

ที่ นร ๐๒๐๕/ว ๑๕๕



เลขที่ ๘๐๐๐๘๔
วันที่ ๑๘ ต.ค. ๒๕๔๔
เวลา ๑๐.๐๐

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม. ๑๐๓๐๐

๑๙ ตุลาคม ๒๕๔๔

เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ นร ๑๓๐๕/๘๒๐๙ ลงวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๔๔

ด้วยสำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีได้เสนอเรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง มาเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณา ความละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่ส่งมาด้วยนี้

คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๔๔ ลงมติอนุมัติตามที่สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีเสนอทั้ง ๓ ข้อ และให้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิษณุ เครืองาม)
เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

สำนักบริหารการประชุมคณะรัฐมนตรี

โทร. ๐ ๒๒๔๐ ๕๐๐๐ ต่อ ๓๒๕

โทรสาร ๐ ๒๒๔๐ ๕๐๖๔

<P๐๕-๓๔๔>



ที่ นร ๑๓๐๕/ส๒๐๙

สำนักนายกรัฐมนตรี

ทำเนียบรัฐบาล กทม. ๑๐๓๐๐

๒๑ กันยายน ๒๕๕๔

เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

- อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักเลขาธิการรัฐมนตรี ที่ สร ๐๒๐๓/ว ๑๐๐ ลงวันที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๒๒
ที่ นร ๒๐๒/ว ๑ ลงวันที่ ๓ มกราคม ๒๕๓๗ และที่ นร ๐๒๐๒/ว ๑๐๒ ลงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๓๗
๒. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ตัวนที่สุด ที่ นร ๐๒๐๕/ว ๑๒ ลงวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๔๑ และที่ นร ๐๒๐๕/๓๑๓๖ ลงวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๔๔
๓. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ตัวนมาก ที่ นร ๐๒๐๕/๘๘๘๐ ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๔๔
- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และตาราง Factor F จำนวน ๑๐๐ ชุด
๒. องค์ประกอบคณะกรรมการควบคุมราคากลางที่ขอปรับปรุงใหม่ จำนวน ๑๐๐ ชุด
๓. สำเนาหนังสือสำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ นร ๑๓๐๕/๖๙๔ ลงวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๕๔ จำนวน ๑๐๐ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ คณะรัฐมนตรีได้กำหนดหลักเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางของงานก่อสร้างราชการ ตามข้อเสนอของคณะกรรมการพิจารณาปรับปรุงระบบการก่อสร้างสถานที่ราชการและถาวรวัตถุของประเทศ และต่อมาได้มีการพิจารณาปรับปรุงรายละเอียดการคำนวณราคากลางใหม่ พร้อมกำหนดหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องตามข้อเสนอของสำนักงานตรวจเงินแผ่นดินในขณะนั้น และแต่งตั้งคณะกรรมการควบคุมราคากลางรับผิดชอบดำเนินการเกี่ยวกับการคำนวณราคากลาง และการกำกับดูแลการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของส่วน ราชการต่าง ๆ ตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ คณะรัฐมนตรีได้มอบหมายให้มีการรวบรวมหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการคำนวณราคากลาง เพื่อพิจารณากำหนดเป็นหลักเกณฑ์สำหรับเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องสามารถเข้าใจได้ง่าย ถูกต้อง และมีแนวทางปฏิบัติอย่างเดียวกัน พร้อมกับเห็นชอบให้คณะกรรมการควบคุมราคากลางที่คณะรัฐมนตรีชุดเดิมได้มติแต่งตั้งไว้ปฏิบัติหน้าที่ต่อไปได้ และตามหนังสือที่อ้างถึง ๓ คณะรัฐมนตรีได้รับทราบตามผลการประชุมหารือร่วมกันระหว่างรัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี (นายจาตุรนต์ ฉายแสง) รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย (นายสุรรรถ กลิ่นประทุม) ผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ และรองปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี (นายรองพล เจริญพันธุ์) ซึ่งเห็นสมควรให้คณะกรรมการควบคุมราคากลางพิจารณาเร่งรัดการกำหนดหลักเกณฑ์ราคากลางงานก่อสร้างใหม่ให้แล้วเสร็จโดยเร็ว เพื่อเสนอคณะรัฐมนตรีประกาศใช้ให้ทันการดำเนินการจ้างในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๕ ทั้งนี้ โดยให้พิจารณาให้เป็นไปตามมาตรฐานและหลักวิชาการด้วย ดังความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

คณะกรรมการควบคุมราคากลางได้มีการพิจารณาดำเนินการมาโดยลำดับ และได้ปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างใหม่เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยยังจำแนกหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางเป็น ๓ ประเภท คือ งานอาคาร งานทาง และงานชลประทาน พร้อมทั้งได้มีการพิจารณารวบรวมหลักเกณฑ์ตามมติคณะรัฐมนตรี ประกอบกับ

หนังสือเวียนต่าง ๆ นำมากำหนดไว้เป็นฉบับเดียว และปรับปรุงหลักเกณฑ์ เพื่อให้เป็นไปตามหลักการและลักษณะของงานก่อสร้างแต่ละประเภท โดยแยกออกเป็น ๒ ส่วน คือ

ส่วนที่หนึ่ง เป็นหลักเกณฑ์ทั่วไปในการคำนวณราคาก่อสร้าง ซึ่งจะมีทั้งหลักเกณฑ์ที่ใช้ร่วมกันของงานทั้ง ๓ ประเภท และหลักเกณฑ์ที่ใช้ตามความแตกต่างกันในรายละเอียดตามลักษณะของงานก่อสร้างแต่ละประเภท

การคิดค่าใช้จ่ายในส่วนนี้ได้จัดทำเป็นตารางสำเร็จรูปในรูป Factor F เพื่อความสะดวกในการนำไปคำนวณราคากลาง โดยได้มีการปรับปรุงรูปแบบของตาราง Factor F ของทุกงานให้ใช้รูปแบบและหลักเกณฑ์เดียวกัน รวมทั้งได้ปรับปรุงสูตรการคิดค่ากำไรและค่าดอกเบี้ยที่ใช้คำนวณราคากลางในตาราง Factor F ให้เหมาะสมยิ่งขึ้นด้วยแล้ว

ส่วนที่สอง เป็นวิธีปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเพื่อสนับสนุนให้การปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างบรรลุผลมากยิ่งขึ้น โดยกำหนดให้มีผู้รับผิดชอบในการออกแบบ การคำนวณราคา และวิธีปฏิบัติในการเปิดเผยราคากลาง รวมถึงการพิจารณากำหนดบทบาทหน้าที่ของสำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี ซึ่งเป็นหน่วยงานรับผิดชอบและปฏิบัติหน้าที่ในฐานะฝ่าย เลขานุการของคณะกรรมการควบคุมราคากลางให้ชัดเจน รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

ทั้งนี้ เมื่อหลักเกณฑ์นี้มีผลใช้บังคับแล้ว กรรมการควบคุมราคากลางจะได้พิจารณาจัดทำคู่มือการคำนวณราคากลางและการจัดฝึกอบรมให้แก่ผู้เกี่ยวข้องของหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อให้มีความเข้าใจมากขึ้นด้วย

สำนักนายกรัฐมนตรีพิจารณาแล้วเห็นสมควรนำเรื่องเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณารวม ๓ ประการ ดังนี้

๑. อนุมัติให้ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามผลการพิจารณาของคณะกรรมการควบคุมราคากลางดังกล่าวข้างต้น โดยกำหนดให้หน่วยงานของรัฐใช้ถือปฏิบัติ ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๔๕ (วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๔๔) เป็นต้นไป

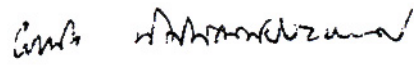
๒. สำหรับมาตรการปรับลดราคากลาง ร้อยละ ๑๐ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๔๓ ซึ่งให้ใช้ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๔๔ นั้น ไม่นำมาใช้บังคับในการดำเนินการจ้างที่มีการคำนวณราคากลาง ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างใหม่นี้

๓. ให้ปรับปรุงองค์ประกอบของคณะกรรมการควบคุมราคากลาง ให้สมบูรณ์และเหมาะสมมากยิ่งขึ้น โดยเพิ่มผู้ทรงคุณวุฒิด้านการบริหารงานก่อสร้างและด้านการก่อสร้างงานระบบ และผู้แทนสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ เป็นกรรมการ รวมทั้งปรับปรุงฝ่ายเลขานุการซึ่งปัจจุบันกำหนดให้อธิบดีกรมโยธาธิการ เป็นกรรมการและเลขานุการเปลี่ยนแปลงเป็นให้อธิบดีกรมโยธาธิการเป็นกรรมการ ผู้แทนสำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีเป็นกรรมการและเลขานุการ และให้มีเจ้าหน้าที่สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี ๒ คนเป็นผู้ช่วยเลขานุการเพิ่มเติม พร้อมกับให้ปรับปรุงอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการฯ ให้สอดคล้องกับหลักเกณฑ์ใหม่นี้ด้วย รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

ในการนี้ สำนักนายกรัฐมนตรีได้นำเรียนรัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี (นายสมศักดิ์ เทพสุทิน) พิจารณาให้ความเห็นชอบด้วยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไปด้วย จักขอบคุณมาก

ขอแสดงความนับถือ



(นางผานิต นิติตันท์ประภาส)

ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

สำนักกฎหมายและระเบียบกลาง

โทร. ๐ ๒๒๘๒๙๔๑๒

โทรสาร ๐ ๒๒๘๒๗๙๙๖



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี สำนักกฎหมายและระเบียบกลาง โทร. ๒๕๒๕๑๒.....

ที่ นร ๑๓๐๕/๖๕๔..... วันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๕๔.....

เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง.....

เรียน รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี (นายสมศักดิ์ เทพสุทิน)

๑. ความเป็นมา

๑.๑ มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๕๓ เรื่อง การแก้ไขปัญหาออร์ป
ชั้นในวงการก่อสร้างไทย เห็นชอบให้หน่วยงานภาครัฐปรับลดราคาก่อสร้างลงร้อยละ ๑๐ จากราคากลาง
สำหรับงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๔ ตามที่สำนักงานประมาณเสนอ ส่วนการแก้ไขปัญหาในระยะ
ยาว ให้คณะกรรมการควบคุมราคากลาง ซึ่งมีปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีเป็นประธานกรรมการฯ พิจารณาปรับปรุง
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางที่เหมาะสมต่อไป (เอกสาร ๑)

๑.๒ คณะรัฐมนตรีในการประชุม เมื่อวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๕๔ ได้รับทราบ เรื่อง
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง ตามผลการประชุมหารือร่วมกันของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม รัฐมนตรี
ประจำสำนักนายกรัฐมนตรี (นายจาตุรนต์ ฉายแสง) รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย (นายสรอรรถ กลิ่น
ปทุม) ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ และรองปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี(นายรองพล เจริญพันธุ์) โดยมีแนวทางให้
พิจารณากำหนดราคากลางตามมาตรฐานและหลักวิชาการเป็นสำคัญ และให้เร่งรัดการกำหนดราคากลางงานก่อ
สร้างใหม่ทันการดำเนินการจ้างในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๕ (เอกสาร ๒)

๒. การดำเนินการ

๒.๑ คณะกรรมการควบคุมราคากลาง ได้แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาปรับปรุง
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (อปก.) โดยมีอธิบดีกรมโยธาธิการเป็นประธาน มีอำนาจหน้าที่ในการ
พิจารณาปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและพิจารณาจัดทำคู่มือให้ส่วนราชการต่างๆ
ปฏิบัติ ต่อมา อปก. ได้แต่งตั้งคณะทำงานรวม ๓ คณะได้แก่

- คณะทำงานพิจารณาจัดทำหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคารมี
สถาปนิกใหญ่ กรมโยธาธิการ เป็นประธาน
- คณะทำงานพิจารณาจัดทำหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทางมี
รองอธิบดีกรมทางหลวง (นายวิชา สรรพพเคราะห์) เป็นประธาน
- คณะทำงานพิจารณาทำหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
มีรองอธิบดีกรมชลประทาน(นายธีระ วงศ์สมุทร)เป็นประธานมีหน้าที่ศึกษารวบรวมหลักเกณฑ์การคำนวณราคา
กลางงานก่อสร้างที่มีอยู่ในปัจจุบันของงานก่อสร้างแต่ละประเภท แล้วพิจารณาปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคา
กลางงานก่อสร้างให้เหมาะสมและสอดคล้องกับหลักวิชาการ พร้อมทั้งจัดทำตาราง Factor F ให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

๒.๒ คณะทำงานพิจารณาจัดทำหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทั้งคณะ
๓ คณะ ได้ดำเนินการจัดทำหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และตาราง Factor F เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดย

อาศัยแนวทางจากหลักเกณฑ์เดิมและหลักวิชาการมาประกอบการพิจารณาปรับปรุงรายละเอียดเพื่อให้มีความชัดเจนมากขึ้น รวมทั้งได้พิจารณากำหนดแนวทางปฏิบัติเพื่อให้การปฏิบัติตามหลักเกณฑ์เป็นแนวทางเดียวกันมากยิ่งขึ้นอีกด้วย

ทั้งนี้ ในงานสร้างก่อสร้างอาคารได้มีการกำหนดวิธีถอดแบบสำรวจปริมาณวัสดุและแรงงานก่อสร้าง พร้อมทั้งกำหนดให้มีแบบฟอร์ม เพื่อความสะดวกในการปฏิบัติของหน่วยงานต่างๆ ส่วนงานก่อสร้างทาง งานสะพานและท่อเหลี่ยม ได้มีการปรับปรุงหลักเกณฑ์ ให้มีความสอดคล้องกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป แต่ส่วนใหญ่ยังคงเป็นไปตามหลักเกณฑ์เดิม

สำหรับงานชลประทาน คณะทำงานฯ เห็นว่า ในส่วนของอัตราค่า วิธีการทำงานการใช้วัสดุ งานก่อสร้างชลประทานจะเป็นลักษณะเดียวกันหรือใกล้เคียงกันกับงานก่อสร้างทาง งานสะพานและท่อเหลี่ยม และอยู่ภายใต้มาตรฐานสากลด้านวิศวกรรมเหมือนกัน จึงสมควรใช้อัตราค่างานตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทางมาใช้กับงานก่อสร้างชลประทาน

๒.๓ ในส่วนของ Factor F งานก่อสร้างอาคาร กับงานก่อสร้างทาง งานสะพาน และท่อเหลี่ยมได้มีการปรับปรุงหลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณใหม่หลายประการ เพื่อให้สอดคล้องกับข้อเท็จจริงมากขึ้น ดังนี้

- (๑) รูปแบบให้ใช้รูปแบบเดียวกันทุกงาน
- (๒) ปรับปรุงสูตรการคิดค่าดอกเบี้ยเงินกู้ใหม่
- (๓) ค่ากำไร ให้ตัดค่ากำไรปกติออก ให้คิดเฉพาะกำไรเชิงธุรกิจในอัตรา

เดิม คือระหว่าง ร้อยละ ๓.๕๐ - ๕.๕๐

(๔) ปรับปรุงหลักเกณฑ์การคิดค่าอำนวยการให้เป็นแนวทางเดียวกัน กล่าวคือให้มีหัวข้อและรายการเป็นแบบเดียวกัน แต่จะมีรายละเอียดบางประการแตกต่างกันตามลักษณะของการก่อสร้าง

(๕) ในงานก่อสร้างทางได้ปรับปรุง Factor F กรณีฝนตกชุกใหม่ โดยกำหนดให้เพิ่มค่า Factor F กรณีฝนตกชุกตามเกณฑ์น้ำฝนเฉลี่ยต่อปีของกรมอุตุนิยมวิทยา กล่าวคือ จังหวัดที่มีฝนตกเฉลี่ยในปริมาณตั้งแต่ ๑,๕๐๐ มม./ปี ขึ้นไป ถือว่าเป็นเขตที่มีฝนตกชุก ซึ่งจะต้องเพิ่มค่า Factor F ตามอัตราที่กำหนด

(๖) สำหรับงานก่อสร้างชลประทาน ได้ปรับปรุงใช้ ตาราง Factor F จากเดิมที่ใช้ Factor F งานทางเพียงอย่างเดียว ปรับปรุงให้ใช้ทั้ง Factor F งานทาง กับงานสะพานและท่อเหลี่ยม โดยกำหนดประเภทของงานก่อสร้างชลประทานว่างานประเภทใดจะใช้ Factor F ของงานใด

๒.๔ คณะกรรมการควบคุมราคากลางได้พิจารณาเห็นชอบด้วยกับข้อพิจารณาของคณะทำงานทั้ง ๓ คณะดังกล่าว และได้สรุปจัดทำเป็นหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง พร้อมทั้งกำหนดให้มีวิธีปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง ประกอบด้วย

- (๑) ความเป็นมาของหลักเกณฑ์
 - (๒) การปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
- ส่วนที่ ๑ หลักเกณฑ์ทั่วไปของการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๑. หลักเกณฑ์ทั่วไป

๒. หลักเกณฑ์เฉพาะงานก่อสร้างแต่ละประเภท

๓. ตาราง Factor F

ส่วนที่ ๒ วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
(เอกสาร ๓)

๓. ข้อพิจารณา

สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีพิจารณาแล้วเห็นสมควรนำเรื่องเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณา
รวม ๓ ประการ ดังนี้

๓.๑ อนุมัติให้ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามข้อพิจารณาของ
คณะกรรมการควบคุมราคากลางดังกล่าวข้างต้น (เอกสาร ๓) โดยกำหนดให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติ ตั้งแต่ปี
งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๔๕ (วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๔๔) เป็นต้นไป

สำหรับ Factor F ที่ใช้ในการคำนวณราคากลาง ซึ่งตามหลักเกณฑ์ฯ กำหนดให้ใช้
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ประเภท MLR ของธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) เป็นเกณฑ์ในการพิจารณา ถ้าอัตรา
ดอกเบี้ยเป็นเศษถึง ๐.๕๐ ให้ปัดขึ้น ถ้าไม่ถึง ๐.๕๐ ให้ปัดลง โดยที่ในปัจจุบันอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ประเภท
MLR ของธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) มีอัตราร้อยละ ๗.๒๕ ดังนั้น การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างใน
ขณะนี้ จึงต้องใช้อัตราดอกเบี้ยร้อยละ ๗.๐๐ เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลาง และสำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี
ได้จัดทำตาราง Factor F โดยใช้อัตราดอกเบี้ยร้อยละ ๗.๐๐ เพื่อประกาศใช้พร้อมกับหลักเกณฑ์ฯ
ด้วยแล้ว เป็น ๓ ตารางคือ ตาราง Factor F งานอาคาร (เอกสาร ๔) ตาราง Factor F งานทาง (เอกสาร
๕) และตาราง Factor F งานสะพานและท่อเหลี่ยม (เอกสาร ๖)

๓.๒ สำหรับมาตรการปรับลดราคากลาง ร้อยละ ๑๐ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อ
วันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๔๓ ซึ่งให้ใช้ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๔๔ นั้น ไม่นำมาใช้บังคับในการดำเนินการจ้าง
ที่มีการคำนวณราคากลาง ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างใหม่นี้

๓.๓ ให้ปรับปรุงองค์ประกอบของคณะกรรมการควบคุมราคากลาง ให้สมบูรณ์และ
เหมาะสมมากยิ่งขึ้น โดยเพิ่มผู้ทรงคุณวุฒิด้านการบริหารงานก่อสร้างและด้านการก่อสร้างงานระบบ และผู้แทน
สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ เป็นกรรมการ รวมทั้งปรับปรุงฝ่ายเลขานุการซึ่งปัจจุบันกำหนดให้
อธิบดีกรมโยธาธิการ เป็นกรรมการและเลขานุการ เปลี่ยนแปลงเป็นให้อธิบดีกรมโยธาธิการเป็นกรรมการ ผู้แทน
สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี เป็นกรรมการและเลขานุการ และให้มีเจ้าหน้าที่สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี
๒ คน เป็นผู้ช่วยเลขานุการเพิ่มเติม พร้อมกับให้ปรับปรุงอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการฯ ให้สอดคล้อง
กับหลักเกณฑ์ใหม่นี้ด้วย (เอกสาร ๗)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบด้วย สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีจักได้ส่งเรื่อง
ให้สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีดำเนินการต่อไป

(นายสมศักดิ์ เทพสุทิน)
รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี

(นางผานิต นิตินันท์ประกาศ)
ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

คณะกรรมการควบคุมราคากลาง (ที่เสนอขอปรับปรุงใหม่)

องค์ประกอบ

๑. ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี	ประธานกรรมการ
๒. ผู้แทนสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน	กรรมการ
๓. ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ	กรรมการ
๔. อธิบดีกรมบัญชีกลาง	กรรมการ
๕. อธิบดีกรมโยธาธิการ	กรรมการ
๖. อธิบดีกรมชลประทาน	กรรมการ
๗. อธิบดีกรมทางหลวง	กรรมการ
๘. อธิบดีกรมการค้าภายใน	กรรมการ
๙. อธิบดีกรมการเร่งรัดพัฒนาชนบท	กรรมการ
๑๐. ผู้ทรงคุณวุฒิคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	กรรมการ
๑๑. ผู้ทรงคุณวุฒิคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	กรรมการ
๑๒. ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการบริหารงานก่อสร้าง	กรรมการ
๑๓. ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการก่อสร้างงานระบบ	กรรมการ
๑๔. ผู้แทนสมาคมอุตสาหกรรมก่อสร้างไทย	กรรมการ
๑๕. ผู้แทนสมาคมสถาปนิกสยามฯ	กรรมการ
๑๖. ผู้แทนสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ฯ	กรรมการ
๑๗. ผู้แทนสำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี	กรรมการและเลขานุการ
๑๘. ผู้แทนกรมโยธาธิการ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑๙. เจ้าหน้าที่สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี	ผู้ช่วยเลขานุการ
๒๐. เจ้าหน้าที่สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี	ผู้ช่วยเลขานุการ

(ให้คณะกรรมการควบคุมราคากลาง เป็นผู้แต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิลำดับที่ ๑๒ และ ๑๓)

อำนาจหน้าที่

๑. กำหนดรายละเอียดประกอบหลักเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เช่น การคิดค่าขนส่ง การกำหนดมาตรฐานการวัดเนื้องาน และการคิดเผื่อวัสดุ เป็นต้น และจัดทำคู่มือการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง สำหรับให้หน่วยงานของรัฐต่าง ๆ ถือปฏิบัติ

๒. กำกับดูแลการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง โดยมีอำนาจเข้าตรวจสอบรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐกำหนดไว้

๓. วินิจฉัยปัญหา และอนุมัติยกเว้นหรือผ่อนผันการดำเนินการตามมาตรการป้องกันหรือลดโอกาสการ
สมยอมกันในการเสนอราคา และหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
๔. แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อปฏิบัติงานตามที่คณะกรรมการฯ เห็นสมควร

คณะกรรมการควบคุมราคากลาง

องค์ประกอบเดิม	องค์ประกอบที่ขอปรับปรุง	เหตุผล
๑. ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี ๒. ผู้แทนสำนักงาน-การตรวจเงินแผ่นดิน ๓. ผู้แทนสำนักงาน-ป.ป.ช. ๔. ผู้อำนวยการสำนัก-งบประมาณ ๕. อธิบดีกรมบัญชีกลาง ๖. อธิบดีกรมชลประทาน ๗. อธิบดีกรมทางหลวง ๘. อธิบดีกรมการค้าภายใน ๙. อธิบดีกรมการเร่งรัดพัฒนาชนบท ๑๐. ผู้ทรงคุณวุฒิ-คณะวิศวกรรมศาสตร์ ๑๑. ผู้ทรงคุณวุฒิ-คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์จากมหาวิทยาลัยของรัฐ ๑๒. ผู้แทนสมาคม-อุตสาหกรรมก่อสร้างไทย ๑๓. ผู้แทนสมาคม-สถาปนิกสยาม	๑. ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี ๒. ผู้แทนสำนักงาน-การตรวจเงินแผ่นดิน ๓. ผู้อำนวยการสำนัก-งบประมาณ ๔. อธิบดีกรมบัญชีกลาง ๕. อธิบดีกรมโยธาธิการ ๖. อธิบดีกรมชลประทาน ๗. อธิบดีกรมทางหลวง ๘. อธิบดีกรมการค้าภายใน ๙. อธิบดีกรมการเร่งรัดพัฒนาชนบท ๑๐. ผู้ทรงคุณวุฒิ-คณะวิศวกรรมศาสตร์(จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย) ๑๑. ผู้ทรงคุณวุฒิ-คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์(จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย) ๑๒. ผู้ทรงคุณวุฒิด้าน-การบริหาร ๑๓. ผู้ทรงคุณวุฒิด้าน-การก่อสร้างงานระบบ	ปรับปรุงองค์ประกอบของคณะกรรมการให้สอดคล้องกับสภาพขององค์กรที่เปลี่ยนแปลงไปประกอบกับเพื่อให้ผู้ที่มีความรู้ทางวิชาการในคณะกรรมการอื่นจะส่งผลให้การกำหนดราคากลางของทางราชการเป็นไปตามหลักการทางวิชาการและมีมาตรฐานมากยิ่งขึ้น

องค์ประกอบเดิม		องค์ประกอบที่ขอปรับปรุง		เหตุผล
๑๔. อธิบดีกรม โยธาธิการ	กรรมการ และเลขา หุการ	๑๔. ผู้แทนสมาคม ก่อสร้างไทย	กรรมการ	
๑๕. ผู้แทนสำนัก ปลัดสำนักนายก รัฐมนตรี	กรรมการ และผู้ช่วย เลขานุการ	๑๕. ผู้แทนสมาคม สถาปนิกสยาม	กรรมการ	
๑๖. ผู้แทนกรม โยธาธิการ	กรรมการ และผู้ช่วย เลขานุการ	๑๖. ผู้แทนวิศวกรรม สถานแห่งประเทศไทย	กรรมการ	
		๑๗. ผู้แทนสำนักงาน ปลัดสำนักนายก รัฐมนตรี	กรรมการ และ เลขานุการ	
		๑๘. ผู้แทนกรม โยธาธิการ	กรรมการ และผู้ช่วย เลขานุการ	
		๑๙. เจ้าหน้าที่สำนัก งานปลัดสำนัก นายกรัฐมนตรี	ผู้ช่วย เลขานุการ	
		๒๐. เจ้าหน้าที่สำนัก งานปลัดสำนัก นายกรัฐมนตรี	ผู้ช่วย เลขานุการ	

อำนาจหน้าที่เดิม	องค์ประกอบที่ขอปรับปรุง	เหตุผล
๑. กำหนดหลักเกณฑ์ในการคำนวณราคากลาง แล้วจัดทำเป็นคู่มือสำหรับให้ส่วนราชการต่าง ๆ ถือปฏิบัติ ๒. กำกับดูแลการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง โดยมีอำนาจเจ้าตรวจสอบรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐกำหนดไว้ ๓. แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อปฏิบัติงานตามที่คณะกรรมการฯ เห็นสมควร ๔. วินิจฉัยปัญหา และอนุญาติยกเว้นหรือผ่อนผันการดำเนินการตามมาตรการป้องกันหรือลดโอกาสการสมยอมกันในการเสนอราคา และหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง	๑. กำหนดความละเอียดประกอบหลักเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เช่น การคิดค่าขนส่ง การกำหนดมาตรฐานการวัดเนื้องาน และการคิดเผื่อวัสดุ เป็นต้น และจัดทำคู่มือการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างสำหรับให้หน่วยงานของรัฐต่าง ๆ ถือปฏิบัติ ๒. กำกับดูแลการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง โดยมีอำนาจเจ้าตรวจสอบรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐกำหนดไว้ ๓. วินิจฉัยปัญหา และอนุญาติยกเว้นหรือผ่อนผันการดำเนินการตามมาตรการป้องกันหรือลดโอกาสการสมยอมกันในการเสนอราคา และหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ๔. แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อปฏิบัติงานตามที่คณะกรรมการเห็นสมควร	ปรับปรุงอำนาจหน้าที่ให้ครอบคลุมถึงการกำหนดหลักเกณฑ์ในรายละเอียดที่จะใช้กับการคำนวณราคากลาง เพื่อให้การคำนวณราคากลางเป็นไปตามหลักการทางวิชาการและสอดคล้องกับสภาวะการณ์ตลอดเวลา