

समाचार वाणी

खबर जो करें असर !

नाशिक | Thursday, 24 September 2026

MRVC की बड़ी योजना : मुंबई लोकल में 238 एयर-कंडीशनड वंदे मेट्रो रैक

Publisher

Published on 09 Feb 2026



मुंबई की उपनगरीय रेल, जो लाखों यात्रियों की दैनिक आवागमन की मुख्य धुरी है, एक बड़े बदलाव की ओर बढ़ रही है। **मुंबई रेलवे विकास निगम (MRVC)** ने **238 एयर-कंडीशनड वंदे मेट्रो (Vande Metro) ट्रेन सेट्स** के लिए बोली प्रक्रिया शुरू कर दी है, जो शहर की रेल सेवाओं में आधुनिकरण और सुधार लाएगी।

यह परियोजना **मुंबई अर्बन ट्रांसपोर्ट प्रोजेक्ट (MUTP) Phase-3 और 3A** के तहत चल रही है, जिसके तहत कुल **2,856 अगली पीढ़ी के कोच** तैयार किए जाएंगे। इन कोचों से निर्मित 238 ट्रेनें मुंबई के भारी भीड़ वाले नेटवर्क में उच्च-स्तरीय सुविधाएँ प्रदान करेंगी।

नई वंदे मेट्रो ट्रेनें यात्रियों को बेहतर सुविधा, सुरक्षा और आराम देने के लिए डिज़ाइन की गई हैं। इन ट्रेनों में **एडवांस HVAC एयर कंडीशनिंग, स्वचालित स्लाइडिंग दरवाज़े, सीसीटीवी निगरानी, इमरजेंसी अलार्म और टॉक-बैक सिस्टम** जैसे आधुनिक सुरक्षा फीचर्स शामिल होंगे।

वंदे मेट्रो ट्रेनें मुंबई के **coastal climate (नमीयुक्त हवा और बारिश के प्रभाव)** को ध्यान में रखते हुए बनाई जा रही हैं, जिनमें **जल-रोधी और समुद्री नमक-प्रतिरोधी कोटिंग, फ्लड-रेज़िस्टेंट अंडरफ्रेम, और ऊँची गति तक संचालन क्षमता** शामिल है।

प्रोजेक्ट में **35 साल की रख-रखाव अवधि** भी शामिल है, जिससे यह सुनिश्चित किया जाएगा कि ट्रेनें लंबे समय तक सुरक्षित और भरोसेमंद सेवाएँ प्रदान करें। नए डिपो भी बनाए जाएंगे – **भिवपुरी (करजत)** और **वंगांव (पालघर)** में – जहाँ इन ट्रेनों का रख-रखाव और संभाल होगी।

प्रस्तावित वंदे मेट्रो ट्रेनें मुंबई की पारंपरिक लोकल सेवाओं को आधुनिक तकनीक से जोड़ते हुए यात्रियों के रोज़मर्रा के अनुभव को बेहतर बनाएंगी और भीड़-भाड़, गर्मी और लंबे सफ़र के दबाव को कम करने में मदद करेंगी।

publication house/its representative/affiliates are not responsible/liable whatsoever.