

बीएचईएल ने तेलंगाना में 270 मेगावाट थर्मल पावर प्लांट चालू किया

नई दिल्ली; 09 जून: भारत हेवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड (बीएचईएल) ने तेलंगाना में 4x270 मेगावाट की भद्राद्री थर्मल पावर परियोजना पर 270 मेगावाट की एक थर्मल यूनिट को सफलतापूर्वक चालू किया।

तेलंगाना राज्य के भद्राद्री कोथागुदम जिले में स्थित मनुगुरु की, इस परियोजना का ऑर्डर तेलंगाना राज्य विद्युत उत्पादन निगम लिमिटेड (TSGENCO) द्वारा बीएचईएल को दिया गया था। उल्लेखनीय है कि इस परियोजना की चालू की गई पहली इकाई है तथा शेष तीन इकाइयों का कार्य भी अंतिम चरण में है।

यह भी उल्लेखनीय है कि राज्य में 6,000 मेगावाट के नए थर्मल विद्युत संयंत्रों की स्थापना के लिए TSGENCO और बीएचईएल के बीच हुए समझौता ज्ञापन के अंतर्गत 1x800 मेगावाट की कोथागुदम थर्मल पावर परियोजना चालू होने के बाद, यह दूसरी परियोजना उसी समझौते के अंतर्गत चालू की गई है | बीएचईएल, तेलंगाना के TSGENCO के लिए 5x800 मेगावाट की यदाद्री परियोजना और एनटीपीसी के लिए तेलंगाना एसटीपीपी (स्टीम टर्बाइन पावर प्लांट) में 2x800 मेगावाट के स्टीम जनरेटर के पैकेज का भी निष्पादन कर रहा है।

ईपीसी आधारित इस परियोजना में बीएचईएल के कार्य क्षेत्र में 270 मेगावाट के चार थर्मल सेटों के डिजाइन, इंजीनियरिंग, निर्माण, आपूर्ति, परीक्षण और परियोजना चालू करने का कार्य शामिल हैं। अनुबंध के आधार पर इस परियोजना के प्रमुख उपकरण बीएचईएल के तिरुचि, हैदराबाद, हरिद्वार, भोपाल, रानीपेट, बंगलूरु और झांसी के संयंत्रों में निर्मित किए गए थे। जबकि कंपनी के पावर सेक्टर - पश्चिमी क्षेत्र, नागपुर ने सिविल कार्य और उपकरणों को स्थापित कर परियोजना को चालू किया है।

तेलंगाना राज्य के विकास में बीएचईएल एक प्रतिबद्ध भागीदार रहा है | राज्य में स्थापित कोयला आधारित बिजली स्टेशनों में 88% उपकरणों की आपूर्ति में बीएचईएल का योगदान है। बीएचईएल द्वारा आपूर्ति किए गए सेटों से युक्त रामागुंडम और कोठागुडेम जैसी परियोजनाएं निरंतर उत्कृष्ट प्रदर्शन करते हुए विद्युत मंत्रालय से उच्च उत्पादकता पुरस्कार प्राप्त कर रही हैं।

बीएचईएल, विश्वभर में 1,90,000 मेगावाट से भी अधिक के बड़े पावर प्लांट और विद्युत उपकरणों की स्थापना कर भारतीय विद्युत बाजार का नेतृत्व कर रहा है | इसके साथ ही बीएचईएल देश में ऊर्जा आत्मनिर्भरता के लक्ष्य को प्राप्त करने में भागीदार रहा है।
