

कैगा परमाणु विद्युत परियोजना इकाइयां-5 व 6 (कैगा-5 व 6, 2x700 मेगावाट दाभापारि)

स्थान: कैगा-5 और 6: कारवार, कर्नाटक के पास कैगा

रिएक्टरों का प्रकार: प्रेशराइज्ड हेवी वाटर रिएक्टर (पीएचडब्ल्यूआर)

क्षमता: 2x700 मेगावाट

यह 10x700 मेगावाट भारतीय दाबित भारी जल रिएक्टरों (पीएचडब्ल्यूआर) के पहले बेड़े का एक भाग है।

परियोजना निर्माण की शुरुआत सांविधिक और विनियामक मंजूरी प्राप्त करने के बाद 1 मार्च, 2026 को 'कंक्रीट की पहली भराई' (इकाई-5 परमाणु भवन) के साथ हुई। दस 700 मेगावाट दाभापारि के पहले बेड़े के हिस्से के रूप में थोक खरीद गतिविधियां और लंबी वितरण वस्तुओं का निर्माण प्रगति पर है। परमाणु द्वीप मेगा ईपीसी पैकेज (एनआईएमईपी) और टर्बाइन द्वीप पैकेज जैसे प्रमुख ईपीसी पैकेज पहले ही दिए जा चुके हैं और विभिन्न गतिविधियां प्रगति पर हैं।