

หัวข้อโครงการวิศวกรรมโยธา	: การศึกษาการวางแผนและปฏิบัติงานบำรุงทางของแขวงการทาง กรณีศึกษา แขวงการทางเลขที่ 2 (ด่านซ้าย) สำนักงานหลวงที่ 6 กรมทางหลวง อ.ด่านซ้าย จ.เลย		
ผู้ดำเนินงานวิศวกรรมโยธา	นางสาวจุไรรัตน์ เลาะเหลางาม	รหัสสนិត	45370798
	นางสาวสุพัศ คำบาล	รหัสสนិត	45371085
	นายอนุรักษ์ รอดละม้าย	รหัสสนិត	45371011
ที่ปรึกษาโครงการวิศวกรรมโยธา	: อาจารย์ศักดา ปุญยานันย์		
สาขาวิชา	: วิศวกรรมโยธา		
ภาควิชา	: วิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร		
ปีการศึกษา	: 2548		

#### บทคัดย่อ

โครงการวิศวกรรมโยธาฉบับนี้ เป็นการศึกษารายละเอียดการควบคุมงานฝ่ายก่อสร้างแขวงการทางเลขที่ 2 (ด่านซ้าย) สำนักงานหลวงที่ 6 กรมทางหลวง อ.ด่านซ้าย จ.เลย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษารายละเอียดการควบคุมงานของฝ่ายก่อสร้าง ให้เป็นไปตามแบบมาตรฐานของสำนักงานหลวง

การศึกษารายละเอียดการควบคุมงานของฝ่ายก่อสร้างนี้ จะต้องคำนึงถึงความก้าวหน้าของแผนงาน เพื่อจะควบคุมงานก่อสร้าง ให้เป็นไปตามกำหนดเวลาที่อยู่ในสัญญา

ผลจากการศึกษานี้ทำให้ทราบถึงวิธีการปฏิบัติงานของแขวงการทางเลขที่ 2 (ด่านซ้าย) สำนักงานหลวงที่ 6 กรมทางหลวง อ.ด่านซ้าย จ.เลย ในการศึกษารายละเอียดการควบคุมงานของฝ่ายก่อสร้าง รวมไปถึงการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนงานของการควบคุมงานอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

**Project Title** : The study of Highways Maintenance, Planning and Operation Case Study, Dansine District Office, Highway Division 6 Department of Highways Ampher Dansine, Loei Province.

**Name** : Miss. Jurairut Loghlohgam Code 45370798  
Miss. Supat Kumban Code 45371085  
Mr. Anurack Lodramine Code 45371101

**Project Adviser** : Mr. Sakda Punyanunta  
Mr. Thossaporn Luengkalayanakun

**Major** : Civil Engineering

**Department** : Civil Engineering  
Faculty of Engineering  
Naresuan University

**Academic Year** : 2005

---

### Abstract

This Project is Study of Highways Maintenance. This purpose of this project is study detail – controlling of highways construction, according to specification Department of highway.

The study – controlling of highways construction is intended to work schedule, in order to control of highway construction, according to schedule in contract.

The finding of this project indicated that how to implement the detail – controlling of highways construction, in addition to process correctly, according to work schedule of controlling of highway district, Dansai District Office , Highway Division 6, Department of Highways Ampher Dansai Loei province

## กิตติกรรมประกาศ

กลุ่มงาน การศึกษาการวางแผนและปฏิบัติงานบำรุงทางของแขวงการทางกรณีศึกษาแขวงการทาง  
 เลขที่ 2 (ด่านซ้าย) อันประกอบด้วย นางสาวจูไรรัตน์ เลาะเหลางาม, นางสาวสุพิศ คำบาล และนายอนุรักษ  
 รอดละม้าย ขอขอบพระคุณต่อที่ปรึกษาโครงการและบุคลากรในหน่วยงานต่าง ๆ ที่ให้ความอนุเคราะห์  
 ทางด้านข้อมูลและคำแนะนำต่าง ๆ ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการทำโครงการนี้อย่างยิ่ง จนทำให้โครงการสำเร็จ  
 ลุล่วงไปได้ด้วยดี ดังมีรายนามดังนี้

### 1. แขวงการทางเลขที่ 2 (ด่านซ้าย)

นายโสภณ ศรีหัตถกรรม ผู้อำนวยการแขวงการทางเลขที่ 2 (ด่านซ้าย)

- ให้คำแนะนำและให้การศึกษาเป็นอย่างดี
- เอื้อเฟื้อข้อมูลในด้านทฤษฎีและความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับงานบำรุงทางเป็นอย่างดี

### 2. อาจารย์ ศักดา ปุณยานันต์

อาจารย์ทศพร เหลืองกัลยาณคุณ

- เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาของโครงการตลอดจนให้คำแนะนำแนวทาง
- ชี้แนะแนวทางในการปฏิบัติงานและวิธีแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น

### 3. เจ้าหน้าที่แขวงการทางเลขที่ 2 (ด่านซ้าย) ทุกท่าน

- ให้ความร่วมมือและช่วยเหลือในการติดต่อประสานงานเป็นอย่างดี
- พาไปดูสถานที่ก่อสร้างงานบำรุงทางตลอดจนให้คำแนะนำ
- รวบรวมข้อมูลอันเป็นประโยชน์แก่โครงการ

จึงขอกล่าวคำขอบพระคุณทุกท่านด้วยใจจริง ขอให้มีความสุขความเจริญด้วย อายุ  
 วรรณะ จากพวกเราผู้จัดทำโครงการ

คณะผู้จัดทำ

นางสาวจูไรรัตน์ เลาะเหลางาม

นางสาวสุพิศ คำบาล

นายอนุรักษ รอดละม้าย