



การศึกษาการวางแผนงานก่อสร้างจากปัจจัยด้านระยะเวลาและลักษณะการบริหาร
จัดการแรงงานของบ้านพักอาศัยชั้นเดียว ผ่านการจำลองด้วยโปรแกรม Autodesk
Revit และ Autodesk Navisworks

นางสาวดุสิตา

อินชู

นายทนต์ศักดิ์

บำเพ็ญ

นายสิทธิศักดิ์

ไมเลิศล้ำ

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง

ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



Construction Planning Based on Factors Affecting Duration and Labor
Management for Single-Story Houses Using Autodesk Revit and
Autodesk Navisworks

Miss Dusita	Ainchu
Mr. Thanongsak	Bamphen
Mr. Sittisak	Mailloedla

This is the Report of the Fourth – Year Project Assignment

Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the

Bachelor Degree of Engineering

Department of Civil Engineering

The Faculty of Engineering Ubon Ratchathani University

การศึกษาการวางแผนงานก่อสร้างจากปัจจัยด้านระยะเวลาและลักษณะการบริหารจัดการแรงงานของบ้านพักอาศัยชั้นเดียวผ่านการจำลองด้วยโปรแกรม Autodesk Revit และ Autodesk Navisworks

โดย นางสาวดุสิตา อินชู

นายทนต์ศักดิ์ บำเพ็ญ

นายสิทธิศักดิ์ ไมเลิศหล้า

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ไทมอร์ หลินหะตระกูล





(อาจารย์ไทมอร์ หลินหะตระกูล)

Construction Planning Based on Factors Affecting Duration and Labor Management for
Single-Story Houses Using Autodesk Revit and Autodesk Navisworks

By Miss Dusita Ainchu.
 Mr. Thanongsak Bamphen.
 Mr. Sittisak Mailoedla.

Department of Civil Engineering

The Faculty of Engineering Ubon Ratchathani University

Project Adviser: Mr. Tomon Linhatrakul



(Mr. Tomon Linhatrakul)