





K.R. Mangalam University

Sohna Road, Gurugram, Haryana, India (Established under Haryana Private Universities (Amendment) Act No. 8 of 2013) Approved under Section 2(f) of UGC Act 1956

Upon the recommendation of the Board of Management of the University confers this Degree of

DOCTOR OF PHILOSOPHY IN CIVIL ENGINEERING

to

RISHABH ARORA

S/D/o Mr. Shyam Bhushan Arora and Mrs. Pushpa Arora on successful completion of the research work on the topic of "Parametric Investigation of Green Concrete for Optimal Utilization"

in accordance with the Regulations of the University Grant Commission (UGC), 2016 and awarded on Sunday, 25th February 2024

के आर मंगलम विश्वविद्यालय

सोहना रोड, गुरुग्राम, हरियाणा, भारत (हरियाणा निजी विश्वविद्यालय **(संशोधन) अधिनियम, 2013 संख्या 8 के अंतर्गत स्थापित)** विश्वविद्यालय अनुदान आयोग अ**धिनियम 1956 की धारा 2 की खण्ड (एक) के त**हत मान्यता प्राप्त)

विश्वविद्यालय के प्रबंध मंडल की अनुशंशा पर डॉक्टर ऑफ फिलॉसफी **इन सिविल** इंजीनियरिंग

की उपाधि

ऋषभ अरोड़ा

पुत्र / पुत्री श्री श्याम मूषण अरोडा व श्रीमती पुष्पा अरोडा, को निम्न शीर्षक पर सफलतापूर्वक शोधकार्य का समापन करने के उपरांत "Parametric Investigation of Green Concrete for Optimal Utilization"

विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (यूजीसी) 2016 के विनियमों के अनुसार रविवार, 25 फरवरी 2024 को प्रदान की गई।

ndayssalad Registrar कुलसम्बद



Fig-

Vice - Chancellor कुलपरि

Registrar
K.R. Mangalam University
Sohna Road, Gurugram, (Harvenat



Ref. No.: KRMU/EXAM/PROV/2023/Ph.D./34

Date:11/05/2023

PROVISIONAL CERTIFICATE

This is to certify that Rishabh Arora Roll No. 2001990002 has qualified for the award of degree of <u>Doctor of Philosophy in Civil Engineering</u> of this university with the thesis title "Parametric Investigation of Green Concrete for Optimal Utilization" after having completed all the requirements prescribed for the award of the degree.

Mahajan & COE 157

Controller of Examinations

Registrar

K.R. Mangalam University

Sohna Road, Gurugram (Haryana)