुलेटर से बंद कर दिया गया है। यदि घर में गैस के लीक होने की आशंका हो तो तुरंत गैस एजेंसी को कॉल करें।
9. अत्यधिक मात्रा में ज्वलनशील वस्तुओं को इकठ्ठा न करें। ज्वलनशील वस्तुओं जैसे तेल, गैस, केमिकल व अन्य दहनशील वस्तुओं (Combustible Material) जैसे कागज़ इत्यादि को बिजली स्वीचिंग पॉइंट से दूर रखें।
10. इलेक्ट्रिकल वाहनों को ओवर चार्ज करने से बचें अन्यथा आग से दुर्घटना होने की संभावना बनी रहती है।
11. बिजलीघरों में बिजली उपकरणों के आस-पास कूड़ा, सूखे पत्ते इत्यादि न

डाले इससे आग लग सकती है।

12. यदि आप घर से बाहर जा रहे हैं या आस पास नहीं हैं तो दीपक / धूपबत्ती को जलता हुआ न छोड़ें, इससे घर में आग फैल सकती है।
13. अपने घरों की वायरिंग को किसी अधिकृत इलेक्ट्रिशियन से प्रति वर्ष गर्मियां शुरू होने से पहले चेक कराएं ताकि किसी प्रकार की दुर्घटना से बचा जा सके। **CEA Safety Rules 2023** के तहत ऐसा करना आपके लिए अनिवार्य है।
14. हमेशा आपके घर की वायरिंग स्टैंडर्ड रेटिंग के वायर से करवाएं एवं वायर **I.S.I** प्रमाणित हो।
15. **I.S.I** प्रमाणित उपकरणों का उपयोग करें।
16. आपको बिजली कंपनी द्वारा प्रदान किये गए अर्थ इलेक्ट्रोड से अपनी घर की अर्थिंग को कनेक्ट करना चाहिए एवं इसकी सुरक्षा की जिम्मेदारी आपकी है।
17. अर्थ टर्मिनल या लीड्स से संबंधित किसी भी समस्या को बिजली विभाग को सूचित करना चाहिए।
18. आग लगने पर आपातकालीन सहायता के लिए 112 पर या फायर सर्विस डिपार्टमेंट को 101 पर तुरंत कॉल करें।

आग से सुरक्षा सम्बंधित उपरोक्त सुझावों को अपने परिवार व दोस्तों से साझा व विचार विमर्श करें ताकि आग सम्बन्धी दुर्घटनाओं को रोका जा सके।



किसी भी आतापकालीन स्थिति में हेल्पलाइन नंबर 19123 (टोल फ्री) पर सूचना दे।

बीएसईएस राजधानी पावर लिमिटेड, पंजीकृत कार्यालय: बीएसईएस भवन  
नेहरू प्लेस, दिल्ली-110019, सीआईएन: U40109DL2001PLC111527,  
हेल्पलाइन नंबर: 19123 (टोल फ्री), वेबसाइट: www.bsedelhi.com

## बिजली से सुरक्षा के सुझाव



- 1 बारिश के दौरान बिजली उपकरणों जैसे कि बिजली के पोल, बिजलीघरों की बाउंड्री और फेन्सींग आदि से दूर रहें। यदि बिजली उपकरणों जैसे बिजली के पोल इत्यादि के आस पास पानी भरा हो तो पानी से होकर ना गुजरें उसमें करंट हो सकता है।
- 2 बिजली की चोरी न करें, ऐसा करते वक्त आपकी जान को खतरा हो सकता है और यह एक सामाजिक बुराई भी है।
- 3 अपने छज्जों को अनाधिकृत तरीके से बढ़ाकर बिजली उपकरणों तक ना ले जाएं यह जानलेवा है और कानून का उल्लंघन भी है।
- 4 उपभोक्ता BSES में लगे विद्युत उपकरणों को किसी भी स्थिति में हाथ न लगाएं व उनसे दूरी बनाकर रहें।
- 5 यदि उपभोक्ता किसी भी तरह की चिंगारी या आग विद्युत उपकरणों में पाता है, तो तुरंत BRPL के हेल्पलाइन नंबर 19123 (टोल फ्री) पर सूचित करें।

- 6 बिजली के झटकों व दुर्घटनाओं से बचने के लिए नियमानुसार ईएलसीबी / आरसीसीबी (ELCB/RCCB) यानी अर्थ लीकेज सर्किट ब्रेकर बिजली मीटर के बाद लगाएं। इससे आपका परिवार बिजली के खतरों से सुरक्षित रहेगा।
- 7 पतंग उड़ाने के लिए मेटल वाले मांझे का प्रयोग ना करें। बिजली के तारों व सब स्टेशनों के पास पतंग ना उड़ाएं। इससे बिजली का करंट लग सकता है।
- 8 अगर गेंद अथवा कोई भी चीज ट्रांसफॉर्मर के पास चली गई हो तो उसे निकालने ना जाएं, यह खतरनाक है। अगर कोई गिरी हुई वस्तु को निकालना जरूरी है तो हेल्पलाइन नंबर पर संपर्क करें।
- 9 बिजली के तारों के पास या तारों पर कपड़े ना सुखाएं। उनसे दूरी बनाकर रखें। यह खतरनाक एवं जानलेवा हो सकता है।

बिजली से सुरक्षा संबंधी उपरोक्त सुझावों को अपने परिवार व दोस्तों से साझा व विचार-विमर्श करें ताकि बिजली संबंधी दुर्घटनाओं को रोका जा सके



किसी भी आतापकालीन स्थिति में हेल्पलाइन नंबर 19123 (टोल फ्री) पर सूचना दें।

## करंट लगने पर क्या करें

- बिजली के स्रोत को तुरंत मेन स्विच से ऑफ करें
- यदि यह संभव नहीं, तो किसी नॉन-मैटलिक / ड्राई स्टिक की सहायता से बिजली के स्रोत को पीड़ित व्यक्ति के शरीर से अलग करें
- उपचार के लिए तत्काल एंबुलेंस / अस्पताल / डॉक्टर को फोन करें
- उपचार के लिए मदद पहुंचने तक उसे आराम की मुद्रा में लेटा दें
- पीड़ित व्यक्ति को पानी के संपर्क में न आने दें
- मदद पहुंचने तक व्यक्ति के पास ही रहें

