



# Health, Safety & Environment Policy

BHEL is committed to ensure occupational health & safety of its employees and other people working for the organisation and minimising the environmental footprints of its activities, products and services through active leadership and ensuring availability of required resources. Further, we commit to continually improve our Environmental, Social and Governance (ESG) performance by:

- Strengthening safety culture with an objective to attain Zero Harm,
- Taking up activities for protection of the environment, including prevention of pollution, protection of biodiversity & ecosystems and climate change mitigation & adaptation,
- Taking steps for attaining Net Zero emissions (Scope 1 and Scope 2) by 2047,
- Conserving resources and adopting sustainable waste management practices based on Reduce / Recycle / Reuse approach,
- Managing Environmental impacts and Occupational Health & Safety risks through elimination / substitution / reduction / control approach,
- Ensuring compliance with applicable legislations, regulations and BHEL Management Systems,
- Incorporating appropriate Occupational Health, Safety and Environment criteria into business decisions, conceptualisation and design of products, selection of plants, technologies and services, procurements and in outsourced processes,
- Ensuring consultation and participation of workers and other stakeholders for improvements in the HSE Management System (HSEMS) and reviewing periodically this policy and HSEMS to ensure their relevance, appropriateness and effectiveness,
- Imparting appropriate structured training to persons engaged at our workplaces and promoting awareness amongst customers, contractors and suppliers on HSE issues,
- Communicating this policy within BHEL and making it available to interested parties.

\* \* \*

*(This policy bears the approval of Chairman & Managing Director, BHEL)*



## Bharat Heavy Electricals Limited



# स्वास्थ्य, सुरक्षा एवं पर्यावरण नीति

बीएचईएल अपने कर्मचारियों और संगठन के लिए काम करने वाले अन्य लोगों के व्यावसायिक स्वास्थ्य और सुरक्षा को सुनिश्चित करने और सक्रिय नेतृत्व के माध्यम से अपनी गतिविधियों, उत्पादों और सेवाओं के पर्यावरणीय पदचिह्नों को कम करने एवं आवश्यक संसाधनों की उपलब्धता सुनिश्चित करने के लिए प्रतिबद्ध है। इसके अलावा, हम अपने पर्यावरण, सामाजिक और प्रशासन (ESG) प्रदर्शन को निम्नलिखित द्वारा लगातार बेहतर बनाने के लिए प्रतिबद्ध हैं:

- शून्य क्षति के लक्ष्य को प्राप्त करने के उद्देश्य से सुरक्षा संस्कृति को मजबूत करना,
- प्रदूषण की रोकथाम, जैव विविधता और पारिस्थितिकी तंत्र की सुरक्षा और जलवायु परिवर्तन शमन (mitigation) और अनुकूलन सहित पर्यावरण की सुरक्षा के लिए गतिविधियों को और सुदृढ़ता से करना,
- 2047 तक शुद्ध शून्य (Net Zero) उत्सर्जन (स्कोप 1 और स्कोप 2) प्राप्त करने के लिए कदम उठाना,
- संसाधनों का संरक्षण करना तथा उनका उपयोग कम करना / पुनर्चक्रण करना / पुनः उपयोग करने (Reduce / Recycle / Reuse) के दृष्टिकोण के आधार पर स्थायी अपशिष्ट प्रबंधन प्रथाओं को अपनाना,
- उन्मूलन / प्रतिस्थापन / कमी / नियंत्रण (elimination / substitution / reduction / control) दृष्टिकोण के माध्यम से पर्यावरणीय प्रभावों तथा व्यावसायिक स्वास्थ्य एवं सुरक्षा जोखिमों का प्रबंधन करना,
- लागू विधानों, विनियमों तथा बीएचईएल प्रबंधन प्रणालियों का अनुपालन सुनिश्चित करना,
- व्यावसायिक निर्णयों, उत्पादों की अवधारणा एवं डिजाइन, संयंत्रों, प्रौद्योगिकियों एवं सेवाओं के चयन, खरीद तथा आउटसोर्स प्रक्रियाओं में उपयुक्त व्यावसायिक स्वास्थ्य, सुरक्षा एवं पर्यावरण मानदंडों को शामिल करना,
- एच.एस.ई. प्रबंधन प्रणाली (एच.एस.ई.एम.एस.) में सुधार के लिए श्रमिकों एवं अन्य हितधारकों से परामर्श एवं भागीदारी सुनिश्चित करना तथा उनकी प्रासंगिकता, उपयुक्तता एवं प्रभावशीलता सुनिश्चित करने के लिए समय-समय पर इस नीति एवं एच.एस.ई.एम.एस. की समीक्षा करना,
- हमारे कार्यस्थलों पर कार्यरत व्यक्तियों को उचित संरचित प्रशिक्षण प्रदान करना तथा एच.एस.ई. मुद्दों पर ग्राहकों, ठेकेदारों एवं आपूर्तिकर्ताओं के बीच जागरूकता को बढ़ावा देना,
- बीएचईएल के भीतर इस नीति का संचार करना तथा इच्छुक पक्षों को इसे उपलब्ध कराना।

\*\*\*

(यह नीति अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक, बीएचईएल द्वारा अनुमोदित है)



## भारत हेवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड