

The Failure of Soldier Pile Wall at Bahn-Tupthai Ubonratchathani

Mr.Praiwan

Jansamutr

ID No. 47131080

Mr.Wiwat

Kitsawat

ID No. 47131471

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

ชื่อปริญญานิพนธ์ การวิบัติของกำแพงกันดินแบบ Anchored Soldier Pile

โดย นายไพรวัลย์ จันสมุทร นายวิวัฒน์ กิจสวัสดิ์ ภาควิชาวิศวกรรมโยธา อาจารย์ที่ปรึกษา ดร.ฉัตรภูมิ วิรัตนจันทร์

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ

(คร.ฉัตรภูมิ วิรัตนจันทร์)

อาจารย์ที่ปรึกษา

(ผศ.คร.นท แสงเทียน)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

(ผศ.อิทธิพงศ์ พันธ์นิกุล)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

Thesis Title: Failure of Anchored Soldier Pile

By Mr.Praiwan Jansamutr

Mr.Wiwat Kitsawat

Department Civil Engineering

Thesis Adviser Dr.Chatphum Viratjan

(Dr. Chartrabhumi Viratjandr)

for the same of th

Thesis Adviser

(Assistant Professor Dr.Note Sangtian)

Committee

(Assistant Professor Ittiphong Phannikul)

Committee