

बीदर ट्रांसमिशन लिमिटेड  
(पावर ग्रिड कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड की 100% पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी)

बी-9, कुतुब इंस्टीट्यूशनल एरिया, कटवारिया सराय,

नई दिल्ली-110 016

सूचना

(विद्युत अधिनियम, 2003 की धारा 15 की उप-धारा (2) के तहत)

1. बीदर ट्रांसमिशन लिमिटेड, जिसका पंजीकृत कार्यालय बी-9, कुतुब इंस्टीट्यूशनल एरिया, कटवारिया सराय, नई दिल्ली-110016 में है, जो कंपनी अधिनियम, 2013 के तहत निगमित है, ने केंद्रीय विद्युत नियामक आयोग, नई दिल्ली के समक्ष विद्युत अधिनियम, 2003 की धारा 15 की उप-धारा (1) के तहत पारेषण लाइनों, उप-स्टेशनों और अन्य परिसंपत्तियों के संबंध में ट्रांसमिशन लाइसेंस प्रदान करने के लिए एक आवेदन किया है, जिसका विवरण नीचे दिया गया है:-

क्र.सं.	लाइन / सबस्टेशन का नाम (स्थान)	लाइन की लंबाई */ क्षमता	वार्षिक ट्रांसमिशन शुल्क (आईएनआर) मिलियन प्रति वर्ष	कमीशनिंग शेड्यूल	टिप्पणी
1.	765 केवी (1x240 एमवीएआर) और 400 केवी (1x125 एमवीएआर) बस रिएक्टर के साथ बीदर के पास उपयुक्त सीमा स्थान पर 3x1500 एमवीए (765/400 केवी), 5x500 एमवीए (400/220 केवी) स्टेशन की स्थापना  ए. 765kV i) आईसीटी: 10x500 एमवीए, 765/400 केवी (तीन बैंकों के लिए सामान्य स्पेयर के रूप में	3 x 1500 एमवीए + 5 x 500 एमवीए	2368.09	असरदार तारीख से 24 महीने	



<p>1x500 एमवीए, 765/400 केवी ट्रांसफार्मर इकाई सहित)</p> <p>ii) आईसीटी बे: 3 नग।</p> <p>iii) लाइन बे: 2 नग।</p> <p>iv) बस रिएक्टर: 3x80 एमवीएआर (240 एमवीएआर का एक बैंक)</p> <p>v) लाइन रिएक्टर: 6x80 एमवीएआर (प्रत्येक 240 एमवीएआर के दो बैंक)</p> <p>vi) अतिरिक्त रिएक्टर: 1x80 एमवीएआर (बस रिएक्टर और लाइन रिएक्टर के बैंकों के लिए सामान्य अतिरिक्त इकाई)</p> <p>vii) बस रिएक्टर बे: 1 नं.</p> <p>viii) स्विचेबल लाइन रिएक्टर के लिए स्विचिंग उपकरण: 2 नग।</p> <p>ix) संबंधित बे सहित भविष्य के 765/400 केवी आईसीटी के लिए स्थान: 1 संख्या।</p> <p>x) भविष्य के 765kV बस रिएक्टर के लिए संबंधित बे सहित स्थान: 1 संख्या।</p>				
--	--	--	--	--



20

xi) भविष्य के लिए अतिरिक्त लाइन बे के लिए जगह एसएलआर के साथ: 8 नग।

xii) संबद्ध 765kV बे के साथ अतिरिक्त भविष्य के 765/400 kV ICT के लिए स्थान: 2 नग।

**बी. 400kV**

i) आईसीटी: 5x500MVA, 400/220kV

ii) आईसीटी बे: 8 नग।  
(765/400 केवी के लिए 3 संख्या और 400/220 केवी के लिए 5 संख्या)

iii) बस रिक्टर: 1x125 एमवीएआर, 420 केवी

iv) बस रिक्टर बे: 1 नग।

v) भविष्य की लाइन बे के लिए जगह: 8 नग।

vi) भविष्य के 765/400 केवी आईसीटी बे के लिए स्थान: 1 नग।

vii) भविष्य में 400/220 केवी आईसीटी के लिए स्थान एसोसिएटेड बे के साथ: 2 नग।



viii) भविष्य के लिए अतिरिक्त लाइन बे के लिए जगह एसएलआर के साथ: 2 नग।

ix) अतिरिक्त भविष्य के 765/400 केवी आईसीटी बे के लिए स्थान: 2 नग

x) संबद्ध बे के साथ अतिरिक्त भविष्य के 400/220 केवी आईसीटी के लिए स्थान: 4 नग

**सी. 220kV**

i) आईसीटी बे: 5 नग।

ii) लाइन बे: 8 नग।

iii) बस सेक्शनलाइज़र: 1 सेट

iv) बस कपलर बे: 2 नग।

v) ट्रांसफर बस कपलर बे: 2 नग।

vi) भविष्य के 400/220 केवी आईसीटी बे के लिए स्थान: 2 नग।

vii) भविष्य की लाइन बे के लिए जगह: 4 नग।

viii) भविष्य के लिए अतिरिक्त 400/220 केवी आईसीटी बे के लिए स्थान: 4 नग।

ix) भविष्य के लिए अतिरिक्त लाइन बे के लिए स्थान: 6 नग।



	x) भविष्य के लिए अतिरिक्त 220 केवी बस सेक्शनलाइज़र के लिए स्थान: 2 सेट xi) भविष्य के लिए अतिरिक्त 220 केवी टीबीसी बे के लिए स्थान: 2 नग। xii) भविष्य के लिए अतिरिक्त 220 केवी बीसी बे के लिए स्थान: 2 नग।				
2.	बीदर पीएस - महेश्वरम (पीजी) 765 केवी डी/सी लाइन	241.668 किमी			
3.	बीदर पीएस - महेश्वरम (पीजी) जीआईएस 765 केवी डी/सी लाइन की समाप्ति के लिए महेश्वरम (पीजी) जीआईएस सबस्टेशन पर 2 न. 765 केवी जीआईएस लाइन बे				
4.	बीदर पीएस - महेश्वरम (पीजी) जीआईएस 765 केवी डी/सी लाइन में प्रत्येक सर्किट के लिए 765kV, 1x240 एमवीएआर स्विचेबल लाइन रिएक्टर [ऊपर ए वी), vi) और viii के अनुसार] बीदर पीएस और महेश्वरम अंत पर ।				

\*बोली प्रक्रिया समन्वयक द्वारा प्रस्तुत सर्वेक्षण रिपोर्ट के अनुसार

\*\* प्रभावी तिथि: 09.02.2024

2. आयोग के समक्ष दायर पूर्ण आवेदन और अन्य दस्तावेज पावर ग्रिड कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड की वेब साइट <https://www.powergrid.in/subsidiaries> पर किसी भी व्यक्ति द्वारा उपयोग के लिए उपलब्ध हैं। आवेदन का निरीक्षण कंपनी के सी/ओ ईडी (टीबीसीबी), पावर ग्रिड कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड, सौदामिनी, प्लॉट नंबर 2, सेक्टर -29, गुडगांव 122001 में, श्री वाई एस साई प्रसाद, परियोजना प्रभारी, बीदर ट्रांसमिशन लिमिटेड या आयोग द्वारा निर्दिष्ट प्रक्रिया के अनुसार आयोग का कार्यालय के साथ भी किया जा सकता है।



3. आपत्ति या सुझाव, यदि कोई हो, आवेदक या उसके अधिकृत एजेंट, पावरग्रिड की वेबसाइट पर नोटिस के प्रकाशन के 30 दिनों के भीतर सचिव, केंद्रीय विद्युत नियामक आयोग, तीसरी मंजिल, चंद्रलोक भवन, जनपथ, नई दिल्ली -110 001 के समक्ष आपत्ति (ओं)/सुझाव (ओं) की एक प्रति के साथ दायर किया जाना चाहिए।।



*[Signature]*  
वाई एस साई प्रसाद,  
परियोजना प्रभारी,  
बीदर ट्रांसमिशन लिमिटेड

स्थान: नई दिल्ली

तारीख: 09/02/2024