

นิตินครณ์ แนมจันทร : ปัญหาและอุปสรรคในการตรวจสอบราคากลางงานก่อสร้างของ  
 สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน : กรณีศึกษากลุ่มจังหวัดนครราชสีมา จังหวัดชัยภูมิ  
 จังหวัดบุรีรัมย์ จังหวัดสุรินทร์ (PROBLEMS AND OBSTRUCTIONS OF  
 EXAMINING CONSTRUCTION COST ESTIMATE FOR OFFICE OF THE  
 AUDITOR GENERAL OF THAILAND : A CASE STUDY OF NAKHON  
 RATCHASIMA , CHAIYAPHUM , BURIRAM AND SURIN PROVINCES)  
 อาจารย์ที่ปรึกษา : รองศาสตราจารย์ ดร. พรศิริ จงกล

การศึกษานี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาทัศนคติ และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัญหาและ  
 อุปสรรคในการตรวจสอบราคากลางงานก่อสร้างของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน เพื่อนำผล  
 การศึกษาที่ได้ เป็นแนวทางปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจสอบราคากลางงานก่อสร้าง  
 ของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินต่อไป การศึกษาใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการรวบรวม  
 ข้อมูลจากประชากรที่ศึกษา จำนวน 76 คน และนำข้อมูลที่ได้มาทำการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ  
 ด้วยโปรแกรม SPSS ผลการศึกษา พบว่า เจ้าหน้าที่ตรวจสอบส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง (ร้อยละ 75)  
 มีอายุเฉลี่ย 45.68 ปี ส่วนใหญ่มีสถานภาพสมรส (ร้อยละ 65.80) จบการศึกษาระดับปริญญาตรี  
 (ร้อยละ 65.80) มีรายได้เฉลี่ย 35,001 – 55,000 บาท/เดือน (ร้อยละ 48.70) มีประสบการณ์ทำงาน  
 มากกว่า 10 ปีขึ้นไป (ร้อยละ 73.70) และโดยส่วนใหญ่มีหน้าที่เป็นผู้ตรวจสอบ (ร้อยละ 82.90)  
 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบมีความเห็นว่าหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติ ครม. วันที่  
 13 มีนาคม 2555 มีความเหมาะสมอยู่ในระดับมาก แต่การตรวจสอบราคากลางก่อสร้างของ  
 สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน มีความเหมาะสมอยู่ในระดับปานกลาง สำนักงานการตรวจเงิน  
 แผ่นดินจึงควรปรับปรุงแนวทางการตรวจสอบราคากลางงานก่อสร้างของสำนักงานการตรวจเงิน  
 แผ่นดิน และจัดทำแบบฟอร์มสำเร็จรูปเพื่อให้ง่ายต่อการตรวจสอบของผู้ตรวจสอบและผู้สอบทาน  
 จัดอบรมเพิ่มความรู้เกี่ยวกับการตรวจสอบราคากลางงานก่อสร้างให้กับเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ

สาขาวิชา วิศวกรรมโยธา

ปีการศึกษา 2557

ลายมือชื่อนักศึกษา \_\_\_\_\_

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา \_\_\_\_\_

NITIKORN NEAMJAN : PROBLEMS AND OBSTRUCTIONS OF  
EXAMINEING CONSTRUCTION COST ESTIMATE FOR OFFICE OF  
THE AUDITOR GENERAL OF THAILAND : A CASE STUDY OF  
NAKHON RATCHASIMA, CHAIYAPHUM, BURIRAM AND SURIN  
PROVINCES. ADVISOR : ASSOC. PROF. PORNSIRI JONGKOL, Ph.D.

The objective of this study was to study attitudes and suggestions of problems and obstacles in the examination of constructional cost estimates from officers who worked for the Office of the Auditor General of Thailand. A questionnaire was used to interview 76 officers in Nakhon Ratchasima , Chaiyaphum , Buriram and Surin provinces. The majority of officers were female (75%), married (65.80%), working as auditors (82.90%), holding a bachelor degree (65.80%), and having an average salary of 35,001 to 55,000 bath/month (48.70%) and working experience over ten years. The average age of participants was 45.68 years old. The auditors highly agreed on the criteria of constructional cost estimate according to the Council of Ministers' resolution on March 13, 2012, but they had a neutral opinion on the constructional cost estimate criteria proposed by the Office of the Auditor General of Thailand. Therefore, the Office of the Auditor General of Thailand should adjust their criteria and design a formal inspection form for auditors and collators. In addition, the Office should organize a workshop/training course on the inspection of constructional cost estimates for officers. This implement may improve and increase efficiency in the examination for the next year.

School of Civil Engineering  
Academic Year 2014

Student's Signature \_\_\_\_\_  
Advisor's Signature \_\_\_\_\_