





(पेटेंट नियमावली का नियम 74)

## The Patent Office, Government Of India **Patent Certificate**

(Rule 74 of The Patents Rules)

202341037686 आवेदन सं. / Application No.

फाइल करने की तारीख / Date of Filing

INDIAN INSTITUTE OF SCIENCE पेटेंटी / Patentee

1. Srivathsa Acharya 2. Shobhit Bhatnagar 3. Mohammed Saadat

568516

Fardeen 4. Duda Gayathri Reddy 5. Arijit Dey 6. Gayathri R 7. P

Vijay Kumar, Ankita Mahato

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित MAC-LAYER, PHY-AWARE (MLPA), OUTER-CODING SCHEME FOR RELIABLE, LOW-LATENCY COMMUNICATION IN 5G ADVANCED AND BEYOND SETTING नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख मई 2023 के इकत्तीसवें दिन से बीस वर्ष की अविध के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled MAC-LAYER, PHY-AWARE (MLPA), OUTER-CODING SCHEME FOR RELIABLE, LOW-LATENCY COMMUNICATION IN 5G ADVANCED AND BEYOND SETTING as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 31st day of May 2023 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.

पेटेंट नियंत्रक

Controller of Patents

अनुदान की तारीख 09/07/2025 Date of Grant:

**टिप्पणी** - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, मई 2025 के इकत्तीसवें दिन को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष मे उसी दिन देय होगी।

Note. - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained, will fall / has fallen due on 31st day of May 2025 and on the same day