

मध्य प्रदेश ट्रांसको ने ऊर्जीकृत कथि बैरागढ़ सब स्टेशन में दो नए 220 के.व्ही. के सर्कटि

चर्चा में क्यों?

19 जनवरी, 2023 को मध्य प्रदेश पावर ट्रांसमिशन कंपनी के अधीक्षण अभियंता एन.पी. गुप्ता ने बताया कि मध्य प्रदेश ट्रांसको कंपनी ने 220 के.व्ही. के दो नए सर्कटि (फीडर और लाइन) को ऊर्जीकृत करने में सफलता हासिल की है।

प्रमुख बडि

- मध्य प्रदेश ट्रांसको कंपनी द्वारा 220 के.व्ही. सब स्टेशन बैरागढ़ भोपाल में 10 करोड़ 85 लाख रुपए की लागत से नरिमति 220 के.व्ही. के दो नए सर्कटि (फीडर और लाइन) को ऊर्जीकृत कथि गया, जसिसे बैरागढ़ जहाँ 400 के.व्ही. सब स्टेशन आष्टा से सीधा जुड़ गया है, वही 400 के.व्ही. सब स्टेशन भोपाल से भी एक अतरिकित 220 के.व्ही. सर्कटि बैरागढ़ में उपलब्ध हो गया है।
- कंपनी के अधीक्षण अभियंता एन.पी. गुप्ता ने बताया कि कंपनी यह व्यवस्था करने में इसलिये सफल हुई, क्योंकि कुछ समय पूरव 400 के.व्ही. सब स्टेशन आष्टा में 315 एम.व्ही.ए. क्षमता का एक पावर ट्रांसफॉर्मर ऊर्जीकृत कथि गया था, जसिसे मध्य प्रदेश पावर ट्रांसमिशन कंपनी को सेंटर ग्रडि से अतरिकित बजिली मलि पाई है और इसका फायदा भोपाल को मलि पाया।
- उन्होंने बताया कि 220 के.व्ही. सब स्टेशन बैरागढ़ में पहले 220 के.व्ही. की सप्लाई 400 के.व्ही. सब स्टेशन सूखीसेवनया भोपाल से 220 के.व्ही. के दो सर्कटि के माध्यम से प्रापत होती थी।
- एन.पी. गुप्ता ने बताया कि नए 220 के.व्ही. सर्कटि के नरिमाण से बैरागढ़ से जुड़े 132 के.व्ही. आईटी पार्क, ईटखेड़ी, रूहाना, श्यामपुर कुरावर, सीहोर, लालघाटी सबस्टेशन को फायदा पहुँचेगा, जहाँ 132 के.व्ही. वोल्टेज स्तर की गुणवत्तापूरण वदियुत का पारेषण हो सकेगा।