



กำลังรับแรงอัดของคอนกรีตมวลเบาแบบเซลลูล่า
ที่หน่วยน้ำหนัก 1,600 และ 1,800 กิโลกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

นายชฎานนท์ กุมภีโร

นางสาวนนทรี เยาวศรี

นายภัทรชนน กอมณี

นายภูมรินทร์ ผาสุข

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง

ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

Project Report No. CE- 19/2564



Compressive Strength of Cellular Lightweight Concrete
at Unit Weight of 1,600 and 1,800 kilograms per cubic meter

Mr. Chayanon Kumphiro

Ms. Nontaree Yaowasri

Mr. Phatchanon Komane

Mr. Phoomarin Phasuk

This is the Report of the Fourth – Year Project Assignment
Submitted in Partial Fulfillment of the Requirement for the

Bachelor Degree of Engineering

Department of Civil Engineering

The Faculty of Engineering Ubon Ratchathani University

กำลังรับแรงอัดของคอนกรีตมวลเบาแบบเซลลูล่าที่หน่วยน้ำหนัก 1,600 และ 1,800 กิโลกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

โดย นายชญาณนท์ กุมภีโร

นางสาวนันทรี เขียวศรี

นายภัทรชนน กอมณี

นายภูมรินทร์ ผาสุข

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนกร ทวีวุฒิ



Faculty Of Engineering, UBU

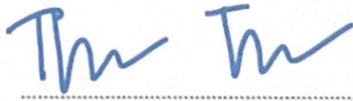
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนกร ทวีวุฒิ)

Compressive Strength of Cellular Lightweight Concrete at Unit Weight of 1,600 and 1,800 kilograms per cubic meter

By Mr. Chayanon Kumphiro
Ms. Nontaree Yaowasri
Mr. Phatchanon Komaneer
Mr. Phoomarin Phasuk

Department of Civil Engineering
Faculty of Engineering, Ubon Ratchathani University

Project Adviser : Assistant Professor Dr. Thanapon Thaveevouthti



Thanapon Thaveevouthti

(Assistant Professor Dr. Thanapon Thaveevouthti)