



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองพัสดุ ส่วนพัฒนาระบบพัสดุ โทร. ๒๖๑๒, ๒๔๗๒

ที่ ผอ.พต. ๘๘๖๖/๒๕๕๙

วันที่ ๕๑ พ.ย. ๒๕๕๙

เรื่อง แจ้งการใช้งานระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของหน่วยงานนำร่อง

เรียน ผู้อำนวยการสำนัก ผู้อำนวยการกอง และผู้อำนวยการกลุ่ม

เพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว ๔๒๓ ลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ เรื่อง แจ้งการใช้งานระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของหน่วยงานนำร่อง และโปรดแจ้งโครงการในสังกัด และผู้เกี่ยวข้องทราบและถือปฏิบัติต่อไป

(นายสำเร็จ แสงกว่างค์)

ผอ.พต.

เรียน ผอ.สำนัก, ผอ.ศ.๒๐, จาก และ ผ.บ.๒๐.

เพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติ.

(นายเลิศชัย ศรีอนันต์)

ผส.บอ

ด่วนที่สุด
ที่ กค ๐๕๐๕ ๗/๖ ๕๒๓



กรมบัญชีกลาง
ถนนพระราม ๖ กทม ๑๐๕๐๐

๓๑ ตุลาคม ๒๕๕๙

เรื่อง แจ้งการใช้งานระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของหน่วยงานนำร่อง
เรียน **อธิบดีกรมชลประทาน**

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕/๓๘๓๒๘ ลงวันที่
๑๒ ตุลาคม ๒๕๕๙

ด้วยคณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ รับทราบผลการพัฒนาระบบคำนวณ
ราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์ และการทบทวนและปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณ
ราคากลางงานก่อสร้าง ตามที่กระทรวงการคลังเสนอ โดยระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างฯ กำหนด
การเริ่มใช้งานนำร่องกับส่วนราชการ ๔ หน่วยงาน ได้แก่ กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมทางหลวง กรมทางหลวงชนบท
และกรมชลประทาน ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ในวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ รายละเอียดปรากฏ
ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

กรมบัญชีกลาง จึงขอเริ่มใช้งานจริงระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ
ด้วยอิเล็กทรอนิกส์กับโครงการงานก่อสร้างที่มีวงเงินเกิน ๒ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ตั้งแต่วันที่
๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ เป็นต้นไป ทั้งนี้ สำหรับโครงการที่ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์
และวิธีการที่กำหนดไว้เดิม และหัวหน้าส่วนราชการได้ให้ความเห็นชอบ ก่อนวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๙
และหน่วยงานได้บันทึกในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government
Procurement - e-GP) ไว้แล้ว ก็ให้ดำเนินการต่อไป

ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดคู่มือการปฏิบัติงานระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ
ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ที่เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th หัวข้อดาวน์โหลดแนะนำ หัวข้อย่อย ระบบคำนวณ
ราคากลางอิเล็กทรอนิกส์ และหากมีข้อสงสัยในการปฏิบัติงาน สามารถติดต่อได้ที่ นางสาวยุบล ปกป้อง
นางสาวรัตนา ยินดี นางสาวอาภรณ์ โชติชื่น และ นายจักรกฤษณ์ สังข์ทองโรจน์ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๒ ๑๒๗ ๗๐๐๐
ต่อ ๔๗๕๒ ๔๖๐๗ ๖๘๗๒

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวสุทธิดัน รัตน์โชติ)
อธิบดีกรมบัญชีกลาง

กองการพัสดุภาครัฐ
กลุ่มงานพัฒนาราคากลาง
โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๗๕๒
โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕-๖

สปก เลขรับ 22512
13 ต.ค. 59 เวลา 09:38 -
ที่ นร0505/38328
ควนทีสุด
คว.12 ตค 59

พช เลขปฎ 140
12 ตค 59

สร.สก เลขรับ 8594
12 ต.ค. 59 เวลา 10:39
ที่ นร0505/38328
ควนทีสุด
คว.12 ตค. 59

ควนทีสุด

ที่ นร ๐๕๐๕/ ๓ ๕ ๓ ๕ ๕



๐๙๕๙๓๘

17.00

สำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

ทำเนียบรัฐบาล กทม ๑๐๓๐๐

๑๑ ตุลาคม ๒๕๕๙

รองปลัดฯ พช
รับที่ (13)/97
วันที่ 13/10/59
เวลา 18.40

เรื่อง รายงานผลการพัฒนาระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์

เรียน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง

อ้างถึง หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕ ๓/๑๘๐๓๘ ลงวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๕๙

๑๐.๐๐

ตามที่ได้เสนอรายงานผลการพัฒนาระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์ และการทบทวนและปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเพื่อคณะรัฐมนตรีทราบ และกระทรวงการคลังจะได้แจ้งเวียนให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการต่อไปความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรีได้นำเสนอคณะรัฐมนตรีทราบแล้วเมื่อวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๕๙

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ สำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรีได้แจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องตามบัญชีแนบท้ายทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

(นายปัญญาพล ศรีแสงแก้ว)

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนายุทธศาสตร์และติดตามนโยบายพิเศษ ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

สำนักพัฒนายุทธศาสตร์และติดตามนโยบายพิเศษ
โทร ๐ ๒๒๘๐ ๙๐๐๐ ต่อ ๓๒๗ (โสภภาพรรณ) ๔๔๔ (อิทธิพล)
โทรสาร ๐ ๒๒๘๐ ๑๔๔๖
www.soc.go.th

ด่วนที่สุด

ที่ กค ๐๔๐๕.๗/๑๕๐๓๘

กระทรวงการคลัง

ปลัดกระทรวงการคลัง
ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง ปฏิบัติราชการแทน

กระทรวงการคลัง

ถนนพระราม ๖ กทม ๑๐๔๐๐

๒๒ กันยายน ๒๕๕๙

เรื่อง รายงานผลการพัฒนาระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ส่วนที่สดุ ที่ นร ๐๕๐๖/๖๕๗๙ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๕๕

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
- ๑ หนังสือรองนายกรัฐมนตรีเห็นชอบให้เสนอคณะรัฐมนตรี
 - ๒ สรุปสาระสำคัญของหลักเกณฑ์และการทบทวนปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
 - ๓ สรุปสาระสำคัญของระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - ๔ กำหนดการฝึกอบรมการใช้งานระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์

ด้วยกระทรวงการคลังขอเสนอ เรื่อง รายงานผลการพัฒนาระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยเรื่องนี้เข้าข่ายที่จะต้องนำเสนอคณะรัฐมนตรีตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๑) ทั้งนี้รองนายกรัฐมนตรี (นายสมคิด จาตุศรีพิทักษ์) กำกับการบริหารราชการกระทรวงการคลัง ได้เห็นชอบให้นำเรื่องดังกล่าวเสนอคณะรัฐมนตรีด้วยแล้ว

ทั้งนี้ เรื่องดังกล่าวมีรายละเอียด ดังนี้

๑. เรื่องเดิม

คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ เห็นชอบให้ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่ โดยให้ส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติเมื่อพ้นกำหนด ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติ (ตั้งแต่วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๕๕ เป็นต้นไป) ซึ่งมีสาระสำคัญสรุปได้เป็น ๒ ส่วน ดังนี้

๑.๑ แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเป็นส่วนสำคัญที่เกี่ยวข้องกับข้อกำหนด ข้อบังคับ และแนวทางวิธีปฏิบัติ เพื่อให้มีการนำหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างไปใช้ปฏิบัติได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ ประกอบด้วย แนวทางและวิธีปฏิบัติ รวม ๒๑ ข้อ

๑.๒ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง ประกอบด้วยหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ รวม ๓ หลักเกณฑ์ ได้แก่ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม และหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

๒. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องเสนอคณะรัฐมนตรี

กระทรวงการคลังโดยกรมบัญชีกลางซึ่งเป็นหน่วยงานกลางในการกำกับดูแลและรับผิดชอบภารกิจกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ได้พัฒนาระบบการคำนวณราคากลาง

งานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยนำหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการในส่วนของหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง รวมทั้งที่ได้ทบทวนและปรับปรุงใหม่มาพัฒนา โดยนำระบบคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในกระบวนการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ เพื่อคณะรัฐมนตรีรับทราบและให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างในระบบฯ ที่พัฒนาดังกล่าวต่อไป

๓. สารสำคัญของเรื่อง

กระทรวงการคลังขอรายงานผลการพัฒนาระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์ และการทบทวนและปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ดังนี้

๓.๑ การพัฒนาระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๓.๑.๑ เป็นการพัฒนาระบบงานที่นำหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างในส่วนของหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางรวมทั้งที่ได้ทบทวนและปรับปรุงใหม่มาพัฒนาเป็นระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางต้องถอดแบบก่อสร้างให้ได้รายการและปริมาณงาน เพื่อนำเข้าไปคำนวณราคากลางในระบบคำนวณราคากลางฯ จากนั้น ระบบคำนวณราคากลางฯ จะเชื่อมโยงข้อมูลราคาวัสดุก่อสร้างจากกระทรวงพาณิชย์ และข้อมูลรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง เช่น ค่าแรงงานจากบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ค่าดำเนินการจากตารางค่า Operating Cost และค่าขนส่งจากตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง เป็นต้น มาใช้ในการคำนวณ สำหรับงานก่อสร้างที่ต้องคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย (Unit Cost) ระบบจะประมวลผลโดยใช้สูตรที่กำหนดไว้แล้วในระบบคำนวณราคากลางฯ มาคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วยตามที่หลักเกณฑ์ฯ กำหนดให้โดยอัตโนมัติ และเมื่อรวมค่างานต้นทุนทั้งโครงการก่อสร้างแล้ว ระบบคำนวณราคากลางฯ จะประมวลและนำค่า Factor F มาคำนวณเป็นราคากลางงานก่อสร้างของโครงการนั้นๆ และเมื่อคำนวณได้ราคากลางเรียบร้อยแล้ว ระบบคำนวณราคากลางฯ จะส่งข้อมูลราคากลางและรายงานการคำนวณราคากลางไปยังระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) เพื่อดำเนินการจัดจ้างก่อสร้างต่อไป

ทั้งนี้ ระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว ประกอบด้วยระบบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ รวม ๓ ระบบย่อย ได้แก่ ระบบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร ระบบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม และระบบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน ดังนั้น ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางจึงต้องเลือกใช้ระบบการคำนวณราคากลางที่ถูกต้องตรงตามประเภทของงานก่อสร้างที่จะคำนวณราคากลางนั้น

๓.๑.๒ การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์และฝึกอบรมระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กรมบัญชีกลางได้จัดทำคู่มือการใช้งาน จัดทำโปรแกรมสาธิตจัดตั้งศูนย์รับโทรศัพท์ (Call Center) รวมทั้ง มีการฝึกอบรมให้กับผู้ปฏิบัติด้วยแล้ว โดยคู่มือและโปรแกรมสาธิตได้เผยแพร่ผ่านทางเว็บไซต์การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐของกรมบัญชีกลาง (www.gprocurement.go.th) อีกทางหนึ่งด้วย

๓.๑๓ กำหนดการเริ่มใช้งานระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามตารางดังนี้

เริ่มใช้งาน	หน่วยงาน
๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๙	ใช้นำร่องกับส่วนราชการ ๔ หน่วยงาน ได้แก่ กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมทางหลวง กรมทางหลวงชนบท กรมชลประทาน ทั้งในส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค
๑ มกราคม ๒๕๖๐	ส่วนราชการในส่วนกลางและส่วนภูมิภาคทุกแห่ง

สำหรับรัฐวิสาหกิจ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จะใช้งานระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เมื่อระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยหลักเกณฑ์การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. . ซึ่งออกตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ... มีผลบังคับใช้แล้ว

๓.๑๔ ผลที่ได้รับจากการพัฒนาระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางสามารถคำนวณราคากลางได้อย่างถูกต้อง เป็นไปตามที่หลักเกณฑ์ฯ กำหนด สะดวก รวดเร็ว และสามารถเชื่อมโยงกับระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) ได้

(๒) มีฐานข้อมูลราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ที่สามารถนำมาวิเคราะห์และประมวลผลเพื่อใช้ประโยชน์และเป็นข้อมูลสารสนเทศในการกำหนดนโยบายและบริหารจัดการด้านการจัดจ้างก่อสร้างและการกำหนดราคากลางในภาพรวมของประเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งจะมีผลทำให้การจัดจ้างก่อสร้างเกิดความโปร่งใส เป็นธรรม ตรวจสอบได้ และจะเป็นการช่วยลดการรั่วไหลของเงินงบประมาณและลดปัญหาการทุจริตในงานจ้างก่อสร้างของทางราชการได้อีกทางหนึ่ง

(๓) หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น หน่วยงานตรวจสอบ และประชาชนผู้สนใจทั่วไป สามารถติดตามและตรวจสอบข้อมูลการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐได้ที่ เว็บไซต์การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐของกรมบัญชีกลาง (www.gprocurement.go.th)

(๔) รองรับการประกาศเปิดเผยราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลางในงานก่อสร้างของทางราชการ ตามข้อกำหนดตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง

๓.๑.๕ การประเมินผลการดำเนินการในระบบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการประเมินผลการใช้งานระบบคำนวณราคากลางฯ ของ ๔ หน่วยงาน (กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมทางหลวง กรมทางหลวงชนบท และกรมชลประทาน) หลังจากที่ได้มีการประกาศใช้งานระบบคำนวณราคากลางฯ แล้ว ๓ เดือน และจะประเมินผลการใช้งานระบบคำนวณราคากลางฯ ทุก ๖ เดือน หลังจากที่ได้มีการประกาศใช้งานระบบคำนวณราคากลางฯ กับหน่วยงานภาครัฐทุกหน่วยงานแล้ว เพื่อนำเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อทราบต่อไป

๓.๒ การปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ โดยได้ดำเนินการดังนี้

๓.๒.๑ ปรับปรุงข้อกำหนดการเปิดเผยข้อมูลราคากลางงานก่อสร้าง โดยกำหนดให้หน่วยงานที่จะมีการจัดจ้างก่อสร้างต้องประกาศเปิดเผยข้อมูลราคากลางทางเว็บไซต์ของหน่วยงาน และเว็บไซต์การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐของกรมบัญชีกลาง (www.gprocurement.go.th) โดยแนบรายละเอียดการคำนวณราคากลาง

งานก่อสร้างตาม BOQ. (Bill of Quantities) เพื่อให้ประชาชนหรือผู้สนใจสามารถเข้ามาตรวจสอบได้ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๕๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๓/ว ๙๐ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๕

๓.๒.๒ ปรับปรุงและจัดทำตารางข้อมูลและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับราคาน้ำมันเพิ่มเติม ตั้งแต่ราคาน้ำมันดีเซล (โซล่า) ๑๕๐๐ - ๒๔๙๙ บาทต่อลิตร ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๓๘ ลงวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ และ ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๑๘ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๕๙

๓.๒.๓ ทบทวนและปรับปรุงบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างให้สอดคล้องตามการประกาศใช้อัตราค่าจ้างแรงงานขั้นต่ำ ๓๐๐ บาททั่วประเทศ รวมทั้งได้สำรวจรวบรวมข้อมูลและปรับปรุงตารางค่า Operating Cost งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ตารางค่า Operating Cost งานก่อสร้างชลประทาน และตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างให้สอดคล้องตามราคาเครื่องจักร ค่าอะไหล่สึกหรอ และราคารถบรรทุกที่เป็นปัจจุบัน ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๑๔๔ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๕๖ และ ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๓๙๙ ลงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๕๘

๓.๒.๔ ปรับปรุงข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างใหม่ เพื่อให้ราคากลางที่คำนวณตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์ มีความใกล้เคียงและสอดคล้องกับค่าก่อสร้างที่เป็นจริงยิ่งขึ้น รวมทั้งได้กำหนดสูตรการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย (Unit Cost) ที่เกี่ยวข้องกับการนำยางพารามาใช้เป็นวัสดุก่อสร้างเพิ่มเติมในหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๒ สูตร ได้แก่ Para Asphalt Concrete และ Para Slurry Seal ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๑๘๓ ลงวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๕๙

๓.๒.๕ กำหนดและประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณค่าดอกเบี้ย รวมทั้งได้สำรวจรวบรวมข้อมูลและกำหนดจังหวัดที่อยู่ในพื้นที่ฝนตกชุกสำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม และงานก่อสร้างชลประทาน ให้สอดคล้องตามสถานการณ์ที่เป็นปัจจุบัน ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๖/ว ๑๙๕ ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๕๙

๓.๒.๖ ปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี ให้มีหลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณที่เป็นมาตรฐานเดียวกันทั้ง ๓ หลักเกณฑ์ (หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม และหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน)

๓.๒.๗ ได้ทบทวนและปรับปรุงโครงสร้างค่าใช้จ่าย รวมทั้งได้จัดทำตาราง Factor F ทั้ง ๔ ตาราง (ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง ตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม และตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน) ขึ้นใหม่ ซึ่งสอดคล้องกับค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้างที่เป็นปัจจุบัน

ทั้งนี้ ได้นำการทบทวนและปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าวตามข้อ ๓.๒.๑ - ข้อ ๓.๒.๗ ไปผนวกรวมไว้ในระบบคำนวณราคากลางฯ ตามข้อ ๓.๑ แล้ว พร้อมทั้งได้จัดทำ

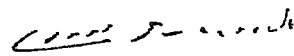
เอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ได้มีการทบทวนและปรับปรุงใหม่ และวิธีปฏิบัติการใช้งานระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์ไว้เป็นรูปเล่ม เพื่อเผยแพร่ให้หน่วยงานของรัฐทราบและถือปฏิบัติต่อไป

๔. ข้อเสนอของกระทรวงการคลัง

กระทรวงการคลังขอรายงานผลการดำเนินการพัฒนาระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์ และการทบทวนและปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามข้อ ๓ เพื่อคณะกรรมการรัฐมนตรี และกระทรวงการคลังจะได้แจ้งเวียนให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการต่อไป

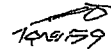
จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำกราบเรียนนายกรัฐมนตรีเพื่อเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายอภิศักดิ์ ตันติวรวงศ์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง



กรมบัญชีกลาง
กองการพัสดุภาครัฐ
โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๗๕๒
โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕-๖
76๔๔-๒๕
๖๓๕๗
๐๕/๑๙/๑๙