



38451/50

บันทึกข้อความ

๔	งานช่วยนักบริหาร	1780
เลขรับที่	38451	
วันที่	26 ก.ค. 2550	
เวลา	วันทศ (10.21 น.)	

ส่วนราชการ _____ กลุ่มพัฒนาระบบงานคลัง กองคลัง โทร ๑๖๔๒

ที่ กษ ๐๖๐๓ / (กค ๐408.3 / 0237)

วันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๕๐

เรื่อง การเผยแพร่ “สรรสาระ สมพ.” ฉบับที่ ๕

เรียน อธิบดีกรมปศุสัตว์

ด้วยกรมบัญชีกลาง ได้จัดส่ง “สรรสาระ สมพ.” ฉบับที่ ๕ เพื่อเป็นสื่อกลางในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ข้อมูลข่าวสาร หลักเกณฑ์ กฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการพัสดุภาครัฐ การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ พร้อมทั้งเสริมสร้างความเข้าใจและสนับสนุนงานที่เกี่ยวข้องกับการพัสดุภาครัฐให้เป็นไปด้วยความรวดเร็วและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น โดยสามารถเปิดอ่านได้ใน www.gprocurement.go.th

“สรรสาระ สมพ.” ฉบับนี้ได้เสนอสาระสำคัญเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ซึ่งคณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ แจ้งตามหนังสือ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร.๐๕๐๖/๒๓๖๒ ลงวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ โดยมีผลให้ใช้บังคับกับส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐ ภายหลังจากวันที่ คณะรัฐมนตรีมีมติอนุมัติ ๓๐ วันทำการ (ตั้งแต่วันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๕๐ เป็นต้นไป) โดยมีสาระสำคัญ สรุปได้ ๔ ส่วน ดังนี้

๑. หลักเกณฑ์การคำนวณค่างานต้นทุน (Direct Cost)
๒. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการงานก่อสร้าง (Indirect Cost) หรือ Factor F
๓. หลักเกณฑ์การสรุปค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง
๔. แนวทางวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ทั้งนี้ การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าวมีความสำคัญ และเป็นการดำเนินการตามข้อกำหนดตามระเบียบและมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง

๑. เป็นราคาเริ่มต้นในการประมูลด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์
๒. เป็นราคาอ้างอิงสำหรับงานจ้างก่อสร้างของทางราชการ
๓. ต้องประกาศในร่าง TOR และ TOR ในการจัดจ้างก่อสร้างตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๔๕
๔. ต้องประกาศราคากลางในประกาศประกวดราคาและประกาศสอบราคาในการจัดจ้างก่อสร้างตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ
๕. การกำหนดให้เปิดเผยราคากลางและรายละเอียดการคำนวณจะเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนให้การจ้างก่อสร้างเป็นไปอย่างโปร่งใสเป็นธรรมและประหยัด

/๖. ต้องระบุในรายงาน.....

๖. ต้องระบุในรายงานขอความเห็นชอบดำเนินการจัดจ้างก่อสร้างตามระเบียบสำนัก
นายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ

๗. เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาราคาของผู้เสนอราคากำหนดค่าจ้างงานและตรวจติดตามผลการดำเนินการก่อสร้าง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ เห็นควรเวียนหน่วยงานในสังกัดกรมปศุสัตว์ทราบด้วย

১৯৮৮/৯

24 n.d.50

പേര് (എം)

25 70 50

25000

(นางสาววาภูมิ ไชยอินเวทชา)
ผู้อำนวยการกองคลัง

1200

(นายทฤษฎี ชาวสวนเจริญ)

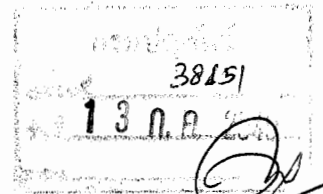
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมปศุสัตว์

เสนอ กลุ่มพัฒนาระบบ

အသံအသံအသံ အသံအသံ
အသံအသံအသံ အသံအသံ

15050



๒๕๕๐ กค
๑๓

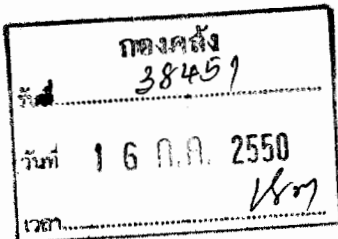
ที่ กค 0408.3/ ๑ ๒37

ถึง กรมปศุสัตว์

ด้วยกรมบัญชีกลาง ในฐานะหน่วยงานกำกับดูแลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ อาทิเช่น ระเบียบว่าด้วยการพัสดุ การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง การจัดหาพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ.2549 เป็นต้น ได้จัดทำวารสาร "สรรสาระ สมพ." ขึ้น เพื่อเป็นสื่อกลางในการเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ ข้อมูลข่าวสาร หลักเกณฑ์ กฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการพัสดุภาครัฐ การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ พร้อมทั้งเสริมสร้างความเข้าใจและสนับสนุนงานที่เกี่ยวข้องกับการพัสดุภาครัฐ ให้เป็นไปด้วยความรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

ดังนั้น กรมบัญชีกลางจึงขอจัดส่ง "สรรสาระ สมพ." ฉบับที่ 5 จำนวน 6 เล่ม มาเพื่อเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของท่านและผู้สนใจต่อไป และสามารถเปิดอ่าน "สรรสาระ สมพ." ได้ใน www.gprocurement.go.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการเผยแพร่ต่อไปด้วย จะขอบคุณมาก



16 ก.ค. ๒๕๕๐
16 ก.ค. ๒๕๕๐



กลุ่มพัฒน
๑๗ ก.ค. ๕๐

๑๗ ก.ค. ๕๐

สำนักพัฒนามาตรฐานระบบพัสดุภาครัฐ

โทร 0 2618 4824 โทรสาร 0 2271 1049

opm@cgd.go.th

การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

สรุสาระ สมพ.

สำนักพัฒนามาตรฐานระบบพัสดุภาครัฐ



สำนักพัฒนามาตรฐานระบบพัสดุภาครัฐ
กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง

"เปิดเผย โปร่งใส โยงโยภาครรัฐ ขจัดผูกขาด เพิ่มโอกาสการแข่งขัน"

www.gprocurement.go.th

เปิดเผยกรมบัญชีกลาง



ที่ นร.0506/2362

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม. 10300

14 กุมภาพันธ์ 2550

เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง

อ้างถึง หนังสือกระทรวงการคลัง ส่วนที่ ๓๓๓ ที่ กค.๐๔๐๘.๕/๑๒๘๘ ลงวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๕๐

ตามที่ได้เสนอเรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดคราตากลางก่อสร้าง
ไปเพื่อคณะกรรมการพิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2550
ลงมติเห็นชอบหลักการการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามที่กระทรวงการคลัง
(คณะกรรมการกำกับนโยบายราคากลางงานก่อสร้าง) เสนอทั้ง 3 ข้อ ดังนี้

1. ให้ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่ โดยให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจและหน่วยงานอื่นของรัฐ ถือปฏิบัติหลังจากวันที่ คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ 30 วัน ทำการ

2. ณ วันที่หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่นี้มีผลบังคับใช้

2.1 โครงการ/งานก่อสร้างใดที่ได้คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2544 (เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง) และอยู่ระหว่างการดำเนินการจัดจ้างก่อสร้างก็ให้ดำเนินการต่อไป

2.2 โครงการ/งานก่อสร้างใดที่ได้คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2544 ไว้เกิน 6 เดือน และยังไม่ได้เริ่มดำเนินการจัดจ้างก่อสร้างให้คำนวณราคากลางใหม่โดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่นี้

2.3 โครงการ/งานก่อสร้างใดที่ได้คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2544 ไว้ไม่เกิน 6 เดือนและยังไม่เริ่มดำเนินการจัดจ้างก่อสร้างให้อยู่ในดุลยพินิจของหัวหน้าส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานอื่นของรัฐเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้างนั้นที่จะพิจารณาให้คำนวณราคากลางใหม่โดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่นี้หรือไม่

3. ให้สำนักงานประมาณและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ประกอบการพิจารณาจัดสรรหรือตั้งงบประมาณสำหรับโครงการ/งานก่อสร้างของทางราชการ

จึงเรียนยืนยันมา และขอได้โปรดแจ้งให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจและ
หน่วยงานอื่นของรัฐ ทราบและถือปฏิบัติต่อไปด้วย ทั้งนี้ สำนักเลขาธิการ
คณะรัฐมนตรีได้แจ้งให้สำนักงบประมาณและสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน
ทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุรชัย ภูประเสริฐ)

รองเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

บทบรรณาธิการ

สรรสาระ สมพ.ฉบับนี้ ขอนำเสนอสาระสำคัญเกี่ยวกับหลักเกณฑ์
 การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ซึ่งคณะรัฐมนตรีได้
 มีมติเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2550 อนุมัติให้ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณ
 ราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่ และได้กำหนดขอบเขตการบังคับใช้
 โดยให้ใช้บังคับกับหน่วยงานภาครัฐทุกหน่วยงาน ได้แก่ส่วนราชการ
 รัฐวิสาหกิจและหน่วยงานอิสระ องค์การมหาชน รวมถึงองค์กรปกครอง
 ส่วนท้องถิ่นด้วย และให้ถือปฏิบัติหลังจากวันที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติ
 อนุมัติ 30 วันทำการ (ตั้งแต่วันที่ 21 มีนาคม 2550 เป็นต้นมา)
 ซึ่งจะมีสาระสำคัญสรุปไว้ในสรรสาระฉบับนี้ เพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องทุกท่านได้
 ทราบข้อมูล และนำไปใช้ให้เป็นประโยชน์ในการปฏิบัติงาน นอกจากนี้
 กรมบัญชีกลาง โดยสำนักพัฒนามาตรฐานระบบพัสดุภาครัฐ ได้จัด
 พิมพ์เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของ
 ทางราชการให้แก่ ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอื่นของรัฐ
 และผู้ประกอบการ ทั้งในส่วนกลาง และส่วนภูมิภาคทั่วประเทศ และ
 ขอประชาสัมพันธ์เพิ่มเติม หากท่านใดสนใจคู่มือหลักเกณฑ์การคำนวณ
 ราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ (1 ชุดจำนวน 4 เล่มพร้อม CD
 1 แผ่น) จะเก็บไว้เป็นการส่วนตัว หรือเก็บไว้ในหน่วยงาน ในส่วนกลาง
 มีเจ้าหน้าที่ ฝ่ายช่วยอำนวยการและประสานราชการ สำนักงานเลขาธิการกรม
 กรมบัญชีกลาง สำหรับส่วนภูมิภาค มีเจ้าหน้าที่สำนักงานคลังจังหวัด
 ทุกแห่ง ในราคาชุดละ 600 บาท

ท้ายนี้ หากท่านผู้อ่าน มีปัญหาในการปฏิบัติงานด้านพัสดุ การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และอื่นๆที่เกี่ยวข้องจัดจ้างภาครัฐ สอบถามข้อมูลหรือให้ข้อเสนอแนะที่ โทรศัพท์หมายเลข 0-2298-6300-4 และสามารถค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ www.gprocurement.go.th หรือ www.cgd.go.th สำนักพัฒนามาตรฐานระบบพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ยินดีให้บริการทุกท่าน

สำนักพัฒนามาตรฐานระบบพิศตฤาครรัฐ
บรรณาธิการ



โปร่งใส

ความหมายของราคากลาง

ราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ หมายถึงราคาค่าก่อสร้างในงานก่อสร้างของทางราชการ ในแต่ละงาน/โครงการซึ่งได้จากการประเมินหรือคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ จึงไม่ใช่มาตรฐานของงานก่อสร้าง แต่เป็นราคาที่ทางราชการยอมรับ ไม่สูงจนผู้ประกอบการได้กำไรมากเกินไปจนเกินไปที่ควรได้รับ และเป็นราคาที่ไมต่ำจนผู้ประกอบการไม่สามารถที่จะดำเนินการก่อสร้างได้

เหตุผลและความจำเป็น ในการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการมีความสำคัญ และเป็นการดำเนินการตามข้อกำหนดตามระเบียบและมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

1. ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ 27 กำหนดให้ก่อนดำเนินการซื้อหรือจ้างทุกวิธี ให้เจ้าหน้าที่พัสดุต้องจัดทำรายงานเสนอหัวหน้าส่วนราชการเพื่อขออนุมัติดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง โดยในส่วนของงานก่อสร้างกำหนดให้ต้องมีราคากลางเป็นรายละเอียดประการหนึ่งที่ต้องระบุไว้ในรายงานดังกล่าวด้วย

2. ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2549 ได้กำหนดให้ใช้ราคากลางเป็นราคาเริ่มต้นในการประมูลงานก่อสร้างรวมทั้งให้ประกาศราคากลางไว้ในประกาศร่าง TOR ด้วย

3. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2550 กำหนดให้ต้องประกาศราคากลางในประกาศประกวดราคา ประกาศสอบราคา หรือประกาศร่าง TOR สำหรับการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

4. ในการพิจารณาราคาค่าก่อสร้างของผู้เสนอราคา จำเป็นต้องมีข้อมูล และราคาอ้างอิงข้อมูลและรายละเอียดของการคำนวณราคากลาง จะเป็นข้อมูลสำคัญในการดำเนินการดังกล่าว รวมทั้งเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาต่อรองราคา การกำหนดค่าวงงาน และการตรวจติดตามผลการดำเนินงานก่อสร้างของคณะกรรมการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้วย





สาระสำคัญของหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2550

คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2550 อนุมัติให้ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่ โดยกำหนดราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่ โดยกำหนดให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐ ถือปฏิบัติหลังจากวันที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติอนุมัติ 30 วันทำการ (ตั้งแต่วันที่ 21 มีนาคม 2550 เป็นต้นไป)

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2550 ดังกล่าวได้จำแนกงานก่อสร้างของทางราชการออกเป็น 3 ประเภท ได้แก่ งานก่อสร้างอาคาร งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม และงานก่อสร้างชลประทาน โดยมีสาระสำคัญของหลักเกณฑ์ฯ สรุปได้เป็น 4 ส่วน ดังนี้

(1) **หลักเกณฑ์การคำนวณค่างานต้นทุน (Direct Cost)** เป็นหลักเกณฑ์และวิธีการในการคำนวณหาค่างานต้นทุน หรือราคาต้นทุนของงานก่อสร้าง (ไม่รวมค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง) กำหนดให้ใช้วิธีการถอดแบบก่อสร้าง โดยในส่วนของ หลักเกณฑ์การคำนวณค่างานต้นทุนนี้ มีสาระสำคัญแยกเป็น 2 ส่วน ดังนี้

(1.1) หลักเกณฑ์การถอดแบบคำนวณราคากลาง เป็นหลักเกณฑ์และวิธีการในการถอดแบบก่อสร้างเพื่อสำรวจและกำหนดรายการรวมทั้งปริมาณงาน วัสดุ และแรงงาน ที่จะใช้ในการก่อสร้างอาคาร งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม และงานก่อสร้างชลประทาน

(1.2) รายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เป็นส่วนของข้อมูลและรายละเอียดเกี่ยวกับราคาวัสดุ ค่าขนส่งวัสดุ ค่าแรงงาน และค่างานต่อหน่วย ที่จะนำมาคำนวณกับปริมาณงานของแต่ละรายการที่ได้จากการถอดแบบก่อสร้างตามข้อ (1.1)

(2) **ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการงานก่อสร้าง (Indirect Cost) หรือ Factor F** เป็นส่วนของค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง ซึ่งประกอบด้วย ค่าอำนวยการ ดอกเบี้ยกำไรและค่าภาษีโดยจัดทำไว้ในรูปของตารางสำเร็จรูปที่สามารถนำไปใช้งานได้ทันที เรียกว่าตาราง Factor F รวม 3 ตาราง ได้แก่ ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร สำหรับใช้กับงานก่อสร้างอาคาร และตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง และตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม สำหรับใช้กับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

สำหรับในส่วนของงานก่อสร้างชลประทาน เนื่องจากมีลักษณะงาน โครงสร้างทางสถาปัตยกรรม และการดำเนินการก่อสร้าง เป็นไปในแนวทางเดียวกันกับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จึงกำหนดให้ใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง และตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพาน และท่อเหลี่ยม สำหรับงานก่อสร้างชลประทานด้วย

(3) **หลักเกณฑ์การสรุปค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง** เป็นหลักเกณฑ์และวิธีการในการนำค่างานต้นทุน (Direct Cost) ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (Indirect Cost) และค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ถ้ามี) มาคำนวณรวมกันเป็นราคากลางงานก่อสร้าง จำแนกเป็น หลักเกณฑ์การสรุปค่าก่อสร้างงานก่อสร้างอาคาร งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม และงานก่อสร้างชลประทาน รวมทั้งยังกำหนดให้มีแบบฟอร์มเพื่อสรุปการคำนวณราคากลางสำหรับงานก่อสร้าง ทั้ง 3 ประเภทเพื่อให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางได้นำไปใช้ในแนวทางเดียวกันด้วย

(4) **แนวทางวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง** เป็นส่วนสำคัญที่เกี่ยวข้องกับข้อบังคับ แนวทางและวิธีปฏิบัติเพื่อให้มีการนำหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างไปใช้ปฏิบัติได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ เช่น ข้อกำหนดเกี่ยวกับการแต่งตั้ง และอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ความหมายและขอบเขตของงานก่อสร้างแต่ละประเภท การประกาศและเปิดเผยราคากลางข้อกำหนดเกี่ยวกับราคา และแหล่งวัสดุก่อสร้าง การประกาศเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ย ภาษีมูลค่าเพิ่ม บัญชีอัตราค่าแรงงานฯ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาอัตราราคางานดินและอัตราราคางานปรับปรุง และระบือินรวมทั้งอำนาจหน้าที่และภารกิจของหน่วยงานกลาง (กรมบัญชีกลาง) ในการกำกับดูแลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ



ขจัดข้อสงสัย ถาม-ตอบ



1. ในกรณีที่ได้มีการจ้างออกแบบก่อสร้างและได้กำหนดให้ผู้ออกแบบทำการถอดแบบและคำนวณราคากลางให้แล้ว สามารถนำราคากลางนั้นมาใช้เป็นราคากลางในการดำเนินการจัดจ้างก่อสร้างได้หรือไม่

คำตอบ

ในส่วนของแนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างได้กำหนดในการจ้างก่อสร้างแต่ละครั้ง ให้หัวหน้าส่วนราชการตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม และ/หรือระเบียบที่เกี่ยวข้อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางเพื่อหน้าที่คำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนั้นให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์ฯ แล้วนำเสนอหัวหน้าส่วนราชการพิจารณา ก่อนวันประกาศสอบราคาหรือประกวดราคา หรือก่อนดำเนินการจัดทำร่าง TOR สำหรับกรณีการจัดจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ดังนั้นจึงเป็นหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างที่จะต้องคำนวณราคากลางงานก่อสร้างในครั้งนั้นให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์ฯ และราคากลางที่คำนวณโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเท่านั้น ที่ถือเป็นราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แต่อย่างไรก็ตามคณะกรรมการกำหนดราคากลางสามารถนำข้อมูลและรายละเอียดต่าง ๆ ที่ผู้ออกแบบได้ถอดแบบและประมาณราคาไว้แล้ว มาประกอบการพิจารณาด้วยก็ได้

2. การคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร มีหลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณอย่างไร

คำตอบ

การคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร มีหลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณดังนี้

1. คำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทุกรายการในราคาเหมารวมโดยยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม โดยแต่ละรายการควรบันทึกเหตุผล และความจำเป็นที่ต้องมีไว้ด้วย
2. รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทุกรายการ
3. นำผลรวมของค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทุกรายการ ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว ไปรวมภายหลังจากที่ได้ผลลัพธ์จาก "(ค่างานต้นทุน X Factor F) + ผลรวมค่าครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว"

3. การคำนวณเกี่ยวกับค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร มีหลักเกณฑ์อย่างไร

คำตอบ

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2550 ในส่วนของหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร ได้กำหนดให้แยกรายการที่เป็นครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อระบบไฮดรอลิก ซึ่งประกอบด้วย ครุภัณฑ์ลอยตัว อุปกรณ์ระบบไฮดรอลิก อุปกรณ์ระบบไฮดรอลิก อุปกรณ์ระบบคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัย ออกจากคำนวณในส่วน of ค่างานต้นทุนมาคำนวณต่างหากในราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย และเมื่อรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว ให้นำยอดรวมทั้งหมด ไปรวมทั้งหมด ไปรวมหลังจากที่ได้ค่างานต้นทุนคูณด้วยค่า Factor F แล้ว

เพิ่มโอกาสการแข่งขัน



คำศัพท์เกี่ยวกับการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างที่ควรทราบ

1. **Factor** เป็นคำศัพท์ที่ทางราชการกำหนดขึ้นใช้ในหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง โดยให้ หมายความว่า หมายความว่า สัดส่วนของค่างานต้นทุนและค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้างอันประกอบด้วย ค่าอำนวยการ ค่าดอกเบี้ย ค่าไร และ ภาษี ซึ่งได้กำหนดไว้เป็นต่อหนึ่งหน่วยของค่างานต้นทุน ณ ระดับค่างานต้นทุนต่างๆ
2. **อัตราเงินประกันผลงานหัก** หมายถึง ในการจ่ายค่าจ้างให้ผู้รับจ้างก่อสร้างในแต่ละงวดนั้น ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างไว้เป็น หลักประกันผลงานร้อยละเท่าใด
3. **อัตราเงินล่วงหน้าจ่าย** หมายถึง จำนวนเงินค่าจ้างที่ผู้ว่าจ้าง กำหนดจะจ่ายเป็นค่าจ้างล่วงหน้าให้ผู้รับจ้าง คิดเป็นร้อยละ เท่าใดของเงินค่าจ้างตามสัญญาจ้าง
4. **ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ** หมายถึง ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับงานก่อสร้างซึ่งเกิดขึ้นจากการที่ จะต้องดำเนินการให้เป็นไปตามข้อกำหนดตามกฎหมาย ระเบียบ มติคณะรัฐมนตรี ข้อบังคับ และ เงื่อนไขที่กำหนด ตามสัญญาจ้างก่อสร้าง ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับค่างานสนับสนุน (Construction General Support) ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง กับกรรมวิธีเฉพาะ หรืออุปกรณ์พิเศษสำหรับการก่อสร้าง และหมายความรวมถึงค่าใช้จ่ายอื่นๆที่มีความจำเป็นต้องมี ซึ่งค่าใช้จ่ายดังกล่าวไม่สามารถที่จะกำหนดไว้ในส่วนของค่างานต้นทุนและในส่วนของค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (Factor F) ได้ เนื่องจากเป็นค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นกับงานก่อสร้างบางงาน/โครงการเท่านั้น

รวมภาพกิจกรรม สมพ.



นายสมหมาย ภาษี
รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงการคลัง
กล่าวเปิดโครงการฝึกอบรม เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2550



นายปิยะพันธุ์ นิรมานเทมินทร์
อธิบดีกรมบัญชีกลาง
กล่าวรายงานการฝึกอบรม



นายรังสรรค์ ศรีวิราศาสตร์
รองอธิบดีกรมบัญชีกลาง และวิทยากรรับเชิญมาร่วมงาน



นายสมหมาย ภาษี
รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงการคลัง
ได้ให้สัมภาษณ์กับสื่อมวลชน



ผู้เข้ารับการอบรม

เงื่อนไขในการปฏิบัติตามมติเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2550

วันที่มีผลบังคับใช้ 21 มีนาคม 2550

อยู่ระหว่างการดำเนินการจัดจ้างก่อสร้าง หมายถึง ได้มีการประกาศประกวดราคา สอบราคา หรือประกาศร่าง TOR (กรณีการประมูลด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์) ให้นับตั้งแต่วันที่ 20 มีนาคม 2550 ย้อนหลังไม่เกิน 6 เดือน (180 วัน) เป็นวันที่ 22 กันยายน 2549

หลักเกณฑ์ฯ เดิม หมายถึง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2544

สรุปเงื่อนไขการปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรี 6 กุมภาพันธ์ 2550

1. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่ มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 21 มีนาคม 2550
2. ณ วันที่ 21 มีนาคม 2550 โครงการ/งานก่อสร้างใด คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์ฯ เดิม และได้รับประกาศประกวดราคา สอบราคา หรือประกาศร่าง TOR แล้ว ให้ดำเนินการต่อไป
3. ณ วันที่ 21 มีนาคม 2550 โครงการ/งานก่อสร้างใด คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์ฯ เดิม ไว้ก่อนวันที่ 22 กันยายน 2549 และยังไม่ประกาศประกวดราคา สอบราคา หรือประกาศร่าง TOR ให้คำนวณราคากลางใหม่ โดยให้ใช้หลักเกณฑ์ฯ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2550
4. ณ วันที่ 21 มีนาคม 2550 โครงการ/งานก่อสร้างใด คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์ฯ เดิม ในระหว่างวันที่ 22 กันยายน 2549 ถึงวันที่ 20 มีนาคม 2550 และยังไม่ประกาศประกวดราคา สอบราคา หรือประกาศร่าง TOR ให้อยู่ในดุลยพินิจของหัวหน้าส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้างที่จะพิจารณาให้คำนวณราคากลางใหม่ โดยใช้หลักเกณฑ์ฯ ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2550 หรือไม่

www.gprocurement.go.th

จัดทำโดย

สำนักพัฒนามาตรฐานระบบพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง

ที่ปรึกษา

นายปิยพันธุ์ นิมมานเหมินท์
นายรังสรรค์ ศรีวรศาสตร์

อธิบดีกรมบัญชีกลาง
รองอธิบดีกรมบัญชีกลาง

บรรณาธิการ

นางสาวซุณจิต สังข์ใหม่

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนามาตรฐานระบบพัสดุภาครัฐ

กองบรรณาธิการ

นายเชิดชัย มีคำ
นางสาวเลาวรินทร์ เตียววัฒนรัฐติกาล
นางสาวราณี กุ้ยเกิด
นางสาวณัฐกานต์ บุญแบบ
นางสาวนลินรัตน์ พระวร

นิติกร 9 ขย.
บุคลากร 8 รักษาการในตำแหน่ง นักวิชาการคลัง 9 ขย.
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 7
นักวิชาการคลัง 6
เจ้าหน้าที่การคลัง

เสนอความคิดเห็นได้ที่

สำนักพัฒนามาตรฐานระบบพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง
ถนนพระรามที่ 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทร. 0-2298-6300-5 โทรสาร. 0-2271-1049

Email : opm@cgd.go.th