



**INTELLECTUAL  
PROPERTY INDIA**

PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS  
GEOGRAPHICAL INDICATIONS



सत्यमेव जयते

भारत सरकार  
GOVERNMENT OF INDIA

पेटेंट कार्यालय  
THE PATENT OFFICE

पेटेंट प्रमाणपत्र  
PATENT CERTIFICATE  
(Rule 74 Of The Patents Rules)

क्रमांक : 044139961  
SL No :



पेटेंट सं. / Patent No. : 393568  
आवेदन सं. / Application No. : 201841042454  
फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 12/11/2018  
पेटेंटी / Patentee : Indian Institute of Technology Madras  
आविष्कारक (जहां लागू हो) / Inventor(s) : 1.Tanmay Mothe 2.Kranthi Chaitanya Sudunagunta  
3.Prabhu Rajagopal

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित COMPACT AND MINIMALIST OBSERVATION CLASS BIO INSPIRED ROBOTIC VEHICLE FOR SEPTIC TANK AND SEWER LINE INSPECTION नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, १९७० के उपबंधों के अनुसार आज तारीख 12th day of November 2018 से बीस वर्ष की अवधि के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled COMPACT AND MINIMALIST OBSERVATION CLASS BIO INSPIRED ROBOTIC VEHICLE FOR SEPTIC TANK AND SEWER LINE INSPECTION as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 12th day of November 2018 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.



अनुदान की तारीख : 30/03/2022  
Date of Grant :

पेटेंट नियंत्रक  
Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, 12th day of November 2020 को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष में उसी दिन देय होगी।

Note. - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained will fall / has fallen due on 12th day of November 2020 and on the same day in every year thereafter.