म.प्र. पॉवर ट्रांसमिशन कम्पनी लिमिटेड

(मध्यप्रदेश शासन के पूर्ण स्वामित्व का उपक्रम)

CIN : U40109MP2001SGC014880

रजिस्टर्ड ऑफिस : शक्ति भवन, रामपुर, जबलपुर - 482 008 (म.प्र.)

दूरभाष : (0761) 2661234, फैक्स : (0761) 2664141, ई-मेल : md@mptransco.nic.in, वेब-साईट : mptransco.nic.in

क्रं. जनसंपर्क वि./ट्रांसको/समाचार/एन/133 जबलपुर/दिनांक 14.09.2022

समाचार

मध्य प्रदेश पावर ट्रांसमिशनकंपनी ने भोपाल में पहली बार उपयोग किया 200 एमव्हीए क्षमता का पावर ट्रांसफार्मर

जबलपुर । मध्य प्रदेश पावर ट्रांसमिशन कंपनी ने भोपाल के अपने ट्रांसमिशन नेटवर्क में लगभग 13 करोड़ की अनुमानित लागत से 200 एमव्हीए क्षमता के पावर ट्रांसफार्मर को स्थापित किया है। गत दिवस 220 के व्ही सबस्टेशन गोविंदपुरा, भोपाल में मेसर्स टी एंड आर द्वारा निर्मित इस 200 एमव्हीए के पावर ट्रांसफार्मर को सफलतापूर्वक ऊर्जीकृत किया गया।

कम जगह में अधिक क्षमता का ट्रांसफार्मर

मध्य प्रदेश पावर ट्रांसमिशन कंपनी के मुख्य अभियंता श्री अतुल जोशी ने बताया कि भोपाल महानगर में विश्वसनीय और सतत् विद्युत ट्रांसमिशन के लिए 220 के व्ही सबस्टेशन गोविंदपुरा में क्षमता बढ़ाने की आवश्यकता हुई। भोपाल की घनी आबादी में स्थित गोविंदपुरा सबस्टेशन में जगह की कमी को देखते हुए मध्य प्रदेश पावर ट्रांसमिशन कंपनी ने 220 के व्ही सबस्टेशन गोविंदपुरा में विशेष डिजाइन से तैयार करवा कर 200 एम व्ही ए क्षमता का यह ट्रांसफार्मर ऊर्जीकृत किया है। अधिक क्षमंता के साथ साथ यह ट्रांसफार्मर प्रचलित 160 एम व्ही ए क्षमता के पावर ट्रांसफार्मर के सेटअप में ही स्थापित किया गया है इस कारण सीमित जगह में भोपाल को 40 एम व्ही ए की अतिरिक्त ट्रांसफारमेशन क्षमता उपलब्ध की जा सकी।

भोपाल महानगर की ट्रांसमिशन केपेसिटी में हुई बढ़ोत्तरी

मुख्य अभियंता श्री जोशी ने बताया कि इस क्षमता वृध्दि से 220 के व्ही सबस्टेशन गोविंदपुरा की स्थापित ट्रांसफारमेशन क्षमता 220 के व्ही साइड में बढ़कर 620 एम व्ही ए की हो गई तथा 132 के व्ही साइड 520 एम व्ही ए की क्षमता है। भोपाल की कुल स्थापित क्षमता अब बढ़कर 1294 एम व्ही ए की हो गई है।

भोपाल महानगर की घनी आबादी को होगा बहुत फायदा

इस ट्रांसफार्मर की स्थापना से भोपाल के शहरी और गोविंदपुरा के औद्योगिक क्षेत्र को बेहद फायदा मिलेगा इस ट्रांसफार्मर की स्थापना से इन क्षेत्रों में गुणवत्तापूर्ण पर्याप्त विद्युत आपूर्ति उचित वोल्टेज में की जा सकेगी साथ ही 132 के व्ही सबस्टेशन लालघाटी, अयोध्या नगर, चंबल, एम ए सी टी, बगरौदा, तथा अमरावत खुर्द सबस्टेशनों को भी 220 के व्ही सबस्टेशन गोविंदपुरा भोपाल सबस्टेशन से उल्लेखनीय सपोर्ट मिल सकेगा। इसके अलावा नजदीकी 132 के व्ही सबस्टेशन बैरासिया को भी फायदा पहुंचेगा।

सादर प्रकाशनार्थ

शशिकांत ओझा

जनसंपर्क अधिकारी

म.प्र.पा.ट्रांस.कं.लि. जबलपुर

9425805022, 9425446313