



केन्द्रीय विद्युत विनियामक आयोग

6वां, 7वां एवं 8वां तल, टावर-बी, वर्ल्ड ट्रेड सेंटर,
नौरोजी नगर, नई दिल्ली-110029
वेबसाइट: www.cercind.gov.in



संयोजित पत्रिका

याचिका सं.424/टीएल/2024 दिनांक: 20.01.2025
विद्युत अधिनियम, 2003 की धारा 15 की
उप-धारा (5) के खंड (क) के अधीन नोटिस

जामनगर ट्रांसमिशन लिमिटेड, सी-105 आनंद निकेतन, नई दिल्ली-110021 द्वारा निम्नलिखित घटकों को शामिल करते हुए निमोन, स्वामित्व, प्रचालन और अंतरण आधार पर "जामनगर क्षेत्र में फेस-1 के अधीन लगभग 3.6 जीडब्ल्यू मार के आहरण के लिए गुजरात में नेटवर्क विस्तार योजना" (जिसे इसके पश्चात् "परियोजना" कहा गया है) के लिए पारेषण परियोजना स्थापित करने हेतु विद्युत अधिनियम, 2003 (अधिनियम) की धारा 14 के अधीन आवेदन किया गया है:

क्रम सं.	पारेषण घटक का नाम	प्रभावी तारीख से मास में अनुसूचित सीओडी
1.	2x330 एमवीएआर 765 केवी बस रिपेक्टर और 2x125 एमवीएआर 420 केवी बस रिपेक्टर के साथ 2x1500 एमवीए 765/400 केवी जामनगर (जीआईएस) पीएस की स्थापना। ● 765/400 केवी, 1500 एमवीए आईसीटी-2 नंबर ● 765 केवी आईसीटी बे-2 नंबर ● 400 केवी आईसीटी बे-2 नंबर ● 330 एमवीएआर 765 केवी बस रिपेक्टर-2 नंबर ● 125 एमवीएआर 420 केवी बस रिपेक्टर-2 नंबर ● 765 केवी रिपेक्टर बे-2 नंबर ● 765 केवी लाइन बे-2 नंबर ● 400 केवी रिपेक्टर बे-2 नंबर ● 400 केवी लाइन बे-10 नंबर ● 500 एमवीए, 765/400 केवी 1-पीएच स्पेयर आईसीटी-1 नंबर ● 110 एमवीए, 765 केवी, 1-पीएच रिपेक्टर (लाइन/बस रिपेक्टर के लिए स्पेयर यूनिट)-1 नंबर भावी प्रावधान (निम्नलिखित के लिए स्थान): ► बे के साथ 765/400 केवी आईसीटी-4 नंबर ► स्विचबल लाइन रिपेक्टरों के साथ 765 केवी लाइन बे-10 नंबर ► बे के साथ 765 केवी बस रिपेक्टर 2 नंबर ► 765 केवी सेक्शनलाइजेशन 1-सेट ► स्विचबल लाइन रिपेक्टरों के साथ 400 केवी लाइन बे-8 नंबर ► बे के साथ 400/220 केवी आईसीटी-5 नंबर ► बे के साथ 420 केवी बस रिपेक्टर 2 नंबर ► 400 केवी सेक्शनलाइजेशन बे-1-सेट ► 220 केवी लाइन बे-14 नंबर ► 220 केवी सेक्शनलाइजेशन बे-1 सेट ► 220 केवी सीटी-1 नंबर ► 80 एमवीएआर 1-पीएच स्पेयर रिपेक्टर यूनिट	24 मास (14.10.2025)
2.	हलवद - जामनगर 765 केवी डी/सी लाइन	
3.	हलवद - जामनगर 765 केवी डी/सी लाइन को समाप्त करने के लिए हलवद पर 765 केवी लाइन बे के 2 नंबर ● 765 केवी लाइन बे-2 नंबर (हलवद छोर के लिए)	
4.	हलवद-जामनगर 765 केवी डी/सी लाइन (एनजीआर बाईपास व्यवस्था के साथ) के जामनगर छोर पर प्रत्येक सीकेटी पर 330 एमवीएआर स्विचबल लाइन रिपेक्टर ● 330 एमवीएआर 765 केवी स्विचबल लाइन रिपेक्टर-2 नंबर ● 765 केवी लाइन रिपेक्टर के लिए रिवर्चिंग इन्वैल्वमेंट-2 नंबर	
5.	जामनगर में जाम खंभालिया पीएस-जामनगर में लकाडिया 400 केवी डी/सी (ट्रिपल स्नोबर्ड) लाइन का लीला।	
6.	जामनगर-लकाडिया 400 केवी डी/सी लाइन (एनजीआर बाईपास व्यवस्था के साथ) के जामनगर छोर पर प्रत्येक सीकेटी पर 50 एमवीएआर, 420 केवी स्विचबल लाइन रिपेक्टर ● 50 एमवीएआर 420 केवी स्विचबल लाइन रिपेक्टर-2 नंबर ● 400 केवी लाइन रिपेक्टर के लिए रिवर्चिंग इन्वैल्वमेंट-2 नंबर	
7.	जामनगर - जाम खंभालिया 400 केवी डी/सी (क्लाड एसीएसआर/एएसी/एएल59 मूस समतल) लाइन	
8.	जामनगर-जाम खंभालिया 400 केवी डी/सी (क्लाड एसीएसआर/एएसी/एएल59 मूस समतल) लाइन की समाप्ति के लिए जाम खंभालिया में 400 केवी लाइन बे के 2 नंबर ● 400 केवी लाइन बे (जीआईएस) - 2 नंबर (जाम खंभालिया छोर के लिए)	
9.	जामनगर में सीजीपीएल-जेतपुर 400 केवी डी/सी (ट्रिपल स्नोबर्ड) लाइन का लीला।	
10.	जामनगर - सीजीपीएल 400 केवी डी/सी लाइन (एनजीआर बाईपास व्यवस्था के साथ) के जामनगर छोर पर प्रत्येक सीकेटी पर 80 एमवीएआर, 420 केवी स्विचबल लाइन रिपेक्टर ● 80 एमवीएआर 420 केवी स्विचबल लाइन रिपेक्टर-2 नंबर ● 400 केवी लाइन रिपेक्टर के लिए रिवर्चिंग इन्वैल्वमेंट-2 नंबर	
11.	जाम खंभालिया पीएस पर कलावड-भोगट 400 केवी डी/सी लाइन (ट्रिपल स्नोबर्ड) के दोनों सीकेटी का लीला।	
12.	कलावड-भोगट 400 केवी डी/सी लाइन के दोनों सीकेटी के लीला के लिए जाम खंभालिया में 400 केवी लाइन बे के 4 नंबर ● 400 केवी लाइन बे (जीआईएस) - 4 नंबर (जाम खंभालिया छोर के लिए)	
13.	जामनगर 400 केवी बस सेक्शन पर 3x125 एमवीएआर एमएससी एवं 2x125 एमवीएआर एमएसआर के साथ 400 एमवीएआर स्टैटकॉम ● 400 एमवीएआर स्टैटकॉम (एमएससी/एमएसआर के साथ)	

टीएसपी, एक परे डायमीटर (जीआईएस) को कार्यान्वित करेगा जिसमें वन-एंड-हाफ ब्रेकर योजना में 2 में बे एवं 1 टाई बे शामिल होंगे।

नोट:

- वन-एंड-हाफ ब्रेकर योजना में डायमीटर (जीआईएस) को पूरा करने के लिए आवश्यक बे भी टीएसपी द्वारा निर्धारित की जाएगी।
 - टीएसपी (जेकेटीएल), उपर्युक्त प्रणाली आरंभ करने के बाद जामनगर-जाम खंभालिया 400 केवी डी/सी लाइन (मिन लाइन ब्रेकर के साथ जाम खंभालिया पीएस छोर पर 63 एमवीएआर स्विचबल लाइन रिपेक्टर की ट्रिपिंग के लिए) पर इंटर-ट्रिपिंग योजना को समाप्त करेगा।
 - वर्तमान योजना का टीएसपी उपर्युक्त प्रणाली आरंभ करने के बाद जामनगर-लकाडिया 400 केवी डी/सी लाइन (मिन लाइन ब्रेकर के साथ जामनगर छोर पर 50 एमवीएआर स्विचबल लाइन रिपेक्टर की ट्रिपिंग के लिए) पर इंटर-ट्रिपिंग योजना को कार्यान्वित करेगा।
 - उपर्युक्त लाइनों की लंबाई अनुमानतः है चूंकि सटीक लंबाई विस्तृत सर्वेक्षण के बाद प्राप्त की जाएगी।
2. सेंट्रल ट्रांसमिशन यूटिलिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड ने दिनांक 6.11.2024 के अपने पत्र द्वारा प्रस्तावित पारेषण प्रणाली स्थापित करने के लिए पारेषण अनुज्ञापित प्रदान किए जाने हेतु संस्तुत किया है।
3. रिकॉर्ड में उपलब्ध सामग्री के आधार पर, आयोग ने याचिका सं. 424/टीएल/2024 में दिनांक 18.1.2025 के आदेश द्वारा उपर्युक्त पैरा 1 में यथोचित पारेषण योजना को स्थापना हेतु आवेदक को पारेषण अनुज्ञापित जारी किए जाने का प्रस्ताव किया है।
4. जामनगर ट्रांसमिशन लिमिटेड को अंतरराज्यिक पारेषण अनुज्ञापित प्रदान किए जाने हेतु आवेदक द्वारा आयोग के समक्ष किए गए अनुबंध एवं अनुलगनों सहित आवेदन की प्रति को वेबसाइट www.adanienergysolutions.com पर देखा जा सकता है या निर्धारित क्रियाविधि का अनुपालन करते हुए आयोग के कार्यालय में किसी व्यक्ति द्वारा निरीक्षित किया जा सकता है।
5. नोटिस, अधिनियम की धारा 15 की उपधारा (5) के खंड (क) के अनुसरण में दिया गया है कि उक्त के अनुसार, आवेदक को पारेषण अनुज्ञापित प्रदान किए जाने हेतु आयोग के प्रस्ताव में सुझावों या आपत्तियों, यदि कोई हों, को उक्त पत्र पर दिनांक 4.2.2025 तक अधोहस्ताक्षरी को भेज दिया जाए। विनिर्दिष्ट तारीख के बाद प्राप्त हुए सुझावों या आपत्तियों पर विचार नहीं किया जाएगा।
6. आयोग द्वारा दिनांक 6.2.2025 को आवेदन पर आगे की सुनवाई की जाएगी। कोई व्यक्ति जो सुझावों या आपत्तियों को दर्ज करता है, वह इस सुनवाई में अपने स्वविवेक से उपस्थित रह सकता है जिसके लिए आयोग द्वारा कोई टाए/ओए नहीं दिया जाएगा।

(हरप्रीत सिंह पुष्पी)
हरता/-
सचिव