



การศึกษาการใช้งานเครื่องทดสอบแบบไดนามิกเพื่อหาค่าลึงแบกทานของเสาเข็ม

(Dynamic Load Test of Pile Bearing Capacity)



จัดทำโดย

นายกรวรรธ สัมฤทธิ์ 64130040053

นายณัฐวุฒิ สุวรรณเวช 64130041560

นายรุ่งตะวัน พลรักษ์ 64130042664

นายอิทธิวัฒน์ บริรักษ์ 64130043856

อาจารย์ที่ปรึกษา

ดร.ฉัตรภูมิ วิรัตน์จันทร์

โครงงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

สาขาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ปีการศึกษา 2567



Dynamic Load Test of Pile Bearing Capacity

Submitted by

Mr.Konrawat Sumrit Student ID 64130040053

Mr.Nanthawut Suwannawed Student ID 64130041560

Mr.Rungtawan Polrak Student ID 64130042664

Mr.Ittiwad Borirak Student ID 64130043856

Advisor

Dr.Chartrabhumi Viratjandr

This report is a Project report of a 4th year students

Which is part of Bachelor Degree

Department of Civil Engineering Faculty of Engineering Ubon Ratchathani University

Academic year 2024

การศึกษาการใช้งานเครื่องทดสอบแบบไดนามิกเพื่อหาค่าลึงแบกทานของเสาเข็ม

โดย นายกรวรรธ สัมฤทธิ์

นายณัฏฐ์ สุวรรณเวช

นายรุ่งตะวัน พลรักษ์

นายอิทธิวัฒน์ บริรักษ์

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

อาจารย์ที่ปรึกษา ดร.ฉัตรภูมิ วิรัตน์จันทร์



(ดร.ฉัตรภูมิ วิรัตน์จันทร์)

Dynamic Load Test of Pile Bearing Capacity

Submitted by

Mr.Konrawat Sumrit

Student ID 64130040053

Mr.Nanthawut Suwannawed

Student ID 64130041560

Mr.Rungtawan Polrak

Student ID 64130042664

Mr.Ittiwad Borirak

Student ID 64130043856

Department of Civil Engineering

Faculty of Engineering Ubon Ratchathani University

Advisor Dr.Chartrabhumi Viratjandr



(Dr.Chartrabhumi Viratjandr)