



पावर ग्रिड कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड

Power Grid Corporation of India Limited

सूचना का अधिकार अभिनियम 2005 के अंतर्गत केन्द्रीय लोक सूचना अधिकारी

Central Public Information Officer under the RTI Act, 2005

केन्द्रीय कार्यालय, 'सौदामिनी', प्लॉट नं.2, सेक्टर-29, गुडगांव, हरियाणा-122001

Corporate Centre, 'Saudamini', Plot No. 2, Sector-29, Gurgaon, Haryana-122001

CIN : L40101DL1989GOI038121



दिनांक: 14 June, 2023

PGCIL/R/E/23/00172

Shri Pankaj Singh,

V.P.O.-BUHANA TEH BUHANA, DISTT JHUNJHUNU, RAJASTHAN-333502 Rajasthan

विषय: सूचना का अधिकार अधिनियम, 2005 के तहत जानकारी ।

महोदय / महोदया,

कृपया आर.टी.आई. अधिनियम, 2005 के तहत दिनांक 16 May, 2023 को प्राप्त अपने आर.टी.आई. अनुरोध का संदर्भ लें ।

उपरोक्त पत्र में वांछित जानकारी अनुलग्नक-1 में संलग्न है ।

यदि आप केन्द्रीय लोक सूचना अधिकारी के उत्तर से संतुष्ट न हों तो, केन्द्रीय लोक सूचना अधिकारी के उत्तर की प्राप्ति के 30 दिनों के भीतर पहले अपील प्राधिकारी के सम्मुख अपील की जा सकती है। आर.टी.आई अधिनियम, 2005 के तहत केन्द्रीय कार्यालय, गुडगांव में अपील प्राधिकारी का विवरण निम्नानुसार है:

श्री बी.अनंत शर्मा

कार्यपालक निदेशक (केन्द्रीय आयोजना एवं सी. एस.) एवं अपील प्राधिकारी

केन्द्रीय कार्यालय, पावर ग्रिड कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड,

सौदामिनी, प्लॉट नंबर-2, सेक्टर-29, गुडगांव-122001, हरियाणा।

ईमेल आईडी: appellate.cc@powergrid.co.in

फोन नंबर: 0124-2571994

धन्यवाद,

भवदीय,

(1. Pankaj Singh) 10/06/23

(ए. जगन्नाथ राव)

मुख्य महाप्रबंधक (केन्द्रीय आयोजना) एवं

केन्द्रीय लोक सूचना अधिकारी

Email ID: cpio.cc@powergrid.co.in

Sub: Reply to RTI Request of Shri Pankaj Singh, Jhunjhunu, Rajasthan

(RTI Regn.No. PGCIL/R/E/23/00172)

Sl. No.	Information sought:	POWERGRID's Reply:
1.	If a line is passing nearby a house, what is the maximum distance from outermost conductor of a 400kV POWERGRID transmission line required for shifting the house as per standards?	<p>Reply to Sl.No.1, 2 & 3:</p> <p>The overhead transmission lines in the country are constructed as per the Central Electricity Authority's (CEA) Regulations 2022/2023 viz. "Technical Standards for Construction of Electrical Plants and Electric Lines", "Measures relating to Safety and Electric Supply" & "Safety requirements for Construction, Operation and Maintenance of Electrical Plants and Electric Lines" as well as Bureau of Indian Standard IS:5613.</p> <p>The minimum electrical clearances (horizontal or vertical) of overhead lines of different voltage levels including 400 kV voltage level are stipulated in the CEA's Regulations for "Measures relating to Safety and Electric Supply, 2010".</p> <p>The above Regulations are available in public domain and can be accessed from the website of CEA via following link:</p> <p>https://cea.nic.in/regulations-category/measures-relating-to-safety-and-electric-supply/</p>
2.	What is the minimum distance from outermost conductor of a 400kV POWERGRID transmission line for construction of a new house as per rules?	
3.	What is right of way for a 400kV transmission line as per POWERGRID standards in metres? What sort of construction or farming activities are to be avoided in this area? Also attach copy of relevant guidelines.	

Adhic
14/06/2023