



## บันทึกข้อความ

ส่วนงาน ..... กองคลัง สำนักงานมหาวิทยาลัย โทร. ๔๓๑๒๒-๓

ที่ ..... อว ๘๓๔๒(๓)/ว ๒๖๗ ..... วันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๒

เรื่อง ..... ชักซ้อมความเข้าใจแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้สูตรการคำนวณเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญา  
แบบปรับราคาได้ (ค่า K) กรณีงานก่อสร้างทางที่มีส่วนผสมยางพารา

เรียน ..... ทุกส่วนงาน

เพื่อโปรดทราบและโปรดแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดเพื่อ

- ( ) ทราบ
- ( ) ทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป
- ( / ) ทราบและถือปฏิบัติ

(นางสาวพิกุลทอง เมืองแก้ว)  
หัวหน้างานธุรการ  
แทน ผู้อำนวยการกองคลัง



## บันทึกข้อความ

ส่วนงาน \_\_\_\_\_ กองคลัง สำนักงานมหาวิทยาลัย โทร. ๔๓๑๒๒

ที่ อว ๘๓๙๒(๓)/ ๑๖๕๕๘ วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๒

เรื่อง ชักข้อความเข้าใจแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้สูตรการคำนวณเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กรณี งานก่อสร้างทางที่มีส่วนผสมยางพารา

เรียน รองอธิการบดี (ศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์พงษ์รักษ์ ศรีบัณฑิตมงคล)  
(ผ่าน ผู้ช่วยอธิการบดี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กภ.ทศพร พิชัยยา)

สรุปเรื่อง ตามหนังสือที่ นร ๐๓๓๑.๑/ว ๑๒๔ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๒ สำนักงบประมาณ ได้แจ้ง ชักข้อความเข้าใจแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้สูตรการคำนวณเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กรณี งานก่อสร้างทางที่มีส่วนผสมยางพารา ตามรายละเอียดปรากฏในหนังสือดังกล่าว

### กฎระเบียบ/ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- สามารถดูรายละเอียดหนังสือดังกล่าวได้ที่เว็บไซต์ของกองคลัง <http://finance.oop.cmu.ac.th/> ได้ที่ หนังสือเวียน/การพัสดุ/การจัดซื้อจัดจ้าง
- งานพัสดุ กองคลัง ได้ให้ความเห็นว่า สำนักงบประมาณ ได้ชักข้อความเข้าใจกรณีแนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมงานก่อสร้างทางที่มีส่วนผสมยางพาราในการคำนวณเงินชดเชยค่างานก่อสร้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

### ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

๑. เพื่อโปรดทราบ
๒. แจ้งทุกส่วนงานในสังกัดมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อทราบและถือปฏิบัติ
๓. แจ้ง กองอาคารสถานที่และสาธารณูปการ งานพัสดุ กองคลัง เพื่อทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ในใบจาก

(นางสาวชนัญญา เยื้อะเทศ)

เจ้าหน้าที่สำนักงาน

๑๑ ก.ย. ๖๒

พ.จ.  
๑๑ ก.ย. ๖๒

คำสั่ง

๑. ทราบ

๒. แจ้งตามเส้นสี

๑๓ ก.ย. ๒๕๖๒

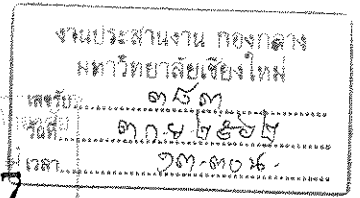
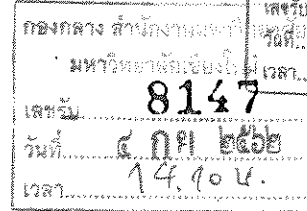
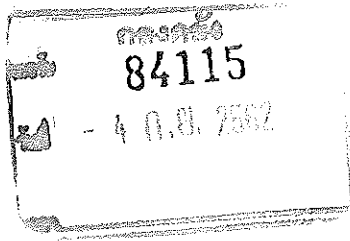
(ศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์พงษ์รักษ์ ศรีบัณฑิตมงคล)

รองอธิการบดี

ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

(นางจุฬารัตน์ ตวงฤทธิ)  
รักษาการแทนผู้อำนวยการกองคลัง  
๑๑ ก.ย. ๒๕๖๒

๑๓ ก.ย. ๒๕๖๒



ที่ นร ๐๗๓๑.๑/ว ๑๒๔

สำนักงบประมาณ

ถนนพระรามที่ ๒ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ชักข้อความเข้าใจแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้สูตรการคำนวณเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญา  
แบบปรับราคาได้ (ค่า K) กรณี งานก่อสร้างทางที่มีส่วนผสมยางพารา

เรียน ปลัดกระทรวง หัวหน้าส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๒

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะรัฐมนตรีได้อนุมัติให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้กับสัญญา  
ก่อสร้าง โดยให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น  
หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติ  
ต่อไป และโดยที่รัฐบาลมีนโยบายในการส่งเสริมให้ภาครัฐมีการใช้จ่ายพาราเพิ่มขึ้น เพื่อเป็นการช่วยเหลือ  
เกษตรกรผู้ปลูกยางพารา โดยนำไปก่อสร้างงานทางที่มีส่วนผสมยางพารา รวมทั้งเป็นการกระตุ้นให้ราคา  
ยางพาราสูงขึ้น แต่เนื่องจากสูตรการคำนวณเงินชดเชยค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กำหนดไว้  
ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๒ ตามหนังสือที่อ้างถึง ไม่มีสูตรในการคำนวณเงินชดเชย  
ค่างานสิ่งก่อสร้าง (ค่า K) สำหรับงานก่อสร้างทางที่มีส่วนผสมยางพารา นั้น

ดังนั้น เพื่อให้เกิดความเป็นธรรมตามเจตนารมณ์ของการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้  
ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๒ เพื่อเป็นการช่วยเหลือผู้รับจ้างไทย ที่ได้รับความเดือดร้อน  
ไม่สามารถประกอบกิจการต่อไปได้ในช่วงเกิดวิกฤตการณ์ขาดแคลนวัสดุก่อสร้างและมีราคาสูงขึ้น ตลอดจนเป็น  
การช่วยลดความเสี่ยงของผู้รับจ้างและป้องกันมิให้ผู้รับจ้างบวกราคาเพื่อการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุไว้วงหน้า  
สูงเกินควร สำนักงบประมาณขอเรียนชี้แจงแนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมที่จะนำมาใช้ในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลด  
ค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กรณีงานก่อสร้างทางที่มีส่วนผสมยางพารา เนื่องจาก ปริมาณ  
ยางพาราที่ใช้ดำเนินการมีปริมาณเพียง ร้อยละ ๕ ของแอสฟัลท์คอนกรีต เป็นปริมาณที่น้อยมากซึ่งไม่มี  
ผลกระทบต่อราคาค่า K หากหน่วยงานภาครัฐได้ดำเนินการประกาศประกวดราคาเป็นสัญญาแบบปรับ  
ราคาได้(ค่า K) ก็ให้นำรายการก่อสร้างประเภทดังกล่าวมาคำนวณ ค่า K ตามสูตรที่กำหนดไว้ตามนัย  
มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๒ เพื่อจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้ว่าจ้าง โดยให้ใช้สูตร  
ค่า K ดังนี้

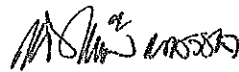
๑. งานผิวทาง Para Asphalt Concrete ให้ใช้สูตร ค่า K งานผิวทาง Asphaltic Concrete, Penetration Macadam หมวดที่ ๓ งานทาง ข้อ ๓.๓  $K = 0.30 + 0.10Mt/Mo + 0.40At/Ao + 0.10Et/Eo + 0.10Ft/Fo$

๒. งานผิวทางพาราสลอร์รี่ซีล ชนิดที่ ๓ (Para Slurry Seal) ให้ใช้สูตรงานผิวทาง Surface Treatment Slurry Seal หมวดที่ ๓ งานทาง ข้อ ๓.๒  $K = 0.30 + 0.10Mt/Mo + 0.30At/Ao + 0.20Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

๓. สูตรงานดินซีเมนต์ผสมยางพารา (Para Soil Cement) และสูตรงานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ สำหรับงานถนนท้องถิ่น ด้วยกระบวนการ Mix in Place โดยใช้รถเกลี่ย (Motor Grader) ให้ใช้สูตรค่า K หมวดงานดิน ข้อ ๒.๑  $K = 0.30 + 0.10It/Io + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$

จึงเรียนมาเพื่อถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายเดชาวิวัฒน์ ณ สงขลา)

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

กองมาตรฐานงบประมาณ ๑

โทร ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๑๓

โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๒๔๐