

วรวิทย์ สวัสดิ์พูน : ปัญหาและอุปสรรคในการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทางราชการ
 ของบุคลากรช่าง : กรณีศึกษา องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์
 (PROBLEMS AND OBSTRACLES IN COST ASSESSMENT OF CIVIL WORK
 PROJECTS, GLOBAL ADMINISTRATIVE ORGANIZATIONS, NONGRONG
 DISTRICT, BURIRAM) อาจารย์ที่ปรึกษา : รองศาสตราจารย์ ดร.อวิรุทธิ์ ชินกุลกิจนิวัฒน์

การศึกษาครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาทัศนคติ และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัญหาและ
 อุปสรรคในการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทางราชการ เพื่อนำผลการศึกษาที่ได้เป็นแนวทาง
 ปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างต่อไป

การศึกษาใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการรวบรวมข้อมูลจากประชากรที่ศึกษา จำนวน
 87 คน และนำข้อมูลที่ได้มาทำการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติด้วยโปรแกรม SPSS พบว่าปัญหาและ
 อุปสรรคในการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทางราชการ ในด้านความรู้เกี่ยวกับระเบียบ
 หลักเกณฑ์ และข้อกำหนดต่างๆ อยู่ในระดับมาก ส่วนด้านความรู้และทักษะในการปฏิบัติงาน ,
 ด้านระบบสารสนเทศ และด้านการประสานงาน มีปัญหาและอุปสรรคอยู่ในระดับปานกลาง จึงทำ
 การทดสอบสมมติฐาน พบว่าปัจจัยส่วนบุคคลของบุคลากรช่าง ได้แก่ ระดับการศึกษา, ตำแหน่ง
 งาน, ประสบการณ์การทำงาน, การฝึกอบรม แตกต่างกัน ส่งผลต่อปัญหาและอุปสรรคในการ
 กำหนดราคากลางงานก่อสร้างทางราชการ แตกต่างกัน

แนวทางการแก้ไขปัญหาและอุปสรรค หน่วยงานส่วนกลางในระดับอำเภอ ควรจัดให้มี
 ประชุมสัมมนาเป็นประจำ เพื่อแก้ไขปัญหาาร่วมกัน และผู้บริหารหน่วยงานควรเน้นพัฒนาบุคลากร
 โดยให้ได้รับการอบรมอย่างต่อเนื่อง เพื่อเพิ่มความรู้ และควรเสริมสร้างระบบการปฏิบัติงาน
 ร่วมกันเป็นทีม ปรับปรุงระบบสารสนเทศให้มีประสิทธิภาพให้เพียงพอต่อการใช้งาน

WORAWIT SAWATPOON : PROBLEMS AND OBSTRACLES IN COST
ASSESSMENT OF CIVIL WORK PROJECTS, GLOBAL
ADMINISTRATIVE ORGANIZATIONS, NONGRONG DISTRICT,
BURIRAM. ADVISOR : ASSOC. PROF. AVIRUT CHINKULKIJNIWAT,
Ph.D.

This project aims to determine the attitudes of the officer employees on problems and obstacles in cost assessment for civil work projects at the global administrative organizations, Nangrong district, Buriram.

Questionnaires were used to gather data from the 87 officer employees in the target area. It was found that that the problems relating to understanding in regulations is the most severe problems. The problems relating to the knowledge and skills, the information technology, and the collaboration are the classified as the moderate problems. Hypothesis tests reveal that the individual differences including the education level, the work position, the work experience, and the training experience affect the problems and obstacles in the cost assessment.

The guidelines to problems solving are 1) teamwork and brain storming to resolve the problems, 2) the personnel training and development, and 3) the up to date information system.

School of Civil Engineering

Academic Year 2014

Student's Signature _____

Advisor's Signature _____