คู่มือการปฏิบัติงาน

การคำนวณตรวจสอบเงินชดเชยค่างานก่อสร้าง (ค่า K)

กองช่าง

เทศบาลตำบลพนางตุง

อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

คำนำ

คู่มือการปฏิบัติงาน เป็นเครื่องมือที่ใช้ในการประกอบการดำเนินงานเพื่อให้สามารถคำนวณตรวจสอบเงินชดเชย ค่าก่อสร้าง (ค่า K) ได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ ยังเป็นเครื่องมือที่ใช้ในการแก้ปัญหาสำหรับผู้ปฏิบัติงาน เจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงาน คณะกรรมการ และ หน่วยงานต่างๆที่สังกัดเทศบาลตำบลพนางตุง ที่มีการดำเนินงานก่อสร้างและปรับปรุงต่างๆ และตามคำสั่งของเทศบาลตำบลพนางตุง หรือการก่อสร้างภาครัฐ ที่ให้ต้องมีการคำนวณเงินชดเชยค่าก่อสร้างของทุกสัญญาจ้างที่เป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ โดยการทำหน้าที่ตรวจสอบการคำนวณค่า K เบื้องต้น และผ่านการตรวจสอบของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ซึ่งเป็นผู้บริหารสัญญา ตรวจสอบซึ่งความถูกต้องโดยเนื้อหาก่อน ที่จะส่งให้ผู้มีอำนาจสั่งซื้อสั่งจ้าง หรือหัวหน้าหน่วยงานของรัฐอนุมัติ ในคู่มือประกอบด้วยรายละเอียดขั้นตอนการตรวจสอบเงินชดเชยค่างานก่อสร้าง (ค่า K) อย่างเป็นระบบและครบถ้วน โดยกำหนดเป็นรูปแบบมาตรฐานในการปฏิบัติ

ดังนั้น จึงได้จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานการคำนวณตรวจสอบเงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K) เพื่อสร้างความเข้าใจ และสามารถนำไปใช้อ้างอิงในการปฏิบัติงานเป็นระบบมาตรฐานเดียวกันและได้ผลลัพธ์ตามที่ตั้งไว้

กองช่าง
เทศบาลตำบลพนางตุง
ผู้จัดทำ

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	๒
สารบัญ	๓
บทที่ ๑	๔
บทนำ	๔
ความเป็นมา	๔
วัตถุประสงค์	๗
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	๗
ขอบเขต	๗
คำจำกัดความ	๗
บทที่ ๒	๙
บทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบและการบริหารจัดการ	๙
บทที่ ๓	๑๓
หลักเกณฑ์วิธีการปฏิบัติงานและเงื่อนไข	๑๓
หลักเกณฑ์ในการปฏิบัติงาน	๑๓
ข้อควรระวังในการปฏิบัติงาน	๑๕
เอกสารหนังสือที่เกี่ยวข้อง	๑๕
บทที่๔	๑๗
เทคนิคในการปฏิบัติงาน	๑๗
แนวทางปฏิบัติงานการคำนวณตรวจสอบค่า K	๑๗
แบบตรวจรายการค่า K	๒๐
บทที่๕	๒๔
ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ	๒๔
เอกสารอ้างอิง	๒๗
ภาคผนวก	๒๘

บทที่ ๑

บทนำ

๑.๑ ความเป็นมา สืบเนื่องจากในปี พ.ศ. ๒๕๑๖–๒๕๒๔ ได้มีการนำมาตรการการใช้ค่า K มาใช้ครั้งแรกสาเหตุมาจากภาวะเศรษฐกิจ ทั้งการขาดแคลนน้ำมันดิบหรือวัสดุก่อสร้างมีราคาสูง รัฐบาลจึงได้กำหนดมาตรการเพื่อช่วยเหลือผู้ประกอบการ โดยนำเอาสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้ และในปี พ.ศ. ๒๕๒๔–๒๕๓๑ ได้มีการยกเลิกมาตรการการใช้สัญญาแบบปรับ ราคาได้ (ค่า K) เนื่องจากราคาวัสดุก่อสร้างได้กลับคืนสู่ภาวะปกติ ต่อมาในปี พ.ศ. ๒๕๓๑–๒๕๓๒ ได้มีการนำมาตรการใช้ สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้เป็นการชั่วคราว เนื่องจากเกิดภาวะวิกฤตเกี่ยวกับวัสดุก่อสร้าง และในปี ๒๕๓๒– ปัจจุบัน ได้นำมาตรการการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้อย่างถาวร โดยมีการกำหนดสูตร แบ่งตามประเภทและลักษณะของงานก่อสร้างได้ทั้งสิ้น ๕ หมวดงาน รวมทั้งสิ้น ๓๕ สูตร ดังนี้

– ประเภทหมวดงาน อาคาร มี๑ สูตร

– ประเภทหมวดงาน ดิน มี๓ สูตร

– ประเภทหมวดงาน ทาง มี๗ สูตร

– ประเภทหมวดงาน ชลประทาน มี๗ สูตร

– ประเภทหมวดงาน ระบบสาธารณูปโภค มี๑๗ สูตร

โดยสามารถแบ่งเงื่อนไขหลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ดังนี้

๑. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ก่อนที่จะทำการคำนวณค่า K โดยใช้โปรแกรมนั้น ผู้ตรวจสอบจะต้องทำการตรวจสอบก่อนว่างานก่อสร้างนั้นๆ เป็นไปตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ในการพิจารณาค่าเงินเพิ่มลดหรือไม่ โดยสามารถตรวจสอบเพิ่มเติมได้จากเอกสารคู่มือ การตรวจสอบเงินชดเชยค่างานก่อสร้าง (ค่า K) มติคณะรัฐมนตรีและหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง ซึ่งรวบรวมและจัดทำโดยส่วนมาตรฐานสิ่งก่อสร้าง สำนักมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ

๒. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ในการพิจารณาค่าเงินว่าเพิ่มขึ้นหรือลดลงนั้น จะมีสูตรที่ใช้ในการคำนวณคือ

$P = (P_0) \times (K)$

โดยที่ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

P_0 = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่ กรณี K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องเรียกค่า งานคืน ซึ่งสูตรต่าง ๆ ทั้ง ๓๕ สูตร

ซึ่งการจะเลือกใช้สูตรไหนในการคำนวณนั้น ขึ้นอยู่กับการพิจารณาของผู้ตรวจสอบเอง โดยในหนึ่งสัญญาจ้าง อาจจะใช้ค่า K หลายสูตรในการคำนวณก็ได้ ซึ่งจะขอยกตัวอย่างอธิบายสูตรที่จะพบบ่อย ๆ ได้แก่สูตรของหมวดงานที่ ๑ งานอาคารเนื่องจากเนื้องานโดยส่วนใหญ่จะเกี่ยวข้องกับหมวดงานนี้ ซึ่งในคู่มือการตรวจสอบค่า K ของสำนักงบประมาณ ได้กำหนดขอบเขตความหมายของงานอาคารไว้ดังนี้ งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจรรย์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุโรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความ รวมถึง ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ ระบบท่อหรือระบบสายต่างๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ใน ส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ,ทางระบายน้ำของอาคาร จนถึงทางระบายน้ำภายนอก ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคาร โดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟต์เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ และทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินตัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่ เกิน ๓ เมตร

โดยใช้สูตร K ๑ = ๐.๒๕ + ๐.๒๕ It/Io + ๐.๑๐ Ct/Co + ๐.๔๐ Mt/Mo + ๐.๑๐ St/So

ตัวแปรที่ปรากฏในสูตรแต่ละตัวก็จะแทนด้วยดัชนีราคาที่กำหนดโดยกระทรวงพาณิชย์ จากสูตรตัวอย่างนี้

I คือ ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ

C คือ ดัชนีราคาซีเมนต์

M คือ ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์)

S คือ ดัชนีราคาเหล็ก

ส่วนอักษร t และ o ที่ห้อยท้ายตัวแปรแต่ละตัวคือเดือนที่จะนำดัชนีราคานั้น ๆ มาคำนวณ โดยที่ t คือเดือนที่ส่ง งานแต่ละงวด และ o คือเดือนที่เปิดซองประกวดราคา วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ในการคำนวณค่า K มีการกำหนดให้ใช้เลขทศนิยม ๓ ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และจะต้องทำการคำนวณค่าที่เปรียบเทียบกัน เสร็จก่อน จึงจะนำไปคูณกับค่าที่ด้านหน้า เช่น ๐.๒๕ It/Io ให้ทำการคำนวณค่า It/Io ให้เสร็จโดยใช้ทศนิยม ๓ ตำแหน่ง แล้วจึงนำไปคูณด้วย ๐.๒๕

ผลการคำนวณค่า K ที่ได้จะต้องมากกว่า ±๔% จึงจะนำมาคำนวณเงินชดเชยค่าก่อสร้างได้ กล่าวคือค่า K ต้องมากกว่า ๑.๐๔ กรณีขอเงินเพิ่ม หรือน้อยกว่า ๐.๙๖ กรณีเรียกเงินคืน โดยจะนำค่าผลต่างที่เกิน ๔% มา ทำการคำนวณ เช่น คำนวณได้ค่า K เป็น ๑.๐๖ ค่าที่จะนำมาคำนวณเงินเพิ่มคือ ๑.๐๖ – ๑.๐๔ = ๐.๐๒ เป็นต้น

ค่าดัชนีราคา ตัวเลขที่ใช้แทนค่าในสูตรแต่ละประเภทงานก่อสร้าง คือ ตัวแปรต่างๆ รวม ๑๓ รายการ ซึ่งเป็น องค์ประกอบของเงินชดเชยค่างานก่อสร้าง (ค่า K)

M = ดัชนีราคาสินค้าวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์)

S = ดัชนีราคาเหล็ก

C = ดัชนีราคาซีเมนต์

G = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบ

I = ดัชนีราคาผู้บริโภคของประเทศ

F = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว

A = ดัชนีราคาแอสฟัลท์

E = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์

GIP = ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี

AC = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน

PVC = ดัชนีราคาท่อ PVC

PE = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

W = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า

โดยดัชนีราคาดังกล่าวจัดทำโดยสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ เป็นประจำทุกเดือน โดยหลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้สามารถคำนวณหาเงินชดเชยค่างานก่อสร้าง(ค่า K) จากสูตรตามที่ได้ระบุไว้ในสัญญา

ในปัจจุบัน เทศบาลตำบลพนางตุง มีกองช่างดำเนินงานควบคุมงานก่อสร้างและปรับปรุงต่าง ๆ มากมาย และตามคำสั่งที่เทศบาลกำหนด จึงต้องมีการคำนวณเงินชดเชยค่าก่อสร้าง ของทุกสัญญาจ้าง ที่เป็นแบบปรับราคาได้ ดังนั้นส่วนงานจะต้องมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องหลักการจัดเรียงเอกสารที่ใช้ ประกอบการคำนวณเงินชดเชยค่าก่อสร้างและวิธีคิด คำนวณเงินชดเชยค่าก่อสร้าง(ค่า K) โดยผู้ควบคุมงานจ้างต้องทำหน้าที่ตรวจสอบการคำนวณค่า K เบื้องต้น โดยผ่านคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ซึ่งเป็นผู้บริหารสัญญา ตรวจสอบความถูกต้องโดยเนื้อหาก่อนที่จะส่งให้ผู้มีอำนาจสั่งซื้อสั่งจ้าง หรือหัวหน้าหน่วยงานของรัฐอนุมัติ เพื่อพิจารณาอนุมัติ ตามขั้นตอนต่อไป

ดังนั้น การจัดทำคู่มือการปฏิบัติงาน การคำนวณตรวจสอบเงินชดเชยค่างานก่อสร้าง (ค่า K) จึงสามารถใช้เป็น แนวทางให้เจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือหน่วยงานต่าง ๆ ที่ทำหน้าที่คำนวณและตรวจสอบการคำนวณค่า K ของผู้รับจ้าง ก่อนให้ผู้มีอำนาจสั่งซื้อสั่งจ้าง หรือหัวหน้าหน่วยงานของรัฐอนุมัติ เพื่อพิจารณาอนุมัติ เพื่อให้การปฏิบัติงานการคำนวณค่า K เป็นไปอย่างถูกต้องตาม หลักเกณฑ์ และลดระยะเวลา ขั้นตอนในการตรวจสอบการคำนวณ

๑.๒ วัตถุประสงค์

๑. เพื่อใช้เป็นคู่มือการปฏิบัติงานการคำนวณตรวจสอบเงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K)

๒. เพื่อกำหนดแนวทางการปฏิบัติผู้เกี่ยวข้องต่างๆ นำไปประยุกต์ใช้คำนวณตรวจสอบเงินชดเชยค่า ก่อสร้าง (ค่า K)

๑.๓ ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับงานก่อสร้างต่างๆในเทศบาลตำบลพนางตุงมีความเข้าใจและสามารถคำนวณตรวจสอบเงินชดเชยค่า ก่อสร้าง (ค่า K) เบื้องต้นได้

๒. สามารถนำโปรแกรมมาประยุกต์ใช้ในการคำนวณเงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K) เพื่อเป็นรูปแบบมาตรฐาน มีความถูกต้องและรวดเร็ว

๓. เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานตรวจสอบค่าเงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K) ได้ง่าย รวดเร็วและถูกต้อง

๑.๔ ขอบเขต ศึกษาเอกสารและวิธีการคำนวณค่าเงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K) กระบวนการขั้นตอนและการพิจารณาคำนวณ ตรวจสอบค่า K โดยใช้โปรแกรม CUCEM-K ๓.๐ ที่ Website https://cucem-k.bb.go.th/ จัดทำโดย สำนักงบประมาณ เพื่อผู้ใช้สามารถใช้งานได้สะดวกและรวดเร็วขึ้น

๑.๕ คำจำกัดความ

เงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K) หมายถึง เลขดัชนีที่ใช้วัดการเปลี่ยนแปลงของค่างาน ณ ระยะเวลาที่ ผู้รับเหมาก่อสร้างเปิดซองประกวดราคาได้เปรียบเทียบกับระยะเวลาที่ส่งงานในแต่ละงวด ใช้ในกรณีที่เป็นสัญญาแบบ ปรับราคาได้ในการประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้าง

เจ้าหน้าที่ควบคุมงานจ้าง หมายถึง ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งจากเทศบาลตำบลพนางตุง ให้ปฏิบัติหน้าที่ควบคุมงานจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ รวมถึงหัวหน้าเจ้าหน้าที่ควบคุมงานจ้างด้วย

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หมายถึง ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งจากเทศบาลตำบลพนางตุง ให้ปฏิบัติหน้าที่ควบคุมงานจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

Website (เว็บไซต์) หมายถึง สื่อนำเสนอข้อมูลบนเครื่องคอมพิวเตอร์ หรือคือการรวบรวม หน้าเว็บเพจหลายหน้า ซึ่งเชื่อมโยงกันผ่านทางไฮเปอร์ลิงก์ ซึ่งต้องเปิดด้วยโปรแกรมเฉพาะทางที่เรียกว่า Web Browser โดยถูกจัดเก็บไว้ในเวิลด์ไวด์เว็บ และเว็บไซต์นั้นถูกสร้างขึ้นด้วยภาษาทาง

คอมพิวเตอร์ที่เรียกว่า HTML (Hyper Text Markup Language) และได้มีการพัฒนาและนำภาษาอื่นๆเข้ามาร่วมด้วย เพื่อให้มีความสามารถมากขึ้น เช่น PHP , SQL , Java ฯลฯ

บทที่ ๒

บทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบและการบริหารจัดการ

๒.๑ บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของเจ้าหน้าที่ควบคุมงานจ้างหรือหัวหน้าเจ้าหน้าที่ควบคุมงานจ้าง ที่ได้รับการแต่งตั้งจากเทศบาลตำบลพนางตุง ให้ปฏิบัติหน้าที่ควบคุมงานจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ โดยมีขั้นตอนการปฏิบัติงานตามกระบวนงาน ควบคุมงานจ้างก่อสร้าง ดังต่อไปนี้

ขั้นตอนที่ ๑ : ผู้บริหาร อปท. ออกคำสั่งแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ เป็นผู้ควบคุมงานจ้างก่อสร้าง ซึ่งเป็นผู้ที่มีความรู้ความชำนาญทางด้านช่าง ตามลักษณะของงานก่อสร้าง โดยแต่งตั้งจากข้าราชการ ลูกจ้างประจำ พนักงานราชการ พนักงาน มหาวิทยาลัย พนักงานของรัฐ หรือพนักงานของหน่วยงานของรัฐที่เรียกชื่ออย่างอื่นของหน่วยงานของรัฐนั้น หรือข้าราชการ ลูกจ้างประจำ พนักงานราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย พนักงานของรัฐ หรือพนักงาน ของหน่วยงานของรัฐที่เรียกชื่ออย่างอื่นของหน่วยงานของรัฐอื่น ตามที่ได้รับความยินยอมจากหัวหน้า หน่วยงานของรัฐที่ผู้นั้นสังกัด แล้วในกรณี ที่ลักษณะของงานก่อ สร้างมี ความจำเป็น ต้องใช้ความรู้ความชำนาญหลายด้าน จะแต่งตั้งผู้ควบคุมงานเฉพาะด้านหรือเป็นกลุ่มบุคคลก็ได้ เพื่อดำเนินการควบคุมงานจ้างก่อสร้างของผู้รับจ้างให้เป็นไปตามสัญญาและแบบรูปรายการต่างๆ

ขั้นตอนที่ ๒ : ผู้ควบคุมงานศึกษารายละเอียดของสัญญา แบบรูปรายการละเอียด และเอกสารอื่น ที่เกี่ยวข้องที่กำหนดไว้ในสัญญาอย่างละเอียดถี่ถ้วนล่วงหน้าก่อนที่งานก่อสร้างจะเริ่ม รวมถึงตรวจสอบ คุณสมบัติและคุณภาพของวัสดุที่จะใช้ในการก่อสร้างว่าตรงตามตัวอย่างที่ได้รับอนุมัติหรือไม่

ขั้นตอนที่ ๓ : ผู้ควบคุมงานชี้แจงทำความเข้าใจกับผู้รับจ้างถึงกระบวนการและมาตรฐาน การควบคุมงาน เพื่อให้เกิดความเข้าใจตรงกันในการปฏิบัติให้เป็นไปตามสัญญา แบบรูปรายการละเอียด ข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง และถูกต้องตามหลักวิชาการ

ขั้นตอนที่ ๔ : ผู้ควบคุมงานตรวจสอบสถานที่ก่อสร้าง สภาพภูมิประเทศ และปริมาณงาน ก่อนที่ ผู้รับจ้างจะเริ่มดำเนินงาน โดยในขั้นตอนนี้ส่วนราชการจะมีการส่งมอบพื้นที่ก่อสร้างให้แก่ผู้รับจ้าง เพื่อให้ผู้รับจ้างเริ่มดำเนินการเคลื่อนย้ายหรือรื้อถอนสิ่งที่เป็นอุปสรรคในการก่อสร้างออกไปจากสถานที่ ก่อสร้าง และผู้ควบคุมงานควรต้องตรวจสอบใบอนุญาตวิศวกรผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างว่า มีความถูกต้อง เป็นไปตามข้อกำหนดในสัญญาและระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้องหรือไม่ อย่างไร

ขั้นตอนที่ ๕ : ผู้ควบคุมงานรายงานสภาพปัญหาอุปสรรค จากการที่ได้ไปตรวจสอบสถานที่ก่อสร้าง สภาพภูมิประเทศ และปริมาณงานในขั้นตอนที่ ๔ หากพบว่ามีปัญหาอุปสรรคก็ให้รายงานคณะกรรมการตรวจรับพัสดุใน งานจ้างก่อสร้าง เพื่อที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้าง จะได้รายงานไปยังหัวหน้า ส่วนราชการเพื่อพิจารณาแก้ไขสัญญาหรือแก้ไขแบบรูปรายการ

ละเอียดหรือเปลี่ยนแปลงสถานที่ ดำเนินการ แต่หากไม่พบปัญหาใดๆ ก็แจ้งให้ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามสัญญาต่อไป

ขั้นตอนที่ ๖ : ผู้รับจ้างดำเนินงานตามสัญญาได้ภายหลังจากที่ได้มีการแก้ไขปัญหาตามรายงาน ของผู้ควบคุมงานในขั้นตอนที่ ๕ หรือภายหลังจากที่ผู้ควบคุมงานรายงานว่าไม่พบปัญหาใดๆ โดยต้อง ดำเนินการให้ถูกต้องตามสัญญา แบบรูปรายการละเอียด ข้อกำหนดอื่นๆ และตามหลักวิชาการ

ขั้นตอนที่ ๗ : ผู้ควบคุมงานควบคุมงานให้เป็นไปตามสัญญาและรายงานผลการควบคุมงาน ต่อประธานกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้าง ตามระยะเวลาที่ระเบียบกฎหมายกำหนด โดยจะต้องดำเนินการ ดังนี้

(๑) ออกควบคุมงานและจัดทำบันทึกรายงานการควบคุมงานทุกวัน

(๒) จัดทำบันทึกรายงานการควบคุมงานเสนอต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้างทุกสัปดาห์

(๓) จัดทำบันทึกรายงานกรณีที่มีเหตุการณ์ไม่ปกติ เช่น มีการก่อสร้างหรือใช้วัสดุไม่ถูกต้อง หรือเกิดอุบัติเหตุ เกิด ภัยพิบัติต่างๆ เสนอต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้าง

(๔) ตรวจพิจารณาเอกสารต่างๆ ที่ผู้รับจ้างเสนอผ่านถึงคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้าง

(๕) ตรวจพิจารณาผลงานก่อสร้างที่ผู้รับจ้างส่งมอบผ่านถึงคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้าง ตามงวดงาน ที่กำหนดในสัญญา และให้ความเห็นประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้างด้วย

ขั้นตอนที่ ๘ : ผู้ควบคุมงานสรุปรายงานผลการดำเนินงานของผู้รับจ้างที่ได้ดำเนินการก่อสร้าง แล้วเสร็จตามสัญญาเสนอต่อประธานกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้าง โดยต้องรวบรวมเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น เอกสารการรับประกัน เอกสารการทดสอบ As-Built Drawing และเอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง *ที่มา : จัดทำโดย กองกฎหมายและระเบียบท้องถิ่น กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น*

๒.๒ บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ที่ได้รับการแต่งตั้งจากเทศบาลตำบลพนางตุง ให้ปฏิบัติหน้าที่ควบคุมงานจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ โดยมีขั้นตอนการปฏิบัติงานตามกระบวนงาน ดังต่อไปนี้

ขั้นตอนที่ ๑ : ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นออกคำสั่ง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้าง ซึ่งเป็นผู้ที่มีความรู้ความชำนาญอันจะเป็น ประโยชน์ต่อการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้าง ประกอบด้วย ประธานกรรมการ ๑ คน และกรรมการ อย่างน้อย ๒ คน ซึ่งแต่งตั้งจากข้าราชการ ลูกจ้างประจำ พนักงานราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย พนักงานของรัฐ หรือ

พนักงานของหน่วยงานของรัฐที่เรียกชื่ออย่างอื่น โดยให้คำนึงถึงลักษณะหน้าที่และ ความรับผิดชอบของผู้ที่ได้รับแต่งตั้งเป็นสำคัญ ในกรณีจำเป็นหรือเพื่อประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ จะแต่งตั้งบุคคลอื่นร่วมเป็นกรรมการด้วยก็ได้ โดยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้าง มีหน้าที่ที่จะต้องตรวจผลงาน ทั้งในส่วนของคุณภาพและปริมาณงาน เพื่อการรับมอบงานเป็นครั้งคราว หรือตามงวดงานหรือตามขั้นตอนสำคัญๆ ตามที่กำหนดในสัญญา

ขั้นตอนที่ ๒ : ผู้ควบคุมงานรายงานผลการควบคุมงานต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้าง ก่อสร้างในระหว่างที่ผู้รับจ้างดำเนินงานตามสัญญายังไม่แล้วเสร็จ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุใน งานจ้างก่อสร้างได้ตรวจสอบความคืบหน้าหรือความเรียบร้อยของงานจ้างตามที่ผู้ควบคุมงานได้รายงาน

ขั้นตอนที่ ๓ : คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้างดำเนินการตรวจสอบงานจ้าง ตามรายงานของผู้ควบคุมงาน โดยจะต้องดำเนินการ ดังนี้

(๑) ศึกษารายละเอียดของแบบรูปรายการละเอียด ข้อกำหนดในสัญญา จำนวนงวดงาน ปริมาณงาน และประชุม เพื่อแก้ไขปัญหาข้อขัดแย้งต่างๆ เช่น แบบรูปรายการละเอียดไม่ตรงกับข้อเท็จจริง เป็นต้น

(๒) ตรวจสอบรายงานการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างและเหตุการณ์แวดล้อมที่ผู้ควบคุมงานรายงาน โดยตรวจสอบกับ แบบรูปรายการละเอียดและข้อกำหนดในสัญญา

(๓) ดำเนินการตาม (๑) ในกรณีมีข้อสงสัยหรือมีกรณีที่เห็นว่าตามหลักวิชาช่างไม่น่าจะเป็นไปได้ ให้ออกตรวจงานจ้าง ณ สถานที่ที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือที่ตกลงให้ทำงานจ้างนั้นๆ โดยมีอำนาจสั่งเปลี่ยนแปลงแก้ไข เพิ่มเติมหรือตัดทอน งานจ้างได้ตามที่เห็นสมควรและตามหลักวิชาช่าง เพื่อให้เป็นไปตามแบบรูปรายการละเอียดและข้อกำหนดในสัญญา

ขั้นตอนที่ ๔ : ผู้รับจ้างส่งมอบงานตามสัญญาภายหลังจากที่ได้ดำเนินงานตามสัญญาครบถ้วนแล้ว ผ่านผู้ควบคุมงานถึงคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้างพร้อมทั้งเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

ขั้นตอนที่ ๕ : ผู้ควบคุมงานตรวจสอบผลงาน/เอกสารที่ เกี่ยวข้อง และจัดทำความเห็นเสนอต่อประธานกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้าง เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้างไปดำเนินการตรวจการจ้างว่าถูกต้องครบถ้วนเป็นไปตาม แบบรูปรายการละเอียดและข้อกำหนดในสัญญาหรือไม่ รวมถึงตรวจสอบคุณภาพและปริมาณของงาน จ้างด้วย

ขั้นตอนที่ ๖ : คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้างดำเนินการตรวจการจ้างโดยปกติ จะต้องดำเนินการตรวจผลงานจ้างที่ผู้รับจ้างส่งมอบภายใน ๓ วันทำการ นับแต่วันที่ประธานกรรมการ ได้รับทราบการส่งมอบงาน และให้ทำการตรวจรับให้เสร็จสิ้นไปโดยเร็ว เมื่อตรวจแล้วเห็นว่าเป็นการ ถูกต้องครบถ้วนเป็นไปตามแบบรูปรายการละเอียดและข้อกำหนดในสัญญาแล้ว ให้ถือว่าผู้รับจ้าง ส่งมอบงานครบถ้วนตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งงานจ้างนั้น และให้ทำใบรับรองผลการปฏิบัติงาน

ทั้งหมด หรือเฉพาะงวด แล้วแต่กรณี โดยลงชื่อไว้เป็นหลักฐานอย่างน้อย ๒ ฉบับ มอบให้แก่ผู้รับจ้าง ๑ ฉบับ และเจ้าหน้าที่พัสดุ ๑ ฉบับ เพื่อทำการเบิกจ่ายเงินตามระเบียบว่าด้วยการเบิกจ่ายเงินจากคลัง

ขั้นตอนที่ ๗ : คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้างสรุปผลการตรวจการจ้าง รายงาน หัวหน้าส่วนราชการเพื่อพิจารณา ในกรณีที่กรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้างบางคน ไม่ยอมรับ งานจ้าง โดยทำความเห็นแย้งไว้ ให้เสนอหัวหน้าส่วนราชการเพื่อพิจารณาสั่งการ ถ้าหัวหน้าส่วนราชการ สั่งการเป็นประการใดแล้ว ก็ให้ปฏิบัติให้เป็นไปตามนั้น ในกรณีที่หัวหน้าส่วนราชการเห็นด้วยกับผล การตรวจการจ้างของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้างก็ให้ดำเนินการเบิกจ่ายเงิน ให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อกำหนดในสัญญาต่อไป *ที่มา : จัดทำโดย กองกฎหมายและระเบียบท้องถิ่น กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น*

๒.๓ บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของเจ้าหน้าที่ควบคุมงานจ้างดำเนินการตรวจสอบเงินชดเชยค่าก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้(ค่า K) โครงการก่อสร้างที่ได้รับการแต่งตั้ง ให้ปฏิบัติหน้าที่ควบคุมงานจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ โดยการตรวจสอบการขอเงินชดเชยค่าก่อสร้างฯโครงการก่อสร้าง ต้องคำนวณหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๑๑๐ ลงวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๑ คณะกรรมการวินิจฉัย ปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ซ้อมแนวทางปฏิบัติในการกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ในสัญญาจ้างก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง โดยให้กำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) และสอดคล้องกับหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐที่ กค(กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๔๕๒ ลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๒ เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการพิจารณางานก่อสร้าง กรณีการยื่นใบแจ้งปริมาณราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในการคำนวณตรวจสอบเงินชดเชยค่าก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้(ค่า K) ของแต่ละโครงการต่อไป และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือหน่วยงานต่าง ๆ ที่ทำหน้าที่ตรวจสอบการคำนวณค่า K ของผู้รับจ้าง ก่อนให้ผู้มีอำนาจสั่งซื้อสั่งจ้าง หรือหัวหน้าหน่วยงานของรัฐอนุมัติ เพื่อพิจารณาอนุมัติ

บทที่ ๓

หลักเกณฑ์วิธีการปฏิบัติงานและเงื่อนไข

๓.๑ หลักเกณฑ์ในการปฏิบัติงาน



นับตั้งแต่เดือน สิงหาคม ๒๕๓๒ รัฐบาลได้กำหนดให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้เป็นการถาวร เพื่อให้เกิดความคล่องตัวและให้การตรวจสอบและอนุมัติเงินชดเชยเงินเพิ่มตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เป็นไป อย่างรวดเร็วและเพื่อให้สามารถบรรเทาภาวะความเดือดร้อนจากการขาดสภาพคล่องของผู้ประกอบการรวมทั้งยังเป็นการ ส่งเสริมมาตรการกระจายอำนาจและความรับผิดชอบของรัฐบาล สำนักงบประมาณ จึงได้นำเสนอมาตรการการมอบ อำนาจในการตรวจสอบและอนุมัติสำหรับสัญญาที่มีรายการค่างานต่ำกว่า ๕๐ ล้านบาทให้ส่วนราชการ (๑ ตุลาคม ๒๕๔๔ เป็นต้นไป)

การนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้(ตามมติคณะรัฐมนตรีว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒) โดย มีเงื่อนไขหลักเกณฑ์ ดังนี้

๑) สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเบิกจ่ายค่า งานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่า ที่ดินและสิ่งก่อสร้างที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

๒) สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากงานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำ ขึ้นโดย กระทรวงพาณิชย์มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัด จ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

๓) การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้ ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศ ประกวดราคาฯ ต้องระบุด้วยว่างานจ้างเหมานั้นๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงาน ก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน

–กรณีประกาศประกวดราคาหรือหนังสือเชิญชวนเสนอราคาไม่ได้กำหนดว่าใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ถึงแม้ สัญญาได้ระบุว่าเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ก็ถือว่าไม่ถูกต้องตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้

–กรณีประกาศประกวดราคาหรือหนังสือเชิญชวนเสนอราคากำหนดว่าจะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ แต่สัญญา ไม่ได้ระบุว่าเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ ก็ถือว่าไม่ถูกต้องตามเงื่อนไข หากผู้รับจ้างประสงค์จะแก้ไขสัญญาจ้างให้เป็น สัญญาแบบปรับราคาได้ ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ว่าจ้างที่ต้องดำเนินการ ในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้นๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

๔) การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายใน กำหนด ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้ายหากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้อง เงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็น คู่สัญญารีบเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่ กรณี –การนับระยะเวลา ๙๐ วัน ให้เริ่มนับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างมีหนังสือส่งมอบงานงวดสุดท้าย จนถึงวันที่ผู้ว่าจ้าง ประทับตรารับหนังสือที่ผู้รับจ้างขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างสัญญาแบบปรับราคาได้ –การนับ ๙๐ วัน หากวันครบกำหนดตรงกับวันเสาร์ อาทิตย์ หรือวันหยุดราชการให้หักวันหยุดราชการนั้นออก –ผู้รับจ้างจะสงวนสิทธิเรียกร้องในการขอเงินค่า K เกินกว่าระยะเวลา ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ส่งมอบงานงวด สุดท้ายไม่ได้ –กรณียกเลิกสัญญาจ้างก่อนที่ผู้รับจ้างจะส่งมอบงานงวดสุดท้าย ให้ถือวันที่ยกเลิกสัญญาจ้างเป็นวันที่ส่งมอบ งานงวดสุดท้าย

๕) การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลดและการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญา แบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนัก งบประมาณเป็นที่สิ้นสุด –กรณีสัญญาไม่เกิน ๕๐ ล้านบาท หัวหน้าหน่วยงานภาครัฐเจ้าของสัญญาจ้างต้องตรวจสอบและเห็นชอบ (ตาม มติคณะรัฐมนตรี ว ๑๑๔ ลงวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๔๔) –กรณีสัญญาเกิน ๕๐ ล้านบาท หน่วยงานภาครัฐเจ้าของสัญญาจ้างต้องตรวจสอบและส่งให้สำนักงบประมาณ ตรวจสอบและเห็นชอบ

–กรณีเงินชดเชยเพิ่มเติมชั่วคราว ที่ส่งงานในปีงบประมาณ ๒๕๕๑ ให้หัก บวก ลบ ๒ % (ตามมติคณะรัฐมนตรี ว ๑๒๖ ลงวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๕๑) หน่วยงานภาครัฐเจ้าของสัญญาจ้างต้องตรวจสอบ และส่งให้สำนักงบประมาณ ตรวจสอบและเห็นชอบ

๓.๒ ข้อควรระวังในการปฏิบัติงาน

งานก่อสร้างภายในเทศบาลตำบลพนางตุงจะเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ นั่นคือจะต้องมีการคำนวณเงินชดเชย ค่าก่อสร้างหรือค่า K สิ่งที่ต้องพึงระวังคือผู้รับจ้างจะต้องเรียกร้องภายในกำหนดระยะเวลา ๙๐ วันนับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ มีการส่งมอบงานงวดสุดท้ายหากพ้นกำหนดระยะเวลา ๙๐ วันไปแล้วผู้รับจ้างจะไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินชดเชยค่า ก่อสร้างคืนจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป

๓.๓ เอกสารหนังสือที่เกี่ยวข้อง

ในการตรวจสอบเงินชดเชยค่างาน ก่อสร้าง (ค่า K) นอกจากศึกษาเอกสารคู่สัญญาของโครงการก่อสร้างต่างๆ แล้วยังต้องทำการตรวจสอบก่อนว่างานก่อสร้างนั้น ๆ เป็นไปตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ในการพิจารณาค่าเงินเพิ่มลด หรือไม่ โดย มติคณะรัฐมนตรีและหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง ซึ่งรวบรวมและจัดทำโดย ส่วนมาตรฐานสิ่งก่อสร้าง สำนัก มาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ ได้กล่าวสรุปไว้ดังนี้ มติคณะรัฐมนตรี –หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ กล่าวถึงการพิจารณา ช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพก่อสร้างโดยการนำมาตรการค่า K มาใช้อย่างถาวรในปี พ.ศ. ๒๕๓๒–ปัจจุบัน

–หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ กพส ๗/๒๕๓๒ ลงวันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ กล่าวถึงการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบ อาชีพงานก่อสร้างโดยการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับสัญญา

–หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๕/ว ๗๐ ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๔๑ กล่าวถึงมาตรการ ช่วยเหลือผ็ประกอบอาชีพงานก่อสร้างและผู้ประกอบอาชีพงานอื่น

–หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๒๐๕/ว ๑๑๔ ลงวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๔๔ กล่าวถึงการ พิจารณาแก้ไขปัญหาการชดเชยค่าก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) โดยการมอบอำนาจให้หน่วยงานภาครัฐ เจ้าของสัญญาคำนวณค่า K เองกรณีสัญญาจ้างไม่เกิน ๕๐ ล้าน

–หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๖ ลงวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๕๑ กล่าวถึงการพิจารณาให้ ความช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างโดยการอนุมัติชดเชยเพิ่มเติมโดยให้คำนวณในอัตราบวก/ลบ ร้อยละสองเป็น การชั่วคราวตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๐–๓๐ กันยายน ๒๕๕๑ ตามมติคณะรัฐมนตรี วันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๕๑ หนังสือเวียนสำนักงบประมาณ

–หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๔๐๑/ว ๒๐๙ ลงวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๓๒ กล่าวถึงการพิจารณาช่วยเหลือผู้ ประกอบอาชีพก่อสร้าง –หนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๔๐๗/ว ๘๕ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๔๑ กล่าวถึงการชักช้อมความ เข้าใจในทางปฏิบัติเกี่ยวกับการขอค่าชดเชยงานก่อสร้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

–หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๔๐๗/ว ๑๖ ลงวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๔๑ กล่าวถึงการชักช้อมความเข้าใจ ในทางปฏิบัติเกี่ยวกับการขอค่าชดเชยงานก่อสร้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เพิ่มเติม

–หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๔๐๗//ว ๒๓ ลงวันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๔๑ กล่าวถึงการรับรองสำเนาเอกสาร ประกอบการขอเงินชดเชยค่าก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

–หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๔๐๗//ว ๒๔ ลงวันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๔๓ กล่าวถึงการเบิกจ่ายเงินชดเชยค่างาน สิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

–หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๔๐๗//ว ๑๕๐ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๔๔ กล่าวถึงการปฏิบัติตามมติ คณะรัฐมนตรีเรื่องการแก้ไขปัญหาการชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

–หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๗๑๔/ว ๑๐๐ ลงวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๕๑ กล่าวถึงการปฏิบัติตามมติ คณะรัฐมนตรีเรื่องพิจารณาให้ความช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง

–หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๗๑๙.๑/ว ๓๔ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๕๘ กล่าวถึงการซักซ้อมความเข้าใจ แนวทางปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรีเรื่องมาตรการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ หนังสือทีเกี่ยวข้อง

–หนังสือสมาคมอุตสาหกรรมก่อสร้างไทย ด่วนที่สุด ที่ ๕๙/๒๕๓๒ ลงวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๓๒

–ประกาศคณะกรรมการว่าด้วยการปฏิบัติราชการเพื่อประชาชนของหน่วยงานภาครัฐ ลงวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๔๓

บทที่๔

เทคนิคในการปฏิบัติงาน

๔.๑ แนวทางปฏิบัติงานการคำนวณตรวจสอบค่า K เจ้าหน้าที่ควบคุมงานจ้างดำเนินการตรวจสอบเงินชดเชยค่าก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้(ค่า K) โครงการก่อสร้างที่ได้รับการแต่งตั้ง ให้ปฏิบัติหน้าที่ควบคุมงานจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ โดยการตรวจสอบการขอเงินชดเชยค่าก่อสร้างฯโครงการก่อสร้าง ต้องคำนวณหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๑๑๐ ลงวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๑ คณะกรรมการวินิจฉัย ปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ซ้อมแนวทางปฏิบัติในการกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ในสัญญาจ้างก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง โดยให้กำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) และสอดคล้องกับหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐที่ กค(กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๔๕๒ ลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๒ เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการพิจารณางานก่อสร้าง กรณีการยื่นใบแจ้งปริมาณราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในการคำนวณตรวจสอบเงินชดเชยค่าก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้(ค่า K) ของแต่ละโครงการต่อไป และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือหน่วยงานต่าง ๆ ที่ทำหน้าที่ตรวจสอบการคำนวณค่า K ของผู้รับจ้าง ก่อนให้ผู้มีอำนาจสั่งซื้อสั่งจ้าง หรือหัวหน้าหน่วยงานของรัฐอนุมัติ เพื่อพิจารณาอนุมัติ และมอบงานพัสดุ กองคลังรวบรวมหลักฐานประกอบโครงการ สำหรับกรณีคู่สัญญาไม่แจ้งขอรับเงินชดเชยภายในกำหนด หรือไม่มีการชดเชย

และหากมีการเรียกเงินคืนจากผู้คู่สัญญา งานพัสดุ กองคลัง จะได้แจ้งเรียกเงินจากคู่สัญญาโดยดำเนินให้เป็นไปตามรูปแบบวิธีการทางราชการ

หรือกรณีมีการเรียกเงินคืนของผู้คู่สัญญา จะใช้เอกสารดังกล่าวในการตรวจสอบความถูกต้องของการตรวจสอบเงินชดเชยค่าก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้(ค่า K)

ในส่วนของขั้นตอนการคำนวณค่า K จะใช้แนวทางการพิจารณา และวิธีการคำนวณโดยอ้างอิงจากเอกสาร คู่มือ การตรวจสอบการคำนวณเงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K) มติคณะรัฐมนตรีและหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง ซึ่งรวบรวมและ จัดทำโดย สำนักมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ ซึ่งในคู่มือดังกล่าวจะอธิบายถึงวิธีการพิจารณาข้อมูลต่าง ๆ ที่ จะนำมาใช้ประกอบการพิจารณาตรวจสอบการคำนวณ เช่น วิธีพิจารณาว่าผู้รับจ้างมีหนังสือขอสงวนสิทธิ์ การคำนวณค่า K ภายใน ๙๐ วันหรือไม่ สูตรต่าง ๆ ทั้ง ๓๕ สูตรที่จะใช้ในการคำนวณ หรือตัวอย่างรายการงานที่ไม่อยู่ในข่าย โดยในตัวอย่างการคำนวณจะแสดงวิธีการคำนวณค่า K โดยละเอียด ทั้งการพิจารณาเอกสาร และสูตรการคำนวณ รวมถึง เครื่องมือหรือโปรแกรมที่ใช้ในการคำนวณ

ขั้นตอนที่๑ เมื่อมีการส่งมอบงานจ้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบงวดงานหรืองวดสุดท้าย ให้เจ้าหน้าที่ควบคุมงานจ้าง ตรวจสอบจาก Website กองสารสนเทศและดัชนีเศรษฐกิจการค้า – กระทรวงพาณิชย์ ที่ https://www.price.moc.go.th/price/fileuploader/file_csi/Csi.pdf ประกาศเผยแพร่ ว่าดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของประเทศเดือนประจำเดือนที่ส่งมอบงาน ประกาศเรียบร้อยแล้ว

ขั้นตอนที่ ๒ เป็นขั้นตอนการตรวจสอบการคำนวณค่า K ของเจ้าหน้าที่ควบคุมงานจ้าง โดยการตรวจสอบเอกสารที่ใช้ประกอบการคำนวณเงินชดเชยค่าก่อสร้างเอกสารที่ต้องใช้มีดังนี้

–คู่ฉบับสัญญาจ้างเหมาก่อสร้างและบัญชีแสดงปริมาณงานและวัสดุ

–หนังสือการต่ออายุสัญญา หรือสำเนาการแก้ไขสัญญา (ถ้ามี)

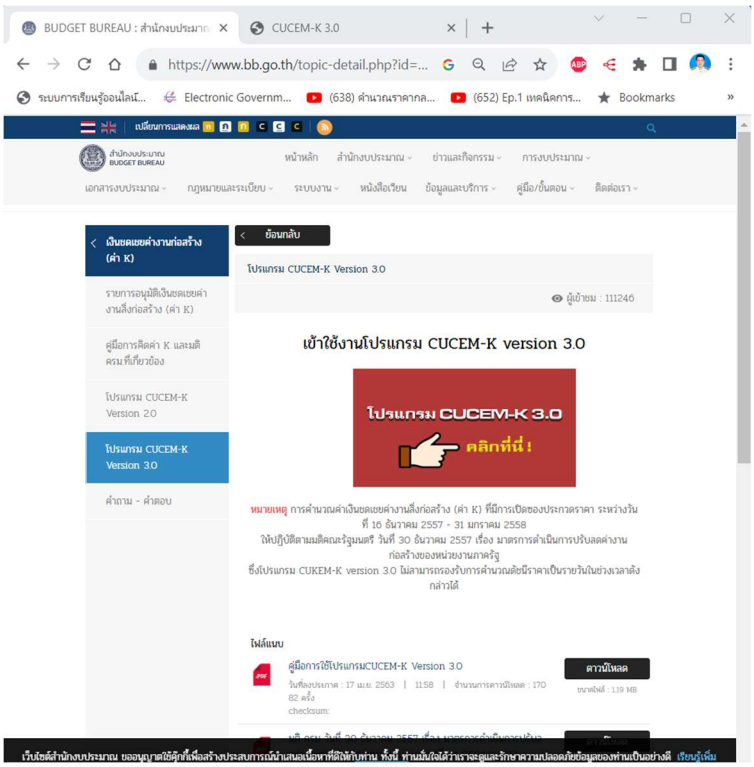
–หนังสือส่งมอบงานของผู้รับจ้าง (ทุกงวดที่ขอเงินค่าชดเชย)

–หนังสือประกอบการตรวจรับงานของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

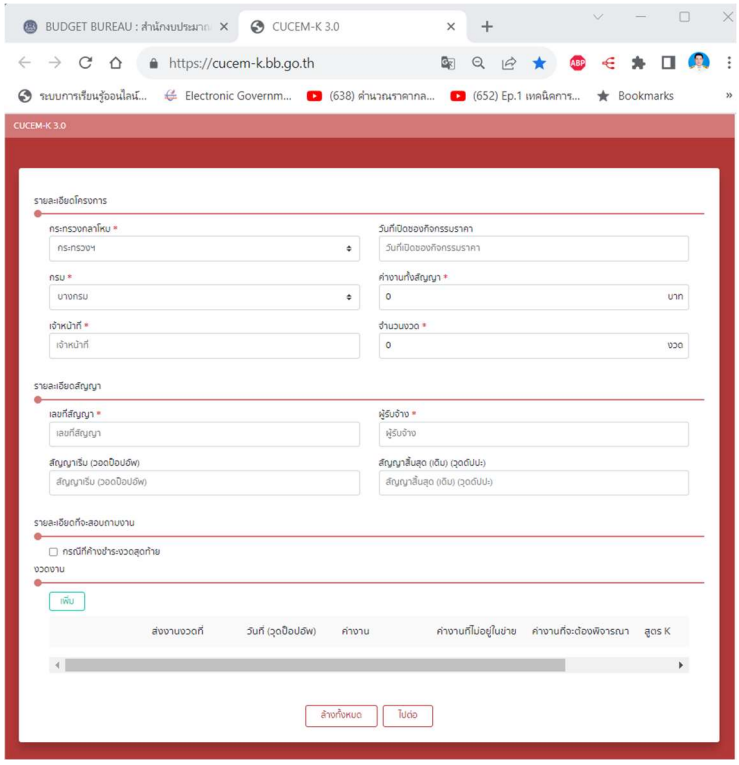
–ประกาศแจ้งการประกวดราคาพร้อมเอกสารประกอบการเสนอ ราคาจ้างหรือใบเสนอราคาโดยวิธีอื่น

–สำเนาหนังสือแจ้งให้ผู้รับจ้างเข้าปฏิบัติงาน

ขั้นตอนที่๓ เจ้าหน้าที่ควบคุมงานจ้าง เข้าไปที่ Website สำนักงบประมาณ https://www.bb.go.th/index.php เลือก ข้อมูลและบริการ เลือก เงินชดเชยค่างานก่อสร้าง (ค่า K) เลือก โปรแกรม CUCEM–K Version ๓.๐ จะเข้าสู่ https://cucem–k.bb.go.th/ ตามภาพ



เลือก โปรแกรม CUCEM–K Version ๓.๐ จะเข้าสู่โปรแกรมตามภาพ



แล้วกรอกข้อมูล ตามช่องที่กำหนดไว้โดยเอาจาก

แบบตรวจรายการค่า K

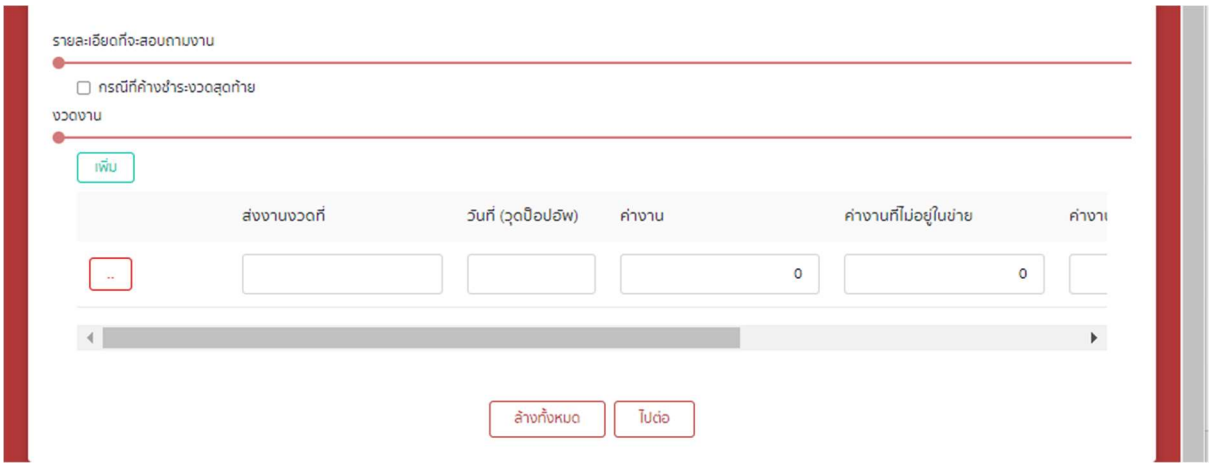
กองช่าง เทศบาลตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

วันที่..... เดือน.....พ.ศ.....

โครงการ.....

1	กระทรวง	
2	กรม	
3	สัญญาเลขที่	
4	ผู้รับจ้าง	
5	ชื่อโครงการ	
6	วันที่เปิดซองประกวดราคา	
7	ค่างานทั้งสัญญา	
8	สัญญาเริ่ม	
9	สัญญาสิ้นสุด (เดิม)	
10	วันที่ส่งงานงวดสุดท้าย	
11	วันที่ครบ 90 วันหลังส่งมอบงาน	
12	วันที่ผู้รับจ้างขอเงินชดเชย	
13	งวดที่ 1 วงเงินตามสัญญา	
	ค่างานตามประเภทงาน	ดูตารางตรวจสอบค่างานตามประเภทงาน
	สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง	
14	งวดที่ 2 วงเงินตามสัญญา	
	ค่างานตามประเภทงาน	ดูตารางตรวจสอบค่างานตามประเภทงาน
	สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง	
15	งวดสุดท้าย วงเงินตามสัญญา	
	ค่างานตามประเภทงาน	ดูตารางตรวจสอบค่างานตามประเภทงาน
	สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง	

และในช่อง เพิ่มให้ใส่ข้อมูลตามที่กำหนด



ขั้นตอนที่ ๔ เลือกพิจารณาใช้สูตร ค่า

สูตรการปรับราคา 35สูตร

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

ที่	ลำดับงาน	ประเภทงาน	รายละเอียดสูตร
1	1	งานอาคาร	K 1 = 0.25 + 0.15* It / Io + 0.10* Ct / Co + 0.40* Mt / Mo + 0.10* St / So
2	2	งานดิน	K 2.1 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.40* Et / Eo + 0.20* Ft / Fo
3	2	งานหินเรียง	K 2.2 = 0.40 + 0.20* It / Io + 0.20* Mt / Mo + 0.20* Ft / Fo
4	2	งานเจาะระเบิดหิน	K 2.3 = 0.45 + 0.15* It / Io + 0.10* Mt / Mo +0.20* Et / Eo +0.10* Ft / Fo
5	3	งานผิวทาง PC,TC,SC	K 3.1 = 0.30 + 0.40* At / Ao + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
6	3	งานผิวทาง ST,SS	K 3.2 = 0.30 + 0.10* Mt / Mo + 0.30*At / Ao + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
7	3	งานผิวทาง AC, PM	K 3.3 = 0.30 + 0.10* Mt / Mo + 0.40*At / Ao + 0.10* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
8	3	งานถนน คสล	K 3.4 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.35*Ct / Co + 0.10* Mt / Mo + 0.15* St / So
9	3	งานคูและบ่อพัก คสล	K 3.5 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.15*Ct / Co + 0.15* Mt / Mo + 0.15* St / So
10	3	งานสะพาน เขื่อน ท่าเรือ	K 3.6 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.15*Ct / Co + 0.20* Mt / Mo + 0.25* St / So
11	3	งานโครงสร้างเหล็ก	K 3.7 = 0.25 + 0.10* It / Io + 0.05*Ct / Co + 0.20* Mt / Mo + 0.40* St / So
12	4	งานอาคารชลประทาน ไม่รวมบานเหล็ก	K 4.1 = 0.40 + 0.20* It / Io + 0.10*Ct / Co + 010* Mt / Mo + 0.20* St / So
13	4	งานอาคารชลประทาน รวมบานเหล็ก	K 4.2 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.10*Ct / Co + 010* Mt / Mo + 0.25* St / So
14	4	งานบานเหล็ก	K 4.3 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.45*Gt /Go
15	4	งานเหล็กเสริมและสมอรั้ง	K 4.4 = 0.25 + 0.15* It / Io + 0.60*St /So

สูตรการปรับราคา 35สูตร

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

ที่	ลำดับงาน	ประเภทงาน	รายละเอียดสูตร
16	4	งานคอนกรีตไม่รวมเหล็ก	K 4.5 = 0.40 + 0.15* It / Io + 0.25*Ct / Co + 0.20* Mt / Mo
17	4	งานเจาะ	K 4.6 = 0.40 + 0.20* It / Io + 0.10* Mt / Mo +0.20* Et / Eo +0.10* Ft / Fo
18	4	งานอัดฉีดน้ำปูน	K 4.7 = Ct / Co
19	5	รับวางท่อ AC,PVC	K 5.1.1 = 0.50 + 0.25* It / Io + 0.25* Mt / Mo
20	5	จัดหาและรับวางท่อ AC	K 5.1.2 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.40*ACt /Aco
21	5	จัดหาและรับวางท่อ PVC	K 5.1.3 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.40* PVCt / PVCo
22	5	รับวางท่อ GSP HDPE	K 5.2.1 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.15* Mt / Mo + 0.20* Et / Eo +0.15* Ft / Fo
23	5	จัดหาและรับวางท่อ GSP	K 5.2.2 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.10* Et / Eo +0.30* GIPt / GIPo
24	5	จัดหาและรับวางท่อ HDPE	K 5.2.3 = 0.50 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.30* PEt / PEo
25	5	งานปรับปรุงอุโมงค์ส่งน้ำ	K 5.3 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.15* Et / Eo + 0.35* GIPt / GIPo
26	5	งานวางท่อ PVC หุ้มคอนกรีต	K 5.4 = 0.30+0.10*It / Io+0.20*Ct / Co+0.05*Mt /Mo+ 0.30* PVCt / PVCo + 0.05* St / So
27	5	งานวางท่อ PVC กลบทราย	K 5.5 = 0.25 + 0.05* It / Io + 0.05* Mt / Mo + 0.65* PVCt / PVCo
28	5	งานวางท่อ GIP	K 5.6 = 0.25 + 0.25* It / Io + 0.50* GIPt / GIPo
29	5	งานโครงเหล็กเสาสูง	K 5.7.1 = 0.60 + 0.25* It / Io + 0.15* Ft / Fo
30	5	งานฐานรากเสาสูง	K 5.7.2 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.20*Ct / Co + 015* Ft / Fo + 0.10* St / So
31	5	งานฐานรากอุปกรณ์สถานีย่อย	K 5.7.3 = 0.50 + 0.20* It / Io + 0.15*Ct / Co + 0.15* 0.15* St / So
32	5	งานเสาเข็มอัดแรง	K 5.8.1 = 0.35 + 0.15* It / Io + 0.20*Ct / Co + 0.30* St / So
33	5	งานเสาเข็ม CAST in PLACE	K 5.8.2 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.25*Ct / Co + 0.35* St / So
34	5	งานสายสูงแรงสูง เฉพาะค่าแรง	K 5.9.1 = 0.80 + 0.05* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.05* Ft / Fo
35	5	งานสายสูงแรงสูง รวมจัดหาและติดตั้ง	K 5.9.2 = 0.45 + 0.05* It / Io + 0.05* Ft / Fo + 0.20* Mt / Mo + 0.25* Wt / Wo

มา: คัดลอกจากมติคณะรัฐมนตรีตามหนังสือที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532

ขั้นตอน ๕ ให้ตรวจสอบค่างานตามงวดให้สอดคล้องกับหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐที่ กค(กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๔๕๒ ลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๒ เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการพิจารณางานก่อสร้าง กรณีการยื่นใบแจ้งปริมาณราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในการคำนวณตรวจสอบเงินชดเชยค่าก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้(ค่า K) และพิจารณาค่างานตามงวด ของแต่ละประเภทงานในแต่ละงวดงานให้ถูกต้อง

- เลือกไปต่อ
- เลือกดาวน์โหลด รายการคำนวณ แต่ละรายการตามสูตรค่าK
- และเลือกดาวน์โหลด รายงาน

ขั้นตอน ๖ จากนั้นพิม์รายงาน เพื่อประกอบเป็นหลักฐานในการคำนวณค่า K

ขั้นตอนที่ ๗ พิมพ์รายงานบันทึกข้อความ เสนออนุมัติค่า K ผ่านคณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณา เสนอผู้บังคับบัญชา เพื่อขออนุมัติต่อผู้มีอำนาจ

ขั้นตอนที่ ๘ รวบรวมเอกสารส่งเจ้าหน้าที่พัสดุ กองคลังดำเนินการต่อไป

ในการตรวจสอบการขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ของผู้รับจ้างว่าได้มีการ เรียกร้องภายใน ๙๐ วันหรือไม่ โดยนับจากวันที่ผู้รับจ้างส่งงานงวดสุดท้าย เปรียบเทียบกับวันที่ที่ส่วนราชการประทับตรา รับหนังสือขอรับเงินชดเชยค่าก่อสร้างของผู้รับจ้าง ยกตัวอย่างเช่น ผู้รับจ้างมีหนังสือส่งงานงวดสุดท้ายลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๕๙ และคณะกรรมการตรวจการจ้างมีมติตรวจรับงานตามวันที่ที่ผู้รับจ้างมีหนังสือส่งงานดังกล่าว ดังนั้น ผู้รับจ้างจะต้องมีหนังสือขอรับเงินชดเชยค่าก่อสร้างภายใน ๙๐ วัน คือวันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๕๙ หากผู้รับจ้างส่งหนังสือ แล้วหน่วยงานราชการประทับตรารับหลังจากวันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๕๙ ผู้รับจ้างจะไม่มีสิทธิขอรับเงินชดเชยค่าก่อสร้างได้

บทที่๕

ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ

๕.๑ ปัญหาอุปสรรคและสาเหตุในการปฏิบัติงาน

เนื่องจากตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ กำหนดให้ส่วนราชการ และหน่วยงานของรัฐนำ สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้ เพื่อให้การช่วยเหลือผู้ประกอบการในกรณีที่ดัชนีค่า K ที่คำนวณได้เปลี่ยนแปลง เกินร้อยละ ๔ ซึ่งในปัจจุบันงานก่อสร้างของเทศบาลตำบลพนางตุงจะเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ นั่นคือจะต้องมีการ คำนวณเงินชดเชยค่าก่อสร้างหรือค่า K โดยปัญหาที่พบเจอเกี่ยวกับการคำนวณตรวจสอบเงินชดเชยค่าก่อสร้างคือ ผู้ปฏิบัติงาน

๑.

ไม่มีความรู้และความเข้าใจในการคำนวณหรือตรวจสอบค่าเงินชดเชยค่า K และผู้เขียนต้องมีหน้าที่เป็น ผู้ตรวจสอบการคำนวณค่า K ของหน่วยงานทั้งหมดภายในเทศบาลตำบลพนางตุงทำให้การที่หน่วยงานส่งเรื่องมาให้ ตรวจสอบโดยไม่มีแนวทางการคำนวณและการตรวจสอบเอกสารเบื้องต้นทำให้เกิดข้อผิดพลาดที่พบบ่อยดังนี้

๑)สาเหตุกรณีส่งเอกสารที่ต้องใช้ในการตรวจสอบเงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K)ไม่ครบถ้วน เช่น

๑.๑ ไม่แนบคู่ฉบับสัญญาจ้างเหมาก่อสร้างและบัญชีแสดงปริมาณงานและวัสดุ (BOQ)

๑.๒ ไม่แนบหนังสือการต่ออายุสัญญากรณีมีการแก้ไขสัญญา

๑.๓ ไม่แนบหนังสือส่งมอบงานของผู้รับจ้างมาหรือแนบเอกสารมาไม่ครบทุกงวดที่มีการขอเงินชดเชย

๑.๔ ไม่แนบหนังสือประกอบการตรวจรับงานของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑.๕ ไม่แนบเอกสารประกาศแจ้งการประกวดราคา

๑.๖ ไม่แนบเอกสารประกอบการเสนอราคาของผู้รับจ้างหรือใบเสนอราคา

๑.๗ ไม่แนบเอกสารหนังสือแจ้งให้ผู้รับจ้างเริ่มเข้าปฏิบัติงาน

๒)สาเหตุกรณีที่ผู้รับจ้างหรือผู้ควบคุมงานมีการคำนวณตรวจสอบมาแล้วเบื้องต้นสิ่งที่พบเจอข้อผิดพลาด เช่น

๒.๑ ใช้สูตรค่า K ไม่ตรงกับประเภทของงาน

๒.๒ นำรายการเนื้องานที่ไม่อยู่ในข่ายมาคำนวณ

๒.๓ ใช้ดัชนีราคาวัสดุในการคำนวณอ้างอิงเดือนไม่ถูกต้อง

๒.๔ ใช้ดัชนีราคาของเดือนตรวจรับงานแทนการใช้ดัชนีราคาของเดือนที่ส่งมอบงานของผู้รับจ้างในการคำนวณ

๒.๕ ใช้ดัชนีราคาของเดือนที่ทำสัญญาแทนการใช้ดัชนีราคาของเดือนที่มีการเปิดซองประกวดราคาในการคำนวณ

๒.๖ ใช้ดัชนีราคาตัวเลขผิดนอกเหนือจากที่ประกาศไว้ในกระทรวงพาณิชย์

๒.๗ ค่า K ที่ได้จากการคำนวณต้องใช้ทศนิยม ๓ ตำแหน่งโดยห้ามปัดเศษ

๒.๘ ค่า K ที่ได้จากการคำนวณไม่ได้หัก ๔% ออก

๒.๙ ในกรณีมีการส่งมอบงานเกินสัญญา ค่า K ที่นำมาใช้ไม่ได้นำมาเปรียบเทียบกับค่า K ของเดือนที่สิ้นสุดสัญญา (โดย ต้องใช้ค่าที่น้อยกว่าเป็นเกณฑ์)

๒.๑๐ ผู้รับจ้างส่งเรื่องขอรับเงินชดเชยค่า K เกิน ๙๐ วัน

จากที่กล่าวมาทำให้ผู้ตรวจสอบต้องส่งเรื่องคืนคณะและหน่วยงานทำให้เกิดปัญหาความล่าช้าในการเบิก จ่ายเงิน

๕.๒ แนวทางแก้ไขในการปฏิบัติงาน จากปัญหาและอุปสรรคเบื้องต้นจะเห็นว่าเนื้อหาของคู่มือการคำนวณตรวจสอบเงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K) ฉบับนี้เน้นไปในเรื่องการตรวจสอบเอกสารเบื้องต้นที่ใช้ในการคำนวณเงินชดเชยค่าก่อสร้าง และหลักการวิธีการนำ องค์ประกอบค่าต่างๆมาใช้ในการคำนวณโดยโดยยกตัวอย่างต่างๆมาประกอบผู้ใช้งานอาจจะมีความรู้เบื้องต้นหรือไม่มี เลยก็สามารถนำรายละเอียดรูปแบบและวิธีคิดมาใช้งานได้โดยรูปแบบวิธีคิดสามารถแบ่งได้เป็น ๓ วิธี แบ่งเป็น

วิธีที่ ๑ คำนวณโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป CUCEM–K Version ๒.๐

วิธีที่ ๒ คำนวณโดยใช้โปรแกรมประมวลผลแบบสเปรดชีท(ไมโครซอฟท์เอกเซล) MUCAL K

วิธีที่ ๓ คำนวณด้วยมือโดยการใช้เครื่องคิดเลขในการคำนวณ ซึ่งแต่ละวิธีจะมีขั้นตอนการทำงานและระยะเวลาแตกต่างกันออกไปและผลลัพธ์ที่ได้จะมีความถูกต้องทั้งหมดนี้ ขึ้นอยู่กับความถนัดของผู้ใช้งานที่จะนำไปใช้ในการตรวจสอบ โดยผู้เขียนหวังว่า คณะและส่วนงานต่างๆใน เทศบาลตำบลพนางตุงสามารถนำคู่มือมาใช้ในการคำนวณตรวจสอบเงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K) เบื้องต้นได้และสามารถ นำโปรแกรมมาประยุกต์ใช้ในการคำนวณเงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K) เพื่อความถูกต้องและรวดเร็วในการคำนวณและใช้ เป็นรูปแบบมาตรฐาน ในหน่วยงานต่างๆ

๕.๓ ข้อเสนอแนะ

๑. ควรสนับสนุนให้คณะและส่วนงานต่างๆภายในเทศบาลตำบลพนางตุง ให้ใช้โปรแกรมสำเร็จรูปนี้ในการคำนวณ เงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K) เพื่อให้รูปแบบเป็นไปตามมาตรฐานและรูปแบบเดียวกันทั้งมหาวิทยาลัย

๒. ควรมีการจัดอบรมวิธีการใช้งานโปรแกรมเพื่อสามารถนำโปรแกรมไปใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓. ในการคำนวณเงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K) ผู้ใช้งานงานต้องพิจารณาอย่างรอบคอบโดยดูจากเนื้องานของ สัญญานั้นๆเป็นหลักการเลือกใช้สูตรในการคำนวณจะต้องถูกต้องกับ

ประเภทงาน อีกทั้งกรณีที่จะต้องตรวจสอบการแยก งานไม่อยู่ในข่ายขึ้นอยู่กับความชำนาญของผู้ใช้งาน อีกทั้งการใช้ดัชนีราคาผู้ใช้งานจะต้องกรอกข้อมูลด้วยความ ระมัดระวังเพราะถ้าดัชนีราคาผิด หรือข้อมูลต่างๆที่กรอกผิดจะมีผลต่อการคำนวณเงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K)ซึ่งอาจจะ ส่งผลให้มหาวิทยาลัยเกิดความเสียหายได้ โดยการคำนวณทุกครั้งถ้าสิ่งไหนไม่แน่ใจจะยึดหลักให้มหาวิทยาลัย คณะหรือ ส่วนงานต่างๆมีผลประโยชน์สูงสุดเป็นหลัก

เอกสารอ้างอิง

๑.ส่วนมาตรฐานสิ่งก่อสร้างสำนักมาตรฐานงบประมาณ (๒๕๔๔). คู่มือการตรวจสอบเงินชดเชยค่างานก่อสร้าง (ค่า K) มติ คณะรัฐมนตรีและหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง.สำนักงบประมาณ, กรุงเทพฯ.

๒.ถิระวัฒน์ อยู่เกษม.(๒๕๕๓). ปัญหาการคานวณเงินชดเชยค่างานก่อสร้าง ˚ :กรณีศึกษาปี ๒๕๕๑. การศึกษาค้นคว้าอิสระ ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโครงสร้างพื้นฐานและการบริหาร ภาควิชาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,กรุงเทพฯ.

๓.สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า, ดัชนีราคาที่ใช้ในการคำนวณค่า K. กระทรวงพาณิชย์, กรุงเทพฯ

๔. กองกฎหมายและระเบียบท้องถิ่น กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น.๒๕๖๖/กระบวนงานการควบคุมงานก่อสร้าง.สืบค้นเมื่อ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖,จาก https://www.dla.go.th/work/build.pdf

ภาคผนวก

แบบตรวจรายการค่า K

กองช่าง เทศบาลตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

วันที่..... เดือน.....พ.ศ.....

โครงการ.....

1	กระทรวง	
2	กรม	
3	สัญญาเลขที่	
4	ผู้รับจ้าง	
5	ชื่อโครงการ	
6	วันที่เปิดซองประกวดราคา	
7	ค่างานทั้งสัญญา	
8	สัญญาเริ่ม	
9	สัญญาสิ้นสุด (เดิม)	
10	วันที่ส่งงานงวดสุดท้าย	
11	วันที่ครบ 90 วันหลังส่งมอบงาน	
12	วันที่ผู้รับจ้างขอเงินชดเชย	
13	งวดที่ 1 วงเงินตามสัญญา	
	ค่างานตามประเภทงาน	ดูตารางตรวจสอบค่างานตามประเภทงาน
	สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง	
14	งวดที่ 2 วงเงินตามสัญญา	
	ค่างานตามประเภทงาน	ดูตารางตรวจสอบค่างานตามประเภทงาน
	สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง	
15	งวดสุดท้าย วงเงินตามสัญญา	
	ค่างานตามประเภทงาน	ดูตารางตรวจสอบค่างานตามประเภทงาน
	สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง	

ตารางตรวจสอบค่างานตามประเภทของงาน (ค่า K)

กองช่าง เทศบาลตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

วันที่..... เดือน.....พ.ศ.....

โครงการ.....

	ประเภทงาน	ราคาค่างาน	หมายเหตุ
1	งานอาคาร		
2	งานดิน		
2	งานหินเรียง		
2	งานเจาะระเบิดหิน		
3	งานผิวทาง PC,TC,SC		
3	งานผิวทาง ST,SS		
3	งานผิวทาง AC, PM		
3	งานถนน คสล		
3	งานคูและบ่อพัก คสล		
3	งานสะพาน เขื่อน ท่าเรือ		
3	งานโครงสร้างเหล็ก		
4	งานอาคารชลประทาน ไม่รวมบานเหล็ก		
4	งานอาคารชลประทาน รวมบานเหล็ก		
4	งานบานเหล็ก		
4	งานเหล็กเสริมและสมอรั้ง		
4	งานคอนกรีตไม่รวมเหล็ก		
4	งานเจาะ		
4	งานอัดฉีดน้ำปูน		
5	รับวางท่อ AC,PVC		
5	จัดหาและรับวางท่อ AC		
5	จัดหาและรับวางท่อ PVC		
5	รับวางท่อ GSP HDPE		
5	จัดหาและรับวางท่อ GSP		
5	จัดหาและรับวางท่อ HDPE		
5	งานปรับปรุงอุโมงค์ส่งน้ำ		
5	งานวางท่อ PVC หุ้มคอนกรีต		
5	งานวางท่อ PVC กลบทราย		
5	งานวางท่อ GIP		
5	งานโครงเหล็กเสาสูง		
5	งานฐานรากเสาสูง		
5	งานฐานรากอุปกรณ์สถานีย่อย		
5	งานเสาเข็มอัดแรง		
5	งานเสาเข็ม CAST in PLACE		
5	งานสายสูงแรงสูง เฉพาะค่าแรง		
5	งานสายสูงแรงสูง รวมจัดหาและติดตั้ง		

สูตรการปรับราคา 35สูตร

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

ที่	ลำดับงาน	ประเภทงาน	รายละเอียดสูตร
1	1	งานอาคาร	K 1 = 0.25 + 0.15* It / Io + 0.10* Ct / Co + 0.40* Mt / Mo + 0.10* St / So
2	2	งานดิน	K 2.1 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.40* Et / Eo + 0.20* Ft / Fo
3	2	งานหินเรียง	K 2.2 = 0.40 + 0.20* It / Io + 0.20* Mt / Mo + 0.20* Ft / Fo
4	2	งานเจาะระเบิดหิน	K 2.3 = 0.45 + 0.15* It / Io + 0.10* Mt / Mo +0.20* Et / Eo +0.10* Ft / Fo
5	3	งานผิวทาง PC,TC,SC	K 3.1 = 0.30 + 0.40* At / Ao + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
6	3	งานผิวทาง ST,SS	K 3.2 = 0.30 + 0.10* Mt / Mo + 0.30*At / Ao + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
7	3	งานผิวทาง AC, PM	K 3.3 = 0.30 + 0.10* Mt / Mo + 0.40*At / Ao + 0.10* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
8	3	งานถนน คสล	K 3.4 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.35*Ct / Co + 0.10* Mt / Mo + 0.15* St / So
9	3	งานคูและบ่อพัก คสล	K 3.5 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.15*Ct / Co + 0.15* Mt / Mo + 0.15* St / So
10	3	งานสะพาน เขื่อน ท่าเรือ	K 3.6 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.15*Ct / Co + 0.20* Mt / Mo + 0.25* St / So
11	3	งานโครงสร้างเหล็ก	K 3.7 = 0.25 + 0.10* It / Io + 0.05*Ct / Co + 0.20* Mt / Mo + 0.40* St / So
12	4	งานอาคารชลประทาน ไม่รวมบานเหล็ก	K 4.1 = 0.40 + 0.20* It / Io + 0.10*Ct / Co + 010* Mt / Mo + 0.20* St / So
13	4	งานอาคารชลประทาน รวมบานเหล็ก	K 4.2 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.10*Ct / Co + 010* Mt / Mo + 0.25* St / So
14	4	งานบานเหล็ก	K 4.3 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.45*Gt /Go
15	4	งานเหล็กเสริมและสมอรั้ง	K 4.4 = 0.25 + 0.15* It / Io + 0.60*St /So
16	4	งานคอนกรีตไม่รวมเหล็ก	K 4.5 = 0.40 + 0.15* It / Io + 0.25*Ct / Co + 0.20* Mt / Mo
17	4	งานเจาะ	K 4.6 = 0.40 + 0.20* It / Io + 0.10* Mt / Mo +0.20* Et / Eo +0.10* Ft / Fo
18	4	งานอัดฉีดน้ำปูน	K 4.7 = Ct / Co
19	5	รับวางท่อ AC,PVC	K 5.1.1 = 0.50 + 0.25* It / Io + 0.25* Mt / Mo
20	5	จัดหาและรับวางท่อ AC	K 5.1.2 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.40*ACt /Aco
21	5	จัดหาและรับวางท่อ PVC	K 5.1.3 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.40* PVCt / PVCo
22	5	รับวางท่อ GSP HDPE	K 5.2.1 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.15* Mt / Mo + 0.20* Et / Eo +0.15* Ft / Fo
23	5	จัดหาและรับวางท่อ GSP	K 5.2.2 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.10* Et / Eo +0.30* GIPt / GIPo
24	5	จัดหาและรับวางท่อ HDPE	K 5.2.3 = 0.50 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.30* PEt / PEo
25	5	งานปรับปรุงอุโมงค์ส่งน้ำ	K 5.3 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.15* Et / Eo + 0.35* GIPt / GIPo
26	5	งานวางท่อ PVC หุ้มคอนกรีต	K 5.4 = 0.30+0.10*It / Io+0.20*Ct / Co+0.05*Mt /Mo+ 0.30* PVCt / PVCo + 0.05* St / So
27	5	งานวางท่อ PVC กลบทราย	K 5.5 = 0.25 + 0.05* It / Io + 0.05* Mt / Mo + 0.65* PVCt / PVCo
28	5	งานวางท่อ GIP	K 5.6 = 0.25 + 0.25* It / Io + 0.50* GIPt / GIPo
29	5	งานโครงเหล็กเสาสูง	K 5.7.1 = 0.60 + 0.25* It / Io + 0.15* Ft / Fo
30	5	งานฐานรากเสาสูง	K 5.7.2 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.20*Ct / Co + 015* Ft / Fo + 0.10* St / So
31	5	งานฐานรากอุปกรณ์สถานีย่อย	K 5.7.3 = 0.50 + 0.20* It / Io + 0.15*Ct / Co + 0.15* 0.15* St / So
32	5	งานเสาเข็มอัดแรง	K 5.8.1 = 0.35 + 0.15* It / Io + 0.20*Ct / Co + 0.30* St / So
33	5	งานเสาเข็ม CAST in PLACE	K 5.8.2 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.25*Ct / Co + 0.35* St / So
34	5	งานสายสูงแรงสูง เฉพาะค่าแรง	K 5.9.1 = 0.80 + 0.05* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.05* Ft / Fo
35	5	งานสายสูงแรงสูง รวมจัดหาและติดตั้ง	K 5.9.2 = 0.45 + 0.05* It / Io + 0.05* Ft / Fo + 0.20* Mt / Mo + 0.25* Wt / Wo

ที่มา: คัดลอกจากมติคณะรัฐมนตรีตามหนังสือที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่

เอกสารที่ใช้ประกอบในการขอชดเชยค่างานก่อสร้าง (ค่า K) ของผู้รับจ้าง

ที่	รายการเอกสาร	หมายเหตุ
1	ต้นฉบับ ตัวจริง หนังสือของผู้รับจ้างขอชดเชยเงินค่างานกอ่ สร้าง (ค่า K) พร้อมรายการคำนวณ	
2	สำเนาประกาศประกวดราคา พร้อมเอกสารประกวดราคา (ข้อ 1.7 เงื่อนไข)	
3	สำเนาใบเสนอราคาและบัญชีแสดงปริมาณวสัดุและราคาก่อสร้าง	
4	สำเนาเงื่อนไข หลักเกณฑ์ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวธิกีารคำนวณค่างานก่อสร้าง	
5	สำเนาใบ บก.005 หรือเอกสารสอบราคาที่มีวันเปิดซอง	
6	สำเนาใบประเมินราคาแต่ละรายการ หลังจากการต่อรองราคายอดรวม	
7	สัญญาจ้าง	
8	สำเนาสัญญาแก้ไขเพิ่มเติม พร้อมรายละเอียดงวดงานแก้ไข (ถ้ามี)	
9	รายละเอียดงวดงาน	
10	สำเนาหนังสือส่งมอบงานของผู้รับจ้าง (ทุกครั้งที่มีการตรวจการจ้าง)	
11	ดัชนีราคา ค่า K เดือนที่เปิดซอง (เคาะราคา) และเดือนที่ส่งมอบงาน	
12	ใบรายงานผลการตรวจการจ้าง	
13	ใบรับรองผลการปฏบัติงาน เอกสารที่ใช้ประกอบในการขอชดเชยค่างานก่อสร้าง (ค่า K) ของผู้รับจ้าง ประกอบด้วย หมายเหตุ ต้องรับรองสำเนาเอกสารทุกแผ่น	

อ้างอิงจาก https://maintenance.drr.go.th/wp-content/uploads/2020/01/drr-2020-01-06_07-28-53_981123.pdf

สืบค้นเมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2566

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

สูตรการปรับราคา

(แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532)

(สำเนา)

ที่ นร 0203/ว 109

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม. 10300

24 สิงหาคม 2532

เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง

เรียน

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 81 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2532

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ กพส 7/2532 ลงวันที่ 4 สิงหาคม 2532
และเอกสารประกอบ

ตามที่ได้ยืนยันมติคณะรัฐมนตรี เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างมาเพื่อถือปฏิบัติต่อไป นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้างได้เสนอเงื่อนไขหลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ รวม 6 ข้อ มาเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณาอนุมัติ ความละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 ลงมติอนุมัติตามที่คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง เสนอ ทั้ง 6 ข้อ โดยข้อ 1 ให้ตัดคำว่า "ก่อนหรือ" ออก และให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติต่อไป

จึงเรียนยืนยันมา และขอได้โปรดแจ้งให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ

อนันต์ อนันตกูล

(นายอนันต์ อนันนกูล)

เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

กองนิติธรรม

โทร. 2828149

(สำเนา)

ที่ กพส 7/2532

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กทม. 10400

4 สิงหาคม 2532

เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 81 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2532

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารผนวก ก จำนวน 13 แผ่น
2. เอกสารผนวก ข จำนวน 11 แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะรัฐมนตรีมีมติวันที่ 27 มิถุนายน 2532 เห็นชอบตามข้อเสนอของคณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง ในเรื่องสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ดังนี้

1. เห็นชอบในหลักการที่จะให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับสัญญาที่ลงนามหลังวันที่ 28 มิถุนายน 2531 ในการพิจารณาจ่ายเงินชดเชยค่างานก่อสร้างให้แก่ผู้รับเหมาก่อสร้างของทางราชการ

2. เห็นควรนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เป็นการถาวร

3. ให้ตั้งคณะอนุกรรมการเพื่อพิจารณากำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณในการพิจารณาจ่ายเงินชดเชยให้สอดคล้องกับวิกฤตการณ์และลักษณะงานก่อสร้าง แล้วนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง พิจารณาเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามที่คณะอนุกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้นำเสนอตามมติคณะรัฐมนตรี แล้วเห็นว่า การนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เพื่อเป็นการช่วยเหลือผู้รับจ้างไทยที่ได้รับความ

เดือดร้อน .....

เดือดร้อนและสามารถที่จะประกอบกิจการต่อไปได้ในช่วงที่เกิดภาวะวัสดุก่อสร้างขาดแคลนและขึ้นราคา ตลอดจนเป็นการช่วยลดความเสี่ยงของผู้รับจ้างและป้องกันมิให้ผู้รับจ้างบวกราคาเผื่อการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุไว้ล่วงหน้ามาก ๆ รวมทั้งเกิดความเป็นธรรมต่อคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายด้วย จึงเห็นควรนำเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตลอดจนตัวอย่างการแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเดิม มาใช้เพื่อช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว และเห็นควรนำเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อขออนุมัติดังนี้

1. ให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับสัญญาที่ลงนาม หลังวันที่ 28 มิถุนายน 2531 โดยมีเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ดังเอกสารผนวก ก).

2. ให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เป็นการถาวร โดยมีเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ดังเอกสารผนวก ข)

3. งานจ้างเหมาก่อสร้างของรัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นหรือหน่วยงานอื่นของรัฐ ก็ให้นำเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้ด้วย ในกรณีที่จำเป็นต้องเพิ่มเงิน ให้ใช้เงินจากงบประมาณของรัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงนอื่นของรัฐนั้นเองหรือจ่ายตามสัดส่วนแหล่งที่มาของเงินค่าก่อสร้างนั้น หรือตามที่สำนักงบประมาณพิจารณาวินิจฉัยแล้วแต่กรณี

4. เมื่อให้มีการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้แล้ว มีผลทำให้ผู้ว่าจ้างต้องจ่ายเงินชดเชยเพิ่ม จนทำให้เกินวงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ ก็ให้ถือว่าได้รับอนุมัติจากคณะรัฐมนตรีให้ก่อหนี้ผูกพันเกินกว่างบประมาณ ตามนัยมาตรา 23 แห่งพระราชบัญญัติว่าด้วยการงบประมาณ และให้ส่วนราชการเจ้าของสัญญานั้น ๆ ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

/6. เพื่อความ .....

6. เพื่อความรวดเร็วในการดำเนินงาน และเพื่อให้การปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้เป็นมาตรฐานเดียวกัน จึงมอบอำนาจให้สำนักงบประมาณทำการวินิจฉัยปัญหาข้อหารือและกำหนดแนวทางปฏิบัติที่เหมาะสมได้ตามความจำเป็นด้วย

จึงเรียนมาเพื่อนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

พงส์ สารสิน

(นายพงส์ สารสิน)

รองนายกรัฐมนตรี

ประธานคณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง

กองกลาง

โทร. 2710092 ต่อ 245

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

2. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

3. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมานั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

4. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารีบเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

P = (Po) x (K)

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

หมวดที่ 1 งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินตัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.40 Mt/Mo + 0.10 St/So

หมวดที่ 2 งานดิน

2.1 งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด – ถมบดอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกั้นน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความถึงการถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่นที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้น และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักรเครื่องมือกล เพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

ทั้งนี้ ให้รวมถึงงานประเภท EMBANKMENT, EXCAVATION, SUBBASE, SELECTED MATERIAL, UNTREATED BASE และ SHOULDER

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.40 Et/Eo + 0.20 Ft/Fo

2.2 งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินทิ้ง งานหินเรียงยาแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำน้ำ

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.20 Mt/Mo + 0.20 Ft/Fo

2.3 งานเจาะระเบิดหิน หมายถึง งานเจาะระเบิดหินทั่ว ๆ ไป ระยะทางขนย้ายไป-กลับ ประมาณไม่เกิน 2 กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดอุโมงค์ซึ่งต้องใช้เทคนิคชั้นสูง

ใช้สูตร K = 0.45 + 0.15 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

หมวดที่ 3 งานทาง

3.1 งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.40 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

3.2 งานผิวทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.30 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

3.3 งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

3.4 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริม ซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. BRIDGE APPROACH) ด้วย

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.35 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.15 St/So

3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานตาดคอนกรีตเสริมเหล็กรางระบายน้ำและบริเวณลาดคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.15 Mt/Mo + 0.15 St/So

3.6 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C. BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. BOX CULVERT) หอถังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 It/Il + 0.15 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.25 St/So

3.7 งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.10 It/Io ÷ 0.05 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.40 St/So

หมวดที่ 4 งานชลประทาน

4.1 งานอาคารชลประทานไม่รวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อระบายน้ำ น้ำตก รางเท สะพานน้ำ ท่อลอด ไซฟอน และอาคารชลประทานชนิดอื่น ๆ ที่ไม่มีบานระบายเหล็ก แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝายทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.20 St/So

4.2 งานอาคารชลประทานรวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อส่งน้ำเข้านา ท่อระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ อาคารอัดน้ำ ท่อลอดและอาคารชลประทานชนิดต่าง ๆ ที่มีบานระบายน้ำ แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝายทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.35 ÷ 0.20 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo ÷ 0.25 St/So

4.3 งานบานระบาย TRASHRACK และ STEEL LINER หมายถึง บานระบายเหล็กเครื่องกว้านและโครงยก รวมทั้ง BULK HEAD GATE และงานท่อเหล็ก

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.45 Gt/Go

4.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กเส้นที่ใช้เสริมในงานคอนกรีตและเหล็ก ANCHOR BAR ของงานฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานเหล็กดังกล่าวเท่านั้น

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.60 St/So

4.5 งานคอนกรีตไม่รวมเหล็กและคอนกรีตดาดคลอง หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมาแยกคำนวณต่างหากของงานฝาย ทางระบายน้ำล้นหรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.15 It/Io + 0.25 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo

4.6 งานเจาะ หมายถึง การเจาะพร้อมทั้งฝังท่อกรุขนาดรูในไม่น้อยกว่า 48 มิลลิเมตร ในชั้นดิน หินผุหรือหินที่แตกหัก เพื่ออัดฉีดน้ำปูน และให้รวมถึงงานซ่อมแซมฐานรากอาคารชลประทาน ถนนและอาคารต่าง ๆ โดยการอัดฉีดน้ำปูน

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

4.7 งานอัดฉีดน้ำปูน ค่าอัดฉีดน้ำปูนจะเพิ่มหรือลด ให้เฉพาะราคาซีเมนต์ที่เปลี่ยนแปลงตามดัชนีราคาของซีเมนต์ที่กระทรวงพาณิชย์จัดทำขึ้น ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวดกับเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

หมวดที่ 5 งานระบบสาธารณูปโภค

5.1 งานวางท่อ AC และ PVC

5.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.25 It/Io + 0.25 Mt/Mo

5.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.40 ACt/ACo

5.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVD และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.40 PVCt/PVCo

5.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

5.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.15 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.15 Ft/Fo

5.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์และให้รวมถึงงาน TRANSMISSION CONDUIT

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.10 Et/Eo + 0.30 GIPt/GIPo

5.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.30 PEt/PEo

5.3 งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน SECONDARY LINING

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.15 Et/Eo + 0.35 GIPt/GIPo

5.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

ใช้สูตร K = 0.30+0.10It/Io+0.20Ct/Co+0.05Mt/Mo+0.05St/So+0.30PVCt/PVCo

5.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.05 It/Io + 0.05 Mt/Mo + 0.65 PVCt/PVCo

5.6 งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.25 It/Io + 0.50 GIPt/GIPo

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้น

5.7 งานก่อสร้างระบบสายส่งแรงสูงและสถานีไฟฟ้าย่อย

5.7.1 งานติดตั้ง เสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ รวมทั้งงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

สำหรับงานติดตั้ง เสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ ประกอบด้วย ลักษณะงานดังนี้คือ PRELIMINARY WORK (ยกเว้น BOUNDARY POST), TOWERS, INSULATOR STRING AND OVERHEAD GROUND WIRE ASSEMBLIES, CONDUCTOR AND OVERHEAD GROUND WIRE STRINGING, LINE ACCESSORIES, GROUNDING MATERIALS

สำหรับงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย หมายถึง เฉพาะการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเท่านั้น

ใช้สูตร K = 0.60 + 0.25 It/Io + 0.15 Ft/Fo

5.7.2 งานก่อสร้างฐานรากเสาไฟฟ้า (TOWER FOUNDATION) และงานติดตั้ง BOUNDARY POST

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.20 Ct/Co + 0.10 St/So + 0.15 Ft/Fo

5.7.3 งานก่อสร้างฐานรากอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.20 It/Io + 0.15 CT/Co + 0.15 St/So

5.8 งานหล่อและตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

5.8.1 งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.15 It/Io + 0.20 Ct/Co + 0.30 St/So

5.8.2 งานเสาเข็มแบบ CAST IN PLACE

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.25 Ct/Co + 0.35 St/So

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเท่านั้น

5.9 งานก่อสร้างสายส่งแรงสูงระบบแรงดัน 69 – 115 KV.

5.9.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.80 + 0.05 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.05 Ft/Fo

5.9.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.45 + 0.05 It/Io + 0.20 Mt/Mo + 0.05 Ft/Fo + 0.25 Wt/Wo

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดย กระทรวงพาณิชย์

K	=	ESCALATION FACTOR
It	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Ct	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Mt	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
St	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Gt	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
At	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Et	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Ft	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
ACt	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
ACo	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
PVCt	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
GIPt	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

PET = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POL YETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

PEo = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY PLOYETHYLENE ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Wt = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Wo = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

ค. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

1. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

2. การคำนวณค่า Kสำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้

3. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

4. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดซองราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)

5. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

6. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

ด่วนที่สุด

ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๑๐



คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
กรมบัญชีกลาง
ถนนพระราม ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๕ มีนาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ข้อมแนวทางปฏิบัติในการกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้าง

เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี อธิการบดี เลขาธิการ ผู้อำนวยการ ผู้บัญชาการ ผู้ว่าราชการจังหวัด ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ผู้ว่าการ หัวหน้ารัฐวิสาหกิจ หัวหน้าส่วนราชการส่วนท้องถิ่น และหัวหน้าหน่วยงานอื่นของรัฐ

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ กำหนดเงื่อนไขหลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ โดยที่มาตรา ๙๓ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ บัญญัติว่า "หน่วยงานของรัฐต้องทำสัญญาตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนดโดยความเห็นชอบของสำนักงานอัยการสูงสุด ทั้งนี้ แบบสัญญานั้นให้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาด้วย" ซึ่งคณะกรรมการนโยบายได้กำหนดแบบสัญญาจำนวน ๑๔ สัญญา โดยความเห็นชอบของสำนักงานอัยการสูงสุด และได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาตามนัยมาตรา ๙๓ แล้ว เนื่องจากในการทำสัญญาจ้างก่อสร้างจะมีสัญญาที่ต้องกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) และที่มิต้องกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) โดยที่แบบสัญญาจ้างก่อสร้างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนดเป็นแบบสัญญาจ้างก่อสร้างที่มิได้กำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ไว้ ดังนั้น กรณีการทำสัญญาจ้างก่อสร้างที่จะต้องกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้จะต้องดำเนินการอย่างไร นั้น

คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติงานของหน่วยงานของรัฐ จึงอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๙ (๓) เห็นสมควรซ้อมแนวทางปฏิบัติในการกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ แจ้งตามหนังสือ

/สำนัก...

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง โดยให้กำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ไว้ในประกาศ เอกสารเชิญชวน และหนังสือเชิญชวนรวมถึงระบุไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้างเพิ่มเติมในแบบสัญญาจ้างก่อสร้างที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวสุทธิรัตน์ รัตนโชติ)
อธิบดีกรมบัญชีกลาง
ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงการคลัง
ประธานกรรมการวินิจฉัย

กองการพัสดุภาครัฐ
ฝ่ายเลขานุการ
โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๕๕๑ , ๖๘๗๓
โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕-๖

ที่ นร ๐๗๓๑.๑/ว ๑๐๕

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๑

เรื่อง ชี้แจงความเข้าใจแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับวันเปิดซองที่ใช้ในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างาน ตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน ปลัดกระทรวง หัวหน้าส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒
๒. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
๓. ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ คณะรัฐมนตรีได้อนุมัติให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้กับสัญญาก่อสร้าง โดยให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานอื่นของรัฐ ถือปฏิบัติต่อไป โดยมีเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ในการนำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน ประกอบกับพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ได้กำหนดวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง โดยมีระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ได้กำหนดวันเสนอราคาในแต่ละวิธีไว้ชัดเจน ตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ และ ๓ นั้น

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าวถูกต้องและรวดเร็ว สำนักงบประมาณขอเรียนชี้แจงแนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมกรณีวันเปิดซองที่จะนำมาใช้ในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ดังนี้

๑. วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป มี ๓ วิธี ดังนี้

๑) วิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ (e-market) กำหนดวันเปิดซอง คือ วันที่เสนอราคาด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ หรือวันที่ต่อรองราคาเป็นที่ยุติ แล้วแต่กรณี

๒) วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-biding) กำหนดวันเปิดซอง คือ วันที่เสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือวันที่ต่อรองราคาเป็นที่ยุติ แล้วแต่กรณี

๓) วิธีสอบราคา กำหนดวันเปิดซอง คือ วันที่เปิดซองข้อเสนอหรือวันที่ต่อรองราคาเป็นที่ยุติ แล้วแต่กรณี

/๒. วิธีการ ...

๒. วิธีการคัดเลือก กำหนดวันเปิดซอง คือ วันที่ยื่นซองข้อเสนอหรือวันที่ต่อรองราคาเป็นที่ยุติ แล้วแต่กรณี

๓. วิธีการเฉพาะเจาะจง กำหนดวันเปิดซอง คือ วันที่ยื่นข้อเสนอราคาหรือวันที่ต่อรองราคาเป็นที่ยุติ แล้วแต่กรณี

จึงเรียนมาเพื่อถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายเดชาภิวัฒน์ ณ สงขลา)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

กองมาตรฐานงบประมาณ ๑
โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๑๔
โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๒๔๐

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลพนางตุง

ที่ พท. ๕๔๔๐๓/๕๔ **วันที่** ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕

เรื่อง คำนวณค่า ESCALATION FACTOR (K) โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการฟื้นตัวและพัฒนากิจกรรมทางเศรษฐกิจชุมชน ปรับปรุงถนนลาดยางด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายบ้านศาลาหัวใส – บ้านโคกศักดิ์ ตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลพนางตุง

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายการคำนวณค่า ESCALATION FACTOR (K) จำนวน ๑ ชุด

เรื่องเดิม

ตามสัญญาจ้างเลขที่ ๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ สิ้นสุดสัญญาวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ รวม ๑๐๐ วัน โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการฟื้นตัวและพัฒนากิจกรรมทางเศรษฐกิจชุมชน ปรับปรุงถนนลาดยางด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายบ้านศาลาหัวใส – บ้านโคกศักดิ์ ตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง โดยวิธี Pavement In Recycling ช่วงที่ ๑ กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๖๘๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๑.๐๐ เมตร ช่วงที่ ๒ กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลพนางตุงกำหนด ค่าก่อสร้าง ๙,๗๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ค่าปรับวันละ ๒๔,๓๗๕.๐๐ บาท ผู้รับจ้าง บริษัท เทพนรินทร์ รุ่งเรืองโยธากิจ จำกัด

สัญญาจ้างเลขที่ ๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ข้อ ๒๔ การปรับราคาค่าจ้าง “ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ สำหรับราคาค่าก่อสร้างตามสัญญานี้ โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒” ซึ่งประกอบด้วยสูตรดังนี้

งานพื้นทาง ใช้สูตร K๒.๑ =๐.๓๐ + ๐.๑๐* It/Io + ๐.๔๐* Et/Eo + ๐.๒๐* Ft/Fo

งานไพร์โค๊ต ใช้สูตร K๓.๑ =๐.๓๐ + ๐.๔๐* At/Ao + ๐.๒๐* Et/Eo + ๐.๑๐ *Ft/Fo

งานผิวทาง AC ใช้สูตร K๓.๓ =๐.๓๐ + ๐.๑๐* Mt/Mo + ๐.๔๐ *At/Ao +๐.๑๐* Et/Eo + ๐.๑๐*Ft/Fo

ข้อเท็จจริง

ผู้ควบคุมงานได้ตรวจสอบดัชนีราคาเพื่อใช้ประกอบการคำนวณหาค่า ESCALATION FACTOR (K) ประจำเดือนมีนาคม ๒๕๖๕ (เดือนส่งงาน) เมื่อวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕ และคำนวณจากโปรแกรม CUCEM-K ๓.๐ สำนักงบประมาณ ได้ผลการคำนวณดังนี้ (ดูรายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาด้วย)

สูตร K๒.๑ = ๑.๐๑๑ เงินชดเชยที่คำนวณได้ ๐ บาท

สูตร K๓.๑ = ๑.๐๕๙ เงินชดเชยที่คำนวณได้ ๑๔,๙๖๑.๔๙ บาท

(ผู้ว่าจ้างต้องจ่ายเงินชดเชยต่อผู้รับจ้าง เป็นจำนวน ๑๔,๙๖๑.๔๙ บาท)

สูตร K๓.๓ = ๑.๐๖๑ เงินชดเชยที่คำนวณได้ ๑๒๗,๘๙๗.๒๑ บาท

(ผู้ว่าจ้างต้องจ่ายเงินชดเชยต่อผู้รับจ้าง เป็นจำนวน ๑๒๗,๘๙๗.๒๑ บาท)

/ข้อเรียน...

ข้อเรียนพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติจ่ายเงินชดเชยให้แก่คู่สัญญาเลขที่ ๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการฟื้นตัวและพัฒนากิจกรรมทางเศรษฐกิจชุมชน ปรับปรุงถนนลาดยางด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายบ้านศาลาหัวใส – บ้านโคกศักดิ์ ตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง **เป็นจำนวน ๑๔๒,๘๕๘.๗๐ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นสองพันแปดร้อยห้าสิบแปดบาทเจ็ดสิบสตางค์)** และแจ้งงานพัสดุดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....
(นายอำนาจ สังข์เหลือ)
ผู้ควบคุมงาน

ลงชื่อ.....
(นายอานุวัฒน์ วัฒนรัตน์)
ผู้อำนวยการกองช่าง
...../...../.....

ลงชื่อ.....เจ้าหน้าที่งานพัสดุ
(นางสาวกัลยาณี ศรีสุข)

ลงชื่อ.....หัวหน้าพัสดุ
(นางรติกร บุญสนิท)

ความเห็นปลัดเทศบาล
.....
.....

ลงชื่อ.....
(นายชูศักดิ์ พจนากนกกุล)
ปลัดเทศบาลตำบลพนางตุง

/ความเห็นนายก...

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลพนางตุง

.....อนุมัติ.....

.....

ลงชื่อ.....

(นายบรรจง ฉีดอิ่ม)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีตำบลพนางตุง

แบบฟอร์มที่ 2 การคำนวนเงินชดเชยเพิ่มเติมค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

กระทรวง	กระทรวงมหาดไทย	ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการการฟื้นตัว	วันที่ส่งงานงวดสุดท้าย	8 มี.ค. 2565
กรม	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	วันที่เปิดซองประกวดราคา	20 ก.ย. 2564	วันที่ครบ 90 วันหลังส่งมอบงาน	6 มิ.ย. 2565
สัญญาเลขที่	1/2565	ค่างานทั้งสัญญา	9,750,000	วันที่ผู้รับจ้างขอเงินชดเชย	8 มี.ค. 2565
ผู้รับจ้าง	บริษัท เทพนรินทร์ รุ่งเรืองโยธากิจ จำกัด	สัญญาเริ่ม	9 พ.ย. 2564	สัญญาสิ้นสุด (เดิม)	16 ก.พ. 2565

งวด	วันที่	ค่างานทั้งหมด	ไม่อยู่ในข่าย	ได้รับพิจารณา	สูตร K	ค่า K	หัก 4% ชดเชย	เงินชดเชยที่คำนวณได้
1	8 มี.ค. 2565	2,595,082.75	0	2,595,082.75	K2.1	1.011	0.000	0
2	8 มี.ค. 2565	787,447.02	0	787,447.02	K3.1	1.059	0.019	14,961.49
3	8 มี.ค. 2565	6,367,470.23	277,126.79	6,090,343.44	K3.3	1.061	0.021	127,897.21
	ยอดรวมทั้งสิ้น	9,750,000	277,126.79	9,472,873.21				142,858.7

* หมายถึงค่า K ของเดือนสิ้นสุดสัญญา ซึ่งที่มีค่าน้อยกว่าค่า K ของเดือนส่งงานงวดนั้นๆ โดยจะมีการเปรียบเทียบก็ต่อเมื่อวันส่งงานของงวดนั้นๆ ช้ากว่าวันสิ้นสุดสัญญา

(สำเนา)

ดัชนีราคาเพื่อใช้ประกอบการคำนวณหา ESCALATION FACTOR (K)

สำหรับสัญญาแบบปรับราคาได้ในการประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้าง

ประจำเดือน กันยายน 2564 (ปี๒๕๖๔)

(ปี 2530 = 100)

.....

M	= ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง(ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์)	302.4	A	= ดัชนีราคาแอสฟัลท์	495.4
S	= ดัชนีราคาเหล็ก	264.3	E	= ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์	357.4
C	= ดัชนีราคาซีเมนต์	184.2	GIP	= ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี	532.1
G	= ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบ	539.9	AC	= ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน	152.2
I	= ดัชนีราคาผู้บริโภคของประเทศ	259.9	PVC	= ดัชนีราคาท่อ PVC	146.5
F	= ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว	505.1	W	= ดัชนีราคาสายไฟฟ้า	335.8
			PE	= ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE	223.6

สำเนาถูกต้อง

(นายประพันธ์ ทีคลัง)

นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการพิเศษ

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองสารสนเทศและดัชนีเศรษฐกิจการค้า

กองสารสนเทศและดัชนีเศรษฐกิจการค้า โทร. 0-2507-6711 , 0-2507-6719

สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า

กระทรวงพาณิชย์

5 ตุลาคม 2564

* หมายเหตุ สำเนานี้ถ้ามีขีดฆ่า ขูดลบ ต่อเติม แก้ไข ใช้ไม่ได้

สงวนสิทธิ์

(สำเนา)

ดัชนีราคาเพื่อใช้ประกอบการคำนวณหา ESCALATION FACTOR (K)

สำหรับสัญญาแบบปรับราคาได้ในการประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้าง

ประจำเดือน มีนาคม 2565 (ฉบับแก้ไข)

(ปี 2530 = 100)

.....

M	= ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง(ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์)	313.8	A	= ดัชนีราคาแอสฟัลท์	564.2
S	= ดัชนีราคาเหล็ก	293.5	E	= ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์	359.3
C	= ดัชนีราคาซีเมนต์	194.6	GIP	= ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี	599.9
G	= ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบ	532.2	AC	= ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน	152.2
I	= ดัชนีราคาผู้บริโภคของประเทศ	269.1	PVC	= ดัชนีราคาท่อ PVC	158.7
F	= ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว	521.3	W	= ดัชนีราคาสายไฟฟ้า	335.8
			PE	= ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE	223.6

สำเนาถูกต้อง

นุชพันธ์ กฤษณามระ

(นางนุชพันธ์ กฤษณามระ)

ผู้อำนวยการกองสารสนเทศและดัชนีเศรษฐกิจการค้า

สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า

กระทรวงพาณิชย์

5 เมษายน 2565

กองสารสนเทศและดัชนีเศรษฐกิจการค้า โทร. 0-2507-6711 , 0-2507-6719

* หมายเหตุ สำเนานี้ถ้ามีขีดฆ่า ขูดลบ ต่อเติม แก้ไข ใช้ไม่ได้

สงวนสิทธิ์

แสดงรายการคำนวณค่า K

งานก่อสร้าง โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการการฟื้นตัวและพัฒนากิจกรรมทางเศรษฐกิจชุมชน ปรับปรุงถนนลาดยางด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีตสายบ้านศาลาหัวใส - บ้านโคกศักดิ์ ตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง
สัญญาเลขที่ 1/2565
งวดที่ 1
สูตร 0.3 + 0.1 It/Io + 0.4 Et/Eo + 0.2 Ft/Fo

ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง

เปิดซองประกวดราคา	20 ก.ย. 2564		เดือนส่งมอบงาน	8 มี.ค. 2565
Io	259.9		It	269.1
Eo	357.4		Et	359.3
Fo	505.1		Ft	521.3
			เดือนตามสิ้นสุดสัญญา	16 ก.พ. 2565
			It	267.4
			Et	359.3
			Ft	513.7

เดือนส่งมอบงาน	8 มี.ค. 2565		เดือนตามสิ้นสุดสัญญา	16 ก.พ. 2565
It/Io	= 1.035398	1.035	= 1.028857	1.028
Et/Eo	= 1.005316	1.005	= 1.005316	1.005
Ft/Fo	= 1.032073	1.032	= 1.017026	1.017
0.10 x It/Io	= 0.103500	0.103	= 0.102800	0.102
0.40 x Et/Eo	= 0.402000	0.402	= 0.402000	0.402
0.20 x Ft/Fo	= 0.206400	0.206	= 0.203400	0.203

K2.1 **= 1.011** **= 1.007**
สูตร = (Po) x (K)
K = Escalation Factor ที่หักด้วย 4.00% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน
= 0.000

Po = ราคาค่างานงวด **= 2,595,082.75 บาท**
ค่างานที่ไม่อยู่ในข่าย **= 0 บาท**
เหลือค่างานที่ได้รับพิจารณา **= 2,595,082.75 บาท**

เงินชดเชยที่คำนวณได้ **= 0 บาท**

แสดงรายการคำนวณค่า K

งานก่อสร้าง โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการการฟื้นตัวและพัฒนากิจกรรมทางเศรษฐกิจชุมชน ปรับปรุงถนนลาดยางด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีตสายบ้านศาลาหัวใส - บ้านโคกศักดิ์ ตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง
สัญญาเลขที่ 1/2565
งวดที่ 2
สูตร 0.3 + 0.4 At/Ao + 0.2 Et/Eo + 0.1 Ft/Fo

ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง

เปิดซองประกวดราคา	20 ก.ย. 2564		เดือนส่งมอบงาน	8 มี.ค. 2565
Ao	495.4		At	564.2
Eo	357.4		Et	359.3
Fo	505.1		Ft	521.3
			เดือนตามสิ้นสุดสัญญา	16 ก.พ. 2565
			At	549.9
			Et	359.3
			Ft	513.7

เดือนส่งมอบงาน	8 มี.ค. 2565		เดือนตามสิ้นสุดสัญญา	16 ก.พ. 2565
At/Ao	= 1.138878	1.138	= 1.110012	1.110
Et/Eo	= 1.005316	1.005	= 1.005316	1.005
Ft/Fo	= 1.032073	1.032	= 1.017026	1.017
0.40 x At/Ao	= 0.455200	0.455	= 0.444000	0.444
0.20 x Et/Eo	= 0.201000	0.201	= 0.201000	0.201
0.10 x Ft/Fo	= 0.103200	0.103	= 0.101700	0.101

K3.1 **= 1.059** **= 1.046**
สูตร = (Po) x (K)
K = Escalation Factor ที่หักด้วย 4.00% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน
= 0.019

Po = ราคาค่างานงวด **= 787,447.02 บาท**
ค่างานที่ไม่อยู่ในข่าย **= 0 บาท**
เหลือค่างานที่ได้รับพิจารณา **= 787,447.02 บาท**

เงินชดเชยที่คำนวณได้ **= 14,961.49 บาท**

แสดงรายการคำนวณค่า K

งานก่อสร้าง โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการการฟื้นตัวและพัฒนากิจกรรมทางเศรษฐกิจชุมชน ปรับปรุงถนนลาดยางด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีตสายบ้านศาลาหัวใส - บ้านโคกศักดิ์ ตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง
สัญญาเลขที่ 1/2565
งวดที่ 3
สูตร 0.3 + 0.1 Mt/Mo + 0.4 At/Ao + 0.1 Et/Eo + 0.1 Ft/Fo

ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง

เปิดซองประกวดราคา	20 ก.ย. 2564	เดือนส่งมอบงาน	8 มี.ค. 2565
Mo	302.4	Mt	313.8
Ao	495.4	At	564.2
Eo	357.4	Et	359.3
Fo	505.1	Ft	521.3
		เดือนตามสิ้นสุดสัญญา	16 ก.พ. 2565
		Mt	310.5
		At	549.9
		Et	359.3
		Ft	513.7

เดือนส่งมอบงาน	8 มี.ค. 2565		เดือนตามสิ้นสุดสัญญา	16 ก.พ. 2565
Mt/Mo	= 1.037698	1.037	= 1.026786	1.026
At/Ao	= 1.138878	1.138	= 1.110012	1.110
Et/Eo	= 1.005316	1.005	= 1.005316	1.005
Ft/Fo	= 1.032073	1.032	= 1.017026	1.017
0.10 x Mt/Mo	= 0.103700	0.103	= 0.102600	0.102
0.40 x At/Ao	= 0.455200	0.455	= 0.444000	0.444
0.10 x Et/Eo	= 0.100500	0.100	= 0.100500	0.100
0.10 x Ft/Fo	= 0.103200	0.103	= 0.101700	0.101

K3.3 **= 1.061** **= 1.047**
= (Po) x (K)
= Escalation Factor ที่หักด้วย 4.00% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน
= 0.021

Po = ราคาค่างานงวด **= 6,367,470.23 บาท**
ค่างานที่ไม่อยู่ในข่าย **= 277,126.79 บาท**
เหลือค่างานที่ได้รับพิจารณา **= 6,090,343.44 บาท**

เงินชดเชยที่คำนวณได้ **= 127,897.21 บาท**



ประกาศสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า
เรื่อง แนวทางและวิธีการใช้เอกสารดัชนีราคา
เพื่อใช้ประกอบการคำนวณหา ESCALATION FACTOR (K)

ตามที่สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์ ได้จัดทำและเผยแพร่ดัชนีราคาเพื่อใช้ประกอบการคำนวณหา ESCALATION FACTOR (K) สำหรับการคำนวณค่างานเพิ่มหรือลดค่างานก่อสร้าง ตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์การนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้ในการประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างเป็นประจำทุกเดือน นั้น

สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า ขอแจ้งให้ทราบว่า หน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่มีความประสงค์จะใช้เอกสารดัชนีราคาเพื่อใช้ประกอบการคำนวณหา ESCALATION FACTOR (K) ดังกล่าว สามารถดาวน์โหลดข้อมูลดัชนีราคาดังกล่าวได้จากเว็บไซต์ www.price.moc.go.th โดยไม่ต้องขอรับรองสำเนาจากสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์ แต่อย่างใด ทั้งนี้ ได้รับการยืนยันจากสำนักงบประมาณแล้วว่าสามารถดำเนินการดังกล่าวได้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑

(นางสาวพิมพ์ชนก วอนขอพร)
ผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า

(สำเนา)

ที่ นร 0203/ว 109

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม. 10300

24 สิงหาคม 2532

เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง

เรียน

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 81 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2532

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ กพส 7/2532 ลงวันที่ 4 สิงหาคม 2532
และเอกสารประกอบ

ตามที่ได้ยืนยันมติคณะรัฐมนตรี เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างมาเพื่อถือปฏิบัติต่อไป นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้างได้เสนอเงื่อนไขหลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ รวม 6 ข้อ มาเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณาอนุมัติ ความละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 ลงมติอนุมัติตามที่คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง เสนอ ทั้ง 6 ข้อ โดยข้อ 1 ให้ตัดคำว่า "ก่อนหรือ" ออก และให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติต่อไป

จึงเรียนยืนยันมา และขอได้โปรดแจ้งให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ

อนันต์ อนันตกูล
(นายอนันต์ อนันนกูล)
เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

กองนิติธรรม
โทร. 2828149

(สำเนา)

ที่ กพส 7/2532

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กทม. 10400

4 สิงหาคม 2532

เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 81 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2532

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารผนวก ก จำนวน 13 แผ่น
2. เอกสารผนวก ข จำนวน 11 แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะรัฐมนตรีมีมติวันที่ 27 มิถุนายน 2532 เห็นชอบตามข้อเสนอของคณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง ในเรื่องสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ดังนี้

1. เห็นชอบในหลักการที่จะให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับสัญญาที่ลงนามหลังวันที่ 28 มิถุนายน 2531 ในการพิจารณาจ่ายเงินชดเชยค่างานก่อสร้างให้แก่ผู้รับเหมาก่อสร้างของทางราชการ

2. เห็นควรนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เป็นการถาวร

3. ให้ตั้งคณะอนุกรรมการเพื่อพิจารณากำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณในการพิจารณาจ่ายเงินชดเชยให้สอดคล้องกับวิกฤตการณ์และลักษณะงานก่อสร้าง แล้วนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง พิจารณาเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามที่คณะอนุกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้นำเสนอตามมติคณะรัฐมนตรี แล้วเห็นว่า การนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เพื่อเป็นการช่วยเหลือผู้รับจ้างไทยที่ได้รับความ

เดือดร้อน .....

เดือดร้อนและสามารถที่จะประกอบกิจการต่อไปได้ในช่วงที่เกิดภาวะวัสดุก่อสร้างขาดแคลนและขึ้นราคา ตลอดจนเป็นการช่วยลดความเสี่ยงของผู้รับจ้างและป้องกันมิให้ผู้รับจ้างบวกราคาเผื่อการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุไว้ล่วงหน้ามาก ๆ รวมทั้งเกิดความเป็นธรรมต่อคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายด้วย จึงเห็นควรนำเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตลอดจนตัวอย่างการแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเดิม มาใช้เพื่อช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว และเห็นควรนำเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อขออนุมัติดังนี้

1. ให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับสัญญาที่ลงนาม หลังวันที่ 28 มิถุนายน 2531 โดยมีเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ดังเอกสารผนวก ก).

2. ให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เป็นการถาวร โดยมีเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ดังเอกสารผนวก ข)

3. งานจ้างเหมาก่อสร้างของรัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นหรือหน่วยงานอื่นของรัฐ ก็ให้นำเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้ด้วย ในกรณีที่จำเป็นต้องเพิ่มเงิน ให้ใช้เงินจากงบประมาณของรัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงนอื่นของรัฐนั้นเองหรือจ่ายตามสัดส่วนแหล่งที่มาของเงินค่าก่อสร้างนั้น หรือตามที่สำนักงบประมาณพิจารณาวินิจฉัยแล้วแต่กรณี

4. เมื่อให้มีการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้แล้ว มีผลทำให้ผู้ว่าจ้างต้องจ่ายเงินชดเชยเพิ่ม จนทำให้เกินวงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ ก็ให้ถือว่าได้รับอนุมัติจากคณะรัฐมนตรีให้ก่อหนี้ผูกพันเกินกว่างบประมาณ ตามนัยมาตรา 23 แห่งพระราชบัญญัติว่าด้วยการงบประมาณ และให้ส่วนราชการเจ้าของสัญญานั้น ๆ ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

/6. เพื่อความ .....

6. เพื่อความรวดเร็วในการดำเนินงาน และเพื่อให้การปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้เป็นมาตรฐานเดียวกัน จึงมอบอำนาจให้สำนักงบประมาณทำการวินิจฉัยปัญหาข้อหารือและกำหนดแนวทางปฏิบัติที่เหมาะสมได้ตามความจำเป็นด้วย

จึงเรียนมาเพื่อนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

พงส์ สารสิน

(นายพงส์ สารสิน)

รองนายกรัฐมนตรี

ประธานคณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง

กองกลาง

โทร. 2710092 ต่อ 245

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

2. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

3. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมานั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

4. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารีบเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

P = (Po) x (K)

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

หมวดที่ 1 งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินตัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.40 Mt/Mo + 0.10 St/So

หมวดที่ 2 งานดิน

2.1 งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด – ถมบดอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกั้นน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความถึงการถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่นที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้น และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักรเครื่องมือกล เพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

ทั้งนี้ ให้รวมถึงงานประเภท EMBANKMENT, EXCAVATION, SUBBASE, SELECTED MATERIAL, UNTREATED BASE และ SHOULDER

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.40 Et/Eo + 0.20 Ft/Fo

2.2 งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินทิ้ง งานหินเรียงยาแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำน้ำ

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.20 Mt/Mo + 0.20 Ft/Fo

2.3 งานเจาะระเบิดหิน หมายถึง งานเจาะระเบิดหินทั่ว ๆ ไป ระยะทางขนย้ายไป-กลับ ประมาณไม่เกิน 2 กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดอุโมงค์ซึ่งต้องใช้เทคนิคชั้นสูง

ใช้สูตร K = 0.45 + 0.15 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

หมวดที่ 3 **งานทาง**

3.1 งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.40 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

3.2 งานผิวทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.30 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

3.3 งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

3.4 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริม ซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. BRIDGE APPROACH) ด้วย

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.35 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.15 St/So

3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานดาดคอนกรีตเสริมเหล็กรางระบายน้ำและบริเวณลาดคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.15 Mt/Mo + 0.15 St/So

3.6 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C. BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. BOX CULVERT) หอถังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เขื่อนกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 It/Il + 0.15 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.25 St/So

3.7 งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.10 It/Io + 0.05 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.40 St/So

หมวดที่ 4 งานชลประทาน

4.1 งานอาคารชลประทานไม่รวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อระบายน้ำ น้ำตก รางเท สะพานน้ำ ท่อลอด ไซฟอน และอาคารชลประทานชนิดอื่น ๆ ที่ไม่มีบานระบายเหล็ก แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝ่ายทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.20 St/So

4.2 งานอาคารชลประทานรวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อส่งน้ำเข้านา ท่อระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ อาคารอัดน้ำ ท่อลอดและอาคารชลประทานชนิดต่าง ๆ ที่มีบานระบายน้ำ แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝ่ายทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.25 St/So

4.3 งานบานระบาย TRASHRACK และ STEEL LINER หมายถึง บานระบายเหล็กเครื่องกว้านและโครงยก รวมทั้ง BULK HEAD GATE และงานท่อเหล็ก

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.45 Gt/Go

4.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กเส้นที่ใช้เสริมในงานคอนกรีตและเหล็ก ANCHOR BAR ของงานฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานเหล็กดังกล่าวเท่านั้น

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.60 St/So

4.5 งานคอนกรีตไม่รวมเหล็กและคอนกรีตดาดคลอง หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมาแยกคำนวณต่างหากของงานฝาย ทางระบายน้ำล้นหรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.15 It/Io + 0.25 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo

4.6 งานเจาะ หมายถึง การเจาะพร้อมทั้งฝังท่อกรุขนาดรูในไม่น้อยกว่า 48 มิลลิเมตร ในชั้นดิน หินผุหรือหินที่แตกหัก เพื่ออัดฉีดน้ำปูน และให้รวมถึงงานซ่อมแซมฐานรากอาคารชลประทาน ถนนและอาคารต่าง ๆ โดยการอัดฉีดน้ำปูน

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

4.7 งานอัดฉีดน้ำปูน ค่าอัดฉีดน้ำปูนจะเพิ่มหรือลด ให้เฉพาะราคาซีเมนต์ที่เปลี่ยนแปลงตามดัชนีราคาของซีเมนต์ที่กระทรวงพาณิชย์จัดทำขึ้น ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวดกับเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

หมวดที่ 5 งานระบบสาธารณูปโภค

5.1 งานวางท่อ AC และ PVC

5.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.25 It/Io + 0.25 Mt/Mo

5.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.40 ACt/ACo

5.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVD และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.40 PVCt/PVCo

5.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

5.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.15 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.15 Ft/Fo

5.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์และให้รวมถึงงาน TRANSMISSION CONDUIT

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.10 Et/Eo + 0.30 GIPt/GIPo

5.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.30 PEt/PEo

5.3 งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน SECONDARY LINING

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.15 Et/Eo + 0.35 GIPt/GIPo

5.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

ใช้สูตร K = 0.30+0.10It/Io+0.20Ct/Co+0.05Mt/Mo+0.05St/So+0.30PVCt/PVCo

5.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.05 It/Io + 0.05 Mt/Mo + 0.65 PVCt/PVCo

5.6 งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.25 It/Io + 0.50 GIPt/GIPo

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้น

5.7 งานก่อสร้างระบบสายส่งแรงสูงและสถานีไฟฟ้าย่อย

5.7.1 งานติดตั้ง เสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ รวมทั้งงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

สำหรับงานติดตั้ง เสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ ประกอบด้วย ลักษณะงานดังนี้คือ PRELIMINARY WORK (ยกเว้น BOUNDARY POST), TOWERS, INSULATOR STRING AND OVERHEAD GROUND WIRE ASSEMBLIES, CONDUCTOR AND OVERHEAD GROUND WIRE STRINGING, LINE ACCESSORIES, GROUNDING MATERIALS

สำหรับงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย หมายถึง เฉพาะการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเท่านั้น

ใช้สูตร K = 0.60 + 0.25 It/Io + 0.15 Ft/Fo

5.7.2 งานก่อสร้างฐานรากเสาไฟฟ้า (TOWER FOUNDATION) และงานติดตั้ง BOUNDARY POST

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.20 Ct/Co + 0.10 St/So + 0.15 Ft/Fo

5.7.3 งานก่อสร้างฐานรากอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.20 It/Io + 0.15 CT/Co + 0.15 St/So

5.8 งานหล่อและตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

5.8.1 งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.15 It/Io + 0.20 Ct/Co + 0.30 St/So

5.8.2 งานเสาเข็มแบบ CAST IN PLACE

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.25 Ct/Co + 0.35 St/So

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเท่านั้น

5.9 งานก่อสร้างสายส่งแรงสูงระบบแรงดัน 69 – 115 KV.

5.9.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.80 + 0.05 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.05 Ft/Fo

5.9.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.45 + 0.05 It/Io + 0.20 Mt/Mo + 0.05 Ft/Fo + 0.25 Wt/Wo

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดย กระทรวงพาณิชย์

K	=	ESCALATION FACTOR
It	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Ct	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Mt	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
St	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Gt	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
At	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Et	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Ft	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
ACt	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
ACo	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
PVCt	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
GIPt	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

PET = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POL YETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

PEo = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY PLOYETHYLENE ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Wt = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Wo = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

ค. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

1. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

2. การคำนวณค่า Kสำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้

3. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

4. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดซองราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)

5. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

6. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

สำเนาคู่ฉบับ

ด่วนที่สุด

ที่ นร ๐๗๒๐/ว๓๑๔

สำนักงบประมาณ

ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๗ พฤษภาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอหารือแนวทางการดำเนินการ เรื่อง การบริหารสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน อธิบดีกรมทางหลวง

อ้างถึง หนังสือกรมทางหลวง ด่วนที่สุด ที่ คค ๐๖๐๐๒/๑๗๒๘ ลงวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมทางหลวงขอหารือแนวทางการดำเนินการ เรื่อง การบริหารสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กรณีกรมทางหลวงได้มีการระบุการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ไว้ในประกาศประกวดราคาและสัญญาจ้าง รวมทั้งได้นำเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ของงานทุกประเภทมาใช้เป็นเอกสารแนบท้ายประกาศประกวดราคาจ้างและเอกสารแนบท้ายสัญญา เพื่อเป็นการป้องกันข้อผิดพลาดในการกำหนดสูตรการคำนวณ เนื่องจากงานโครงการก่อสร้างของกรมทางหลวงมีหลายลักษณะงานทั้งโครงการขนาดเล็กและขนาดใหญ่ รวมทั้งมีจำนวนรายการก่อสร้างเป็นจำนวนมาก โดยมีการระบุเลขที่สัญญาในเอกสารแนบท้ายสัญญาดังกล่าว และเมื่อโครงการเสร็จสิ้นมีการส่งมอบงานแล้ว หน่วยงานจะทำการแยกการตรวจสอบและแยกประเภทงานตามลักษณะของงานก่อสร้าง เพื่อนำมาคำนวณค่าชดเชยเงินเพิ่มหรือลดตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด เพื่อให้การเบิกจ่ายเงินเป็นไปโดยถูกต้องตามเงื่อนไขสัญญาจ้างต่อไป การปฏิบัติดังกล่าวกรมทางหลวงได้ปฏิบัติถูกต้องตามระเบียบแล้วหรือไม่ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณพิจารณาแล้วขอเรียนว่า ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ กำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ข้อ ๓ การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคาและต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมานั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน ในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้ ดังนั้น ในกรณีที่กรมทางหลวงหารือแนวทางการดำเนินการดังกล่าว ประกาศประกวดราคาและสัญญา ได้ระบุการปรับราคาค่างานโดยใช้สูตรการปรับราคาแยกเป็น ๔ ประเภท ๑๒ สูตร เพื่อใช้กับโครงการก่อสร้างของกรมทางหลวงที่มีทั้งโครงการขนาดเล็กและขนาดใหญ่ โดยสูตรดังกล่าวได้ครอบคลุมงานก่อสร้างแต่ละประเภทไว้ชัดเจนและครบถ้วนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้นๆ และสามารถคำนวณการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง

/ตามสูตร...

ตามสูตรดังกล่าวได้ครบถ้วน โดยไม่ทำให้ราชการเสียประโยชน์และเป็นธรรมกับผู้รับจ้าง จึงถือว่ากรมทางหลวงได้ดำเนินการสอดคล้องและเป็นไปตามเงื่อนไขหลักเกณฑ์ตามนัยมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าวแล้ว รวมทั้งได้ดำเนินการสอดคล้องและเป็นไปตามหนังสือชักซ้อมความเข้าใจในเรื่องดังกล่าว ตามหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๔๐๑/ว ๒๐๙ ลงวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๓๒ และหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๔๐๗/ว ๘๕ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๔๑ แล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายเดชาภิวัฒน์ ณ สงขลา)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

เรื่องกลับ

นายประยงค์ ตั้งเจริญ
รองผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ
๑๘ พ.ค. ๒๕๖๓

เรื่องกลับ//๑๐๔๐

กองจัดทำงบประมาณด้านเศรษฐกิจ ๔
โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๑๕๒๗
โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๐๔๕
สำเนาส่ง กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ
แจ้ง.....แล้ว

กองจัดทำงบประมาณด้านเศรษฐกิจ 4
๑๒ พ.ค. ๒๕๖๓
รับวันที่.....
150 3 ,291

(นางสาวศิลักษณ์ ปั้นน่วม)
ที่ปรึกษาสำนักงบประมาณ
๑๒ พ.ค. ๒๕๖๓

(นางสาวกนกรัตน์ ขุนทอง)
ผู้อำนวยการกองจัดทำงบประมาณด้านเศรษฐกิจ 4
12 พ.ค. ๒๕๖๓

12 พ.ค. 63

ปิยะศักดิ์ ผู้พิมพ์
ผู้ทาน

สำนักงบประมาณ
กองมาตรฐานงบประมาณ ๑

สำเนาคู่ฉบับ

ที่ นร ๐๗๓๑.๑/๑๗๔๔๗ สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๔ กันยายน ๒๕๖๑

เรื่อง ขอซักซ้อมความเข้าในแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการกำหนดวันเปิดซองที่ใช้เป็นฐานในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ม่านฟ้าหลวง จำกัด

อ้างถึง ๑. หนังสือบริษัทม่านฟ้าหลวง จำกัด ที่ มฟ. ๑๖๔/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๑
๒. หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๗๓๑.๑/ว ๑๐๔ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๑

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ บริษัทม่านฟ้าหลวง จำกัด ขอซักซ้อมความเข้าใจในแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการกำหนด วันเปิดซองที่ใช้เป็นฐานในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามหนังสือสำนักงบประมาณที่อ้างถึง ๒ เรื่อง ซ้อมความเข้าใจแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับวันเปิดซองที่ใช้ในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ นั้น ซึ่งมีข้อสังเกตว่าการกำหนดวันเปิดซองเพื่อไปคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ดังกล่าว ไม่ว่าจะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีใดในแต่ละวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง สำนักงบประมาณกำหนดวันเปิดซองตรงกันทุกวิธีอยู่ ๑ วัน คือ วันที่ต่อรองราคาเป็นที่ยุติ จึงขอหารือว่าวันเปิดซองที่จะนำมาใช้เป็นฐานในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) คือ วันที่ได้ข้อสรุปของผลการพิจารณาราคาค่างานก่อสร้างที่เป็นข้อยุตินั้นเป็นวงเงินค่างานที่จะนำไปใช้ในการทำสัญญาจ้างต่อไป ไม่ว่าขั้นตอนจะมีหลายขั้นตอน หรือจะเป็นวันใด ได้แก่ วันที่เสนอราคาด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ วันที่เสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ วันเปิดซองข้อเสนอ วันยื่นซองข้อเสนอ วันยื่นข้อเสนอราคา วันยืนยันราคา และวันต่อรองราคาก็ตาม สุดท้ายวันเปิดซอง คือ วันที่ได้ข้อยุติเรื่องราคาก่อสร้าง เพื่อนำไปใช้ในการทำสัญญา" ความเห็นและความเข้าใจของบริษัทฯ ดังที่กล่าวมาแล้วถูกต้องหรือไม่ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณพิจารณาแล้วขอเรียนว่า วันเปิดซองที่จะนำมาใช้เป็นฐานในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ไม่ว่าจะเป็นวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป วิธีการคัดเลือก และวิธีการเฉพาะเจาะจง โดยหลักการตามมติคณะรัฐมนตรีจะมี ๒ กรณี ดังนี้

/๑. กรณี ...

๑. กรณีที่ไม่มีการต่อรองราคากับผู้ประกอบการให้ใช้วันที่ผู้ประกอบการเสนอราคาด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ วันเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ วันเปิดซองข้อเสนอ วันที่ยื่นซองข้อเสนอ หรือวันที่ยื่นข้อเสนอราคาตามวิธีการจัดซื้อจัดจ้างตามลำดับ เป็นวันที่เปิดซอง

๒. กรณีที่มีการต่อรองราคากับผู้ประกอบการให้ใช้วันที่ต่อรองราคากับผู้ประกอบการเป็นที่ยุติตามวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง เป็นวันที่เปิดซอง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพัลลภ ศักดิ์โสภณกุล)
รองผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ
ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

๑๗ ต.ค. ๖๑
17 ต.ค. 61

กองมาตรฐานงบประมาณ ๑
โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๑๙๘๔
โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๘๓๔

1670

สำเนาคู่ฉบับ

ที่ นร ๐๗๑๙.๑/๕๔๒๙

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๐ มกราคม ๒๕๕๘

เรื่อง ขอชักซ้อมความเข้าใจเรื่อง เงื่อนไข หลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติการคำนวณเงินเพิ่มค่างาน ตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน กรรมการผู้จัดการกิจการร่วมค้า โอ.ไอ.ซี. คอนสตรัคชั่น

ตามที่กิจการร่วมค้า โอ.ไอ.ซี. คอนสตรัคชั่น ขอหารือแนวทางปฏิบัติการคำนวณเงินเพิ่มค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ในประเด็นดังนี้

๑. ในกรณีที่กิจการร่วมค้าฯ ได้ส่งมอบงานงวดสุดท้ายแล้ว ปรากฏว่าคณะกรรมการตรวจการจ้างสั่งให้ไปปรับปรุงงานใหม่ หากได้มีการส่งมอบงานใหม่ การนับระยะเวลาว่า จะใช้วันใดเป็นวันส่งมอบงานงวดสุดท้าย

๒. การคำนวณเงินเพิ่มค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ จะใช้วันและเดือนใดเป็นวันส่งมอบงานงวดสุดท้าย

๓. หากไม่ใช่เป็นการส่งมอบงานงวดสุดท้าย แต่เป็นการส่งมอบในแต่ละงวดงาน ปรากฏว่าเกิดเหตุการณ์ตามประเด็นข้อ ๑ แล้ว จะใช้วันที่ส่งมอบงานแต่ละงวดที่ระบุไว้ในหนังสือส่งมอบงานของผู้รับจ้าง หรือวันที่ได้มีการส่งมอบงวดงานใหม่ตามที่คณะกรรมการตรวจการจ้างขอให้ไปปรับปรุงเป็นเดือนที่ใช้ในการคำนวณเงินเพิ่มค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)
ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณพิจารณาตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ของการนำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ แล้ว ขอเรียน ดังนี้

๑. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ผู้รับจ้างจะต้องเรียกร้องภายใน ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานงวดสุดท้าย สำหรับกรณีที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้ายแล้ว แต่คณะกรรมการตรวจการจ้าง ได้สั่งให้ผู้รับจ้างปรับปรุงงานใหม่ และขอให้ส่งมอบงานใหม่อีกครั้ง ในกรณีนี้ให้ถือว่าวันที่ส่งมอบงานงวดสุดท้ายใหม่เป็นวันที่ส่งมอบงานงวดสุดท้ายตามนัยมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว

๒. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลดและการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) สำหรับกรณีดังกล่าว จะต้องใช้วันที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานงวดสุดท้ายครั้งใหม่เป็นฐานในการคำนวณ

๓. กรณีที่มิใช่การส่งมอบงานงวดสุดท้าย ซึ่งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้สั่งให้ผู้รับจ้างปรับปรุงงานใหม่และขอให้ส่งมอบงานใหม่อีกครั้ง ก็ให้ถือว่าวันที่ส่งมอบงานใหม่เป็นวันที่ส่งมอบงานที่จะใช้เป็นฐานในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดตามนัยมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว

/๔. สำหรับ...

๔. สำหรับการหารือกรณีกิจการร่วมค้า โอ.ไอ.ซี คอนสตรัคชั่น จะถือปฏิบัติตามนัยหนังสือสำนักงบประมาณที่ได้เคยตอบข้อหารือดังกล่าวนั้น ขอเรียนว่า โดยหลักการเมื่อสำนักงบประมาณวินิจฉัยปัญหาเกี่ยวกับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เรื่องใดไปแล้ว ในการพิจารณาวินิจฉัยกรณีอื่นๆ ก็จะพิจารณาตามหลักการและมาตรฐานเดียวกัน แต่จะต้องปรับใช้ตามข้อเท็จจริงในแต่ละเรื่องที่อาจมีความแตกต่างกัน จึงไม่สามารถนำกรณีที่วินิจฉัยแล้วไปใช้เป็นแนวทางปฏิบัติในกรณีอื่น ๆ ได้ทั้งหมด ดังนั้นกิจการร่วมค้าจึงไม่สมควรที่จะนำแนวทางการตอบข้อหารือตามหนังสือสำนักงบประมาณที่อ้างถึงไปใช้เป็นแนวทางปฏิบัติและวินิจฉัยปัญหาได้ เพราะอาจมีการนำไปวินิจฉัยปัญหาในเรื่องที่มีข้อเท็จจริงต่างกันได้ ทั้งนี้ หากมีประเด็นปัญหาการปฏิบัติและวินิจฉัยตามนัยมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว ขอให้หารือผ่านส่วนราชการเจ้าของสัญญาจ้าง เพื่อที่จะได้มีรายละเอียดประกอบการพิจารณาที่ครบถ้วนในแต่ละสัญญาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายวีระยุทธ ปั้นน่วม)
รองผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ
ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ ๑
โทร. ๐ ๒๒๗๓ ๙๐๒๗-๘ ต่อ ๑๙๘๔ ๒๐๑๔
โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๒๔๐

ชูจิต พิมพ์ทาน

สำเนาคู่ฉบับ

ที่ นร ๐๗๓๑.๑/๓๑๔๓๗ สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๙ มกราคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอหารือแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน เลขาธิการราชบัณฑิตยสภา

อ้างถึง หนังสือสำนักงานราชบัณฑิตยสภา ที่ รภ ๐๐๐๑/๘ ลงวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๓

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานราชบัณฑิตยสภาขอหารือเกี่ยวกับเงื่อนไขและหลักเกณฑ์รวมทั้งในกรณีการกำหนดประเภทงานก่อสร้างและสูตรการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างาน ในประเด็นดังนี้

๑. ตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ได้กำหนดให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ไปใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม หากงานปรับปรุงและซ่อมแซมเกี่ยวกับงานอาคารก็ต้องใช้สูตรงานอาคาร เป็นสูตรคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ใช่หรือไม่

๒. หากงานปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร ที่จะดำเนินการนั้น เมื่อได้พิจารณาแล้วงานปรับปรุงซ่อมแซมดังกล่าวมีสัดส่วนการใช้วัสดุก่อสร้างไม่เป็นไปตามโครงสร้างของสูตรการคำนวณ ตามประเภทงานก่อสร้างอาคารที่คณะรัฐมนตรีกำหนดไว้ หน่วยงานจะไม่ต้องนำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้ในการทำสัญญาจ้างใช่หรือไม่ เนื่องจากไม่อยู่ในประเภทงานก่อสร้างตามที่คณะรัฐมนตรีกำหนดไว้

๓. หากสำนักงบประมาณวินิจฉัยในประเด็นที่ได้หารือตามข้อ ๒ ว่าไม่ต้องนำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้ในการทำสัญญาจ้าง หน่วยงานจะต้องระบุในประกาศ เอกสารเชิญชวน ให้ชัดเจนว่างานจ้างเหมารายการนี้ไม่ต้องนำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้ในการทำสัญญาจ้าง ใช่หรือไม่
ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณพิจารณาแล้วขอเรียนว่า แนวทางปฏิบัติของการทำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามนัยมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ ได้กำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ โดยกำหนดให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุน และหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่กำหนด

/ดังนั้น...

ดังนั้น หากหน่วยงานได้พิจารณางานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารดังกล่าวข้างต้นแล้วเห็นว่า มีองค์ประกอบไม่สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้ตามประเภทและลักษณะงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว หน่วยงานอาจไม่ต้องนำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้ในการทำสัญญาจ้าง ทั้งนี้ หน่วยงานจำเป็นต้องระบุข้อความไว้ในประกาศประกวดราคาจ้าง และเอกสารเชิญชวนให้ชัดเจนว่างานก่อสร้างดังกล่าวไม่ได้อยู่ในประเภทงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีกำหนดและไม่เป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ หรือข้อความอื่นในลักษณะเดียวกัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

13 ม.ค. 63

(นายภูมิรักษ์ ชมแสง)
รองผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ
ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

กองมาตรฐานงบประมาณ ๑
โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๑๙๘๔
โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๒๔๐ ๐ ๒๒๗๓ ๙๘๓๔

คู่มือการตรวจสอบเงินชดเชยค่างานก่อสร้าง (ค่า K)
มติคณะรัฐมนตรีและหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง



รวบรวมและจัดทำโดย
สำนักมาตรฐานงบประมาณ
สำนักงบประมาณ
www.bb.go.th
กุมภาพันธ์ 2555
สงวนลิขสิทธิ์



คู่มือการตรวจสอบเงินชดเชยค่างานก่อสร้าง (ค่า K) มติคณะรัฐมนตรีและหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง

รวบรวมและจัดทำโดย
สำนักมาตรฐานงบประมาณ
สำนักงบประมาณ
จัดพิมพ์ ครั้งที่ 1 สิงหาคม 2544
จัดพิมพ์ ครั้งที่ 2 กันยายน 2546
จัดพิมพ์ ครั้งที่ 3 กุมภาพันธ์ 2555
สงวนลิขสิทธิ์

คำนำ

ตามที่คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2544 อนุมัติตามที่สำนักงบประมาณเสนอ ในการมอบอำนาจให้หน่วยงานภาครัฐเจ้าของสัญญาจ้างมีอำนาจในการพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และอนุมัติจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) สำหรับสัญญาจ้างที่มีวงเงินไม่เกิน 50 ล้านบาท เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปด้วยดี สำนักงบประมาณจึงได้จัดทำเอกสาร *คู่มือการตรวจสอบเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) และมติคณะรัฐมนตรีรวมทั้งหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง* เพื่อให้ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ผู้ตรวจสอบของหน่วยงานภาครัฐ และผู้ตรวจสอบได้มีคู่มือประกอบการพิจารณาตรวจสอบและคำนวณค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ โดยเรียบเรียงเพื่อให้สะดวกและเข้าใจขั้นตอนการปฏิบัติตามลำดับ เริ่มตั้งแต่การพิจารณาเบื้องต้นว่า สัญญาที่ทำไว้เป็นสัญญาแบบปรับราคาได้หรือไม่ วิธีการตรวจสอบรายละเอียดความถูกต้องและความครบถ้วนของเอกสาร วิธีการคำนวณ ตลอดจนการใช้สูตรต่าง ๆ และการใช้ดัชนีราคาในการคำนวณ พร้อมทั้งแสดงตัวอย่างการคำนวณเพื่อให้ชัดเจนยิ่งขึ้น

สำนักงบประมาณจึงหวังว่า เอกสารคู่มือเล่มนี้จะอำนวยความสะดวกและก่อให้เกิดประโยชน์แก่เจ้าหน้าที่ระดับปฏิบัติของหน่วยงานภาครัฐสามารถปฏิบัติงานตรวจสอบและคำนวณเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไข ด้วยความถูกต้องแม่นยำ นอกจากนั้นยังเป็นเอกสารที่ใช้ประกอบการตัดสินใจของผู้บริหารระดับสูงในการพิจารณาอนุมัติจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) อีกด้วย



สารบัญ

	หน้า
คำนำ	
สารบัญตาราง	(1)
สารบัญแผนภาพ	(2)
บทที่ 1 บทนำ	1
• ความเป็นมาและสภาพปัญหา	1
• แนวทางในการช่วยเหลือผู้รับจ้างก่อสร้างภาครัฐ	2
บทที่ 2 การนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้	7
• ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์	7
• ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้สัญญาแบบปรับราคาได้	8
• ค. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้	16
บทที่ 3 การตรวจสอบและอนุมัติ ค่า K	17
บทที่ 4 แนวทางปฏิบัติและข้อวินิจฉัย	27
• การตรวจสอบว่าผู้รับจ้างต้องเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ ภายใน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ส่งมอบงานงวดสุดท้ายหรือไม่	27
• การตรวจสอบว่าเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ของมติคณะรัฐมนตรีหรือไม่	28
• การตรวจสอบและคำนวณเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้	29
• ตัวอย่างรายการก่อสร้างที่ไม่อยู่ในข่ายนำมาคำนวณค่า K	29
• ปัญหาที่พบในการพิจารณาและตรวจสอบค่า K	32
• คำถามและคำตอบข้อหารือแนวทางปฏิบัติในการชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)	33
บทที่ 5 บทสรุป	41

หน้า

ภาคผนวก

ก. **มติคณะรัฐมนตรี**

- หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 — 43
- หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ กพส 7/2532 ลงวันที่ 4 สิงหาคม 2532 — 44
- หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0205/ว 70 ลงวันที่ 10 เมษายน 2541 — 68
- หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร 0205/ว 114 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2544 — 73

ข. **หนังสือเวียนสำนักงบประมาณ**

- หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0401/ว 209 ลงวันที่ 22 กันยายน 2532 — 79
- หนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร 0407/ว 85 ลงวันที่ 13 กรกฎาคม 2541 — 82
- หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0407/ว 16 ลงวันที่ 18 พฤศจิกายน 2541 — 85
- หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0407/ว 23 ลงวันที่ 14 ธันวาคม 2541 — 87
- หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0407/ว 24 ลงวันที่ 2 พฤศจิกายน 2543 — 89
- หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0407/ว 150 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2544 — 92

ค. **หนังสือที่เกี่ยวข้อง**

- หนังสือสมาคมอุตสาหกรรมก่อสร้างไทย ด่วนที่สุด ที่ 59/2532 ลงวันที่ 15 พฤษภาคม 2532 — 99
- ประกาศคณะกรรมการว่าด้วยการปฏิบัติราชการเพื่อประชาชนของหน่วยงานภาครัฐ ลงวันที่ 29 กันยายน 2543 — 103

หน้า

ง. ตัวอย่างประกาศประกวดราคา 109

จ. ตัวอย่างสัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ 121

ฉ. แบบฟอร์มการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานก่อสร้าง ตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) 135

ช. การคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานก่อสร้างตามสัญญา แบบปรับราคาได้ (ค่า K) 137

ซ. วิธีการติดตั้งโปรแกรม CUCEM-K Version 2.0 143

ฌ. ตัวอย่างหนังสือสำนักงบประมาณที่ทำการวินิจฉัยปัญหา ข้อหารือ และแนวทางปฏิบัติฯ 153

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	รายละเอียดขั้นตอนการตรวจสอบและอนุมัติค่า K	21

สารบัญแผนภาพ

แผนภาพที่		หน้า
1	ขั้นตอนการตรวจสอบและอนุมัติค่า K สำหรับสัญญาวงเงินไม่เกิน 50 ล้านบาท	18
2	ขั้นตอนการตรวจสอบและอนุมัติค่า K สำหรับสัญญาวงเงินเกิน 50 ล้านบาท	19

บทที่ 1
บทนำ
ความเป็นมาและสภาพปัญหา

บทที่ 1
บทนำ

ความเป็นมาและสภาพปัญหา

อุตสาหกรรมก่อสร้างของประเทศไทยนั้น เป็นอุตสาหกรรมที่มีความสำคัญต่อระบบเศรษฐกิจของประเทศเป็นอย่างยิ่ง เป็นแหล่งทำรายได้เข้ารัฐทั้งทางตรงและทางอ้อม ในรูปภาษีอากรและค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ปีหนึ่ง ๆ นับหมื่นล้านบาท และเป็นแหล่งการจ้างแรงงานที่สำคัญของประเทศอีกสาขาหนึ่ง อีกทั้งยังมีความสัมพันธ์เชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมการผลิตที่สำคัญ ๆ ของประเทศ อาทิ อุตสาหกรรมการผลิตเหล็กเส้น, ปูนซิเมนต์ และวัสดุก่อสร้างต่าง ๆ และมีความสัมพันธ์ใกล้ชิดกับผู้ประกอบวิชาชีพเฉพาะด้าน เช่น วิศวกร สถาปนิก ช่างเทคนิค ช่างฝีมือต่าง ๆ และผู้ใช้แรงงานทั้งหลาย ตลอดจนมีความสัมพันธ์กับสถาบันการเงินและการธนาคารอีกด้วย จึงนับได้ว่าอุตสาหกรรมก่อสร้างของประเทศไทยเป็นศูนย์รวมของธุรกิจต่าง ๆ ในระบบเศรษฐกิจของประเทศก็ว่าได้ นอกจากนี้ยังเป็นอุตสาหกรรมสำคัญที่จะทำให้ระบบเศรษฐกิจของประเทศเจริญเติบโตได้อีกอุตสาหกรรมหนึ่ง ในขณะที่ธุรกิจต่าง ๆ ในระบบเศรษฐกิจมีการเจริญเติบโตตามลำดับทุกฝ่ายนั้น เท่าที่ผ่านมาบรรดาผู้ประกอบอาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้างกลับไม่ค่อยจะประสบผลสำเร็จจากการดำเนินกิจการเท่าที่ควร ในทางตรงกันข้ามกลับมีข่าวปรากฏอยู่เนือง ๆ ถึงการล้มลุกคลุกคลานของผู้ประกอบอาชีพก่อสร้างอยู่เสมอ บริษัทก่อสร้างใหญ่ ๆ เกิดขึ้นและคงอยู่เป็นจำนวนน้อยมาก ส่วนใหญ่จะเจริญรุ่งเรืองอยู่ช่วงระยะเวลาหนึ่ง ไม่ช้าก็ซบเซาลดกิจการ หรือเลิกกิจการไป ขณะเดียวกันก็เกิดผู้ประกอบอาชีพก่อสร้างรายใหม่ ๆ เข้ามาเสริมแทน หมุนเวียนเปลี่ยนไปเรื่อย ๆ แตกต่างจากธุรกิจอื่น ๆ ที่เมื่อดำเนินกิจการแล้วก็จะขยายไปเรื่อย ๆ โดยลักษณะเช่นนี้เองจึงพอจะอนุมานได้ว่าในอุตสาหกรรมก่อสร้างของไทยคงจะมีปัญหาและอุปสรรคบางอย่างแฝงอยู่ เป็นที่มาที่รัฐบาลเข้ามาช่วยเหลือแก้ไขปัญหาโดยการร่วมมือกับสมาคมอุตสาหกรรมก่อสร้างไทยในการ ดำเนินการเสนอขอแก้ไขปัญหากฎหมาย กฎ ระเบียบต่าง ๆ และที่เกี่ยวกับอุตสาหกรรมก่อสร้าง รวมทั้งการควบคุมมิให้เกิดความผันผวนของราคาวัสดุก่อสร้าง

ในภาวะปกติภาครัฐบาลได้ให้การสนับสนุนอุตสาหกรรมก่อสร้างในรูปของการตั้งงบประมาณเป็นค่าก่อสร้างทุกปี รายจ่ายประเภทนี้ถือว่าเป็นรายจ่ายประเภทลงทุน (Capital Budget) วงเงินงบประมาณค่าก่อสร้างในระยะ 5 ปีที่ผ่านมาปรากฏดังนี้

ปี 2540	265,475 ล้านบาท
ปี 2541	211,484 ล้านบาท
ปี 2542	171,482 ล้านบาท

ปี 2543 152,553 ล้านบาท

ปี 2544 132,021 ล้านบาท

ในอดีต ผู้ประกอบอาชีพก่อสร้างที่รับงานกับทางราชการจะต้องทำสัญญาจ้างในรูปแบบของสัญญาราคาเดียว (FIXED PRICE CONTRACT) ลักษณะสำคัญของสัญญาดังกล่าวก็คือเมื่อส่วนราชการตกลงว่าจ้างผู้รับเหมารายใดก็จะใช้สัญญาจ้างเหมาแบบมาตรฐาน ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุซึ่งระบุราคางานก่อสร้างไว้แน่นอนไม่มีการเปลี่ยนแปลง ผู้รับเหมา คู่สัญญาต้องรับความเสี่ยงเอง จากการเกิดความผันผวนเปลี่ยนแปลงของราคาวัสดุก่อสร้างในอนาคต และทางราชการย่อมถือว่าผู้รับเหมาคงได้คำนวณสำรองความเสี่ยงในส่วนดังกล่าวไว้แล้วด้วย ต่อมาสภาพเศรษฐกิจมีความซับซ้อนมากขึ้น เกิดความผันผวน เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงของวัสดุก่อสร้าง จนทำให้รัฐบาลต้องเข้ามาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างเป็นระยะ ๆ ซึ่งสรุปได้เป็น 4 ช่วงเวลา ดังนี้

แนวทางในการช่วยเหลือผู้รับจ้างก่อสร้างภาครัฐ

1. การนำมาตรการการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้ครั้งแรก (พ.ศ. 2516-2524)

ในปี 2516 ได้เกิดวิกฤติการณ์วัสดุก่อสร้างที่สำคัญเกิดการขาดแคลนและมีราคาสูงขึ้นอย่างรวดเร็ว คือเหล็กเส้นขาดแคลนทั่วโลก จึงทำให้มีราคาสูงขึ้นอย่างรวดเร็ว ประกอบกับช่วงปลายปี 2516 กลุ่มประเทศผู้ผลิตน้ำมันดิบรายใหญ่ของโลกคือกลุ่มประเทศโอเปคได้ลดปริมาณการผลิตลงและขึ้นราคาน้ำมันดิบ จนเป็นเหตุทำให้เกิดภาวะการขาดแคลนน้ำมันโดยทั่วไป สาเหตุดังกล่าวได้ส่งผลกระทบต่อธุรกิจก่อสร้างอย่างรุนแรง ผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีสัญญากับทางราชการประสบความเดือดร้อนอย่างมาก วัสดุก่อสร้างที่สำคัญคือ เหล็กและน้ำมันเกิดการขาดแคลนและมีราคาสูงขึ้นมาก สัญญาจ้างเหมาแบบราคาเดียวหากถือบังคับอย่างจริงจัง ผู้รับเหมาทุกรายจะต้องประสบภาวะขาดทุน จึงได้มีการร้องเรียนขอความเป็นธรรมและขอให้รัฐบาลช่วยเหลือเพื่อประคับประคองผู้ประกอบอาชีพก่อสร้างซึ่งเป็นคนไทยให้ดำรงอยู่ได้ต่อไป รัฐบาลจึงได้กำหนดมาตรการขึ้นเพื่อช่วยเหลือบรรดาผู้ประกอบการก่อสร้าง โดยใช้มาตรการ 2 อย่างพร้อมกันคือ ขยายเวลาค่าก่อสร้างโดยยินยอมให้ต่ออายุสัญญาจ้างเหมาออกไปและให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) (ESCALATION CONTRACT) มาใช้ เพื่อเป็นหลักประกันในกรณีที่ราคาวัสดุก่อสร้างสำคัญ ๆ ได้เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นหรือลดลงในอนาคต อันก่อให้เกิดความเป็นธรรมต่อคู่สัญญาทั้งสองฝ่าย การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้ตั้งแต่เมื่อปี 2517 จึงถือได้ว่าเป็นการเริ่มต้นพัฒนาระบบการก่อสร้างของภาคราชการให้เข้าสู่ระบบก่อสร้างตามมาตรฐานสากลและจัดได้ว่าเป็นมาตรการที่สำคัญอย่างหนึ่งในการส่งเสริม และสนับสนุนผู้ประกอบอาชีพก่อสร้างคนไทย

2. การยกเลิกมาตรการการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) (พ.ศ. 2524-2531)

หลังจากการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) รวม 6 ปี จนถึงปี 2524 ภาวะราคาวัสดุก่อสร้างได้กลับคืนสู่สภาพปกติ จึงไม่มีความจำเป็นที่จะต้องใช้สัญญาแบบปรับราคาได้อีกต่อไป คณะรัฐมนตรีจึงได้มีมติให้ยกเลิกการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กลับมาใช้สัญญาจ้างเหมาแบบราคาเดียวตามเดิม

3. การใช้มาตรการการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ชั่วคราว (พ.ศ. 2531-2532)

ต่อมาในปี พ.ศ. 2531 ได้เกิดภาวะวิกฤตการณ์เกี่ยวกับวัสดุก่อสร้างอีกครั้งหนึ่ง ปัญหาที่เกิดขึ้นในครั้งนี้มีสาเหตุที่แตกต่างไปจากครั้งที่เกิดขึ้นในปี 2517 โดยสิ้นเชิง เนื่องจากภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทยได้เจริญก้าวหน้าและขยายตัวอย่างรวดเร็ว โดยเริ่มต้นตั้งแต่ปลายปี พ.ศ. 2530 เป็นต้นมา ผลผลิตทางการเกษตรมีปริมาณเพิ่มมากขึ้นและสามารถส่งไปจำหน่ายต่างประเทศได้ราคาดี ทำให้อุตสาหกรรมการผลิตสินค้าต่าง ๆ ขยายตัวเพิ่มขึ้น ประกอบกับธุรกิจการท่องเที่ยว ก็ได้มีการขยายตัวอย่างมากเช่นกัน ทำให้ต้องมีการลงทุนด้านการก่อสร้างอาคารต่าง ๆ อย่างมากมาย อาทิเช่น โรงงานอุตสาหกรรม อาคารที่พักอาศัย อาคารสำนักงาน โรงแรม ฯลฯ เพื่อรองรับกับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ จึงทำให้รัฐบาลจำเป็นต้องเร่งรัดการลงทุนก่อสร้างบรรดาสาธารณูปโภคและสาธารณูปการต่าง ๆ เพื่อรองรับการขยายตัวของภาวะเศรษฐกิจด้วย ได้แก่ การสร้างถนน ระบบระบายน้ำ ไฟฟ้า ประปา และโทรศัพท์ ฯลฯ ภาคอุตสาหกรรมก่อสร้างของประเทศไทยจึงขยายตัวอย่างมากมายและรวดเร็ว จนทำให้วัสดุก่อสร้างที่สำคัญ คือ เหล็กเส้น เกิดความขาดแคลนอย่างฉับพลันและมีราคาสูงขึ้นอย่างรวดเร็ว ผู้ประกอบอาชีพก่อสร้างที่ทำสัญญาแบบปรับราคาได้กับทางราชการประสบความเดือดร้อนเนื่องจากต้นทุนการผลิตสูงขึ้นมาก

สมาคมอุตสาหกรรมก่อสร้างไทยซึ่งถือว่าเป็นตัวแทนของผู้ประกอบอาชีพก่อสร้าง จึงได้ร้องเรียนขอความเป็นธรรมและขอความช่วยเหลือจากรัฐบาล เมื่อปลายปี พ.ศ. 2530 เป็นครั้งแรก เพื่อแก้ไขปัญหาเหล็กเส้นขาดแคลนและมีราคาสูง โดยเสนอมาตรการดังนี้

1. ขอขยายเวลาการลงนามในสัญญาที่จะมีขึ้น และขยายระยะเวลาในสัญญาจ้างเหมา 120 วัน
2. ขอลดหย่อนภาษีการนำเข้าเหล็กเส้นเป็นการชั่วคราว

คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2531 ได้พิจารณาให้ความช่วยเหลือการต่ออายุสัญญาดังกล่าว และต่อมาเมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2531 ได้มีมติคณะรัฐมนตรีขยายความเกี่ยวกับการต่ออายุสัญญาและอนุมัติให้มีการจ่ายเงินชดเชยราคางานก่อสร้าง ตามหลักเกณฑ์และวิธีที่สำนักงบประมาณกำหนดส่วนการลดหย่อนภาษีการนำเข้าเหล็กเส้น ก็ยินยอมผ่อนผันให้ด้วย

ต่อมาวันที่ 4 ตุลาคม 2531 คณะรัฐมนตรีได้มีมติอนุมัติในหลักการให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้ในการพิจารณาจ่ายเงินชดเชยแก่ผู้รับจ้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่สำนักงบประมาณเสนอ ซึ่งมีทั้งสิ้น 10 สูตร หรืองานก่อสร้าง 10 ประเภท ที่มีสิทธิใช้สัญญาแบบปรับราคาได้

4. การนำมาตรการการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้อย่างถาวร (พ.ศ. 2532 – ปัจจุบัน)

4.1 สำนักงบประมาณพิจารณาตรวจสอบ อนุมัติและวินิจฉัย (พ.ศ. 2532-ปัจจุบัน)

หลังจากที่รัฐบาลได้ให้ความช่วยเหลือดังกล่าวแล้ว สถานการณ์ของภาคอุตสาหกรรมก่อสร้างก็คลี่คลายไปชั่วระยะสั้น ๆ เท่านั้น เนื่องจากผู้รับจ้างต่างรอมาตรการช่วยเหลือของรัฐ ซึ่งยังมีปัญหาในทางปฏิบัติเกี่ยวกับการต่ออายุสัญญาและการเปลี่ยนแปลงสัญญาเดิมเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เพราะเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายยังไม่มีความเข้าใจรายละเอียดดีพอ และเมื่อครบกำหนดการผ่อนผันให้ลดภาษีการนำเข้าเหล็กเส้นเมื่อสิ้นปี พ.ศ. 2531 ปัญหาการขาดแคลนเหล็กเส้นยังไม่คลี่คลาย ทั้งยังเกิดปัญหาใหม่เพิ่มขึ้นคือ การขาดแคลนปูนซีเมนต์ หินและไม้ด้วย สมาคมอุตสาหกรรมก่อสร้างไทยจึงได้ทำเรื่องร้องเรียนขอความช่วยเหลือจากรัฐบาลเมื่อเดือนเมษายน พ.ศ. 2532 โดยมีข้อเสนอ 6 ข้อ และในเดือนถัดไป คือ พฤษภาคม พ.ศ. 2532 ได้ยื่นข้อเสนอเพิ่มอีกรวมเป็น 10 ข้อ โดยรวมถึงการเสนอขอให้มีการนำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้เป็นการถาวรต่อไปด้วย

รัฐบาล ได้แต่งตั้งคณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้างขึ้นเพื่อพิจารณาเมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2532 โดยมีนายพงส์ สารสิน รองนายกรัฐมนตรี เป็นประธานกรรมการ และผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ เป็นกรรมการและเลขานุการ ซึ่งคณะกรรมการเฉพาะกิจดังกล่าว ได้พิจารณาข้อเสนอของสมาคมอุตสาหกรรมก่อสร้างไทย แล้วนำเสนอคณะรัฐมนตรี ซึ่งคณะรัฐมนตรีก็ได้มีมติให้ช่วยเหลือทั้งเรื่องการต่ออายุสัญญา การยกเลิกการลงนามในสัญญาที่ได้ดำเนินการจนได้ตัวผู้รับเหมาแล้ว และการยินยอมให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้สำหรับสัญญาก่อสร้างที่ลงนามหลังวันที่ 28 มิถุนายน 2531 ตลอดจนเห็นชอบในหลักการให้นำสัญญาดังกล่าวมาใช้เป็นการถาวรด้วย โดยได้แต่งตั้งคณะอนุกรรมการขึ้นดำเนินการ

คณะอนุกรรมการเฉพาะกิจฯ ได้เร่งปฏิบัติภารกิจอย่างเต็มที่ จนสามารถจัดทำหลักเกณฑ์ เงื่อนไขและสูตรการปรับราคาได้ (ค่า K) รวมถึง 68 สูตร แยกเป็นการปรับราคาย้อนหลังสำหรับสัญญาที่ลงนามหลังวันที่ 28 มิถุนายน 2531 รวม 34 สูตร สำหรับงานก่อสร้าง 35 ประเภท

และสูตรปรับราคาที่ใช้เป็นการถาวร รวม 34 สูตร สำหรับงานก่อสร้าง 35 ประเภท ในที่สุดคณะรัฐมนตรีได้มีมติ อนุมัติหลักเกณฑ์ เงื่อนไขและสูตรการปรับราคาดังกล่าว เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 โดยกำหนดให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานอื่นของรัฐให้ถือปฏิบัติเหมือนกันหมด

อย่างไรก็ตาม นับตั้งแต่รัฐบาลได้กำหนดมาตรการช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง เมื่อวันที่ 24 สิงหาคม 2532 ให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้เป็นการถาวร จนถึงปัจจุบันนี้พบว่า ยังมีเจ้าหน้าที่หน่วยงานภาครัฐและผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างเป็นจำนวนมากไม่เข้าใจแนวทางและวิธีปฏิบัติในเรื่องดังกล่าว ได้มีเรื่องสอบถามและหารือ ตลอดจนการขออนุมัติและตรวจสอบการขอเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มายังสำนักงบประมาณเป็นจำนวนมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งหลังเกิดวิกฤติการณ์เศรษฐกิจในปี พ.ศ. 2540 ราคาวัสดุก่อสร้างและราคาน้ำมันมีความผันผวนสูง เป็นผลให้มีปริมาณเรื่องขอชดเชยดังกล่าวมีจำนวนเฉลี่ยถึงเดือนละ 400 - 500 เรื่อง ในขณะที่กรอบอัตรากำลังได้ถูกจำกัดด้วยมติคณะกรรมการปฏิรูประบบราชการ สำนักงบประมาณได้พิจารณาหาแนวทางแก้ไขปัญหาความล่าช้าเนื่องจากข้อจำกัดข้างต้น เพื่อให้เกิดความคล่องตัวและให้การตรวจสอบและอนุมัติเงินชดเชยเงินเพิ่มตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เป็นไปอย่างรวดเร็ว สอดคล้องกับนโยบายปฏิรูประบบบริหารราชการแผ่นดินที่ให้เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการภาครัฐ และเพื่อให้สามารถบรรเทาภาวะความเดือดร้อนเนื่องจากการขาดสภาพคล่องของผู้รับจ้างเป็นไปอย่างรวดเร็วยิ่งขึ้น ทั้งยังเป็นการส่งเสริมมาตรการกระจายอำนาจและความรับผิดชอบของรัฐบาล รวมทั้งสำนักงบประมาณอยู่ในระหว่างการปรับปรุงระบบการจัดการงบประมาณแบบมุ่งเน้นผลงานให้แก่ส่วนราชการ ซึ่งจะต้องมอบความรับผิดชอบให้แก่ส่วนราชการด้วยกัน สำนักงบประมาณนำเสนอมาตรการการแก้ไขปัญหาต่อคณะรัฐมนตรีหลายมาตรการ ทั้งระยะสั้นและระยะยาว เป็นที่มาของการมอบอำนาจในการตรวจสอบและอนุมัติให้ส่วนราชการ

4.2 การมอบอำนาจในการตรวจสอบและอนุมัติสำหรับสัญญาที่มีรายการค่างานต่ำกว่า 50 ล้านบาท ให้ส่วนราชการ (1 ตุลาคม 2544 เป็นต้นไป)

คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2544 อนุมัติให้ปรับปรุงมติคณะรัฐมนตรีแจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 โดยมอบอำนาจให้หน่วยงานภาครัฐเจ้าของสัญญาจ้างมีอำนาจในการพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลดและอนุมัติจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ สำหรับสัญญาจ้างที่มีวงเงินค่าจ้างไม่เกิน 50 ล้านบาท โดยใช้คู่มือและเงื่อนไข หลักเกณฑ์ที่สำนักงบประมาณจัดทำขึ้น ทั้งนี้ ให้ส่วนราชการปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการว่าด้วยการปฏิบัติราชการเพื่อประชาชน

ของหน่วยงานของรัฐ เรื่องการกำหนดมาตรฐานการปฏิบัติราชการในการเบิกจ่ายเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้แล้วเสร็จใน 20 วันทำการ ตามหนังสือ ที่ นร (ปปร) 0701/3517 ลงวันที่ 18 ตุลาคม 2543 ด้วย

4.3 มาตรการการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ในอนาคต

มติคณะรัฐมนตรี วันที่ 5 มิถุนายน 2544 แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร 0205/ว 114 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2544 ได้มอบให้สำนักงบประมาณร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และสำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีพิจารณากำหนดมาตรการระยะกลางและระยะยาว เสนอคณะรัฐมนตรีต่อไป ซึ่งการพิจารณาอาจมีผลต่อมาตรการการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ในลักษณะอื่น ๆ อีก

บทที่ 2
การนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้

เจตนารมย์ของการทำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้ตามมติคณะรัฐมนตรี ว 109 เพื่อเป็นการช่วยเหลือผู้รับจ้างไทย ที่ได้รับความเดือดร้อนไม่สามารถประกอบกิจการต่อไปได้ในช่วงที่เกิดวิกฤตการขาดแคลนวัสดุก่อสร้างและมีราคาสูงขึ้น ตลอดจนเป็นการช่วยลดความเสี่ยงของผู้รับจ้างและป้องกันมิให้ผู้รับจ้างบวกราคาเผื่อการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุไว้ล่วงหน้าสูงเกินควร รวมทั้งเพื่อให้เกิดความเป็นธรรมต่อคู่สัญญาทั้ง 2 ฝ่าย โดยมีเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร และวิธีการคำนวณที่ใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ ดังนี้

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

2. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

3. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมานั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

4. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป

และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารีบเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

$$P = (Po) \times (K)$$

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

หมวดที่ 1 งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้างหรือ

ประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินตัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15\ It/Io + 0.10\ Ct/Co + 0.40\ Mt/Mo + 0.10\ St/So$

หมวดที่ 2 งานดิน

2.1 งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด – ถมบดอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกั้นน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความถึงการถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้น และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล เพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

ทั้งนี้ ให้รวมถึงงานประเภท EMBANKMENT, EXCAVATION, SUBBASE, SELECTED MATERIAL, UNTREATED BASE และ SHOULDER

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10\ It/Io + 0.40\ Et/Eo + 0.20\ Ft/Fo$

2.2 งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติ โดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินทิ้ง งานหินเรียง ยาแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำน้ำ

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.20\ It/Io + 0.20\ Mt/Mo + 0.20\ Ft/Fo$

2.3 งานเจาะระเบิดหิน หมายถึง งานเจาะระเบิดหินทั่ว ๆ ไป ระยะทางขนย้ายไป-กลับประมาณไม่เกิน 2 กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดอุโมงค์ซึ่งต้องใช้เทคนิคชั้นสูง

ใช้สูตร $K = 0.45 + 0.15\ It/Io + 0.10\ Mt/Mo + 0.20\ Et/Eo + 0.10\ Ft/Fo$

หมวดที่ 3 งานทาง

3.1 งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.40 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

3.2 งานผิวทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.30 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

3.3 งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

3.4 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริม ซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. BRIDGE APPROACH) ด้วย

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.35 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.15 St/So

3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานดาดคอนกรีตเสริมเหล็กรางระบายน้ำและบริเวณลาดคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.15 Mt/Mo + 0.15 St/So

3.6 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C. BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. BOX CULVERT) หอถังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เขื่อนกันตลิ่งคอนกรีต

เสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.25 St/So

3.7 งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.10 It/Io + 0.05 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.40 St/So

หมวดที่ 4 งานชลประทาน

4.1 งานอาคารชลประทานไม่รวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อระบายน้ำ น้ำตก รางเท สะพานน้ำ ท่อลอด ไซฟอน และอาคารชลประทานชนิดอื่น ๆ ที่ไม่มีบานระบายเหล็ก แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.20 St/So

4.2 งานอาคารชลประทานรวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิด ต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อส่งน้ำเข้านา ท่อระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ อาคารอัดน้ำ ท่อลอดและอาคารชลประทาน ชนิด ต่าง ๆ ที่มีบานระบายน้ำ แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.25 St/So

4.3 งานบานระบาย TRASHRACK และ STEEL LINER หมายถึง บานระบายเหล็กเครื่องกว้านและโครงยก รวมทั้ง BULK HEAD GATE และงานท่อเหล็ก

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.45 Gt/Go

4.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กเส้นที่ใช้เสริมในงานคอนกรีตและเหล็ก ANCHOR BAR ของงานฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานเหล็กดังกล่าวเท่านั้น

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.60 St/So

4.5 งานคอนกรีตไม่รวมเหล็กและคอนกรีตดาดคลอง หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมาแยกคำนวณต่างหากของงานฝาย ทางระบายน้ำล้นหรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.15 It/Io + 0.25 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo

4.6 งานเจาะ หมายถึง การเจาะพร้อมทั้งฝังท่อกรุขนาดรูในไม่น้อยกว่า 48 มิลลิเมตร ในชั้นดิน หินผุหรือหินที่แตกหัก เพื่ออัดฉีดน้ำปูน และให้รวมถึงงานซ่อมแซมฐานรากอาคารชลประทาน ถนนและอาคารต่าง ๆ โดยการอัดฉีดน้ำปูน

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

4.7 งานอัดฉีดน้ำปูน ค่าอัดฉีดน้ำปูนจะเพิ่มหรือลด ให้เฉพาะราคาซีเมนต์ที่เปลี่ยนแปลงตามดัชนีราคาของซีเมนต์ ที่กระทรวงพาณิชย์จัดทำขึ้น ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด กับเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

หมวดที่ 5 งานระบบสาธารณูปโภค

5.1 งานวางท่อ AC และ PVC

5.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.25 It/Io + 0.25 Mt/Mo

5.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.40 ACt/ACo

5.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.40 PVCt/PVCo

5.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

5.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.15 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.15 Ft/Fo

5.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์และให้รวมถึงงาน TRANSMISSION CONDUIT

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.10 Et/Eo + 0.30 GIPt/GIPo

5.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.30 PEt/PEo

5.3 งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน SECONDARY LINING

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.15 Et/Eo + 0.35 GIPt/GIPo

5.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

ใช้สูตร K = 0.30+0.10It/Io+0.20Ct/Co+0.05Mt/Mo+0.05St/So+0.30PVCt/PVCo

5.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.05 It/Io + 0.05 Mt/Mo + 0.65 PVCt/PVCo

5.6 งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.25 It/Io + 0.50 GIPt/GIPo

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้น

5.7 งานก่อสร้างระบบสายส่งแรงสูงและสถานีไฟฟ้าย่อย

5.7.1 งานติดตั้ง เสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ รวมทั้งงานติดตั้งอุปกรณ์ ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

สำหรับงานติดตั้ง เสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ ประกอบด้วย ลักษณะงานดังนี้ คือ PRELIMINARY WORK (ยกเว้น BOUNDARY POST), TOWERS, INSULATOR STRING AND OVERHEAD GROUND WIRE ASSEMBLIES, CONDUCTOR AND OVERHEAD GROUND WIRE STRINGING, LINE ACCESSORIES, GROUNDING MATERIALS

สำหรับงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย หมายถึง เฉพาะการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเท่านั้น

ใช้สูตร K = 0.60 + 0.25 It/Io + 0.15 Ft/Fo

5.7.2 งานก่อสร้างฐานรากเสาไฟฟ้า (TOWER FOUNDATION) และงานติดตั้ง BOUNDARY POST

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.20 Ct/Co + 0.10 St/So + 0.15 Ft/Fo

5.7.3 งานก่อสร้างฐานรากอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.20 It/Io + 0.15 CT/Co + 0.15 St/So

5.8 งานหล่อและตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

5.8.1 งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.15 It/Io + 0.20 Ct/Co + 0.30 St/So

5.8.2 งานเสาเข็มแบบ CAST IN PLACE

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.25 Ct/Co + 0.35 St/So

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเท่านั้น

5.9 งานก่อสร้างสายส่งแรงสูงระบบแรงดัน 69 – 115 KV.

5.9.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.80 + 0.05 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.05 Ft/Fo

5.9.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.45 + 0.05 It/Io + 0.20 Mt/Mo + 0.05 Ft/Fo + 0.25 Wt/Wo

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดย กระทรวงพาณิชย์

K = ESCALATION FACTOR

It = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

St = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Gt = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Go = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

At = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Ao = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Et = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Eo = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Ft = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Fo = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

ACt = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

ACo = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

PVCt = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

PVCo = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

GIPt = ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

GIPo = ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

PET = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POL YETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

PEo = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY PLOYETHYLENE ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Wt = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Wo = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

ค. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

1. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

2. การคำนวณค่า Kสำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้

3. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

4. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดซองราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)

5. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญาโดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า Kตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

6. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง ซึ่งนำมาคำนวณค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

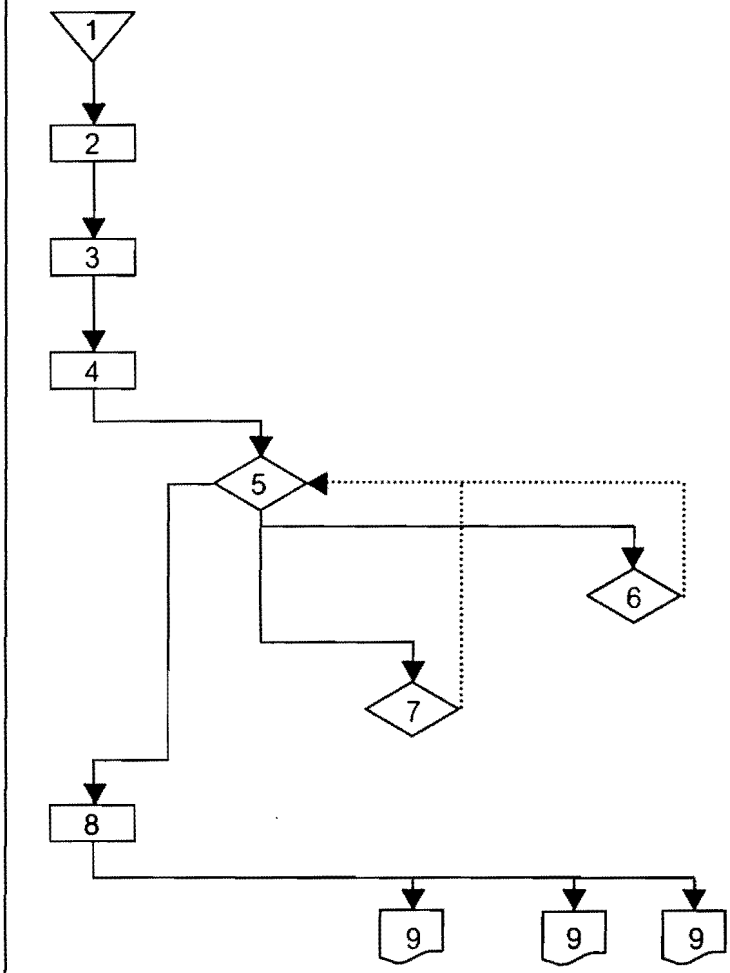
บทที่ 3
การตรวจสอบและอนุมัติ ค่า K

การพิจารณาตรวจสอบการชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามมติคณะรัฐมนตรี ว 109 โดยกำหนดให้สำนักงบประมาณเป็นผู้มีอำนาจตรวจสอบ และให้ความเห็นชอบการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนของหน่วยงานภาครัฐทุกสัญญา แต่ในปัจจุบันคณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2544 มอบให้หน่วยงานภาครัฐมีอำนาจในการตรวจสอบ และอนุมัติเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืน สำหรับสัญญาจ้างที่มีวงเงินค่าจ้างไม่เกิน 50 ล้านบาท ตามคู่มือของสำนักงบประมาณ ส่วนสัญญาที่มีวงเงินค่าจ้างเกิน 50 ล้านบาท ให้สำนักงบประมาณเป็นผู้มีอำนาจพิจารณาตรวจสอบและให้ความเห็นชอบเหมือนเดิม

สำนักงบประมาณ จึงได้จัดทำคู่มือ ขั้นตอน การตรวจสอบ และอนุมัติค่า K โดยแบ่งขั้นตอนการปฏิบัติเป็น สัญญาวงเงินไม่เกิน 50 ล้านบาท ตามแผนภาพที่ 1 และสัญญาวงเงินเกิน 50 ล้านบาท ตามแผนภาพที่ 2

แผนภาพที่ 1

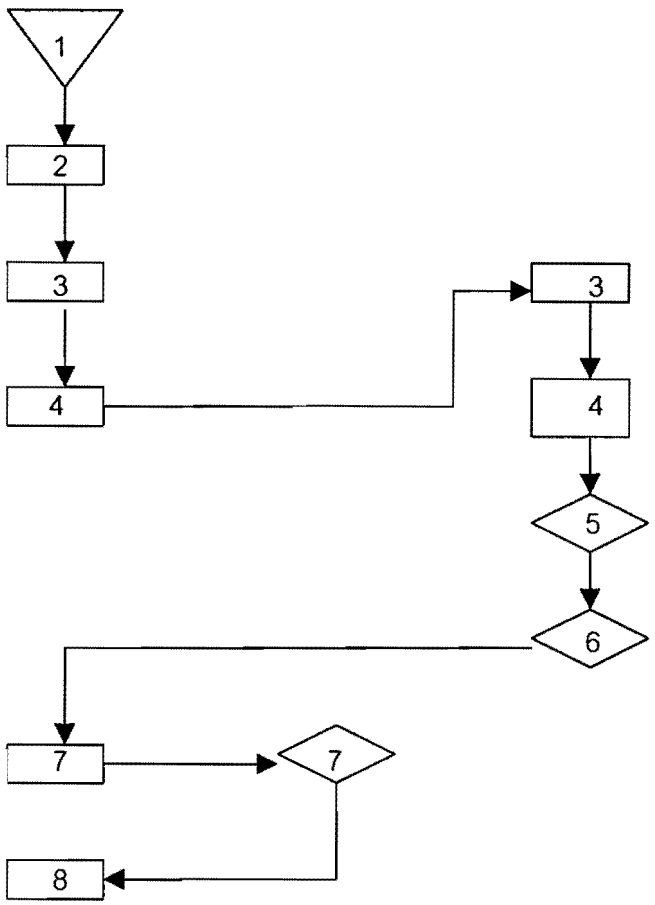
ขั้นตอนการตรวจสอบและอนุมัติ ค่า K สำหรับสัญญาวงเงินไม่เกิน 50 ล้านบาท

กิจกรรม	หน่วยงานปฏิบัติ	ผู้บริหาร	กรมบัญชีกลาง	ค.ต.ง.	ส.ง.ป.
1. รับจ้างขอค่า K 2. ลงทะเบียนและประทับตรารับ 3. ตรวจสอบเอกสาร 4. คำนวณค่า K 5. อนุมัติค่า K 6. ขออนุมัติเงินประจำงวด 7. วางฎีกาเบิกเงิน 8. จ่ายเงินผู้รับจ้าง 9. รายงานเพื่อทราบ					

แผนภาพที่ 2

ขั้นตอนการตรวจสอบและอนุมัติ ค่า K สำหรับสัญญาวงเงินเกิน 50 ล้านบาท

กิจกรรม	หน่วยงานปฏิบัติ	กรมบัญชีกลาง	ค.ต.ง.	ส.ง.ป.
1. ผู้รับจ้างขอค่า K				
2. ลงทะเบียนและประทับตรารับ				
3. ตรวจสอบเอกสาร				
4. คำนวณค่า K				
5. อนุมัติค่า K				
6. อนุมัติเงินประจำงวด				
7. วางฎีกาเบิกเงิน				
8. จ่ายเงินผู้รับจ้าง				



จากแผนภาพที่ 1 และ 2 สรุปได้เป็น 4 ขั้นตอน ดังนี้

1. การตรวจสอบเอกสาร
2. การคำนวณเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืน
3. การอนุมัติจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืน
4. การเบิกจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืน

โดยมีรายละเอียดในแต่ละขั้นตอนตามตารางที่ 1

ตารางที่ 1

รายละเอียดขั้นตอนการตรวจสอบและอนุมัติ ค่า K

หัวข้อ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	อ้างอิง
1. <u>**การตรวจสอบเอกสาร**</u> ผู้รับจ้างขอค่า K ↓ (1) ลงทะเบียน และ ประทับตรารับ ↓ (2) ตรวจสอบความครบถ้วน และถูกต้อง ↓ (3) ตรวจสอบประกาศ ประกวดราคา ↓ (4) ตรวจสอบสัญญาจ้าง ↓ (5) ตรวจสอบสิทธิการขอค่า K	1) การรับหนังสือคำขอค่า K - เมื่อผู้รับจ้างคู่สัญญาได้ยื่นหนังสือขอรับเงินชดเชยค่างานก่อสร้าง - ส่วนราชการ ลงทะเบียนรับเอกสารพร้อมกับประทับตรารับ ตามระเบียบฯ โดยลงวัน เดือน ปี กำกับเพื่อใช้ประกอบการนับระยะเวลา 90 วันในภายหลัง 2) ตรวจสอบความครบถ้วนและถูกต้องสมบูรณ์ของเอกสาร ตามหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0407/ว 85 ลงวันที่ 13 กรกฎาคม 2541 หน้า 82-84 3) ตรวจสอบประกาศประกวดราคาว่าได้ระบุว่าจะมีการทำสัญญาแบบปรับราคาได้ กรณีดำเนินการจัดจ้างด้วยวิธีการอื่น เช่น การสอบราคา การจัดจ้างด้วยวิธีพิเศษ ก็สามารถใช้เอกสารที่แสดงให้เห็นว่าจะมีการทำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้ประกอบได้ 4) ตรวจสอบสัญญาจ้างว่าได้มีการกำหนดให้เป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ ซึ่งการกำหนดนี้อาจเป็นการกำหนดในตัวสัญญา หรือเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญา หรืออ้างประกาศประกวดราคาที่ระบุว่า จะทำสัญญาแบบปรับราคาได้เป็นเอกสารแนบท้ายสัญญา หรืออ้างใบเสนอราคาที่อ้างเงื่อนไขประกาศประกวดราคาที่ระบุว่าจะทำสัญญาเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้เป็นเอกสารแนบท้ายสัญญา	ภาคผนวกที่ ง ภาคผนวกที่ จ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

หัวข้อ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	อ้างอิง
	5) ตรวจสอบ การขอรับเงินชดเชยของผู้รับจ้างว่าได้มีการขอภายใน 90 วัน นับจากวันส่งงานงวดสุดท้าย ทั้งนี้ ให้ดูวันที่หนังสือของผู้รับจ้างว่าส่งงานงวดสุดท้ายวันที่เท่าไร เปรียบเทียบกับวันที่ที่ส่วนราชการประทับตรารับหนังสือขอรับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างของผู้รับจ้าง โดยให้นับจากวันถัดจากวันส่งมอบงานงวดสุดท้ายไปจนถึงวันที่ประทับตรารับว่าเกิน 90 วัน หรือไม่ - กรณีที่ยังมิได้มีการส่งมอบงานงวดสุดท้าย จะไม่กำหนดระยะเวลาการขอเงินชดเชย	

ตารางที่ 1 (ต่อ)

หัวข้อ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	อ้างอิง
2. <u>การคำนวณเงินเพิ่มเรียกเงินคืน</u> (1) ตรวจสอบลักษณะงาน + สูตรที่จะใช้ ↓ (2) กรอกแบบฟอร์ม ↓ (3) คำนวณค่า K ↓ (4) แทนค่าในสูตร ↓ (5) นำค่า K ที่ได้ ± 4% ↓ (6) คูณด้วยค่างานที่ส่งมอบแต่ละงวด ↓ (7) รวมค่า K ทุกงวด	เมื่อได้ตรวจเอกสารเพื่อตรวจสอบสิทธิของผู้รับจ้างตามข้อ 6.1 แล้ว ให้เริ่มคำนวณเงินชดเชยตามขั้นตอนดังนี้ 1) ตรวจสอบลักษณะงานที่ส่งแต่ละงวดว่า ควรจะใช้สูตรค่า K สูตรใด เพื่อให้สอดคล้องกับลักษณะงานที่กำหนดไว้ในมติ ค.ร.ม. ว 109 2) กรอกแบบฟอร์มลงใน Worksheet ตามลำดับ - แบบฟอร์มที่ 1 สัญญาแบบจ่ายตามเนื้องานจริง (Unit Price Contract) - แบบฟอร์มที่ 2 สัญญาแบบเหมารวม (Lump Sum) 3) คำนวณค่า K - โดยใช้เครื่องคำนวณเลข คำนวณตามสูตรที่กำหนดไว้ตามมติคณะรัฐมนตรี ว 109 หรือ - คำนวณโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จัดทำขึ้น 4) แทนค่าในสูตร โดยใช้ดัชนีราคาของกระทรวงพาณิชย์ - คำนวณโดยการหารให้เสร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์คูณ - แต่ละขั้นตอนใช้ทศนิยม 3 ตำแหน่ง โดยไม่ปัดเศษ 5) นำค่า K ที่ได้จะต้องหักด้วย 4% หรือเพิ่ม 4% ส่วนที่เกิน คือส่วนที่ต้องจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืน (หากค่า K มีค่าอยู่ระหว่าง +/-4% (1.040-0.960) ก็ไม่ต้องจ่ายเงินชดเชยค่าก่อสร้างหรือเรียกเงินคืน)	หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลว. 24 ส.ค. 2532 ค. วิธีการคำนวณฯ ภาคผนวกที่ ฉ ภาคผนวกที่ ช

ตารางที่ 1 (ต่อ)

หัวข้อ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	อ้างอิง
	6) นำค่า K ส่วนที่เหลือคูณด้วยค่างานแต่ละงวดที่ส่งงาน - หักค่างานส่วนที่ไม่อยู่ในข่ายได้รับการชดเชยแต่ละงวดงาน - กรณีที่ส่งงานเกินกำหนดสัญญา ค่า K ต้องเปรียบเทียบระหว่างเดือนที่ส่งงานจริงกับเดือนที่สิ้นสุดสัญญา ค่าใดน้อยกว่าให้ใช้ค่านั้น 7) รวมค่า K ทุกงวดที่คำนวณได้จากข้อ 6) แล้วพิจารณาอนุมัติโดยวงเงินที่อนุมัติจะต้องไม่สูงกว่าวงเงินที่ผู้รับจ้างขอเงินชดเชย	

หัวข้อ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	อ้างอิง
3. <u>การอนุมัติจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืน</u>	1) <u>การอนุมัติจ่ายเงินเพิ่ม</u> 1.1 <u>กรณีสัญญาจ้างที่มีวงเงินไม่เกิน 50 ล้านบาท</u> <u>กรณีจ่ายจากเงินงบประมาณ</u> **งบกลาง** ● เสนอขออนุมัติค่า K ที่คำนวณได้ ● ผู้บริหารอนุมัติค่า K ● ทำหนังสือ ขออนุมัติเงินงบกลางมาสำนักงบประมาณ **งบประมาณเหลือจ่ายของส่วนราชการ** ● ตรวจสอบและอนุมัติจ่ายเงินตามหลักเกณฑ์ที่สำนักงบประมาณกำหนด ● ผู้บริหารอนุมัติค่า K ● ทำหนังสือขออนุมัติโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณจากสำนักงบประมาณ <u>**กรณีจ่ายจากเงินรายได้/เงินนอกงบประมาณ**</u> ● เสนอขออนุมัติเงินค่า K ที่คำนวณได้ ● ผู้บริหารอนุมัติค่า K ● รายงานสำนักงบประมาณทราบภายใน 15 วัน 1.2 <u>**กรณีสัญญาจ้างที่มีวงเงินเกิน 50 ล้านบาท**</u> ● ตรวจสอบและลงนามหนังสือ ส่งให้สำนักงบประมาณพิจารณาตรวจสอบและอนุมัติเงินชดเชยค่างานก่อสร้าง	ภาคผนวกที่ ข

ตารางที่ 1 (ต่อ)

หัวข้อ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	อ้างอิง
	2) <u>การเรียกเงินคืน</u> 2.1 <u>กรณีสัญญาวงเงินไม่เกิน 50 ล้านบาท</u> ● ขออนุมัติเรียกเงินค่า K ที่คำนวณได้คืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว โดยให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี ● รายงานสำนักงบประมาณเพื่อทราบภายใน 15 วัน 2.2 <u>กรณีสัญญาวงเงินเกิน 50 ล้านบาท</u> ● ตรวจสอบและลงนามหนังสือ ส่งให้สำนักงบประมาณพิจารณาตรวจสอบและอนุมัติ	
4. <u>การเบิกจ่ายเงินเพิ่มหรือการเรียกเงินคืน</u>	1) <u>กรณีการเบิกจ่ายเงินเพิ่ม</u> เมื่อได้รับอนุมัติจ่ายเงินเพิ่ม ตามข้อ 3. แล้ว ให้ดำเนินการดังนี้ - วางฎีกาที่กรมบัญชีกลาง - กรมบัญชีกลางอนุมัติเบิกจ่ายฎีกา - หน่วยงานภาครัฐเบิกจ่ายเงินเพิ่มให้แก่ผู้รับจ้างคู่สัญญา 2) <u>กรณีการเรียกเงินคืน</u> เมื่อได้รับอนุมัติเรียกเงินคืน ตามข้อ 3. แล้ว ให้ดำเนินการดังนี้ - หน่วยงานภาครัฐเรียกผู้รับจ้างให้ชำระเงินชดเชยค่างานก่อสร้างให้แก่หน่วยงาน เพื่อนำเงินส่งคืนคลัง เป็นรายได้แผ่นดินตามระเบียบต่อไป	

บทที่ 4
แนวทางปฏิบัติ และข้อวินิจฉัย

นับตั้งแต่ที่สำนักงบประมาณได้รับมอบหมายจากคณะรัฐมนตรี ให้มีอำนาจหน้าที่ในการตรวจสอบ และอนุมัติเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนตามสัญญาแบบปรับราคาได้ มาจนถึงปัจจุบัน สำนักงบประมาณได้ประมวลแนวทางปฏิบัติ ข้อวินิจฉัย และปัญหาอุปสรรค ซึ่งคาดว่าน่าจะเป็นประโยชน์แก่หน่วยงานภาครัฐ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่จะใช้ประกอบการพิจารณาตรวจสอบ และอนุมัติค่า K โดยมีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้

1. การตรวจสอบว่าผู้รับจ้างต้องเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ ภายใน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หรือไม่

1. การส่งมอบงานงวดสุดท้าย หมายถึง การที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานเป็นครั้งสุดท้ายของสัญญาจ้าง ซึ่งบางครั้งการส่งงานที่มิใช่งวดสุดท้ายตามสัญญา แต่เป็นการส่งงานครั้งสุดท้าย ก็ถือว่าเป็นการส่งมอบงานงวดสุดท้ายตามเจตนารมณ์ของมติคณะรัฐมนตรีฉบับนี้

2. การนับระยะเวลา 90 วัน ให้เริ่มนับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างมีหนังสือส่งมอบงานงวดสุดท้าย จนถึงวันที่ผู้ว่าจ้างประทับตรารับหนังสือที่ผู้รับจ้างขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้

3. การนับระยะเวลา 90 วัน ให้ใช้นับเฉพาะกรณีส่งงานงวดสุดท้ายเท่านั้น กรณีการส่งมอบงานงวดอื่น ๆ ที่มิใช่งานงวดสุดท้าย ผู้รับจ้างมีสิทธิเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ หากไม่เกินระยะเวลา 90 วัน ของการส่งมอบงานงวดสุดท้าย ตามข้อ 1

4. กรณีที่มีการยกเลิกสัญญาจ้างเกิดขึ้นก่อนที่ผู้รับจ้างจะส่งมอบงานงวดสุดท้าย ให้ถือวันที่ยกเลิกสัญญาจ้างเป็นวันส่งมอบงานงวดสุดท้าย และการนับระยะเวลา 90 วัน ให้เริ่มนับถัดจากวันยกเลิกสัญญาจ้าง มิใช่นับวันที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานครั้งสุดท้ายก่อนยกเลิกสัญญาจ้าง

5. กรณีที่ผู้รับจ้างได้ยื่นหนังสือ ขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ต่อผู้ว่าจ้างแล้ว หากผู้ว่าจ้างส่งเรื่องคืนให้แก้ไขหรือผู้รับจ้างขอแก้ไขเพิ่มเติม ให้ถือวันที่ส่วนราชการประทับตรารับหนังสือของผู้รับจ้างฉบับแรกเป็นเกณฑ์ในการนับระยะเวลา 90 วัน

6. การนับระยะเวลา 90 วัน หากวันที่ครบ 90 วัน ตรงกับวันเสาร์ - อาทิตย์ หรือวันหยุดราชการอื่น ๆ ให้หักวันหยุดราชการนั้นออก ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

7. ผู้รับจ้างจะสงวนสิทธิเรียกร้องในการขอเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เกินกว่าระยะเวลา 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ส่งมอบงานงวดสุดท้ายไม่ได้

2. การตรวจสอบว่าเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ตามเงื่อนไข และหลักเกณฑ์ของมติคณะรัฐมนตรีหรือไม่

2.1 การตรวจสอบกรณีการจัดจ้างโดยวิธีพิเศษ

(1) กรณีการจัดจ้างโดยวิธีพิเศษ โดยเหตุผลความจำเป็นและเร่งด่วน จะต้องพิจารณาว่าในหนังสือเชิญชวนให้ผู้รับจ้างเสนอราคา ได้กำหนดว่าจะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ หรือไม่

(2) กรณีการจัดจ้างโดยวิธีพิเศษ เนื่องจากมีการยกเลิกการประกวดราคาให้พิจารณาจากหลักฐานการประชุมของคณะกรรมการจัดจ้างโดยวิธีพิเศษว่า เป็นเรื่องต่อเนื่องจากการประกวดราคาแล้วไม่มีผู้เสนอราคาหรือมีผู้เสนอราคา แต่ไม่เข้าเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่กำหนดไว้หรือไม่ หากเป็นเรื่องต่อเนื่องก็ให้ตรวจสอบว่าในประกาศประกวดราคาได้กำหนดว่าจะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้หรือไม่

2.2 การตรวจสอบกรณีที่ในสัญญาจ้างไม่ได้ระบุว่าเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้

ให้พิจารณาจากเอกสารแนบท้ายสัญญาจ้างว่า มีข้อใดบ้างที่แสดงถึงเจตนารมย์ว่าจะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ เช่น กรณีเอกสารแนบท้ายสัญญาจ้างได้แนบใบเสนองาน ซึ่ง ผู้รับจ้างได้แสดงเจตจำนงค์ที่จะปฏิบัติตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ของประกาศประกวดราคาหรือหนังสือเชิญชวน หากในประกาศประกวดราคาหรือหนังสือเชิญชวนดังกล่าว ได้กำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ว่าจะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ ก็ถือว่าสัญญาดังกล่าวเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้

2.3 กรณีที่ประกาศประกวดราคาหรือหนังสือเชิญชวนได้กำหนดว่าจะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ แต่ในการทำสัญญาไม่ได้ระบุว่าเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ หากผู้รับจ้างมีความประสงค์จะขอแก้ไขสัญญาดังกล่าวให้เป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ ก็ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

2.4 กรณีที่ประกาศประกวดราคาหรือหนังสือเชิญชวนไม่ได้กำหนดว่าจะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ ถึงแม้ว่าในสัญญาได้ระบุว่าเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ ก็ไม่ถือว่าสัญญาดังกล่าวเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ตามเจตนารมณ์ของมติคณะรัฐมนตรีฉบับนี้

3. การตรวจสอบและคำนวณเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้

3.1 การคำนวณเงินเพิ่มหรือลด จะต้องแยกคำนวณตามประเภทของงานให้ตรงกับสูตรที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง หากงานประเภทใดที่มิได้กำหนดสูตรไว้ ก็ไม่สามารถนำมาคำนวณเงินเพิ่มหรือลดได้

3.2 การใช้ดัชนีราคาในการคำนวณ จะต้องใช้ดัชนีราคาในเดือนที่เปิดซองราคาเปรียบเทียบกับดัชนีในเดือนที่ผู้รับจ้างมีหนังสือส่งมอบงาน โดยหนังสือส่งมอบงานของผู้รับจ้างนั้นอาจเป็นหนังสือถึงผู้ควบคุมงาน ประธานคณะกรรมการตรวจการจ้าง หรือส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจผู้ว่าจ้างก็ได้ ซึ่งมีการประทับตรารับตามระเบียบฯ

3.3 ในงานก่อสร้างบางประเภทที่ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุในการก่อสร้างบางชนิดให้แก่ผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะนำค่าวัสดุในการก่อสร้างในส่วนที่ผู้ว่าจ้าง จัดหามารวมกับค่างานก่อสร้างในการคำนวณค่า K ไม่ได้

3.4 ค่างานก่อสร้างที่จะนำมาคำนวณค่า K ให้รวมค่าอำนวยการ กำไรและภาษี (FACTOR F) ด้วย โดยหักค่างานที่ไม่อยู่ในข่ายออกก่อนการคำนวณ และไม่ต้องหักเงินล่วงหน้าออกจากค่างานก่อนการคำนวณ

3.5 กรณีที่ผู้รับจ้างส่งงานล่าช้ากว่ากำหนดในสัญญา ให้เปรียบเทียบค่า K ในเดือนที่ครบกำหนดสิ้นสุดสัญญากับ ค่า K ในเดือนที่ผู้รับจ้างส่งงานจริง และให้ใช้ค่า K ที่น้อยกว่ากรณีที่ต้องจ่ายเงินเพิ่มให้ผู้รับจ้าง และให้ใช้ค่า K ที่มากกว่ากรณีที่ต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง

4. ตัวอย่างรายการก่อสร้างที่ไม่อยู่ในข่ายนำมาคำนวณค่า K

งานอาคาร

- งานระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ ระบบไฟฟ้าแรงสูง หม้อแปลงไฟฟ้า มิเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ตู้ MDB ที่ติดตั้งภายนอกอาคาร ไฟฉุกเฉิน งานประสานการไฟฟ้า เป็นต้น
- งานระบบประปาภายในบริเวณ มิเตอร์น้ำ เครื่องสูบน้ำ อุปกรณ์ที่ใช้กับงานภูมิสถาปัตยกรรม เป็นต้น
- รายการครุภัณฑ์ที่ไม่ใช่ส่วนประกอบของตัวอาคาร (Built in) สามารถยกหรือเคลื่อนย้ายได้ เช่น โต๊ะ เก้าอี้ เตียงนอน ตู้ เป็นต้น
- รายการครุภัณฑ์ของงานระบบต่าง ๆ รวมทั้งเครื่องจักรและเครื่องมือกล ที่ทำงานด้วยพลังงานไฟฟ้าหรือกลไกต่าง ๆ เช่น เครื่องปรับอากาศ เครื่องเสียง ลำโพง อุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์

เครื่องโทรศัพท์ พัดลม ถังก๊าซ ตู้ดับเพลิง ถังดับเพลิง เครื่องเติมอากาศ เครื่องตรวจอาวุธ ลิฟท์ บันไดเลื่อน คอมพิวเตอร์ แทงค์น้ำ ถังบำบัดสิ่งปฏิกูลที่เป็นลักษณะสำเร็จรูปเป็นต้น

- งานรื้อถอนอาคารต่าง ๆ ปักผัง สำนักงานชั่วคราว บ้านพักคนงาน นั่งร้าน เป็นต้น
- งานทดสอบระบบต่าง ๆ ทดสอบสภาพดิน ทดสอบเสาเข็ม เป็นต้น
- งานภูมิสถาปัตยกรรม เช่น ปลูกหญ้า จัดสวน ปลูกต้นไม้ เป็นต้น
- งานรั้วลวดหนามที่ไม่มีคานคอนกรีต
- งานในหมวดค่าวัสดุใช้สอยอื่น ๆ

งานดิน

- EARTH FILL IN MEDIAM & ISLAND
- TOP SOIL
- TREE CUT

งานทาง

- BUS STOP SHELTER
- BLOCK SODDING
- CEMENT COLUMN
- GUIDE POST
- R.O.W. MONUMENT
- RETAINING WALL - MASONRY BRICK
- CONCRETE SLAB BLOCK (INCLUDE SAND CUSHION)
- KILOMETER STONE
- STREET LIGHTING
- NON RECTANGULAR PAVING BLOCK
- BEARING PAD
- NON RECTANGULAR INTERLOCKING CONCRETE
- SIGN POSTS
- ROAD SIGNS
- TRAFFIC SIGNALS

- REFLECTORIZED THERMOPLASTIC, MARKINGS, YELLOW
- REFLECTORIZED THERMOPLASTIC, MARKING, WHITE
- REFLEC. ROAD PAINT MARK, WHITE
- REFLEC. ROAD STUDS
- REFLEC. SHUTTER BAR
- CONCRETE PAVING BLOCK
- STREET GUARD RAIL
- STRIP SODDING
- REMOVE EXISTING

งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานบ่อพัก และงานระบบบำบัดน้ำเสีย

- CAISSON TEMPORARY WORK & SET UP
- WORK AREA
- SHEET PILE
- BRACING
- DRIVE SATIS FACTORILY COMPLETED WITH DOCUMENTATION
- TESTING
- VISUAL INSPECTION

งานโครงสร้างเหล็ก

- STEEL GUARD RAIL
- TAPERED STEEL POLE, SINGLE BRACKET
- TAPERED STEEL POLE, DOUBLE BRACKETS

5. ปัญหาที่พบในการพิจารณาและตรวจสอบค่า K

1. ประกาศประกวดราคา หรือสัญญาจ้าง ไม่ได้ระบุเงื่อนไขการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้

2. กรณีที่มีการกำหนดสูตรที่ใช้ในการคำนวณค่า K จะพบสูตรไม่ครบถ้วนหรือไม่สอดคล้องกับประเภทของงานก่อสร้างตามสัญญา

3. เอกสารของสัญญาไม่ครบถ้วน และขาดความชัดเจนในสาระสำคัญ โดยเฉพาะเอกสารที่เป็นเงื่อนไขการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้

4. การกำหนดสูตรในใบประกาศประกวดราคา และใบสัญญาจ้างไม่ตรงกัน

5. การแยกประเภทของงานก่อสร้างไม่สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

6. นำรายการที่ไม่อยู่ในข่ายมาคำนวณค่า K

7. ไม่ได้หักค่าอาคารที่ทำการชั่วคราว โรงเก็บพัสดุ บ้านพักคนงาน วางผังก่อสร้าง เจาะสำหรับดิน ค่าเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ ฯลฯ ซึ่งได้รวมอยู่ใน Factor F แล้ว ออกจากค่างานในงวดแรกก่อนนำมาคำนวณค่า K

8. พิจารณาค่างานที่ส่งมอบ โดยหักภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ก่อนนำมาคำนวณค่า K ซึ่งทำให้ค่างานที่ได้ต่ำกว่าข้อเท็จจริง

9. ใช้ดัชนีราคาในการคำนวณ

   9.1 ใช้ดัชนีราคาในเดือนตรวจรับงานแทนดัชนีราคาเดือนส่งมอบงาน

   9.2 ใช้ดัชนีราคาเดือนที่เซ็นสัญญาแทนการใช้ดัชนีในเดือนเปิดของประกวดราคา

   9.3 ใช้ดัชนีราคาของเดือนที่ยังมิได้ทำการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง

10. ขอรับเงินชดเชยเกิน 90 วัน ซึ่งตามหลักการนับวันจะต้องนับวันถัดจากวันที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานงวดสุดท้าย จนถึงวันที่ส่วนราชการประทับตรารับตามระเบียบฯ

11. การคำนวณค่า K โดยไม่ได้หัก 4% ออก

12. การหักค่างานรายการที่ไม่อยู่ในข่าย ไม่ได้พิจารณาจากประมาณราคาก่อสร้าง (BOQ) ที่ผู้รับจ้างเสนอราคา

13. ไม่ได้เปรียบเทียบค่า K กรณีส่งงานเกินระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา

14. ในการหักค่างานรายการครุภัณฑ์ไม่ได้ปรับค่า Factor F ของแต่ละรายการให้ถูกต้องก่อนการคำนวณค่างาน

15. การลงทะเบียนรับหนังสือขอรับเงินชดเชยของผู้รับจ้างล่าช้ากว่าที่ควรจะเป็น ทำให้ผู้รับจ้างไม่ได้รับสิทธิในการพิจารณาเงินชดเชย

16. เอกสารส่งไม่ครบถ้วนตาม ว 85

6. คำถามและคำตอบ ข้อหารือแนวทางปฏิบัติ ในการชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

ถาม

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขโดยจังหวัดน่าน ทำสัญญาว่าจ้าง ก่อสร้างอาคารอุบัติเหตุ โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชปัว ตามสัญญาเลขที่ 41/2539 ลงวันที่ 30 สิงหาคม 2539 สิ้นสุดสัญญาวันที่ 13 กันยายน 2540 ผู้รับจ้างส่งมอบงานงวดสุดท้ายวันที่ 8 กันยายน 2540 จังหวัดน่านได้รับหนังสือขอเงินเพิ่มค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ จำนวน 232,502.40 บาท (สองแสนสามหมื่นสองพันห้าร้อยสองบาทสี่สิบสตางค์) วันที่ 25 มิถุนายน 2541 สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขโดยจังหวัดน่านถือปฏิบัติตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 เนื่องจากผู้รับจ้างขอรับเงินชดเชยเกินกำหนดเวลา 290 วัน (นับถึงวันที่ 25 มิถุนายน 2541) ต่อมาผู้รับจ้างได้มีหนังสือลงวันที่ 3 สิงหาคม 2541 และวันที่ 13 สิงหาคม 2541 ขอให้จังหวัดน่านทบทวนคำร้องขอเงินค่างานเพิ่ม สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขโดยจังหวัดน่านขอให้พิจารณากรณีดังกล่าว

ตอบ

ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิขอเงินเพิ่มค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ เนื่องจากผู้รับจ้างได้มีหนังสือเรียกร้องล่วงเลยเป็นระยะเวลา 290 วัน ซึ่งเกินกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย จึงไม่เป็นไปตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ของการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532

(หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0407/7682 ลงวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2542)

ถาม

การประกวดราคาโครงการจัดซื้อพร้อมติดตั้งสะพานข้ามแยกถนนพระรามที่ 4 ของกรุงเทพมหานคร ซึ่งเป็นการประกวดราคาในลักษณะจัดซื้อ จึงมิได้กำหนดสูตรปรับราคากับสัญญาดังกล่าว โดยที่กรุงเทพมหานครเห็นว่าจะต้องรอมติคณะรัฐมนตรีอนุมัติสูตรปรับราคาสำหรับการซื้อขายครุภัณฑ์ ซึ่งคณะรัฐมนตรีได้มอบหมายให้สำนักงบประมาณร่วมกับกระทรวงอุตสาหกรรมและส่วนราชการที่เกี่ยวข้องรับไปพิจารณาตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2540 เรื่องผลกระทบจากการปรับปรุงระบบการแลกเปลี่ยนเงินตราก่อน แต่ผู้รับจ้างมีความเห็นว่าโครงการดังกล่าว แม้ว่าจะเป็นการประกวดราคาในลักษณะการจัดซื้อมิใช่จ้างเหมาก่อสร้าง แต่การดำเนินการต่าง ๆ ก็มีลักษณะเช่นเดียวกับการก่อสร้าง จึงมีความประสงค์จะขอใช้สูตรปรับราคา (ค่า K) สำหรับการก่อสร้างที่สำนักงบประมาณประกาศใช้อยู่ในปัจจุบันเพื่อใช้ในโครงการดังกล่าว

ตอบ

เนื่องจากมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 กำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ให้ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมานั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ และได้มีมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2541 แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร 0205/ว 70 ลงวันที่ 10 เมษายน 2541 ให้ยกเลิกมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2540 โดยให้ถือปฏิบัติตามมาตรการช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างและผู้ประกอบอาชีพงานอื่นตามความเห็นของคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2541 ซึ่งในเรื่องเกี่ยวกับการใช้ค่า K ได้กำหนดไว้ในข้อ 8 ว่า เงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 ดังที่กล่าวแล้วข้างต้น ดังนั้น การที่กรุงเทพมหานครไม่ได้ระบุไว้ในประกาศประกวดราคาว่าจะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ กรณีนี้จึงไม่อยู่ในข่ายที่จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ ตามนัยมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว

(หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0407/7550 ลงวันที่ 27 เมษายน 2541)

ถาม

สำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติได้ขอหารือกรณีที่ได้ว่าจ้างบริษัท ทำการก่อสร้างอาคารหออัครศิลปิน ตามสัญญาจ้างเลขที่ 38/2539 ลงวันที่ 30 กันยายน 2539 โดยที่สัญญาดังกล่าวไม่ได้เป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ ต่อมาบริษัทฯ ได้ขอรับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างสำหรับงานงวดที่ 5-7 โดยอ้างถึงมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2540 เพื่อขอใช้สิทธิแบบปรับราคาได้ สำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติจึงขอให้สำนักงบประมาณวินิจฉัยปัญหา และให้ข้อเสนอแนะกำหนดเป็นแนวทางที่เหมาะสมในการปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว เพื่อจะได้ถือเป็นที่สิ้นสุดในทางปฏิบัติต่อไป

ตอบ

เนื่องจากมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 กำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ให้ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมานั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ และได้มีมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2541 แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร 0205/ว 70 ลงวันที่ 10 เมษายน 2541 ให้ยกเลิกมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2540 โดยให้ถือปฏิบัติตามมาตรการช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างและผู้ประกอบอาชีพอื่นตามความเห็นของคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2541 ซึ่งในเรื่องเกี่ยวกับการใช้ค่า K ได้กำหนดไว้ในข้อ 8 ว่าเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 ดังที่กล่าวข้างต้น ดังนั้น การที่สำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติไม่ได้ระบุไว้ในสัญญาจ้างว่าจะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ กรณีนี้จึงไม่อยู่ในข่ายที่จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ตามนัยมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว

(หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0407/8566 **ลงวันที่** 18 **พฤษภาคม** 2541)

ถาม

สำนักงานอัยการสูงสุดขอหารือกรณีสำนักงานอัยการเขต 8 ได้ทำสัญญาจ้างก่อสร้างอาคารสำนักงานอัยการจังหวัดนครศรีธรรมราชพร้อมบ้านพักและสิ่งก่อสร้างประกอบ วงเงินทั้งสิ้น 25,520,000 บาท ตามสัญญาเลขที่ 1/2539 ลงวันที่ 25 กันยายน 2539 ต่อมาผู้รับจ้างได้ขอปรับสัญญาจ้างดังกล่าวเป็นสัญญาปรับราคา ค่า K ตามนัยมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2540 เรื่อง ผลกระทบจากการปรับปรุงระบบการแลกเปลี่ยนเงินตรา (มาตรการในการช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพก่อสร้าง) ข้อ 1.3 แต่เนื่องจากในการประกวดราคานั้นมิได้กำหนดให้ใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ สำนักงานอัยการสูงสุดจึงขอให้สำนักงบประมาณวินิจฉัยว่า กรณีตามข้อหารือในเรื่องนี้ สำนักงานอัยการสูงสุดจะสามารถนำเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้หรือไม่

ตอบ

เนื่องจากมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 กำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ให้ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมานั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ และได้มีมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2541 แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร 0205/ว 70 ลงวันที่ 10 เมษายน 2541 ให้ยกเลิกมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2540 โดยให้ถือปฏิบัติตามมาตรการช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างและผู้ประกอบอาชีพอื่นตามความเห็นของคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2541 ซึ่งในเรื่องเกี่ยวกับการใช้ค่า K ได้กำหนดไว้ในข้อ 8 ว่าเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 ดังที่กล่าวข้างต้น ดังนั้น การที่สำนักงานอัยการสูงสุดไม่ได้ระบุไว้ในประกาศประกวดราคาว่าจะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ กรณีนี้จึงไม่อยู่ในข่ายที่จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ตามนัยมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว

(หนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร 0407/8670 **ลงวันที่** 20 **พฤษภาคม** 2541)

ถาม

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยขอทราบแนวทางการปฏิบัติขอเงินชดเชยตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ก่อนสิ้นสุดสัญญางวดสุดท้าย กรณีผู้รับจ้างฯ ซึ่งเป็นคู่สัญญากับจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้ขอเงินชดเชยตามสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามงวดงานก่อนงานเสร็จสิ้นงวดสุดท้าย

ตอบ

แนวทางปฏิบัติการพิจารณาเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0407/ว 16 ลงวันที่ 18 พฤศจิกายน 2541 เรื่อง ซักซ้อมความเข้าใจในทางปฏิบัติกับการขอค่าชดเชยงานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ได้กำหนดไว้ในข้อ 2 ว่า "ในกรณีที่ผู้รับจ้างขอเงินชดเชยค่าก่อสร้างนั้น ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ ฯลฯ ที่เป็นคู่สัญญาควรรีบดำเนินการตรวจสอบและขอทำความตกลงกับสำนักงบประมาณโดยเร็ว และเมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานงวดใดงวดหนึ่งแล้ว ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจ ฯลฯ สามารถขอรับเงินชดเชยค่าก่อสร้างสำหรับงวดนั้น ๆ ได้ทันที หรือทยอยขอรับเงินชดเชยค่าก่อสร้างตามที่เหมาะสม โดยไม่จำเป็นต้องรอจนถึงระยะเวลาที่ผู้รับจ้างส่งงานงวดสุดท้าย" ดังนั้น กรณีดังกล่าว จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยควรพิจารณาการขอรับเงินชดเชยค่าก่อสร้างตามที่เหมาะสม

(หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0407/7681 **ลงวันที่** 3 **กุมภาพันธ์** 2542)

ถาม

ขอหารือและขอความอนุเคราะห์ในกรณีขอเงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K) ส่วนของครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศตามสัญญาจ้างปรับปรุงอาคารที่ทำการพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ที่ได้ทำไว้กับสำนักงานการสื่อสารไปรษณีย์ เขต 2 ของการสื่อสารแห่งประเทศไทย

ตอบ

ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2541 (ว 70) ได้กำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์การชดเชยค่าก่อสร้างในสัญญาแบบปรับราคาได้ไว้ว่าต้องเป็นไปตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 มติคณะรัฐมนตรีดังกล่าวได้กำหนดหลักเกณฑ์ในการชดเชยค่าก่อสร้างงานอาคารไว้ในหมวดที่ 1 ข้อ 1.5 ไม่รวมถึงเครื่องจักร หรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบ หรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ ดังนั้น กรณีข้อหารือของท่านจึงไม่อาจจะชดเชยช่วยเหลือได้ กอปรกับขณะนี้ยังไม่มีมติคณะรัฐมนตรีฉบับใดได้ให้ความช่วยเหลือในเรื่องดังกล่าวได้ จึงไม่อาจดำเนินการได้ แต่หากมีมติคณะรัฐมนตรีสั่งการในเรื่องดังกล่าว หน่วยงานที่เกี่ยวข้องจะได้เวียนและประกาศให้ทราบต่อไป

(หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0407/0576 **ลงวันที่** 20 **ตุลาคม** 2541)

ถาม

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยขอให้ตรวจสอบการคำนวณเงินชดเชยค่าก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ รายการก่อสร้างถมดินบริเวณสถานีไฟฟ้าแรงสูงและงานก่อสร้างเบ็ดเตล็ด จำนวน 3 รายการ บริเวณสถานีไฟฟ้าแรงสูงอุบลราชธานี 2 อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี ตามสัญญาเลขที่ 46 N 28906 ลงวันที่ 25 มีนาคม 2540 ในงานงวดที่ 1-6 (งวดสุดท้าย) รวม 6 งวดงาน เป็นเงิน 269,881.52 บาท เพื่อจ่ายให้กับคู่สัญญาดังกล่าว

ตอบ

สำนักงบประมาณพิจารณาตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ของการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 แล้วขอเรียนว่า การคำนวณเงินชดเชยค่าก่อสร้างของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยมีข้อคลาดเคลื่อน เนื่องจาก

1. นำรายการค่างานรื้อรั้วลวดหนามของเดิมที่ไม่อยู่ในข่ายได้รับการพิจารณาค่า K มาคำนวณเงินเพิ่ม (งวดสุดท้าย)

2. ในงานงวดที่ 6 (งวดสุดท้าย) ผู้รับจ้างไม่สามารถก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา และหากเป็นความผิดของผู้รับจ้างจะต้องมีการคำนวณ โดยเปรียบเทียบค่า K ของเดือนสุดท้าย ตามอายุสัญญาหรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วใช้ค่า K ตัวที่มีค่าน้อยกว่า

(หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0407/1310 **ลงวันที่** 30 **ตุลาคม** 2541)

ถาม

กรมการศาสนา ได้ขอหารือสำนักงบประมาณในกรณีที่กรมการศาสนาได้ทำสัญญาจ้างก่อสร้างสถาบันพัฒนาและฝึกอบรมพระสังฆาธิการและบุคลากรด้านศาสนา จังหวัดราชบุรี โดยสัญญาดังกล่าวไม่ได้ระบุว่าเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ แต่ในประกาศประกวดราคาได้ระบุหลักเกณฑ์ดังกล่าวไว้ ต่อมาผู้รับจ้างได้ขอให้กรมการศาสนานำเงื่อนไขและหลักเกณฑ์การปรับราคามาต่อท้ายสัญญา และขอจ่ายเงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K) กรมการศาสนาจึงขอหารือว่าจะสามารถนำสูตรปรับราคามาเพิ่มเติมต่อท้ายสัญญาและจ่ายเงินชดเชยค่าก่อสร้างได้หรือไม่ เพียงใด

ตอบ

สำนักงบประมาณพิจารณาข้อหารือดังกล่าวแล้วขอเรียนว่า ตามมติคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 การจ่ายเงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K) จะต้องประกอบด้วยประกาศประกวดราคา ต้องระบุว่าจะทำสัญญาแบบปรับราคาได้และในสัญญาจะต้องระบุว่าเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดสูตรการปรับราคาให้ตรงตามประเภทของงานก่อสร้างในสัญญา ในกรณีสัญญาข้างต้นไม่ได้ระบุว่าเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ หากกรมศาสนาจะแก้ไขสัญญาให้เป็นแบบปรับราคาได้ ก็อยู่ในดุลยพินิจของกรมการศาสนาว่าเป็นไปตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2532 ข้อ 136 ว่าการแก้ไขสัญญาดังกล่าวนั้น จะทำให้ราชการเสียประโยชน์หรือไม่

(หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0407/1264 ลงวันที่ 30 ตุลาคม 2541)

บทที่ 5
บทสรุป

การนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้ในการทำสัญญาจ้างก่อสร้างภาครัฐนั้น มีเจตนารมณ์เพื่อช่วยเหลือผู้รับจ้างที่ประสบปัญหาในช่วงภาวะวิกฤตทางเศรษฐกิจ เกิดปัญหาวัสดุก่อสร้างขาดแคลนและมีราคาสูงขึ้น นอกจากนี้ ยังช่วยลดความเสี่ยงของผู้รับจ้างและป้องกันมิให้ผู้รับจ้างบวกราคาเผื่อการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุไว้สูง รวมทั้งเพื่อให้เกิดความเป็นธรรมต่อคู่สัญญาทั้งสองฝ่าย

การดำเนินงานที่ผ่านมาแม้ว่าจะสามารถบรรเทาปัญหาของผู้ประกอบอาชีพก่อสร้างในภาวะวิกฤตทางเศรษฐกิจไปได้ในระดับหนึ่ง แต่การดำเนินการดังกล่าว หน่วยงานภาครัฐต้องประสบปัญหาบางประการ โดยเฉพาะการที่เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องในบางหน่วยงานยังมีความรู้ความเข้าใจในหลักเกณฑ์เงื่อนไขและวิธีการปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรีไม่ชัดเจน ทำให้เกิดปัญหาในการวินิจฉัยแนวทางปฏิบัติต่าง ๆ ประกอบกับการที่คณะรัฐมนตรีได้มอบให้หน่วยงานภาครัฐที่เป็นคู่สัญญามีอำนาจในการตรวจสอบและอนุมัติเงินเพิ่ม หรือเรียกเงินคืน สำหรับสัญญาจ้างที่มีวงเงินค่างานไม่เกิน 50 ล้านบาท โดยจะเริ่มใช้ในปีงบประมาณ 2545 สำนักงบประมาณจึงได้จัดทำคู่มือการตรวจสอบเงินชดเชยค่างานก่อสร้าง (ค่า K) ฉบับนี้ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้องใช้เป็นคู่มือในการตรวจสอบและอนุมัติค่า K ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

แต่เนื่องจากมีระยะเวลาในการจัดทำค่อนข้างจำกัด คณะผู้จัดทำจึงคาดหวังว่าจะมีข้อเสนอแนะที่จะเป็นประโยชน์ในการปรับปรุงคู่มือฉบับนี้ ให้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้นในโอกาสต่อไป

ภาคผนวก ก
มติคณะรัฐมนตรี

(สำเนา)

ที่ นร 0203/ว 109 สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม. 10300

24 สิงหาคม 2532

เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 81 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2532

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ กพส 7/2532 ลงวันที่ 4 สิงหาคม 2532
และเอกสารประกอบ

ตามที่ได้ยืนยันมติคณะรัฐมนตรี เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างมาเพื่อถือปฏิบัติต่อไป นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้างได้เสนอเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ รวม 6 ข้อ มาเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณาอนุมัติ ความละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 ลงมติอนุมัติตามที่คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง เสนอ ทั้ง 6 ข้อ โดยข้อ 1 ให้ตัดคำว่า "ก่อนหรือ" ออก และให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติต่อไป

จึงเรียนยืนยันมา และขอได้โปรดแจ้งให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ

อนันต์ อนันตกูล
(นายอนันต์ อนันนกูล)
เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

กองนิติธรรม
โทร. 2828149

(สำเนา)

ที่ กพส 7/2532 สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กทม. 10400

4 สิงหาคม 2532

เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง
เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี
อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 81 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2532
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารผนวก ก จำนวน 13 แผ่น
2. เอกสารผนวก ข จำนวน 11 แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะรัฐมนตรีมีมติวันที่ 27 มิถุนายน 2532 เห็นชอบตามข้อเสนอของคณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง ในเรื่องสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ดังนี้

1. เห็นชอบในหลักการที่จะให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับสัญญาที่ลงนามหลังวันที่ 28 มิถุนายน 2531 ในการพิจารณาจ่ายเงินชดเชยค่างานก่อสร้างให้แก่ผู้รับเหมาก่อสร้างของทางราชการ

2. เห็นควรนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เป็นการถาวร

3. ให้ตั้งคณะอนุกรรมการเพื่อพิจารณากำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณในการพิจารณาจ่ายเงินชดเชยให้สอดคล้องกับวิกฤตการณ์และลักษณะงานก่อสร้าง แล้วนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง พิจารณาเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามที่คณะอนุกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้นำเสนอตามมติคณะรัฐมนตรี แล้วเห็นว่า การนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เพื่อเป็นการช่วยเหลือผู้รับจ้างไทยที่ได้รับความ

เดือดร้อน .....

เดือดร้อนและสามารถที่จะประกอบกิจการต่อไปได้ในช่วงที่เกิดภาวะวัสดุก่อสร้างขาดแคลนและขึ้นราคา ตลอดจนเป็นการช่วยลดความเสี่ยงของผู้รับจ้างและป้องกันมิให้ผู้รับจ้างบวกราคาเผื่อการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุไว้ล่วงหน้ามาก ๆ รวมทั้งเกิดความเป็นธรรมต่อคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายด้วย จึงเห็นควรนำเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตลอดจนตัวอย่างการแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเดิม มาใช้เพื่อช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว และเห็นควรนำเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อขออนุมัติดังนี้

1. ให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับสัญญาที่ลงนาม หลังวันที่ 28 มิถุนายน 2531 โดยมีเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ดังเอกสารผนวก ก)

2. ให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เป็นการถาวร โดยมีเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ดังเอกสารผนวก ข)

3. งานจ้างเหมาก่อสร้างของรัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นหรือหน่วยงานอื่นของรัฐ ก็ให้นำเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้ด้วย ในกรณีที่จำเป็นต้องเพิ่มเงิน ให้ใช้เงินจากงบประมาณของรัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงนอื่นของรัฐนั้นเองหรือจ่ายตามสัดส่วนแหล่งที่มาของเงินค่าก่อสร้างนั้น หรือตามที่สำนักงบประมาณพิจารณาวินิจฉัยแล้วแต่กรณี

4. เมื่อให้มีการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้แล้ว มีผลทำให้ผู้ว่าจ้างต้องจ่ายเงินชดเชยเพิ่ม จนทำให้เกินวงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ ก็ให้ถือว่าได้รับอนุมัติจากคณะรัฐมนตรีให้ก่อหนี้ผูกพันเกินกว่างบประมาณ ตามนัยมาตรา 23 แห่งพระราชบัญญัติว่าด้วยการงบประมาณ และให้ส่วนราชการเจ้าของสัญญานั้น ๆ ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

/6. เพื่อความ .....

6. เพื่อความรวดเร็วในการดำเนินงาน และเพื่อให้การปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้เป็นมาตรฐานเดียวกัน จึงมอบอำนาจให้สำนักงบประมาณทำการวินิจฉัยปัญหาข้อหารือและกำหนดแนวทางปฏิบัติที่เหมาะสมได้ตามความจำเป็นด้วย

จึงเรียนมาเพื่อนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

พงส์ สารสิน

(นายพงส์ สารสิน)

รองนายกรัฐมนตรี

ประธานคณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง

กองกลาง

โทร. 2710092 ต่อ 245

เอกสารผนวก ก (รวมทั้งสิ้น 13 หน้า)

ประกอบด้วย

1. เอกสารหมายเลข 1	ตัวอย่างการแก้ไขเพิ่มเติมสัญญา	จำนวน	1 หน้า
2. เอกสารหมายเลข 2	ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์	จำนวน	2 หน้า
	ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตร	จำนวน	9 หน้า
	ค. วิธีการคำนวณ	จำนวน	1 หน้า

เอกสารหมายเลข 1

(ตัวอย่างการแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเดิม)

ข้อตกลงเพิ่มเติมแนบท้ายสัญญาจ้างเหมาก่อสร้าง.....เลขที่.....

ทำที่.....

วันที่.....

ตามที่.....”ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่ง ได้ทำสัญญาจ้างเหมาก่อสร้าง กับ.....”ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่งเมื่อวันที่.....นั้น ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างได้ตกลงแก้ไขเปลี่ยนแปลงข้อความในสัญญาจ้างเหมาก่อสร้างดังกล่าวดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างตกลงกันให้มีการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญาจ้างเหมาดังกล่าว โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป

ข้อ 2. สูตรในการคำนวณค่างานที่จะจ่ายเพิ่มหรือลดเงินค่าจ้างเหมาก่อสร้าง มีดังนี้

$P = (Po) \times (K)$

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = Escalation Factor ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ข้อ 3. สูตรในการคำนวณค่า K สำหรับงานก่อสร้างประเภทต่าง ๆ ตลอดจนหลักเกณฑ์เงื่อนไขและวิธีการคำนวณโดยละเอียดนั้น ให้เป็นไปตามเอกสารหมายเลข 2 ที่แนบมานี้ และให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้ด้วย

ข้อตกลงเพิ่มเติมนี้จัดทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความตรงกันทุกประการ ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างได้อ่านและเข้าใจข้อความในข้อตกลงเพิ่มเติมนี้ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน และต่างเก็บรักษาไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลายมือชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(.....)

ลายมือชื่อ.....ผู้รับจ้าง

(.....)

ลายมือชื่อ.....พยาน

(.....)

ลายมือชื่อ.....พยาน

(.....)

เอกสารหมายเลข 2

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. งานก่อสร้างทุกประเภทที่ทำสัญญากับทางราชการตลอดจนผู้ที่จะได้รับการคัดเลือกให้ทำสัญญากับทางราชการ หากอยู่ในเงื่อนไขหลักเกณฑ์ตามที่กำหนดนี้ มีสิทธิที่จะได้รับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้

2. เป็นงานก่อสร้างที่ได้ดำเนินการตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุฯ ก่อนวันที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติอนุมัติเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ มาใช้ในการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง และงวดงานที่จะได้รับการพิจารณาปรับเพิ่มหรือลดค่างานตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์นี้ ต้องเป็นงวดงานที่ได้มีการส่งมอบงานภายหลังวันที่ 24 เมษายน 2532 เป็นต้นไป

3. งานก่อสร้างใดที่สัญญาเดิมระบุให้ใช้หรือไม่ให้ใช้สัญญาแบบปรับราคาได้อยู่แล้ว ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญาเดิมที่ได้ระบุไว้

ในกรณีที่งานก่อสร้างใดที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเดิมเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ที่ได้กำหนดไว้ตามนัยมติคณะรัฐมนตรี ซึ่งแจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 156 ลงวันที่ 7 ตุลาคม 2531 อยู่แล้ว หากผู้รับจ้างมีความประสงค์ที่จะขอรับความช่วยเหลือตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์นี้ ต้องยื่นขอทำความตกลงกับผู้ว่าจ้างเพื่อขอแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาใหม่อีกครั้งหนึ่ง และงวดงานที่จะได้รับการพิจารณาปรับเพิ่มหรือลดค่างานตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์นี้ ต้องเป็นงวดงานที่ได้มีการส่งมอบงานภายหลัง วันที่ 24 เมษายน 2532 เป็นต้นไป

4. ผู้รับจ้างที่เป็นคู่สัญญาตามข้อ 1 ข้อ 2 และข้อ 3 ต้องเป็นผู้รับจ้างที่ยื่นขอทำความตกลงกับส่วนราชการคู่สัญญา เพื่อขอแก้ไขสัญญาก่อสร้างเดิมให้เป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่คณะรัฐมนตรีมีมติอนุมัติหลักเกณฑ์และวิธีชดเชยค่างานก่อสร้างตามที่คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้างเสนอ และให้คู่สัญญาดำเนินการแก้ไขสัญญาดังกล่าวให้เสร็จภายใน 60 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งขอแก้ไขสัญญาจ้างเหมาเดิมจากผู้รับจ้าง (ตามตัวอย่างสัญญาแก้ไขเพิ่มเติมเอกสารหมายเลข 1)

5. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคาสำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

6. การขอเงินเพิ่มค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 60 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้มีการแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเป็นสัญญาเดิมแบบปรับราคาได้หรือภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้วผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารีบเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือหักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

7. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลดและการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

$$P = (Po) \times (K)$$

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานก่อสร้างดังนี้

หมวดที่ 1 งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว กำแพงกันดิน เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินตัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.10 Ct/Co + 0.45Mt/Mo + 0.10 St/So

หมวดที่ 2 งานดิน

2.1 งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด – ถมบดอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกั้นน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความถึงการถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้น ๆ และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนซลประทาน

ทั้งนี้ ให้รวมถึงงานประเภท EMBANKMENT, EXCAVATION, SUBBASE, SELECTED MATERIAL, UNTREATED BASE และ SHOULDER

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.40 Et/Eo + 0.20 Ft/Fo

2.2 งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติ โดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินทิ้ง งานหินเรียงยาแนว หรืองานหินใหญ่ ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำน้ำ

ใช้สูตร K = 0.60 + 0.20 Mt/Mo + 0.20 Ft/Fo

2.3 งานเจาะระเบิดหิน หมายถึง งานเจาะระเบิดหินทั่ว ๆ ไป ระยะทางขนย้ายไป – กลับ ประมาณไม่เกิน 2 กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดอุโมงค์ซึ่งต้องใช้เทคนิคชั้นสูง

ใช้สูตร K = 0.60 + 0.10 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

หมวดที่ 3 งานทาง

3.1 งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.40 At/Ao + 0.15 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

3.2 งานผิวทาง SURFACE TREATMENT, SLURRY SEAL

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.10 Mt/Mo + 0.30 At/Ao + 0.15 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

3.3 งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 At/Ao + 0.05 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

3.4 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริมซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FABRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. BRIDGE APPROACH) ด้วย

ใช้สูตร K = 0.38 + 0.35 Ct/Co + 0.15 Mt/Mo + 0.12 St/So

3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก สำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานดาดคอนกรีตเสริมเหล็กรางระบายน้ำและบริเวณลาดคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.55 + 0.15 Ct/Co + 0.15 Mt/Mo + 0.15 St/So

3.6 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C.BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. BOX CULVERT) หอถังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เขื่อนกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

ใช้สูตร K = 0.37 + 0.14 Ct/Co + 0.25 Mt/Mo + 0.24 St/So

3.7 งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.05 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.40 St/So

หมวดที่ 4 **งานชลประทาน**

4.1 งานอาคารชลประทานไม่รวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำเพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่

ท่อระบายน้ำ น้ำตก รางเท สะพานน้ำ ท่อลอด ไซฟอน และอาคารชลประทานชนิดอื่น ๆ ที่ไม่มีบานระบายเหล็กแต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.53 + 0.11 Ct/Co + 0.12 Mt/Mo + 0.24 St/So

4.2 งานอาคารชลประทานรวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อส่งน้ำเข้านา ท่อระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ อาคารอัดน้ำ ท่อลอดและอาคารชลประทานชนิดอื่น ๆ ที่มีบานระบายน้ำ แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝายทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.49 + 0.10 Ct/Co + 0.13 Mt/Mo + 0.28 St/So

4.3 งานบานระบาย TRASHRACK และ STEEL LINER หมายถึง บานระบายเหล็ก เครื่องกว้านและโครงยก รวมทั้ง BULK HEAD GATE และงานท่อเหล็ก

ใช้สูตร K = 0.56 + 0.44 Gt/Go

4.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กเส้นที่ใช้เสริมในงานคอนกรีตและเหล็ก ANCHOR BAR ของงานฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อนซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานเหล็กดังกล่าวเท่านั้น

ใช้สูตร K = 0.26 + 0.74 St/So

4.5 งานคอนกรีตไม่รวมเหล็กและคอนกรีตดาดคลอง หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมาแยกคำนวณต่างหากของงานฝาย ทางระบายน้ำล้นหรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น

ใช้สูตร K = 0.53 + 0.27 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo

4.6 งานเจาะ หมายถึง การเจาะพร้อมทั้งฝังท่อกรุขนาดรูในไม่น้อยกว่า 48 มิลลิเมตร ในชั้นดิน หินผุหรือหินที่แตกหัก เพื่ออัดฉีดน้ำปูน และให้รวมถึงงานซ่อมแซมฐานรากอาคารชลประทาน ถนนและอาคารต่าง ๆ โดยการอัดฉีดน้ำปูน

ใช้สูตร K = 0.60 + 0.10 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

4.7 งานอัดฉีดน้ำปูน ค่าอัดฉีดน้ำปูนจะเพิ่มหรือลด ให้เฉพาะราคาซีเมนต์ที่เปลี่ยนแปลงตามดัชนีราคาของซีเมนต์ ที่กระทรวงพาณิชย์จัดทำขึ้น ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด กับเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

หมวดที่ 5 งานระบบสาธารณูปโภค

5.1 งานวางท่อ AC และ PVC

5.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.75 + 0.25 Mt/Mo

5.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 Act/ACo

5.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 PVCt/PVCo

5.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

5.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.15 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.15 Ft/Fo

5.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์และให้รวมถึงงาน TRANSMISSION CONDUIT

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.10 Mt/Mo + 0.10 Et/Eo + 0.30 GIPt/GIPo

5.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.60 + 0.10 Mt/Mo + 0.30 Pet/Peo

5.3 งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน SECONDARY LINING

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.15 Et/Eo + 0.35 GIPt/GIPo

5.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.20 Ct/Co + 0.05 Mt/Mo + 0.05 St/So + 0.30 PVCt/PVCo

5.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.05 Mt/Mo + 0.65 PVCt/PVCo

5.6 งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.50 GIPT/GIPo

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้น

5.7 งานก่อสร้างระบบสายส่งแรงสูงและสถานีไฟฟ้าย่อย

5.7.1 งานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ รวมทั้งงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

สำหรับงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ ประกอบด้วยลักษณะงานดังนี้คือ PRELIMINARY WORK (ยกเว้น BOUNDARY POST), TOWERS, INSULATOR STRING AND OVERHEAD GROUND WIRE ASSEMBLIES, CONDUCTOR AND OVERHEAD GROUND WIRE STRINGING, LINE ACCESSORIES, GROUNDING MATERIALS

สำหรับงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย หมายถึง เฉพาะการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเท่านั้น

ใช้สูตร K = 0.85 + 0.15 Ft/Fo

5.7.2 งานก่อสร้างฐานรากเสาไฟฟ้า (TOWER FOUNDATION) และงานติดตั้ง BOUNDARY POST

ใช้สูตร K = 0.55 + 0.20 Ct/Co + 0.10 St/So + 0.15 Ft/Fo

5.7.3 งานก่อสร้างฐานรากอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

ใช้สูตร K = 0.70 + 0.15 Ct/Co + 0.15 St/So

5.8 งานหล่อและตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

5.8.1 งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.20 Ct/Co + 0.30 St/So

5.8.2 งานเสาเข็มแบบ CAST IN PLACE

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.25 Ct/Co + 0.35 St/So

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเท่านั้น

5.9 งานก่อสร้างสายส่งแรงสูงระบบแรงดัน 69 – 115 KV.

5.9.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.85 + 0.10 Mt/Mo + 0.05 Ft/Fo

5.9.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.20 Mt/Mo + 0.05 Ft/Fo + 0.25 Wt/Wo

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดย กระทรวงพาณิชย์

K = ESCALATION FACTOR

Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

St = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Gt = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Go = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

At = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Ao = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Et = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Eo = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Ft = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Fo = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

ACt = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

ACo = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

PVCt = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

PVCo = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

GIPt = ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

GIPo = ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

PET = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POL YETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

PEo = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY PLOYETHYLENE ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Wt = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Wo = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

ค. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

1. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

2. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้นและให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้

3. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์ นั้น

4. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดซองราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)

5. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

6. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

เอกสารผนวก ข (รวมทั้งสิ้น 11 หน้า)

ประกอบด้วย

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์	จำนวน 1 หน้า
ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตร	จำนวน 9 หน้า
ค. วิธีการคำนวณ	จำนวน 1 หน้า

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุน และหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

2. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

3. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมานั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

4. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารีบเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

P = (Po) x (K)

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

หมวดที่ 1 งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินตัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.40 Mt/Mo + 0.10 St/So

หมวดที่ 2 งานดิน

2.1 งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด – ถมบดอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกั้นน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความถึงการถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้น และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล เพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

ทั้งนี้ ให้รวมถึงงานประเภท EMBANKMENT, EXCAVATION, SUBBASE, SELECTED MATERIAL, UNTREATED BASE และ SHOULDER

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.40 Et/Eo + 0.20 Ft/Fo

2.2 งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติ โดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินทิ้ง งานหินเรียง ยาแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำน้ำ

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.20 Mt/Mo + 0.20 Ft/Fo

2.3 งานเจาะระเบิดหิน หมายถึง งานเจาะระเบิดหินทั่ว ๆ ไป ระยะทางขนย้ายไป-กลับประมาณไม่เกิน 2 กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดอุโมงค์ซึ่งต้องใช้เทคนิคชั้นสูง

ใช้สูตร K = 0.45 + 0.15 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

หมวดที่ 3 งานทาง

3.1 งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.40 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

3.2 งานผิวทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.30 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

3.3 งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

3.4 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริม ซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ

(JOINT) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. BRIDGE APPROACH) ด้วย

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.35 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.15 St/So

3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานดาดคอนกรีตเสริมเหล็กรางระบายน้ำและบริเวณลาดคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.15 Mt/Mo + 0.15 St/So

3.6 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C. BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. BOX CULVERT) หอถังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เขื่อนกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 It/Il + 0.15 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.25 St/So

3.7 งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.10 It/Io + 0.05 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.40 St/So

หมวดที่ 4 งานชลประทาน

4.1 งานอาคารชลประทานไม่รวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อระบายน้ำ น้ำตก รางเท สะพานน้ำ ท่อลอด ไซฟอน และอาคารชลประทานชนิดอื่น ๆ ที่ไม่มีบานระบายเหล็ก แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.20 St/So

4.2 งานอาคารชลประทานรวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อส่งน้ำเข้านา ท่อระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ อาคารอัดน้ำ ท่อลอดและอาคารชลประทาน ชนิด

ต่าง ๆ ที่มีบานระบายน้ำ แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.25 St/So

4.3 งานบานระบาย TRASHRACK และ STEEL LINER หมายถึง บานระบายเหล็ก เครื่องกว้านและโครงยก รวมทั้ง BULK HEAD GATE และงานท่อเหล็ก

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.45 Gt/Go

4.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กเส้นที่ใช้เสริมในงานคอนกรีตและเหล็ก ANCHOR BAR ของงานฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานเหล็กดังกล่าวเท่านั้น

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.60 St/So

4.5 งานคอนกรีตไม่รวมเหล็กและคอนกรีตดาดคลอง หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมาแยกคำนวณต่างหากของงานฝาย ทางระบายน้ำล้นหรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.15 It/Io + 0.25 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo

4.6 งานเจาะ หมายถึง การเจาะพร้อมทั้งฝังท่อกรุขนาดรูในไม่น้อยกว่า 48 มิลลิเมตร ในชั้นดิน หินผุหรือหินที่แตกหัก เพื่ออัดฉีดน้ำปูน และให้รวมถึงงานซ่อมแซมฐานรากอาคารชลประทาน ถนนและอาคารต่าง ๆ โดยการอัดฉีดน้ำปูน

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

4.7 งานอัดฉีดน้ำปูน ค่าอัดฉีดน้ำปูนจะเพิ่มหรือลด ให้เฉพาะราคาซีเมนต์ที่เปลี่ยนแปลงตามดัชนีราคาของซีเมนต์ ที่กระทรวงพาณิชย์จัดทำขึ้น ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด กับเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

หมวดที่ 5 งานระบบสาธารณูปโภค

5.1 งานวางท่อ AC และ PVC

5.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.25 It/Io + 0.25 Mt/Mo

5.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.40 ACt/ACo

5.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.40 PVCt/PVCo

5.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

5.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.15 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.15 Ft/Fo

5.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์และให้รวมถึงงาน TRANSMISSION CONDUIT

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.10 Et/Eo + 0.30 GIPt/GIPo

5.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.30 PEt/PEo

5.3 งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน SECONDARY LINING

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.15 Et/Eo + 0.35 GIPt/GIPo

5.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

ใช้สูตร K = 0.30+0.10It/Io+0.20Ct/Co+0.05Mt/Mo+0.05St/So+0.30PVCt/PVCo

5.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.05 It/Io + 0.05 Mt/Mo + 0.65 PVCt/PVCo

5.6 งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.25 It/Io + 0.50 GIPt/GIPo

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้น

5.7 งานก่อสร้างระบบสายส่งแรงสูงและสถานีไฟฟ้าย่อย

5.7.1 งานติดตั้ง เสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ รวมทั้งงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

สำหรับงานติดตั้ง เสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ ประกอบด้วยลักษณะงานดังนี้คือ PRELIMINARY WORK (ยกเว้น BOUNDARY POST), TOWERS, INSULATOR STRING AND OVERHEAD GROUND WIRE ASSEMBLIES, CONDUCTOR AND OVERHEAD GROUND WIRE STRINGING, LINE ACCESSORIES, GROUNDING MATERIALS

สำหรับงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย หมายถึง เฉพาะการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเท่านั้น

ใช้สูตร K = 0.60 + 0.25 It/Io + 0.15 Ft/Fo

5.7.2 งานก่อสร้างฐานรากเสาไฟฟ้า (TOWER FOUNDATION) และงานติดตั้ง BOUNDARY POST

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.20 Ct/Co + 0.10 St/So + 0.15 Ft/Fo

5.7.3 งานก่อสร้างฐานรากอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.20 It/Io + 0.15 CT/Co + 0.15 St/So

5.8 งานหล่อและตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

5.8.1 งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.15 It/Io + 0.20 Ct/Co + 0.30 St/So

5.8.2 งานเสาเข็มแบบ CAST IN PLACE

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.25 Ct/Co + 0.35 St/So

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเท่านั้น

5.9 งานก่อสร้างสายส่งแรงสูงระบบแรงดัน 69 – 115 KV.

5.9.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.80 + 0.05 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.05 Ft/Fo

5.9.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.45 + 0.05 It/Io + 0.20 Mt/Mo + 0.05 Ft/Fo + 0.25 Wt/Wo

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดย กระทรวงพาณิชย์

K = EXCALATION FACTOR

It = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

St = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Gt = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Go = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

At = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Ao = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Et = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Eo = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Ft = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Fo = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

ACt = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

ACo = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

PVCt = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

PVCo = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

GIPt = ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

GIPo = ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

PET = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POL YETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

PEo = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY PLOYETHYLENE ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Wt = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Wo = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

ค. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

1. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

2. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้นและให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้

3. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์ นั้น

4. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดซองราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)

5. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

6. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

ที่ นร 0205/ว 70

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กท 10300

10 เมษายน 2541

เรื่อง มาตรการช่วยเหลือผู้เหลือประกอบอาชีพงานก่อสร้างและผู้ประกอบอาชีพงานอื่น

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

อ้างถึง 1. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร 0205/ว 176 ลงวันที่ 1 กันยายน 2540

2. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร 0205/ว 200 ลงวันที่ 19 กันยายน 2540

ตามที่ได้ยืนยันมติคณะรัฐมนตรี เรื่อง ผลกระทบจากการปรับปรุงระบบการแลกเปลี่ยนเงินตรามาเพื่อทราบ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในคราวประชุมคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2541 คณะรัฐมนตรีพิจารณาแล้วเห็นว่า

1. การขยายระยะเวลาสัญญาก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีที่คณะกรรมการพิจารณาหลักเกณฑ์ในการช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างและผู้ประกอบอาชีพงานอื่นกับทางราชการที่ได้รับผลกระทบจากการปรับปรุงระบบการแลกเปลี่ยนเงินตรา เห็นควรให้เป็นอำนาจของหัวหน้าส่วนราชการเจ้าของงบประมาณเป็นผู้มีอำนาจอนุมัตินั้น ให้คงไว้เป็นอำนาจของรัฐมนตรีเจ้าสังกัดเช่นเดิม โดยให้หัวหน้าส่วนราชการเป็นผู้พิจารณานำเสนอขออนุมัติจากรัฐมนตรีเจ้าสังกัด

2. การขยายเวลาสัญญาก่อสร้างที่คณะรัฐมนตรีมีมติ (16 กันยายน 2540) ให้เป็นดุลพินิจของผู้มีอำนาจว่าให้ขยายเวลาได้อีกไม่เกิน 180 วัน หรือไม่เกิน 120 วัน แล้วแต่กรณี นั้น ให้ตัดคำว่า "ไม่เกิน" ออก ตามความเห็นของคณะกรรมการพิจารณาหลักเกณฑ์ในการช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างฯ

/ซึ่งคณะรัฐมนตรี .....

ซึ่งคณะรัฐมนตรีพิจารณาแล้ว ลงมติเห็นชอบให้ยกเลิกมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2540 เรื่อง ผลกระทบจากการปรับปรุงระบบการแลกเปลี่ยนเงินตรา ข้อ 2 และ มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2540 เรื่อง ผลกระทบจากการปรับปรุงระบบการแลกเปลี่ยนเงินตรา (มาตรการในการช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพก่อสร้าง) และให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นถือปฏิบัติตามมาตรการช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างและผู้ประกอบอาชีพงานอื่นที่ได้รับปรับปรุงแก้ไขตามที่รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงการคลัง (นายพิเชษฐ พันธุ์วิชาติกุล) ประธานคณะกรรมกรพิจารณาหลักเกณฑ์ในการช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างและผู้ประกอบอาชีพงานอื่นกับทางราชการที่ได้รับผลกระทบจากการปรับปรุงระบบการแลกเปลี่ยนเงินตราเสนอ และตามความเห็นของคณะรัฐมนตรี ดังนี้

1. <u>การขยายระยะเวลาสัญญาก่อสร้าง</u> ให้มีการขยายระยะเวลาออกไปได้อีก เป็น 3 กรณี ดังนี้

1.1 สัญญาก่อสร้างที่เสนอราคาและลงนามไว้กับทางราชการภายในวันที่ 2 กรกฎาคม 2540 โดยสัญญาก่อสร้างดังกล่าวจะต้องมีผลบังคับใช้ หรือยังมีนิติสัมพันธ์กันอยู่ในวันที่ 2 กรกฎาคม 2540 ให้ขยายระยะเวลาสัญญาออกไปได้อีก 180 วัน ในกรณีอายุสัญญาก่อสร้างน้อยกว่า 180 วัน ก็ให้ขยายเวลาได้เท่ากับอายุสัญญาเดิม เว้นแต่ในกรณีที่งานแล้วเสร็จก่อนระยะเวลาดังกล่าว ให้ขยายระยะเวลาได้ตามที่ก่อสร้างจริง

1.2 สัญญาก่อสร้างที่เสนอราคาไว้กับทางราชการภายในวันที่ 2 กรกฎาคม 2540 และลงนามหลังวันที่ 2 กรกฎาคม 2540 ให้ขยายระยะเวลาสัญญาออกไปได้อีก 180 วัน ในกรณีอายุสัญญาก่อสร้างน้อยกว่า 180 วัน ก็ให้ขยายเวลาได้เท่ากับอายุสัญญาเดิม เว้นแต่ในกรณีที่งานแล้วเสร็จก่อนระยะเวลาดังกล่าว ให้ขยายระยะเวลาได้ตามที่ก่อสร้างจริง

1.3 สัญญาก่อสร้างที่เสนอราคาไว้กับทางราชการหลังวันที่ 2 กรกฎาคม 2540 จนถึงวันที่ 16 กันยายน 2540 ถ้าลงนามในสัญญาแล้ว หรือจะลงนามในโอกาสต่อไป ให้ขยายระยะเวลาสัญญาออกไปได้อีก 120 วัน ในกรณีอายุสัญญาก่อสร้างน้อยกว่า 120 วัน ก็ให้ขยายเวลาได้ตามที่ก่อสร้างจริง

ให้มีเงื่อนไขประกอบการพิจารณา ดังนี้

/(1) การเสนอ .....

(1) การเสนอราคาต้องเสนอราคาไว้ภายในวันที่ 16 กันยายน 2540 เท่านั้น

(2) สัญญาที่เสร็จสิ้นไปก่อนวันที่ 2 กรกฎาคม 2540 จะไม่ได้รับการขยายระยะเวลาตามมติคณะรัฐมนตรีในเรื่องนี้ ยกเว้นสัญญายังคงมีนิติสัมพันธ์ตามสัญญาก่อสร้างกันอยู่

(3) การขยายระยะเวลาสัญญาก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีให้เป็นอำนาจของรัฐมนตรีเจ้าสังกัด โดยให้หัวหน้าส่วนราชการเป็นผู้พิจารณานำเสนอขออนุมัติจากรัฐมนตรีเจ้าสังกัด โดยให้ดำเนินการให้เสร็จสิ้นภายใน 45 วันทำการนับจากวันที่คณะรัฐมนตรีมีมติ กรณีที่ได้มีการยื่นเรื่องไว้แล้ว และภายใน 60 วันทำการ นับจากวันที่คณะรัฐมนตรีมีมติกรณีที่ยื่นเรื่องใหม่ โดยเรื่องใหม่ผู้รับจ้างจะต้องยื่นขอขยายระยะเวลาเป็นหนังสือภายใน 30 วันทำการนับจากวันที่คณะรัฐมนตรีมีมติ และให้มีผลเมื่อได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจแล้ว

(4) หากมีการต่ออายุสัญญาก่อสร้างด้วยเหตุตามระเบียบ หรือข้อกำหนดอื่นด้วย ให้พิจารณาตามระเบียบ หรือข้อกำหนดได้ โดยไม่ถือว่ามีเวลาทับซ้อนกับการขยายเวลาตามมติคณะรัฐมนตรีนี้

(5) กรณีที่เข้าหลักเกณฑ์ในการพิจารณาข้อ (1) และ (2) แล้ว หากมีการปรับในช่วงที่ต้องขยายเวลาสัญญาก่อสร้าง ให้คืนเงินค่าปรับ หรือลด หรืองดค่าปรับ

การคืนเงินค่าปรับ หรือลด หรืองดค่าปรับ จะต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์ กรณีใดกรณีหนึ่ง ดังนี้

(5.1) สัญญาที่ครบกำหนดอายุสัญญาก่อนวันที่ 2 กรกฎาคม 2540 แต่ผู้รับจ้างยังคงปฏิบัติงานต่อไป โดยระยะเวลาปฏิบัติงานคาบเกี่ยวไปถึงวันที่ 2 กรกฎาคม 2540 ผู้ว่าจ้างจะต้องขยายระยะเวลาสัญญาก่อสร้าง โดยเริ่มนับระยะเวลายกเว้นตั้งแต่วันที่ 2 กรกฎาคม 2540 เป็นต้นไป ตามจำนวนวันที่ได้รับการขยาย และมีสิทธิปรับผู้รับจ้างได้ตั้งแต่วันถัดจากวันที่สัญญาสิ้นสุดถึงวันที่ 1 กรกฎาคม 2540 หลังจากนั้น ผู้ว่าจ้างจะต้องคืนเงินค่าปรับ หรือลด หรืองดค่าปรับแก่ผู้รับจ้างจนถึงวันสุดท้ายที่ได้รับการขยายระยะเวลา

(5.2) สัญญาที่ครบกำหนดอายุสัญญาตั้งแต่วันที่ 2 กรกฎาคม 2540 เป็นต้นไป ให้คืนเงินค่าปรับ หรือลด หรืองดค่าปรับ ตามจำนวนวันที่ได้รับการขยาย

(6) การขยายระยะเวลาสัญญาก่อสร้าง ให้เริ่มขยายตั้งแต่วันถัดจากวันที่สัญญาสิ้นสุด เว้นแต่สัญญาสิ้นสุดก่อนวันที่ 2 กรกฎาคม 2540 ให้ขยายเวลาให้ตั้งแต่วันที่ 2 กรกฎาคม 2540

/(7) กรณีที่ .....

(7) กรณีที่มีค่าควบคุมงานและหรือค่าจ้างที่ปรึกษา ให้ผู้รับจ้างเป็นผู้รับภาระค่าควบคุมงานและหรือค่าจ้างที่ปรึกษา สำหรับระยะเวลาที่ขยายออกไปโดยผู้รับจ้างจะต้องยินยอมให้ผู้ว่าจ้างหักค่าควบคุมงานและหรือค่าจ้างที่ปรึกษา ในส่วนที่อนุมัติให้ขยายเวลาด้วย

(8) มติคณะรัฐมนตรีครั้งนี้ ให้การช่วยเหลือเฉพาะผู้ประกอบการคนไทยหรือกิจการร่วมค้านิติบุคคลสัญชาติไทย และให้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันถัดจากวันที่คณะรัฐมนตรีมีมติเป็นต้นไป โดยไม่ให้มีผลย้อนหลัง

2. <u>การนิรโทษผู้เสนอราคาที่ไม่ประสงค์จะลงนามในสัญญา หรือข้อตกลง</u> งานก่อสร้างที่เสนอราคาไว้กับทางราชการภายในวันที่ 2 กรกฎาคม 2540 หากยังไม่ได้ลงนาม และผู้เสนอราคาไม่ประสงค์จะลงนามในสัญญา หรือลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงแล้ว แต่ยังไม่ได้ทำงาน ถ้าได้รับผลกระทบจากการปรับปรุงระบบการแลกเปลี่ยนเงินตรา ก็ให้ถอนการเสนอราคาหรือยกเลิกสัญญาหรือข้อตกลงกันได้ โดยไม่ถือว่าเป็นผู้ทิ้งงานและไม่ริบหลักประกันซองเสนอราคาหรือเรียกร้องจากผู้ค้ำประกันตามระเบียบหรือข้อบังคับเกี่ยวกับการพัสดุของหน่วยงานนั้น ทั้งนี้ ให้แจ้งความประสงค์ต่อคู่สัญญาทราบเป็นหนังสือภายใน 60 วันทำการ นับตั้งแต่คณะรัฐมนตรีมีมติ และในกรณีที่ผู้เสนอราคา หรือผู้รับจ้างรายใดได้รับเงินล่วงหน้า ก็ให้กำหนดเป็นเงื่อนไขให้คืนเงินดังกล่าวกับทางราชการก่อนด้วย

เมื่อผู้รับจ้างได้แสดงความประสงค์ที่จะขอเลิกสัญญาหรือข้อตกลง และส่วนราชการได้พิจารณาแล้ว เห็นว่าการเลิกสัญญา หรือข้อตกลงดังกล่าว จะไม่ก่อให้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงต่อทางราชการ ก็ให้ส่วนราชการนั้นพิจารณาตกลงเลิกสัญญา หรือข้อตกลงได้ โดยถือปฏิบัติอนุโลมตามระเบียบพัสดุของหน่วยงานนั้น โดยไม่มีการเรียกร้องค่าเสียหายตามสัญญากันทั้งสองฝ่าย

3. สัญญาที่ไม่ได้รับสิทธิในการขอขยายระยะเวลาสัญญาก่อสร้างตามข้อ 1 และการเสนอราคา หรือสัญญาหรือข้อตกลงที่ไม่ได้รับสิทธินิรโทษตามข้อ 2 ได้แก่ งานกีฬาเอเชียนเกมส์ ณ ศูนย์รังสิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2540 งานเกี่ยวกับโครงการพระราชดำริที่มีกำหนดการแน่นอน

4. หากมติคณะรัฐมนตรีเรื่องนี้ขัด หรือแย้งกับมติคณะรัฐมนตรี ระเบียบ หรือข้อบังคับที่ใช้บังคับอยู่ ก็ให้ถือปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรีนี้ และให้สำนักงบประมาณมีอำนาจวินิจฉัยปัญหาข้อขัดข้องในทางปฏิบัติเกี่ยวกับมติคณะรัฐมนตรีในเรื่องนี้

/5. ผู้ที่จะ .....

5. ผู้ที่จะได้ประโยชน์จากมาตรการนี้ คือ ผู้ที่ได้ร้องขอเข้ามาภายในกำหนดเวลาที่ทางคณะกรรมการฯ ได้กำหนดให้

6. ผู้ที่ได้ร้องขอและได้รับประโยชน์จากมาตรการนี้แล้ว หากไปยื่นหรือร่วมยื่นข้อเรียกร้องอื่นใดต่อรัฐบาลที่ขัดหรือมากกว่ามาตรการช่วยเหลือตามที่กำหนดไว้นี้ ให้ถือว่าสละสิทธิในการรับประโยชน์จากมาตรการดังกล่าวนี้ทั้งสิ้น

7. <u>กรณีสัญญาอื่น ๆ ที่ทำกับทางราชการไว้นอกเหนือจากสัญญาก่อสร้าง</u> หากได้รับผลกระทบจากการปรับปรุงระบบการแลกเปลี่ยนเงินตรา ก็ให้อนุโลมใช้หลักเกณฑ์ดังกล่าวข้างต้นเช่นเดียวกับสัญญาก่อสร้าง

8. เงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ เพื่อถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

วิษณุ เครืองาม

(นายวิษณุ เครืองาม)

เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

สำนักบริหารการประชุมคณะรัฐมนตรี

โทร. 2800391

โทรสาร 2810627

ที่ นร 0205/ว 114

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กท 10300

15 มิถุนายน 2544

เรื่อง การพิจารณาแก้ไขปัญหาการชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร 0407/15791
ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2544

ด้วยสำนักงบประมาณได้เสนอเรื่อง การพิจารณาแก้ไขปัญหาการชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณา ความละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่ส่งมาด้วยนี้

คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2544 ลงมติอนุมัติตามที่สำนักงบประมาณเสนอ ทั้ง 3 ข้อ และให้ดำเนินการต่อไปได้ โดยให้รับข้อสังเกตของคณะรัฐมนตรีไปพิจารณาดำเนินการ ดังนี้

1. แนวทางการแก้ไขปัญหาการชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามที่เสนอ เป็นกรณีเงินเพิ่มตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) โดยมีมาตรการรองรับการใช้จ่ายเงิน แต่โดยข้อเท็จจริงแล้วในบางกรณีอาจมีเงินลดตามสัญญาฯ ส่วนราชการควรดูแลเรื่องนี้ด้วย

2. เนื่องจากการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) รัฐต้องจ่ายงบประมาณเป็นจำนวนมากขึ้น และเป็นช่องทางในการทุจริตประพฤติมิชอบ ดังนั้น มาตรการระยะยาวควรต้องเร่งดำเนินการ และตามข้อเสนอก็ไม่มีมาตรการระยะกลาง จึงมอบให้สำนักงบประมาณร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และสำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีพิจารณากำหนดมาตรการระยะกลางและระยะยาว โดยให้นำมาตรการระยะยาวมาเป็นมาตรการระยะกลาง แล้วเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

จึงเรียนยืนยันมา และถือปฏิบัติต่อไป และขอได้โปรดแจ้งให้หน่วยงานและรัฐวิสาหกิจในสังกัดทราบ เพื่อถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

วิษณุ เครืองาม

(นายวิษณุ เครืองาม)

เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

สำนักบริหารการประชุมคณะรัฐมนตรี

โทร. 2809000 ต่อ 324-5

โทรสาร 2809064



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ โทร. 273-9921

ที่ นร 0407/15791 **วันที่** 21 พฤษภาคม พ.ศ. 2544

เรื่อง การพิจารณาแก้ไขปัญหาการชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

กราบเรียน นายกรัฐมนตรี ผ่านรองนายกรัฐมนตรี (นายสุวิทย์ คุณกิตติ) และ
รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี (นายจาตุรนต์ ฉายแสง)

เรื่องเดิม

สำนักงบประมาณได้รับมอบหมายจากคณะรัฐมนตรีตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 ให้เป็นผู้พิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) โดยให้ถือคำวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด ซึ่งสำนักงบประมาณได้ดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรีมาด้วยดีตลอด แต่เนื่องจากในปัจจุบันภาวะเศรษฐกิจถดถอย ผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้างที่ทำสัญญาแบบปรับราคาได้กับทางราชการประสบปัญหาขาดสภาพคล่องทางการเงิน อีกทั้งในระยะหลังราคาวัสดุก่อสร้างและราคาน้ำมันมีความผันผวนสูงเป็นผลให้มีปริมาณคำขอเป็นจำนวนมาก เฉลี่ย ประมาณ เดือนละ 400 – 500 เรื่อง ในขณะที่สำนักงบประมาณไม่สามารถเพิ่มอัตรากำลังได้เพราะการถูกจำกัดด้วยมติคณะกรรมการปฏิรูประบบราชการ ประกอบกับคณะกรรมการว่าด้วยการปฏิบัติราชการเพื่อประชาชนของหน่วยงานของรัฐได้มีมาตรการเร่งรัดกำหนดระยะเวลาและขั้นตอนการพิจารณาอนุมัติจ่ายเงินเพิ่มค่าก่อสร้าง (ค่า K) โดยสำนักงบประมาณให้เสร็จภายใน 20 วัน นับตั้งแต่วันที่รับคำขอ รายละเอียดตามหนังสือสำนักเลขานุการคณะกรรมการว่าด้วยการปฏิบัติราชการเพื่อประชาชนของหน่วยงานของรัฐ ที่ นร(ปปร)0701/3517 ลงวันที่ 18 ตุลาคม 2543 อันทำให้การพิจารณาต้องเร่งรัดและรวดเร็วกว่าเดิมอีกหลายเท่าตัว หากไม่รีบแก้ไขจะเป็นปัญหาการอนุมัติล่าช้ากว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้

ประเด็นพิจารณา

เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาความล่าช้าเนื่องจากข้อจำกัดข้างต้น เพื่อให้เกิดความคล่องตัวการตรวจสอบและอนุมัติเงินชดเชยเงินเพิ่มตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เป็นไปอย่างรวดเร็วและสอดคล้องกับนโยบายปฏิรูประบบบริหารราชการแผ่นดินที่ให้มีความคล่องตัวและรวดเร็วยิ่งขึ้น จึงเห็นสมควรที่คณะรัฐมนตรีจะมอบหมายให้หน่วยงานภาครัฐมีอำนาจในการพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลดและอนุมัติให้จ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ สำหรับสัญญาจ้างที่มีวงเงินค่าจ้างไม่เกิน 50 ล้านบาท โดยการปรับปรุงมาตรการตามมติคณะรัฐมนตรี แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ง 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2543 หรือไม่

ความเห็นสำนักงบประมาณ

สำนักงบประมาณพิจารณาแล้ว มีความเห็นว่าเพื่อให้สามารถบรรเทาภาวะความ เดือดร้อนเนื่องจากการขาดสภาพคล่องของผู้รับจ้างเป็นไปอย่างรวดเร็วและเป็นการส่งเสริม มาตรการกระจายอำนาจและความรับผิดชอบของสำนักงบประมาณให้แก่ส่วนราชการตามมาตรการการปรับปรุงระบบการจัดการงบประมาณแบบมุ่งเน้นผลงาน สำนักงบประมาณเห็นควรนำเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อขออนุมัติ ดังนี้

1. ปรับปรุงมติคณะรัฐมนตรี แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 โดยมอบอำนาจให้หน่วยงานภาครัฐเจ้าของสัญญาจ้างก่อสร้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มีอำนาจในการพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และอนุมัติจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ในชั้นต้นเห็นควรมอบอำนาจให้สำหรับสัญญาจ้างที่มีวงเงินค่าจ้างไม่เกิน 50 ล้านบาท โดยใช้คู่มือและเงื่อนไขหลักเกณฑ์ที่สำนักงบประมาณจัดทำขึ้น ตามเอกสารแนบ 1 เพื่อให้การตรวจสอบเป็นมาตรฐานเดียวกันทุกหน่วยงาน และให้สำนักงบประมาณมีอำนาจแก้ไขปัญหาในการปฏิบัติและกำหนดแนวทางปฏิบัติได้ตามความจำเป็น โดยให้ถือคำวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด ทั้งนี้ งานจ้างเหมาก่อสร้างของทางราชการทุกประเภทที่ต้องนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้ หากจะมีการกำหนดข้อตกลงกรณีพิพาทเกี่ยวกับการปฏิบัติตามสัญญาให้เสนอต่ออนุญาโตตุลาการเพื่อพิจารณาชี้ขาดไว้ในสัญญาด้วย ขอให้ระบุข้อยกเว้นให้ชัดเจนว่าไม่รวมถึงเรื่องการพิจารณาตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ โดยให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุดตามนัยมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532

ทั้งนี้ เมื่อได้อนุมัติตามข้อ 1 แล้วให้รายงานสำนักงบประมาณเพื่อทราบภายใน 15 วัน นับแต่วันอนุมัติ

ในการดำเนินงานตามข้อ 1 ให้มีมาตรการรองรับการใช้จ่ายเงิน ดังนี้

(1) เรื่องการอนุมัติจ่ายเงินงบประมาณ เนื่องจากได้มีระเบียบบริหารงบประมาณ กำหนดแนวทางเรื่องการอนุมัติจ่ายเงินงบประมาณรายการเงินงบกลาง และเงินงบประมาณ เหลือจ่ายของส่วนราชการ จึงต้องมีมาตรการมอบหมายในเรื่องดังกล่าว ดังนี้

เงินเหลือจ่ายของส่วนราชการ

โดยปกติการใช้จ่ายเงินชดเชยต่าง ๆ จะต้องเจียดจ่ายจากเงินเหลือจ่ายของส่วนราชการเป็นอันดับแรก โดยอนุมัติจากเงินประจำงวดเหลือจ่ายของส่วนราชการรายการสิ่งก่อสร้าง ซึ่งสำนักงบประมาณจะมอบอำนาจให้ส่วนราชการมีอำนาจในการอนุมัติจ่ายเงินชดเชยค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ส่วนกรณีอนุมัติเงินงบประมาณเหลือจ่ายทั่วไป ให้ขออนุมัติจากสำนักงบประมาณตามปกติ ทั้งนี้ สำนักงบประมาณจะไม่อนุมัติให้โอนเงินเหลือจ่ายไปใช้ในรายการใด ๆ จนกว่าส่วนราชการจะหมดภาระการจ่ายเงินชดเชยค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) แล้ว

เงินงบกลาง

กรณีส่วนราชการได้พิจารณาอนุมัติตามข้อ 1 แล้ว แต่ไม่มีเงินเหลือจ่ายของส่วนราชการโอนมาใช้ได้ จะต้องขอใช้จ่ายเงินชดเชยค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) จากเงินงบกลาง ขอให้ส่วนราชการเสนอขออนุมัติจัดสรรต่อสำนักงบประมาณ

(2) เรื่องการกำหนดหลักเกณฑ์และแนวทางการตรวจสอบ

เพื่อให้การปฏิบัติงานของส่วนราชการต่าง ๆ เป็นมาตรฐานเดียวกัน ก็มีความจำเป็นต้องมีการดำเนินการ ดังนี้

1) ให้ส่วนราชการดำเนินการเรื่องดังกล่าว โดยใช้คู่มือการตรวจสอบ และคำนวณเงินชดเชยเงินเพิ่มตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ และสูตรของมติคณะรัฐมนตรี ที่สำนักงบประมาณจัดทำขึ้น ตามเอกสารแนบ 1

2) สำนักงบประมาณจะเตรียมความพร้อมของส่วนราชการต่าง ๆ โดยจัดการฝึกอบรมในรูปของหน่วยเฉพาะกิจเคลื่อนที่ (Mobile Unit) เพื่อความรวดเร็วและคล่องตัว โดยจัดกลุ่ม หรือคณะวิทยากร ชี้แจง ถ่ายทอดและทำความเข้าใจให้กับส่วนราชการ

2. การกระจ่ายอำนายความรับผิดชอบของสำนักงบประมาณในการตรวจสอบและอนุมัติเงินเพิ่มตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้แก่หน่วยงานภาครัฐดังกล่าวข้างต้น เพื่อมิให้เกิดความยุ่งยากและเป็นปัญหาในทางปฏิบัติ รวมทั้งจำเป็นต้องเตรียมความพร้อมให้หน่วยงานภาครัฐนำไปปฏิบัติ สมควรให้ถือปฏิบัติตั้งแต่ปี งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2545 เป็นต้นไป

3. มาตรการระยะยาว เนื่องจากการนำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้นั้นก็เพื่อเป็นการช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพในภาวะสินค้ามีราคาเพิ่มสูงขึ้นหรือลดลงผิดปกติ สำนักงบประมาณจึงเห็นสมควรให้มีการยกเลิกเงื่อนไขหลักเกณฑ์การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เมื่อสถานการณ์ทางเศรษฐกิจกลับสู่ภาวะปกติ เพื่อไม่ให้เป็นภาระแก่งบประมาณประจำปี โดยขอให้สำนักงบประมาณศึกษาถึงผลดี ผลเสีย และผลกระทบแล้วนำเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาอีกครั้งหนึ่ง

จึงเรียนเสนอมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบด้วย ขอได้โปรดนำเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาต่อไป

พูลทรัพย์ ปิยะอนันต์

(นายพูลทรัพย์ ปิยะอนันต์)

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

ภาคผนวก ข
หนังสือเวียนสำนักงบประมาณ

(สำเนา)

ที่ นร 0401/ว 209

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กทม. 10400

22 กันยายน 2532

เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง

เรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532
2. หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ กพส. 7/2532 ลงวันที่ 4 สิงหาคม 2532

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติวันที่ 22 สิงหาคม 2532 อนุมัติตามที่คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้างเสนอเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ทั้ง 6 ข้อ โดยข้อ 1 ให้ตัดคำว่า "ก่อนหรือ" ออก และให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติต่อไป โดยสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีได้เวียนแจ้งให้ทราบแล้ว (ตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย) นั้น

สำนักงบประมาณขอเรียนชี้แจงและซักซ้อมความเข้าใจในทางปฏิบัติดังนี้

1. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เฉพาะงานก่อสร้างที่ลงนามหลังวันที่ 28 มิถุนายน 2531 (ตามเอกสารผนวก ก.) มีเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ดังนี้

1.1 เป็นงานก่อสร้างที่ลงนามหลังวันที่ 28 มิถุนายน 2531 ยกเว้นสัญญาเดิมที่ระบุให้ใช้หรือไม่ให้ใช้สัญญาแบบปรับราคาได้อยู่แล้ว

1.2 งวดงานที่จะได้รับการพิจารณาปรับเพิ่มหรือลดค่างานตามหลักเกณฑ์จะต้องเป็นงวดงานที่ได้มีการส่งมอบงานภายหลังวันที่ 24 เมษายน 2532 เป็นต้นไป

1.3 ให้ผู้รับจ้างที่เป็นคู่สัญญาและมีสิทธิได้รับการชดเชยตามหลักเกณฑ์ขอทำความตกลงกับผู้ว่าจ้างเพื่อแก้ไขสัญญาเดิมให้เป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ ภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่ 22 สิงหาคม 2532 และให้ผู้ว่าจ้างดำเนินการแก้ไขสัญญา (ตามตัวอย่างการแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเดิม เอกสารหมายเลข 1) ดังกล่าว ให้เสร็จภายใน 60 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งขอแก้ไขสัญญาจ้างเหมาเดิมจากผู้รับจ้าง

2. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับงานก่อสร้างเป็นการถาวร (ตามเอกสารผนวก ข.) มีเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ดังนี้

2.1 เป็นงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุน และหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามมติคณะรัฐมนตรี

2.2 เป็นงานก่อสร้างที่ดำเนินการจัดจ้างภายหลังวันที่คณะรัฐมนตรีมีมติ วันที่ 22 สิงหาคม 2532

2.3 ผู้ว่าจ้างจะต้องแจ้งและประกาศให้ผู้เสนอราคาทุกรายทราบในประกาศแจ้งความประกวดราคาหรือในเอกสารสำหรับกรณีที่มีการจัดจ้างโดยวิธีอื่น พร้อมทั้งระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานก่อสร้างนั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ ตลอดจนกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้อย่างชัดเจน

3. ในการขอปรับเพิ่มหรือลดค่างานตามนัยมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว ตลอดจนตามนัยมติคณะรัฐมนตรี แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 156 ลงวันที่ 7 ตุลาคม 2531 ซึ่งต้องขอทำความตกลงกับสำนักงบประมาณนั้น ขอให้ส่วนราชการฯ ดำเนินการดังนี้

3.1 พิจารณาตรวจสอบการปรับเพิ่มหรือลดค่างานตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่สำนักงบประมาณกำหนดให้ถูกต้องก่อนที่จะขอทำความตกลงกับสำนักงบประมาณ ทั้งนี้ ในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน ขอให้แยกค่างานแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้

3.2 เมื่อดำเนินการตามข้อ 3.1 แล้ว ให้ขอทำความตกลงกับสำนักงบประมาณ <u>โดยระบุแหล่งที่มาของเงินค่าก่อสร้างตามสัญญาและแต่ละงวดที่ขอเงินชดเชยให้ชัดเจน</u> พร้อมจัดส่งเอกสารเพื่อประกอบการพิจารณาดังต่อไปนี้

(1) หนังสือที่ผู้รับจ้างขอแก้ไขสัญญาเดิมให้เป็นสัญญาแบบปรับราคาได้

(2) สัญญาแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเดิมให้ใช้สัญญาแบบปรับราคาได้

(3) ประกาศแจ้งความประกวดราคา

(4) สัญญาจ้างเหมาก่อสร้าง

(5) หนังสือการต่ออายุสัญญา (ถ้ามี)

(6) หนังสือส่งมอบงานของผู้รับจ้าง

(7) หนังสือที่ผู้รับจ้างขอเงินชดเชยพร้อมวิธีการคำนวณ

กรณีตามนัยข้อ 1 และตามนัยมติคณะรัฐมนตรีแจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 156 ลงวันที่ 7 ตุลาคม 2531 ให้จัดส่งเอกสารประกอบการพิจารณา ข้อ 3.2 (1) – (7) และกรณีตามนัยข้อ 2 ให้จัดส่งเอกสารประกอบการพิจารณาข้อ 3.2 (3) – (7)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(ลงชื่อ) บดี จุณณานนท์

(นายบดี จุณณานนท์)

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

กองกลาง

โทร. 2710092 ต่อ 245

ที่ นร 0407/ว 85

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กทม. 10400

13 กรกฎาคม 2541

เรื่อง ชักซ้อมความเข้าใจในทางปฏิบัติเกี่ยวกับการขอค่าชดเชยงานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน

อ้างถึง 1. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532
2. หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0401/ว 209 ลงวันที่ 22 กันยายน 2532

ตามหนังสือที่อ้างถึงหมายเลข 1 คณะรัฐมนตรีได้อนุมัติให้มีการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับสัญญาก่อสร้าง โดยให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติต่อไป และตามหนังสือที่อ้างถึงหมายเลข 2 สำนักงบประมาณได้ชี้แจงและชักซ้อมความเข้าใจในทางปฏิบัติเกี่ยวกับมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าวนั้น จากผลการปฏิบัติงานที่ผ่านมาปรากฏว่า มีส่วนราชการเป็นจำนวนมากที่ยังไม่เข้าใจแนวทางและวิธีปฏิบัติที่ถูกต้องตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ จึงทำให้การส่งเอกสารหลักฐานเพื่อให้สำนักงบประมาณตรวจสอบไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ ต้องใช้เวลาในการติดต่อประสานงานขอให้ส่งเอกสารหลักฐานเพิ่มเติม ทำให้การพิจารณาต้องล่าช้าออกไป ประกอบกับขณะนี้เป็นระยะที่เกิดวิกฤตทางเศรษฐกิจ ซึ่งรัฐบาลได้มีมาตรการช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างและผู้ประกอบอาชีพงานอื่นที่ทำสัญญากับทางราชการในหลายกรณี รวมถึงการชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ด้วย ซึ่งทำให้ปริมาณงานเกี่ยวกับการขอค่าชดเชยตามสัญญาแบบปรับราคาได้เพิ่มขึ้นมากเป็นทวีคูณ

ฉะนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเกี่ยวกับเรื่องนี้เป็นไปโดยถูกต้องและรวดเร็ว สำนักงบประมาณจึงขอเรียนชี้แจงและชักซ้อมความเข้าใจในทางปฏิบัติดังนี้

/1. มติคณะรัฐมนตรี .....

1. มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 กำหนดให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับงานก่อสร้างเป็นการถาวร (ตามเอกสารผนวก ข.) สำหรับงานก่อสร้างที่ดำเนินการจัดจ้างภายหลังวันที่คณะรัฐมนตรีมีมติ วันที่ 22 สิงหาคม 2532 โดยมีเงื่อนไข หลักเกณฑ์ดังนี้

1.1 ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากเดือนที่เปิดซองมากกว่า 4% ขึ้นไป

1.2 ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าสิ่งก่อสร้างที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามมติคณะรัฐมนตรี

1.3 ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคาหรือในเอกสารสำหรับกรณีที่มีการจ้างโดยวิธีอื่น พร้อมทั้งระบุในสัญญาจ้างด้วยว่าการจ้างเหมานั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ ตลอดจนกำหนดประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ชัดเจน

1.4 ในกรณีขอเพิ่มค่างานก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องเรียกร้องภายใน 90 วัน นับจากวันถัดจากวันที่ผู้รับจ้างมีหนังสือส่งมอบงานงวดสุดท้ายเป็นวันแรก จนถึงวันที่ผู้รับจ้างแจ้งความจำนงขอเงินเพิ่มตามสัญญาแบบปรับราคาได้ที่ส่วนราชการประทับตรารับเป็นวันสุดท้าย

2. ในการขอเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามนัยมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว ซึ่งต้องขอทำความตกลงกับสำนักงบประมาณนั้น ขอให้ส่วนราชการฯ ระบุแหล่งที่มาของเงินค่าก่อสร้างตามสัญญาแต่ละงวดที่ขอเงินชดเชยให้ชัดเจน พร้อมทั้งจัดส่งเอกสารเพื่อประกอบการพิจารณาดังนี้

2.1 ประกาศแจ้งความประกวดราคา พร้อมเอกสารประกวดราคาจ้าง หรือใบเสนอราคาโดยวิธีอื่น

2.2 สัญญาจ้างเหมาก่อสร้าง พร้อมเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

2.3 หนังสือขอรับเงินชดเชยของผู้รับจ้างที่ส่วนราชการประทับตรารับตามระเบียบฯ

/2.4 รายละเอียด .....

2.4 รายละเอียดประมาณราคาของผู้รับจ้าง

2.5 หนังสือส่งมอบงานของผู้รับจ้างงวดที่ขอเงินเพิ่ม

2.6 หนังสือต่ออายุสัญญา (ถ้ามี)

2.7 หนังสือแจ้งให้ผู้รับจ้างเข้าปฏิบัติงาน (ถ้ามี)

2.8 เอกสารที่เกี่ยวข้อง เช่น หนังสือตอบข้อหารือจากสำนักงบประมาณ (ถ้ามี)

จึงเรียนมาเพื่อถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายเสรี สุขสถาพร)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ
โทร. 2739027 ต่อ 1552, 3500

ที่ นร 0407/ว 16

สำนักงบประมาณ
ถนนพระราม 6 กทม. 10400

18 พฤศจิกายน 2541

เรื่อง ชักซ้อมความเข้าใจในทางปฏิบัติเกี่ยวกับการขอค่าชดเชยงานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน

อ้างถึง 1. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532
2. หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0401/ว 209 ลงวันที่ 22 กันยายน 2532
3. หนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร 0407/ว 85 ลงวันที่ 13 กรกฎาคม 2541

ตามที่สำนักงบประมาณได้เวียนหนังสือชักซ้อมความเข้าใจเพื่อให้การปฏิบัติเกี่ยวกับการขอค่าชดเชยงานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้เป็นไปโดยถูกต้องและรวดเร็ว ผลการปฏิบัติในระยะเวลาที่ผ่านมาพบว่าการจัดส่งเอกสารหลักฐานเพื่อให้สำนักงบประมาณตรวจสอบไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ตามหนังสือที่อ้างถึงหมายเลข 1 2 และ 3 ทำให้การพิจารณาล่าช้าและมีปริมาณงานเรื่องค่า K สะสมเป็นจำนวนเพิ่มมากยิ่งขึ้น

สำนักงบประมาณจึงขอเรียนชี้แจงแนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมเพื่อให้การพิจารณาเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้เป็นไปอย่างถูกต้องและรวดเร็วยิ่งขึ้นดังนี้

1. ในกรณีที่ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่กฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานอื่นของรัฐจัดส่งรายละเอียดประกอบการพิจารณาไม่ครบตามรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย สำนักงบประมาณจะแจ้งให้ทราบเพื่อขอให้จัดส่งเอกสารเพิ่มเติมภายในระยะเวลา 15 วันทำการนับแต่วันที่ได้แจ้ง หากส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจไม่สามารถจัดส่งรายละเอียดให้ครบถ้วนสมบูรณ์ภายในระยะเวลาดังกล่าว สำนักงบประมาณจะดำเนินการส่งเรื่องคืนต่อไป

/2. ในกรณี .....

2. ในกรณีที่ผู้รับจ้างขอเงินชดเชยค่าก่อสร้างนั้น ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ ฯลฯ ที่เป็นคู่สัญญาควรรีบดำเนินการตรวจสอบและขอทำความตกลงกับสำนักงบประมาณโดยเร็ว และเมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานงวดใดงวดหนึ่งแล้ว ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจ ฯลฯ สามารถขอรับเงินชดเชยค่าก่อสร้างสำหรับงวดนั้น ๆ ได้ทันที หรือทยอยขอรับเงินชดเชยค่าก่อสร้างตามที่เหมาะสม โดยไม่จำเป็นต้องรอจนถึงระยะเวลาที่ผู้รับจ้างส่งงานงวดสุดท้าย

จึงเรียนมาเพื่อถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสวัสดิภาพ กันทาธรรม)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ
โทร. 2739027 ต่อ 1552, 3500
โทรสาร 2739240

ที่ นร 0407/ว 23

สำนักงบประมาณ
ถนนพระราม 6 กทม. 10400

11 ธันวาคม 2541

เรื่อง การรับรองสำเนาเอกสารประกอบการขอเงินชดเชยค่าก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน

อ้างถึง 1. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532
2. หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0401/ว 209 ลงวันที่ 22 กันยายน 2532
3. หนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร 0407/ว 85 ลงวันที่ 13 กรกฎาคม 2541
4. หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0407/ว 16 ลงวันที่ 18 พฤศจิกายน 2541

ด้วยปรากฏว่าส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานอื่นของรัฐจัดส่งรายละเอียดเพื่อเป็นหลักฐานประกอบการพิจารณาการขอเงิน ชดเชยค่าก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ในลักษณะที่สับสนและไม่ชัดเจนโดยเฉพาะการจัดส่งเอกสารเพิ่มเติม ผู้รับรองสำเนาลงลายมือชื่อ (ลายเซ็น) ไม่ตรงตามเรื่องเดิมอันจะก่อให้เกิดผลเสียหายแก่ราชการได้ เช่น เอกสารประกาศประกวดราคาฯ และสัญญาจ้างซึ่งต้องระบุว่าจะต้องใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานโดยไม่ชัดเจน โดยเฉพาะกรณีเอกสารประกอบแนบท้ายประกาศประกวดราคาฯ และเอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้าง

ฉะนั้น เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาดังกล่าวข้างต้น สำนักงบประมาณจึงขอให้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น ฯลฯ โปรดพิจารณาจัดส่งรายชื่อพร้อมทั้งตำแหน่งและลายมือชื่อ (ลายเซ็น) ของข้าราชการระดับ 5-7 ขึ้นไปอย่างน้อย จำนวน 3 คน ที่ส่วนราชการมอบหมายให้เป็นผู้รับผิดชอบในการรับรองว่าเอกสารดังกล่าวว่าได้ถ่ายสำเนาจากต้นฉบับจริง สำหรับกรณีรัฐวิสาหกิจและหน่วยงานอื่น ฯลฯ นั้น ให้พนักงานที่มีตำแหน่งเทียบเท่าข้าราชการระดับ 5-7 ขึ้นไปเป็นผู้รับรองสำเนาเอกสาร

/จึงเรียน .....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ และกรุณาแจ้งให้สำนักงบประมาณทราบภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับหนังสือฉบับนี้ ทั้งนี้เพื่อยึดถือเป็นแนวทางในการตรวจสอบหลักฐานประกอบการพิจารณาต่อไป สำนักงบประมาณขอขอบคุณในความร่วมมือมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นายสวัสดิภาพ กันทาธรรม)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ
โทร. 2739027 ต่อ 3510
โทรสาร 2739240

ที่ นร 0407/ว 24

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กรุงเทพฯ 10400

2 พฤศจิกายน 2543

เรื่อง การเบิกจ่ายเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)
เรียน ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ
อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532
สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาประกาศคณะกรรมการว่าด้วยการปฏิบัติราชการเพื่อประชาชนของหน่วยงานภาครัฐ ลงวันที่ 29 กันยายน พ.ศ. 2543 จำนวน 6 หน้า

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะรัฐมนตรีมีมติวันที่ 22 สิงหาคม 2532 กำหนดให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับงานก่อสร้างของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติต่อไป เนื่องจากการดำเนินงานของส่วนราชการที่เกี่ยวข้องในการพิจารณาเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ทำให้ผู้ประกอบการซึ่งเป็นคู่สัญญากับส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจได้รับความเดือดร้อน คณะกรรมการว่าด้วยการปฏิบัติราชการเพื่อประชาชนของหน่วยงานของรัฐ จึงได้กำหนดมาตรฐานการปฏิบัติราชการในการเบิกจ่ายเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย นั้น

สำนักงบประมาณในฐานะหน่วยงานซึ่งเป็นผู้พิจารณาอนุมัติและตรวจสอบให้ความเห็นชอบตามกระบวนการภายในระยะเวลา เรื่องละ 20 วันทำการ จึงขอเรียนชี้แจงและชักข้อมความเข้าใจในทางปฏิบัติ ดังนี้

1. การขอเงินเพิ่มเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันถัดจากวันที่ผู้รับจ้างได้มีหนังสือส่งมอบงานงวดสุดท้ายเป็นวันแรก จนถึงวันที่ผู้รับจ้างมีหนังสือขอเงินเพิ่มค่างานที่ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจประทับตรารับตามระเบียบฯ เป็นวันสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มี

/สิทธิเรียกร้อง .....

สิทธิเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว และการพิจารณาเงินเพิ่มหรือลดและการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

2. การขอเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนค่างานก่อสร้างตามนัยมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว รวมทั้งแนวทางของคณะกรรมการว่าด้วยการปฏิบัติราชการเพื่อประชาชนของหน่วยงานของรัฐ ซึ่งต้องขอทำความตกลงกับสำนักงบประมาณนั้น ขอให้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจดำเนินการ ดังนี้

2.1 พิจารณาตรวจสอบเอกสารประกอบการพิจารณาให้ครบถ้วน ก่อนนำเสนอขออนุมัติจากสำนักงบประมาณ

2.2 พิจารณาตรวจสอบรายละเอียดประกอบการขอเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณ ตามนัยมติคณะรัฐมนตรีให้ถูกต้อง โดยไม่ต้องรอให้สิ้นสุดงานงวดสุดท้าย หรือไม่ต้องรวมหลาย ๆ สัญญาในคราวเดียวกัน แล้วจึงขอทำความตกลงกับสำนักงบประมาณ ทั้งนี้ ในกรณีมีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน ขอให้แยกค่างานแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้ในแต่ละงวดที่ขอเงินเพิ่ม

3. เมื่อส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจดำเนินการตามข้อ 2 แล้ว หากผู้รับจ้างปฏิบัติไม่ครบถ้วนถูกต้อง จำเป็นที่ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจจะต้องส่งเรื่องดังกล่าวคืนผู้รับจ้าง เพื่อดำเนินการใหม่ให้ครบถ้วนและถูกต้อง เพื่อขจัดความล่าช้า อันเกิดจากความไม่สมบูรณ์ของเอกสารเสนอขอ และหากผู้รับจ้างดำเนินการครบถ้วนและถูกต้องแล้ว ให้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจขอทำความตกลงกับสำนักงบประมาณภายใน 30 วันทำการ สำหรับกรณีหน่วยงานของรับผู้ว่าจ้างตั้งอยู่ในส่วนกลาง และภายใน 40 วันทำการ สำหรับกรณีหน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้างตั้งอยู่ในส่วนภูมิภาค นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างมีหนังสือขอเงินเพิ่มที่ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจประทับตรารับตามระเบียบฯ โดยให้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจคู่สัญญาส่งเรื่องผ่านส่วนราชการหรือหน่วยงานเจ้าสังกัดไปยังสำนักงบประมาณ พร้อมทั้งระบุแหล่งที่มาของเงินค่าก่อสร้างตามสัญญา และแหล่งที่มาของจำนวน

/เงินที่ขอ .....

เงินที่ขอเพิ่มหรือลดค่างานที่ถูกต้องแต่ละงวด ตลอดจนระบุหน่วยเบิกจ่ายว่าจะจ่ายที่ส่วนกลางหรือสำนักงานคลังจังหวัดใดให้ชัดเจน

4. ให้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจจัดส่งเอกสารและรับรองความถูกต้องเพื่อประกอบการพิจารณาของสำนักงบประมาณ ดังนี้

(1) สำเนาประกาศแจ้งความประกวดราคา พร้อมเอกสารประกวดราคาจ้าง หรือใบเสนอราคาโดยการว่าจ้างวิธีอื่น

(2) สำเนาสัญญาจ้างเหมาก่อสร้าง

(3) สำเนาหนังสือการต่ออายุสัญญา (ถ้ามี)

(4) สำเนาหนังสือส่งมอบงานของผู้รับจ้าง (ทุกงวดที่ขอเงินเพิ่ม)

(5) สำเนาดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง เดือนที่เปิดซองประกวดราคาหรือเสนอราคาโดยวิธีอื่น และเดือนที่ส่งมอบงานทุกเดือนที่ขอเงินเพิ่ม

(6) สำเนาบัญชีรายละเอียดการก่อสร้างของผู้รับจ้าง (Bill of Quantities)

(7) ต้นฉบับหนังสือที่ผู้รับจ้างขอเงินเพิ่ม พร้อมวิธีการคำนวณ

(8) เอกสารที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ เช่น หนังสือตอบข้อหารือจากสำนักงบประมาณ (ถ้ามี)

(9) กรณีที่หลักฐานเอกสารไม่ชัดเจน ขอให้ส่งสำเนาคู่ฉบับตัวจริงเพื่อประกอบการพิจารณา

5. หากส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจไม่สามารถจัดทำรายละเอียดประกอบการพิจารณา เพื่อการเสนอขอตามนัยดังกล่าวข้างต้น สำนักงบประมาณจำเป็นต้องส่งเรื่องคืนให้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจดำเนินการใหม่อีกครั้งหนึ่ง และไม่ถือเป็นเรื่องสืบเนื่องในการปฏิบัติงานพิจารณาชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) และจะเริ่มนับเวลาเริ่มต้นโดยใช้วันที่ได้รับเอกสารเพิ่มเติมซึ่งถือว่าสมบูรณ์ครบถ้วนในรายละเอียดประกอบการพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

พูลทรัพย์ ปิยะอนันต์

(นายพูลทรัพย์ ปิยะอนันต์)

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ

โทร. 273-9027-28 ต่อ 3549 โทรสาร 273-9240

ที่ นร 0407/ว 150

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กทม. 10400

24 สิงหาคม 2544

เรื่อง การปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรี เรื่อง การแก้ไขปัญหาการชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร 0205/ว 114 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2544

สิ่งที่ส่งมาด้วย หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติการอนุมัติจ่ายเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้าง หรือเรียกคืนเงินค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) 1 ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะรัฐมนตรีมีมติอนุมัติแนวทางการแก้ไขปัญหาการชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) โดยมอบอำนาจให้หน่วยงานภาครัฐเจ้าของสัญญาจ้างก่อสร้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มีอำนาจในการพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และอนุมัติจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกคืนเงินจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ สำหรับสัญญาจ้างที่มีวงเงินค่าจ้างไม่เกิน 50 ล้านบาท (ห้าสิบล้านบาทถ้วน) ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2545 เป็นต้นไป ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

เพื่อให้การพิจารณาดำเนินการเกี่ยวกับการคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการอนุมัติจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกคืนเงินจากผู้รับจ้าง ของหน่วยงานภาครัฐคู่สัญญา เป็นไปด้วยความสะดวกรวดเร็วและถูกต้อง สอดคล้องกับเจตนารมย์ของมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว สำนักงบประมาณ จึงกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการอนุมัติจ่ายเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้าง หรือ เรียกคืนเงินค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อให้ ถือปฏิบัติตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2545 เป็นต้นไป

/จึงเรียนมา.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายพูลทรัพย์ ปิยะอนันต์)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ
โทร. 0 2273 9027 – 28 ต่อ 3510
โทรสาร 0 2273 9240

หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติ การอนุมัติจ่ายเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้าง หรือเรียกคืนเงินค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

ตามที่คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2544 มอบอำนาจให้หน่วยงานภาครัฐคู่สัญญาจ้างก่อสร้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มีอำนาจในการพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และอนุมัติจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกคืนเงินจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ สำหรับสัญญาจ้างที่มีวงเงินค่าจ้างไม่เกิน 50 ล้านบาท **โดยให้เจียดจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายของส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจเป็นลำดับแรก** และจากงบประมาณรายจ่ายงบกลางในลำดับต่อไปนั้น

สำนักงบประมาณจึงกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติในการอนุมัติการจ่ายเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างและการเรียกคืนเงินค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เพื่อให้สอดคล้องกับมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว โดยมอบอำนาจให้หัวหน้าหน่วยงานภาครัฐมีอำนาจในการบริหารงบประมาณรายจ่ายบางประการตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2545 เป็นต้นไป ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไข ดังนี้

1. หน่วยงานภาครัฐจะอนุมัติการจ่ายเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้าง หรือการเรียกคืนเงินค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เฉพาะสัญญาจ้างที่มีวงเงินค่าจ้างสัญญาละไม่เกิน 50 ล้านบาท (ห้าสิบล้านบาทถ้วน) โดยการตรวจสอบเอกสารประกอบการพิจารณาให้ครบถ้วนและถูกต้อง รวมทั้งการคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกคืนเงินจากผู้รับจ้างสำหรับสัญญาจ้างดังกล่าว เป็นความรับผิดชอบของหัวหน้าหน่วยงานภาครัฐที่จะต้องพิจารณาดำเนินการให้ครบถ้วน สมบูรณ์ และถูกต้อง

2. เมื่อพิจารณาตรวจสอบความครบถ้วนและถูกต้องของเอกสารประกอบการพิจารณาแล้ว การคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้หน่วยงานภาครัฐดำเนินการตามที่กำหนดไว้ในสัญญาที่ลงนามกับผู้รับจ้าง ภายใต้เงื่อนไข หลักเกณฑ์ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ในหนังสือคู่มือที่สำนักงบประมาณกำหนดโดยเคร่งครัด

3. ในกรณีที่มีความจำเป็นจะต้องจ่ายเงินเพิ่มค่างานสิ่งก่อสร้างให้ผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้หัวหน้าหน่วยงานภาครัฐมีอำนาจดำเนินการ ดังนี้

ก. กรณีงบประมาณของส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจ

3.1 ให้หัวหน้าหน่วยงานภาครัฐโอนเปลี่ยนแปลงรายการเงินประจำงวดจากหมวดรายจ่าย งานหรือโครงการในแผนงานใดไม่ว่าจะเบิกจ่ายจากสำนักเบิกแห่งใดไปตั้งจ่ายใน **หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง รายการเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้**ในงานหรือโครงการและสำนักเบิกที่มีความจำเป็นต้องจ่ายเงินเพิ่มภายใต้แผนงานเดียวกัน เพื่อเบิกจ่ายเงินเพิ่มค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามจำนวนเงินที่คำนวณและตรวจสอบความถูกต้องแล้วให้ผู้รับจ้าง สำหรับหมวดรายจ่าย ดังนี้

1) หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง สำหรับรายการที่ได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างแล้วมีเงินประจำงวดเหลือจ่าย หรือรายการที่หมดความจำเป็นในการจัดหาแล้ว

2) หมวดค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ ที่สามารถเจียดจ่ายได้

3) หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่ดำเนินการบรรลุวัตถุประสงค์ตามที่ได้รับการจัดสรรเงินประจำงวดแล้วมีเงินเหลือจ่าย หรือรายการที่หมดความจำเป็นในการใช้จ่ายแล้ว

สำหรับการโอนเปลี่ยนแปลงรายการเงินประจำงวดต่างแผนงานจะต้องขออนุมัติต่อสำนักงบประมาณก่อน

3.2 ให้หน่วยงานภาครัฐขออนุมัติโอนเปลี่ยนแปลงเงินงบประมาณต่อสำนักงบประมาณ ในกรณีที่ได้ตรวจสอบสัญญาจ้างก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ที่ได้ลงนามไว้แล้วปรากฏว่ามีความจำเป็นจะต้องจ่ายเงินเพิ่มค่างาน ให้ขออนุมัติโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณและขออนุมัติเงินประจำงวดจากหมวดรายจ่าย งานหรือโครงการ ในแผนงานและสำนักเบิกใดเพื่อไปตั้งจ่ายใน**หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง รายการเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้**ในงานหรือโครงการและสำนักเบิกที่มีความจำเป็นต้องจ่ายเงินเพิ่มค่างานภายในแผนงานเดียวกันหรือต่างแผนงานกันโดยเร็ว เพื่อเบิกจ่ายให้กับผู้รับจ้างต่อไป

ข. กรณีงบประมาณรายจ่ายงบกลาง

3.3 ให้หน่วยงานภาครัฐขออนุมัติจัดสรรเงินประจำงวดงบกลาง เพื่อเบิกจ่ายค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) สำหรับสัญญาจ้างก่อสร้างที่มีความจำเป็นต้องจ่ายเงินค่างานเพิ่มต่อสำนักงบประมาณ ในกรณีที่ไม่สามารถเจียดจ่ายจากงบประมาณของส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจ ตามข้อ 3.1 - 3.2 แล้ว และสำนักงบประมาณจะพิจารณาจัดสรรเงินงบกลางให้ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจในหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ในลักษณะ

ค่าสิ่งก่อสร้าง รายการเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามความจำเป็นและเหมาะสม

การขอเงินประจำงวดตามวรรคแรก ให้หน่วยงานภาครัฐจัดส่งเอกสารรายละเอียดประกอบคำขออนุมัติเงินประจำงวด งบกลาง ตามแบบ ง. 222 และแบบ ง. 232 ที่สำนักงบประมาณกำหนด โดยให้แสดงรายละเอียดเลขที่สัญญา รายการก่อสร้าง งวดงาน และจำนวนเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมสำเนาหนังสือการอนุมัติเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างที่หัวหน้าหน่วยงานภาครัฐ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติราชการแทนอนุมัติแล้ว ทั้งนี้ ให้ผู้อำนวยการกองคลังหรือผู้อำนวยการกองอื่น ๆ ที่มีหน้าที่รับผิดชอบเป็นผู้รับรองว่าเอกสารถูกต้องด้วย

4. สำหรับงานจ้างเหมาก่อสร้างของรัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่นของรัฐที่มีความจำเป็นต้องเพิ่มเงินค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ภายหลังจากที่ได้ใช้จ่ายงบประมาณของหน่วยงานแล้ว หรือได้จ่ายตามสัดส่วนแหล่งที่มาของเงินค่าก่อสร้างนั้นแล้ว มีความจำเป็นต้องใช้จ่ายจากเงินงบประมาณแผ่นดินเพิ่มเติมให้ดำเนินการ ตามข้อ 3 โดยอนุโลม

5. ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องลดเงินค่างาน และเรียกคืนเงินจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้หน่วยงานภาครัฐคู่สัญญาดำเนินการตรวจสอบเอกสารสัญญาต่างๆ เพื่อคำนวณเงินที่จะต้องเรียกคืนจากผู้รับจ้างให้ถูกต้องครบถ้วน แล้วรีบดำเนินการเรียกคืนเงินตามแนวทางที่เคยถือปฏิบัติโดยเร็ว

6. กรณีหน่วยงานภาครัฐที่เป็นหน่วยงานนำร่องตามโครงการปรับปรุงระบบการจัดการงบประมาณ การจ่ายเงินเพิ่มค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้เจียดจ่ายจากเงินประจำงวดในงบลงทุน หรือโอนเปลี่ยนแปลงรายการเงินประจำงวดจากงบดำเนินงาน หรืองบเงินอุดหนุนของงานหรือโครงการในสำนักเบิกใด ไปตั้งจ่ายในงบลงทุนรายการเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ของงานหรือโครงการและสำนักเบิกที่มีความจำเป็นต้องจ่ายเงินเพิ่มภายใต้แผนงานเดียวกันเพื่อเบิกจ่ายให้ผู้รับจ้าง

กรณีเป็นงบประมาณเหลือจ่าย หรือเงินงบกลางให้หน่วยงานนำร่องขออนุมัติโอนเปลี่ยนแปลงรายการหรือขออนุมัติงบกลางแล้วแต่กรณี ต่อสำนักงบประมาณตามความจำเป็นเพื่อไปตั้งจ่ายในงบลงทุน รายการเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ของงานหรือโครงการ และสำนักเบิกที่มีความจำเป็นต้องจ่ายเงินเพิ่มภายใต้แผนงานเดียวกัน เพื่อเบิกจ่ายเป็นเงินเพิ่มค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้ผู้รับจ้าง

7. กรณีหน่วยงานภาครัฐใดมีเงินนอกงบประมาณหรือเงินอื่นใด อาจพิจารณานำเงินดังกล่าวมาใช้จ่ายเป็นเงินเพิ่มค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามหลักเกณฑ์ดังกล่าวก็ได้

8. เมื่อหน่วยงานภาครัฐ สั่งโอนหรือเปลี่ยนแปลงรายการเงินประจำงวดเพื่อเบิกจ่ายเป็นค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ หรือเรียกคืนเงินจากผู้รับจ้างแล้ว ให้รายงานให้สำนักงบประมาณทราบภายใน 15 วัน นับจากวันสั่งโอนหรือเปลี่ยนแปลงรายการดังกล่าว

9. หัวหน้าหน่วยงานภาครัฐจะมอบอำนาจให้ผู้ว่าราชการจังหวัดดำเนินการเกี่ยวกับการบริหารงบประมาณ ตามหลักเกณฑ์นี้ภายในจังหวัดเดียวกันก็ได้

10. กรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้สำนักงบประมาณเป็นผู้วินิจฉัย และให้ถือคำวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

11. การปฏิบัตินอกเหนือจากหลักเกณฑ์นี้ให้ขอทำความตกลงกับสำนักงบประมาณ

12. สำนักงบประมาณอาจกำหนดหลักเกณฑ์ หรือแนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามความจำเป็นและเหมาะสม

ภาคผนวก ค
หนังสือที่เกี่ยวข้อง

สมาคมอุตสาหกรรมก่อสร้างไทย
THAI CONTRACTORS ASSOCIATION

110 ถนนวิทยุ กรุงเทพมหานคร 10500 โทร. 2510697, 2522953
110 WIRELESS ROAD, BANGKOK 10500 TEL. 2510697, 2522953

ด่วนที่สุด
ที่ 59/2532

15 พฤษภาคม 2532

เรื่อง ขอทราบผลการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง

กราบเรียน ฯพณฯ นายกรัฐมนตรี ผ่าน ฯพณฯ รองนายกรัฐมนตรี (นายพงส์ สารสิน)

อ้างถึง หนังสือของสมาคมฯ ด่วนที่สุด ที่ 46/2532 ลงวันที่ 24 เมษายน 2532

ตามที่สมาคมฯ ได้มีหนังสือกราบเรียน ฯพณฯ ขอให้รีบพิจารณาแก้ปัญหาวัสดุก่อสร้างขาดแคลนและมีราคาสูง และขอความกรุณาให้ ฯพณฯ ได้พิจารณาปรับปรุงหลักเกณฑ์การช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง รวม 6 ประการ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

บัดนี้ ระยะเวลาได้ล่วงเลยไปนานแล้ว สมาคมฯ ยังไม่ได้รับคำตอบผลการพิจารณาให้ความช่วยเหลือจากภาครัฐบาลแต่ประการใด ขณะนี้ผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างซึ่งมีสัญญางานกับราชการอยู่ก่อนแล้ว ต่างได้รับความเดือดร้อนอย่างแสนสาหัส ราคาวัสดุก่อสร้างไม่อยู่ในภาวะปกติเพิ่มสูงขึ้นอย่างมากมาย และมีปริมาณไม่เพียงพอ ขาดแคลนและขัดสน แม้จะมีเงินสดอยู่ในมือก็มิอาจหาซื้อได้ ทำให้งานที่ดำเนินการอยู่ล่าช้า รวมทั้งผู้ขายฉวยโอกาสกำหนดหลักเกณฑ์การซื้อขายที่ไม่เป็นธรรม ผลกระทบที่เกิดตามมาก็คือความสูญเสียอันเกิดจากค่าแรงงานที่ต้องรอคอยอัตราดอกเบี้ยที่เพิ่มสูงขึ้น ส่งผลให้ค่าบริหารงานและต้นทุนการก่อสร้างเพิ่มสูงขึ้นเป็นเงาตามตัว ปัญหาต่าง ๆ เหล่านี้มีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องแก้ไขโดยรีบด่วน ก่อนที่บรรดาผู้รับเหมาจะต้องทิ้งงาน หากเกิดปัญหาเช่นนี้จริง ความเดือดร้อนกระทบกระเทือนจะต้องเกิดขึ้นในวงการก่อสร้างอย่างหลีกไม่พ้น คนงานนับจำนวนพันจำนวนหมื่นจะถูกลอยแพ ภาวะการว่างงานจะเกิดขึ้นโดยทั่วไป ซึ่งจะส่งผลกระทบกระเทือนต่อภาวะเศรษฐกิจเป็นลูกโซ่ ปัญหาทางการเมืองและสังคมก็จะตามมา ส่งผลถึงเสถียรภาพของรัฐบาลอีกด้วย

/ด้วยเหตุผล .....

ด้วยเหตุผลดังกล่าว สมาคมฯ จึงใคร่ขอความกรุณาจาก ฯพณฯ ได้โปรดดำเนินการแก้ปัญหาต่าง ๆ ดังกล่าวโดยรีบด่วน และใคร่ขอทราบผลการพิจารณาข้อเรียกร้องของสมาคมฯ ตามที่สมาคมฯ เคยเสนอให้มีการพิจารณาคือ

1. ขอให้พิจารณาขยายเวลาสัญญาการก่อสร้างสำหรับผู้รับเหมาที่มีสัญญางานผูกพันกันข้ามปี พ.ศ. 2532 ออกไปอีก 180 วัน โดยไม่มีเงื่อนไข

2. สำหรับผู้รับเหมาที่ยื่นซองประกวดราคางานทั้งที่ลงนามในสัญญางานไปแล้วและจะลงนามในโอกาสต่อไป ขอให้ขยายเวลาในสัญญาออกไปอีก 180 วัน โดยไม่มีเงื่อนไขเช่นกัน หากผู้ที่ลงนามไปแล้ว ทั้งที่กำลังก่อสร้างหรือยังมิได้ลงมือก่อสร้าง หรือยังมิได้ลงนามในสัญญางาน แต่ประสงค์จะขอยกเลิกข้อผูกพัน ก็ขอให้กระทำได้โดยไม่ถือเป็นความผิดตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2522 และไม่ริบเงินประกันซอง เงินประกันสัญญา

3. ผู้รับเหมาที่ลงนามในสัญญางานก่อสร้างก่อนและหรือหลังวันที่ 28 มิถุนายน 2531 ให้มีสิทธิได้รับเงินชดเชยตามมติคณะรัฐมนตรี ลงวันที่ 4 ตุลาคม 2531 ทุกสัญญา

4. ขอให้รัฐบาลพิจารณาผ่อนผันให้มีการนำเหล็กเส้นและลวดแรงดึงสูงทุกชนิดเข้ามาในราชอาณาจักรได้อย่างเสรี โดยยกเว้นอัตราอากรนำเข้าทั้งหมดเป็นการชั่วคราวจนกว่าสถานการณ์เหล็กเส้นในประเทศจะเข้าสู่ภาวะปกติ

5. ขอให้พิจารณานำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้เป็นการถาวรต่อไปโดยเร็ว โดยการปรับปรุงสูตรการคำนวณใหม่ให้เป็นธรรมต่อทุกฝ่าย ทั้งนี้เพื่อประกันความเสี่ยงอันเนื่องมาจากวิกฤตการณ์ครั้งนี้ และเพื่อส่งเสริมให้ระบบการจ้างงานอยู่บนพื้นฐานความเป็นธรรมอันจะมีผลให้อุตสาหกรรมก่อสร้างของไทยพัฒนาต่อไป

6. ขอให้พิจารณาดำเนินการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ที่สำนักงบประมาณกำหนด โดยการตัด "หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกเงินค่างานคืน" ออก

นอกจากนี้สมาคมฯ ใคร่ขอ ฯพณฯ ได้พิจารณาหาทางช่วยเหลือผู้รับเหมาอีก 4 ข้อ คือ

7. ขอให้พิจารณายกเว้นภาษีการค้าและภาษีรายได้ให้แก่ผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างเป็นการชั่วคราว เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนอันเกิดจากสถานการณ์วัสดุก่อสร้างขาดแคลนและขึ้นราคาอย่างไม่เป็นธรรม

/8. ขอให้ .....

8. ขอให้พิจารณาผ่อนผันให้มีการนำเข้ารถบรรทุกใช้แล้ว และยกเว้นอากรการนำเข้ารถบรรทุกใช้แล้วเป็นการชั่วคราว เพื่อผ่อนคลายปัญหาการขาดแคลนรถบรรทุก

9. ขอให้พิจารณาสั่งการให้จังหวัดต่าง ๆ ได้พิจารณาเกี่ยวกับอนุญาตให้มีการระเบิดและย่อยหินได้ตามที่จังหวัดเห็นสมควรและเหมาะสม โดยผ่อนปรนเงื่อนไขที่ว่า "สถานที่ขออนุญาตควรอยู่ห่างไกลชุมชนและบริเวณที่ลับตา ซึ่งไม่อาจมองเห็นได้จากทางหลวงอันจะทำให้เสียทัศนียภาพธรรมชาติ" ทั้งนี้เพราะเงื่อนไขดังกล่าวเป็นอุปสรรคอย่างมากในการจัดหาสถานที่ระเบิดและย่อยหิน

10. ขอให้พิจารณาแก้ไขระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ข้อ 59 เรื่องการจ่ายเงินล่วงหน้า โดยขอให้ผู้ว่าจ้างจ่ายเงินล่วงหน้าแก่ผู้รับจ้าง จำนวนร้อยละ 25 ในวันลงนามในสัญญาและระเบียบการเบิกจ่ายเงิน ขอให้เบิกตามผลงานเป็นงวดรายเดือน

จึงขอกราบเรียนมาเพื่อ ฯพณฯ ได้โปรดพิจารณาอย่างรีบด่วน หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้ข่าวผลการพิจารณาแก้ไขในเวลาอันรวดเร็วที่สุด ก่อนเหตุการณ์จะสายเกินแก้ ทั้งนี้ สมาคมฯ ใคร่ขอขอบพระคุณล่วงหน้ามา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถืออย่างยิ่ง

ดุลยกร ภิญโญสินวัฒน์

(นายดุลยกร ภิญโญสินวัฒน์)

นายกสมาคมฯ

สมาคมอุตสาหกรรมก่อสร้างไทย

THAI CONTRACTORS ASSOCIATION

110 ถนนวิทยุ กรุงเทพมหานคร 10500 โทร. 2510697, 2522953

110 WIRELESS ROAD, BANGKOK 10500 TEL. 2510697, 2522953

ที่ 78/2532

22 พฤษภาคม 2532

เรื่อง ร้องเรียนเกี่ยวกับความล่าช้าในการแก้ไขสัญญาเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้

กราบเรียน ฯพณฯ รองนายกรัฐมนตรี (นายพงส์ สารสิน)

ด้วยสมาชิกของสมาคมอุตสาหกรรมก่อสร้างไทย และผู้รับเหมาก่อสร้างทั่วประเทศจำนวนมากที่รับงานก่อสร้างกับหน่วยราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น ได้ร้องเรียนมาถึงสมาคมฯ เกี่ยวกับการที่**หน่วยราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นบางแห่งไม่ได้ปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 156 ลงวันที่ 7 ตุลาคม 2531 เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง** ซึ่งในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ข้อ 3 กำหนดไว้ว่า "ให้คู่สัญญาดำเนินการแก้ไขสัญญาดังกล่าวให้เสร็จภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งขอแก้ไขสัญญาจ้างเหมาเดิมจากผู้รับจ้าง" **โดยเฉพาะอย่างยิ่งหน่วยงานกรุงเทพมหานคร** ซึ่งผู้รับเหมาที่มีสัญญาจ้างเหมาที่เข้าข่ายได้รับการช่วยเหลือได้มีหนังสือขอแก้ไขสัญญาเดิมเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้แล้ว แต่ผู้ว่าจ้างไม่ปฏิบัติแก้ไขสัญญาภายในกำหนด 45 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งขอแก้ไขสัญญาจ้างเหมาเดิมจากผู้รับจ้าง และผู้ว่าจ้างอ้างว่า ไม่มีอำนาจลงนามแก้ไขสัญญาตามมติคณะรัฐมนตรีได้ และขณะนี้ได้มีหนังสือขออนุมัติให้ขยายเวลาลงนามเพื่อจะได้ปฏิบัติแก้ไขสัญญาได้ จนกระทั่งบัดนี้ระยะเวลาล่วงเลยมานาน ก็ยังไม่ได้รับการแก้ไขสัญญาเลย ทำให้ผู้รับจ้างเหมาได้รับความเดือดร้อนเป็นอย่างมาก

สมาคมฯ จึงขอความกรุณามายัง ฯพณฯ ช่วยแก้ไขปัญหาดังกล่าวเพื่อช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีด้วย หวังเป็นอย่างยิ่งว่า ฯพณฯ จะกรุณาเป็นที่พึ่งของผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างได้ ทั้งนี้สมาคมฯ ขอกราบขอบพระคุณ ฯพณฯ ล่วงหน้ามา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง

ดุลยกร ภิญโญสินวัฒน์

(นายดุลยกร ภิญโญสินวัฒน์)

นายกสมาคมฯ

ประกาศคณะกรรมการว่าด้วยการปฏิบัติราชการเพื่อประชาชนของหน่วยงานของรัฐ
เรื่อง การกำหนดมาตรฐานการปฏิบัติราชการในการเบิกจ่ายเงินชดเชย
ค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

ด้วยกระทรวงการคลัง ขอให้คณะกรรมการว่าด้วยการปฏิบัติราชการเพื่อประชาชนของหน่วยงานของรัฐ พิจารณากำหนดมาตรการให้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจดำเนินการเบิกจ่ายเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของผู้ประกอบการ ทั้งเป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศโดยส่วนรวม

อาศัยอำนาจตามความในข้อ 8 วรรคสอง และข้อ 17 ทวิ แห่งระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการปฏิบัติราชการเพื่อประชาชนของหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2532 และที่แก้ไขเพิ่มเติม โดยระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการปฏิบัติราชการเพื่อประชาชนของหน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2540 จึงได้กำหนดมาตรฐานการปฏิบัติราชการในการเบิกจ่ายเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 29 กันยายน พ.ศ. 2543

อภิสิทธิ์ เวชชาชีวะ
(นายอภิสิทธิ์ เวชชาชีวะ)
รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี
ประธานคณะกรรมการว่าด้วยการปฏิบัติราชการ
เพื่อประชาชนของหน่วยงานของรัฐ

มาตรฐานการปฏิบัติราชการในการเบิกจ่ายเงินชดเชย ค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เพื่อให้การปฏิบัติงานของหน่วยงานของรัฐในการเบิกจ่ายเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้กับผู้ประกอบการเป็นระบบเปิด โปร่งใส เสมอภาค เป็นธรรม โดยมีการกำหนดขั้นตอน ระยะเวลา และหลักเกณฑ์การพิจารณาอย่างชัดเจน ผู้ประกอบการมีความพึงพอใจและสามารถคาดหวังต่อการบริหารของหน่วยงานของรัฐได้ คณะกรรมการว่าด้วยการปฏิบัติราชการเพื่อประชาชนของหน่วยงานของรัฐจึงได้กำหนดมาตรฐานการปฏิบัติราชการในการเบิกจ่ายเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ขึ้นเพื่อให้หน่วยงานของรัฐยึดถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

ขอบเขตและลักษณะงาน

ให้ใช้มาตรฐานการปฏิบัติราชการในการเบิกกจ่ายเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กับหน่วยงานของรัฐ ตามที่กำหนดตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการปฏิบัติราชการเพื่อประชาชนของหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2532 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ซึ่งหมายความถึง กระทรวง ทบวง กรม หรือส่วนราชการที่เรียกชื่ออย่างอื่น และมีฐานะเป็นกรม คณะกรรมการที่ตั้งขึ้นตามกฎหมาย หน่วยงานอื่นใดของรัฐในต่างประเทศ ราชการส่วนภูมิภาค ราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจเฉพาะที่ตั้งขึ้นโดยพระราชบัญญัติหรือพระราชกฤษฎีกา และหน่วยงานอื่นของรัฐ

สำหรับกรณีที่เป็นการเบิกจ่ายเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้เป็นเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532

ขั้นตอน ระยะเวลา และเอกสารประกอบการดำเนินการ

ขั้นตอนระยะเวลาดำเนินการ

เมื่อหน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้างได้รับคำขอเบิกจ่ายเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) จากผู้ประกอบการ ให้หน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้างและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามขั้นตอนและระยะเวลาที่กำหนด ดังนี้

ขั้นตอนดำเนินการ	ระยะเวลา/วันทำการ
1. หน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้างดำเนินการก่อนส่งสำนักงบประมาณ	
ก. กรณีหน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้างตั้งอยู่ในส่วนกลาง	30
ข. กรณีหน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้างตั้งอยู่ในส่วนภูมิภาค	40
2. สำนักงบประมาณพิจารณาอนุมัติ	20
3. หน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้างขออนุมัติฎีกาจากกรมบัญชีกลาง	10
4. กรมบัญชีกลางพิจารณาอนุมัติฎีกา	3
5. หน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้างแจ้งผู้ประกอบการรับเงิน	7

รวม ระยะเวลาดำเนินการ

- 70 วันทำการ สำหรับหน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้างตั้งอยู่ในส่วนกลาง
- 80 วันทำการ สำหรับหน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้างตั้งอยู่ในส่วนภูมิภาค

ทั้งนี้ ระยะเวลาดังกล่าวไม่รวมระยะเวลาสำหรับขั้นตอนที่ผู้ประกอบการเป็นผู้ดำเนินการเอง และขั้นตอนที่หน่วยงานของรัฐเจ้าของเรื่องแจ้งให้ผู้ประกอบการแก้ไขหรือส่งเอกสารหลักฐานเพิ่มเติม หรือดำเนินการใด ๆ ในกรณีที่คำขอไม่ถูกต้อง ครบถ้วน หรือไม่สมบูรณ์ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือเงื่อนไขที่กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับกำหนด จนถึงวันที่ผู้ประกอบการได้ดำเนินการถูกต้อง ครบถ้วนและสมบูรณ์แล้ว

หากหน่วยงานของรัฐหน่วยใดดำเนินการแล้วเสร็จก่อนระยะเวลาที่กำหนดข้างต้น ให้ส่งเรื่องดังกล่าวไปตามขั้นตอนต่อไปโดยไม่ต้องรอให้ครบกำหนดระยะเวลาที่กำหนด ทั้งนี้ เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกให้กับผู้ประกอบการ

กรณีที่หน่วยงานของรัฐหน่วยงานใดมีกฎหมาย กฎ ระเบียบ ที่ทำให้ขั้นตอนการดำเนินการแตกต่างจากที่กำหนดก็ให้ปรับใช้ได้โดยอนุโลม แต่ทั้งนี้กรอบระยะเวลาดำเนินการโดยรวมต้องเป็นไปตามที่กำหนด

ทั้งนี้ หากรัฐประสบปัญหาการจัดสรรเงินงบประมาณประจำปีเพื่อการนี้ไว้ไม่เพียงพอ สำนักงบประมาณมีความจำเป็นที่จะต้องจัดหาเงินเพิ่มเติม โดยประสานงานกับหน่วยงานของรัฐในการใช้การบริหารงบประมาณเพื่อเจียดจ่ายเงินมาใช้เพื่อการนี้ ก็จะมีผลทำให้การได้รับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ล่าช้ากว่าที่กำหนดไว้ แต่ทั้งนี้ ผู้ประกอบการจะได้รับแจ้งถึงจำนวนเงินที่ควรจะได้รับภายในระยะเวลาที่ได้กำหนดไว้

เอกสารหลักฐานที่ต้องการ

ในการยื่นคำขอเบิกจ่ายเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ผู้ประกอบการจะต้องเตรียมเอกสารเพื่อยื่นต่อหน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้าง ดังนี้

1. สำเนาประกาศแจ้งความประกวดราคา พร้อมเอกสารประกอบราคาจ้าง หรือใบเสนอราคาโดยวิธีอื่น
2. สำเนาภาพถ่ายจากคู่ฉบับสัญญาจ้างเหมาก่อสร้าง
3. สำเนาหนังสือการต่ออายุสัญญา (ถ้ามี)
4. สำเนาหนังสือส่งมอบงานของผู้รับจ้าง (ทุกงวดที่ขอชดเชย)
5. ต้นฉบับหนังสือที่ผู้รับจ้างเสนอขอเงินชดเชย พร้อมวิธีคำนวณเงินชดเชยค่า K
6. ต้นฉบับหนังสือการคำนวณรายละเอียดประมาณราคาของผู้ประกอบการทั้งค่างานส่วนที่เพิ่มขึ้นและส่วนที่ลดลงเพื่อเรียกเงินคืน
7. สำเนาดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างเดือนที่เปิดซองประกวดราคาและเดือนที่ส่งมอบงาน (รับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้ประกอบการ)
8. สำเนาหนังสือแจ้งให้ผู้รับจ้างเข้าปฏิบัติงาน (ถ้ามี)

ให้หน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้างมอบสำเนาหนังสือคำขอ ขอเบิกจ่ายเงินชดเชยค่า K พร้อมกับประทับตราหนังสือรับให้ผู้ประกอบการไว้เป็นหลักฐาน

กรณีที่หน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้างหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเห็นว่าคำขอไม่ถูกต้องครบถ้วน หรือสมบูรณ์ ให้หน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้างหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องแจ้งให้ผู้ประกอบการทราบทั้งหมดในคราวเดียวกัน ภายใน 10 วันทำการ

คำมั่นสัญญากับประชาชน

หน่วยงานของรัฐมีหน้าที่ให้บริการแก่ประชาชน โดยมุ่งหวังให้ประชาชนได้รับบริการที่สะดวก รวดเร็ว เป็นธรรมและพอใจ เพื่อสร้างความมั่นใจกับผู้ประกอบการ ไม่ว่าจะไปติดต่อกับหน่วยงานของรัฐหน่วยใด เพื่อขอเบิกจ่ายเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ก็จะได้รับบริการจากหน่วยงานของรัฐนั้น ๆ ตามมาตรฐาน ดังนี้

- จะได้รับบริการตามขั้นตอนและพิจารณาแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนดข้างต้นอย่างเคร่งครัด
- จะติดประกาศเกี่ยวกับขั้นตอนและระยะเวลาดำเนินการให้ทราบอย่างเปิดเผย
- จะจัดให้มีแบบฟอร์ม ตัวอย่างการกรอกแบบฟอร์ม และเอกสารต่าง ๆ เพื่อเป็นแนวทางการกรอกรายละเอียดและการศึกษา ค้นคว้า ในเรื่องดังกล่าวได้
- จะจัดให้มีการรับฟัง สำรวจความคิดเห็นเพื่อนำมาปรับปรุงการปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้ประกอบการเป็นประจำ
- จะให้บริการอย่างเท่าเทียม เป็นธรรม และเสมอภาค โดยจัดให้บริการตามลำดับก่อนหลังของการยื่นคำขอ และพร้อมที่จะชี้แจงและเปิดโอกาสให้ผู้ประกอบการเข้าตรวจสอบได้
- จะให้บริการด้วยความเห็นอกเห็นใจ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่ผ่านการอบรมและความรู้ ความเข้าใจในเรื่องดังกล่าวเป็นอย่างดีไว้บริการผู้ประกอบการ
- จะชี้แจงเหตุผลให้ทราบโดยชัดเจน ในกรณีที่ไม่สามารถบริการได้ตามคำขอหรือไม่สามารถบริการให้แล้วเสร็จ ตามระยะเวลาที่กำหนด และจะแจ้งกำหนดการขยายเวลาพิจารณาในเรื่องนั้น ให้ทราบพร้อมกันด้วย
- จะปรับปรุงประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่อย่างต่อเนื่องเพื่อให้ผู้ประกอบการได้รับบริการที่ดียิ่งขึ้น
- จะกำหนดสูตรการคำนวณค่า K ไว้ในสัญญาแต่ละงวดในการทำสัญญาก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐที่มีความพร้อมเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับผู้ประกอบการ และจะขยายให้ครบทุกหน่วยงานในโอกาสต่อไป
- จะจัดเตรียมสถานที่และสิ่งแวดล้อมที่ดีให้พร้อมที่จะบริการ และอำนวยความสะดวกให้กับผู้ประกอบการ

รายละเอียดอื่น ๆ

● ผู้ประกอบการจะต้องศึกษาทำความเข้าใจกับเรื่องดังกล่าวนี้ และเตรียมเอกสารหลักฐานประกอบการยื่นคำขอให้ถูกต้อง และครบถ้วน

● ผู้ประกอบการควรจะยื่นคำขอเงินชดเชยค่า K ในแต่ละงวดเป็นระยะ ๆ โดยไม่ปล่อยเวลาให้เนิ่นนานเกินควร จนทำให้มีปัญหาในการค้นหาเอกสารหลักฐานประกอบการยื่นคำขอ

● หากผู้ประกอบการต้องการทราบรายละเอียดนอกเหนือจากนี้ เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานของรัฐเจ้าของเรื่องจะให้คำชี้แจงได้

● หากผู้ประกอบการเห็นว่าไม่ได้รับบริการตามมาตรฐานที่กำหนด อาจสอบถามเพื่อขอคำชี้แจงจากเจ้าหน้าที่ผู้รับคำขอได้โดยตรง ถ้ายังไม่ได้รับคำชี้แจงในเวลาอันสมควรหรือได้รับคำชี้แจงไม่เป็นที่พอใจ อาจเข้าพบผู้บังคับบัญชาของเจ้าหน้าที่ของรัฐผู้รับคำขอนั้น ซึ่งหน่วยงานของรัฐจะประกาศชื่อ ตำแหน่ง และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้บังคับบัญชาดังกล่าวให้ทราบอย่างชัดเจน ณ สถานที่ทำงาน นั้น

● เมื่อได้ดำเนินการตามขั้นตอนทั้งหมดแล้ว หากยังไม่เป็นที่พอใจ ผู้ประกอบการสามารถส่งหนังสือร้องเรียน หรือให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการบริการได้ที่

สำนักงานเลขานุการคณะกรรมการว่าด้วยการปฏิบัติราชการ
เพื่อประชาชนของหน่วยงานของรัฐ (ปปร)
สำนักงาน ก.พ. ถนนพิษณุโลก กท.10300
โทรศัพท์ 281-5606 หรือ โทรศัพท์สายด่วน 1598
โทรสาร 628-6220

ภาคผนวก ง
ประกาศประกวดราคา

ครุฑ

ประกาศกรมการบินพาณิชย์

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักผู้โดยสาร ขนาดพื้นที่ 17,000 ตารางเมตร ที่ท่าอากาศยานสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เลข 75 / 2540

ด้วยกรมการบินพาณิชย์ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักผู้โดยสาร ขนาดพื้นที่ 17,000 ตารางเมตร ที่ท่าอากาศยานสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องเป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับเหมาก่อสร้าง และต้องไม่เป็นผู้ถูกแจ้งเวียนชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ หรือห้ามติดต่อหรือห้ามเข้าเสนอราคากับกรมและต้องมีผลงานดังนี้

1. มีผลงานก่อสร้างหรือปรับปรุง หรือขยายต่อเติมอาคารที่พักผู้โดยสารการบินที่มีโครงสร้างเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมระบบปรับอากาศ และระบบสายพานลำเลียงกระเป๋า ของทางราชการหรือรัฐวิสาหกิจ ซึ่งมีราคาค่างานก่อสร้างรวมไม่น้อยกว่า 110 ล้านบาทต่อหนึ่งสัญญาจ้าง (ราคาตามสัญญาไม่รวมค่า K)

2. ผลงานตามข้อ 1 จะต้องเป็นผลงานที่แล้วเสร็จไม่ก่อนปี พ.ศ. 2534 (ให้รวมผลงานในปี พ.ศ. 2534 ด้วย) และจะต้องเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงและเสร็จเรียบร้อยเป็นผลดีแก่ทางราชการหรือรัฐวิสาหกิจดังกล่าว

3. จะต้องมิใช่เป็นผู้ที่เป็นคู่สัญญากับกรมการบินพาณิชย์ ซึ่งอยู่ในระหว่างดำเนินการก่อสร้างตามสัญญาจ้าง ที่มีผลงานสะสมล่าช้ากว่าแผนงานที่กำหนดเกินกว่าร้อยละ 10 นับถึงเดือนก่อนการเปิดซองประกวดราคาครั้งนี้

ผู้สนใจยื่นซองประกวดราคาดังกล่าว ต้องไปดูสถานที่ด้วยตนเอง ณ ท่าอากาศยานสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ถ้าไม่เข้าใจแบบรูปหรือรายละเอียดติดต่อสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 2862908, 2870320-9 ต่อ 1276

กำหนดยื่นซองประกวดราคาในวันที่ 18 สิงหาคม 2540 ระหว่างเวลา 09.30–10.30 น. ณ ห้องประชุม ฝ่ายพัสดุ กองคลัง กรมการบินพาณิชย์ ทุ่งมหาเมฆ กรุงเทพมหานคร และกำหนดเปิดซองประกวดราคาในวันเดียวกัน ตั้งแต่เวลา 10.40 น. เป็นต้น

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประกวดราคาในราคาชุดละ 15,000.-บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ได้ที่ฝ่ายการเงิน กองคลัง กรมการบินพาณิชย์ ทุ่งมหาเมฆ กรุงเทพมหานคร และที่ฝ่ายบริหารท่าอากาศยานสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ระหว่างวันที่ 28 กรกฎาคม 2540 ถึงวันที่ 6 สิงหาคม 2540 ในเวลา 08.30 – 15.00 น. และในวันซื้อเอกสารประกวดราคาผู้ซื้อต้องนำหนังสือรับรองผลงานดังกล่าวข้างต้นฉบับตัวจริงมาแสดงในวันซื้อเอกสารประกวดราคาด้วย หรือติดต่อสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 2860482 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2540

ศรีสุข จันทรางศุ

(นายศรีสุข จันทรางศุ)

อธิบดีกรมการบินพาณิชย์

เอกสารประกวดราคาจ้างเลขที่ 75 / 2540
การจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักผู้โดยสารขนาดพื้นที่ 17,000 ตารางเมตร ที่ท่าอากาศยานสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ลงวันที่ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2540

ด้วยกรมการบินพาณิชย์ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักผู้โดยสาร ขนาดพื้นที่ 17,000 ตารางเมตร ที่ท่าอากาศยานสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

1. <u>เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา</u>

1.1 แบบใบเสนอราคา
1.2 แบบสัญญาจ้าง
1.3 แบบหนังสือค้ำประกัน
(1) หลักประกันซอง
(2) หลักประกันสัญญา
(3) หลักประกันผลงาน
1.4 สูตรการปรับราคา
1.5 แบบรูปและรายการละเอียด

2. <u>คุณสมบัติของผู้เสนอราคา</u>

2.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับเหมาก่อสร้าง และต้องไม่เป็นผู้ถูกแจ้งเวียนชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ หรือห้ามติดต่อหรือห้ามเข้าเสนอราคากับกรม

2.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

2.3 ผู้เสนอราคาจะต้อง

1. มีผลงานก่อสร้างหรือปรับปรุง หรือขยายต่อเติมอาคารที่พักผู้โดยสารการบินที่มีโครงสร้างเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมระบบปรับอากาศ และระบบสานพายลำเลียงกระเป๋า ของทางราชการหรือรัฐวิสาหกิจ ซึ่งมีราคาค่างานก่อสร้างรวมไม่น้อยกว่า 110 ล้านบาทต่อหนึ่งสัญญาจ้าง (ราคาตามสัญญาไม่รวมค่า K)

2. ผลงานตามข้อ 1 จะต้องเป็นผลงานที่แล้วเสร็จไม่ก่อนปี พ.ศ. 2534 (ให้รวมผลงานในปี พ.ศ. 2534 ด้วย) และจะต้องเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงและเสร็จเรียบร้อยเป็นผลดีแก่ทางราชการหรือรัฐวิสาหกิจดังกล่าว

3. จะต้องมิใช่เป็นผู้ที่เป็นคู่สัญญากับกรมการบินพาณิชย์ ซึ่งอยู่ในระหว่างดำเนินการก่อสร้างตามสัญญาจ้าง ที่มีผลงานสะสมล่าช้ากว่าแผนงานที่กำหนดเกินกว่าร้อยละ 10 นับถึงเดือนก่อนการเปิดซองประกวดราคาครั้งนี้

3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานแนบมาพร้อมกับซองประกวดราคาดังนี้

3.1 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท ซึ่งออกให้ไม่เกิน 1 ปี นับถึงวันเสนอราคา และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้องอย่างละ 1 ฉบับ

3.2 หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

3.3 สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง (ตามข้อ 2.3) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้องโดยมีผู้มีอำนาจ

3.4 ผู้เสนอราคาจะต้องมีรายชื่อวิศวกรโยธา จำนวน 1 นาย อยู่ประจำหน่วยงาน พร้อมหลักฐานใบอนุญาตประกอบวิชาชีพควบคุม

3.5 แผนการทำงานและแผนเวลาในการจัดหาวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง

3.6 บัญชีรายการก่อสร้าง (บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา) ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุ อุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

3.7 บัญชีรายการเอกสารทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองประกวดราคา

4. การยื่นซองประกวดราคา

4.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขูดลบหรือแก้ไข หากมีการขูดลบ ตกเติม แก้ไข เปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

4.2 ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคาในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอ จะต้องเสนอกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า 180 วัน นับแต่วันเปิดซองประกวดราคา โดยภายในกำหนดยืนราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้ ถ้าถอนการเสนอราคาจะถูกริบหลักประกันซองตามข้อ 5.

4.3 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน 720 วัน นับแต่วันที่กรมมีหนังสือส่งมอบพื้นที่ให้ก่อสร้าง

4.4 ก่อนยื่นซองประกวดราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูปและรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองประกวดราคาตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคา

4.5 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองประกวดราคาที่ปิดผนึกซองเรียบร้อย จ่าหน้าซองถึงอธิบดีกรมการบินพาณิชย์ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า "ใบเสนอราคาตามเอกสารประกวดราคาเลขที่ 75/2540" ยื่นต่อคณะกรรมการรับและเปิดซองประกวดราคา ในวันที่ 18 สิงหาคม 2540 ระหว่างเวลา 09.30 น. ถึง 10.30 น. ณ ฝ่ายพัสดุ กองคลัง กรมการบินพาณิชย์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองประกวดราคาแล้วจะไม่รับซองประกวดราคาโดยเด็ดขาด และคณะกรรมการรับและเปิดซองประกวดราคาจะเปิดซองประกวดราคาในวันเดียวกันตั้งแต่เวลา 10.40 น. เป็นต้นไป

5. <u>หลักประกันซอง</u>

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันซองพร้อมกับการยื่นซองประกวดราคา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน 11,000,000.- บาท (สิบเอ็ดล้านบาทถ้วน)

5.1 เงินสด

5.2 เช็คที่ธนาคารในเขตกรุงเทพมหานครเป็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คลงวันที่ที่ใช้เช็คนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน 3 วันทำการ

5.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.3 (1)

5.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย บริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.3 (1)

5.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันซองตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้เสนอราคารายที่ถูกคัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดไม่เกิน 3 ราย จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลงหรือเมื่อผู้เสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันซอง ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

6. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

6.1 ในการประกวดราคาครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวมทั้งสิ้น

6.2 หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2. หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3. หรือยื่นซองประกวดราคาไม่ถูกต้องตามข้อ 4. แล้ว คณะกรรมการฯ จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือที่ผิดแผกไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อกรมเท่านั้น

6.3 กรมสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาหรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาของกรม

(2) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคลหรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(3) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(4) ราคาที่เสนอมีการขูดลบ ตก เติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามิได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

6.4 ในการตัดสินการประกวดราคาหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาหรือกรมมีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะหรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

6.5 กรมทางไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใดหรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาโดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของกรมเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งกรมจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาและลงโทษผู้เสนอราคาเสมือนเป็นผู้ทิ้งงาน หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริตหรือมีการสมยอมกันในการเสนอราคา

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาหรือกรมจะให้ผู้เสนอราคานั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตามประกวดราคาจ้างให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

7. <u>การทำสัญญาจ้าง</u>

ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.2 กับกรมภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาได้ ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

7.1 เงินสด

7.2 เช็คที่ธนาคารในเขตกรุงเทพมหานครเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คลงวันที่ที่ใช้เช็คนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ หรือก่อนวันนั้น ไม่เกิน 3 วัน ทำการ

7.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.3 (2)

7.4 หนังสือค้ำประกันของบรรษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย บริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.3 (2)

7.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

8. <u>ค่าจ้างและการจ่ายเงิน</u>

กรมจะจ่ายเงินค่าจ้างโดยแบ่งออกเป็น 16 งวด ดังนี้ คือ

<u>งวดที่ 1</u> เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 7 ของค่าก่อสร้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการปักผังบริเวณ ปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง ทำการก่อสร้างสำนักงานสนามชั่วคราวของผู้ควบคุมงานเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับแต่วันส่งมอบพื้นที่

<u>งวดที่ 2</u> เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 7 ของค่าก่อสร้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานโครงสร้างชั้นฐานราก ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวด

ต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 120 วัน นับแต่วันส่งมอบพื้นที่

งวดที่ 3 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 7 ของค่าก่อสร้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานโครงสร้างตอม่อ คานคอดิน ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 165 วัน นับแต่วันส่งมอบพื้นที่

งวดที่ 4 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 7 ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานโครงสร้างพื้นชั้นล่าง ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 210 วัน นับแต่วันส่งมอบพื้นที่

งวดที่ 5 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 7 ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างงานโครงสร้างเสารับพื้น พื้นชั้นสอง ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 255 วัน นับแต่วันส่งมอบพื้นที่

งวดที่ 6 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 7 ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานโครงสร้างพื้นชั้นสอง ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 300 วัน นับแต่วันส่งมอบพื้นที่

งวดที่ 7 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 7 ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างงานเสารับพื้นหลังคา คานหลังคา ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 345 วัน นับแต่วันส่งมอบพื้นที่

งวดที่ 8 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 7 ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างพื้นชั้นหลังคา ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 390 วัน นับแต่วันส่งมอบพื้นที่

งวดที่ 9 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 7 ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างงานโครงหลังคา ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 435 วัน นับแต่วันส่งมอบพื้นที่

งวดที่ 10 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 5 ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานมุงหลังคา ติดตั้งระบบประปา สุขาภิบาลแล้วเสร็จ 20% เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าแล้วเสร็จ 20% ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 480 วัน นับแต่วันส่งมอบพื้นที่

งวดที่ 11 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 5 ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่ออิฐผนัง ระบบประปา สุขาภิบาลแล้วเสร็จ 40% เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าแล้วเสร็จ 40% ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 510 วัน นับแต่วันส่งมอบพื้นที่

งวดที่ 12 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 5 ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานฉาบปูนผนัง ติดตั้งวงกบไม้ ติดตั้งวงกบอลูมิเนียมแล้วเสร็จ 50% ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 540 วัน นับแต่วันส่งมอบพื้นที่

งวดที่ 13 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 5 ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งฝ้าเพดานแล้วเสร็จ 80% ระบบปรับอากาศแล้วเสร็จ 20% ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จมีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 570 วัน นับแต่วันส่งมอบพื้นที่

งวดที่ 14 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 5 ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งประปา สุขาภิบาลแล้วเสร็จ 80% เดินท่อร้อยสายไฟแล้วเสร็จ 80% ติดตั้งท่อระบบปรับอากาศแล้วเสร็จ 40% ของราคาที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 600 วัน นับแต่วันส่งมอบพื้นที่

งวดที่ 15 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 5 ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งประตู-หน้าต่าง ตกแต่งพื้น ตกแต่งผนัง ติดตั้งสุขภัณฑ์ ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 670 วัน นับแต่วันส่งมอบพื้นที่

งวดที่ 16 (งวดสุดท้าย) ของเงินส่วนที่เหลือทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งสายพานลำเลียง ระบบสุขาภิบาล ระบบไฟฟ้า และระบบปรับอากาศ พร้อมทาสี ของอาคารที่พักผู้โดยสาร และอื่น ๆ แล้วเสร็จทั้งหมดตามรูปแบบและรายการ รวมทั้งทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 720 วัน นับแต่วันส่งมอบพื้นที่

อนึ่ง งานตั้งแต่งวดที่ 1-16 ผู้รับจ้างสามารถที่จะทำงานงวดใดก่อนก็ได้ หากไม่กระทบต่อโครงสร้างและความมั่นคง แข็งแรงหรือขั้นตอนการดำเนินการทางวิชาช่าง ทั้งนี้ไม่ตัดสิทธิ์ผู้ว่าจ้างที่จะกำหนดให้ผู้รับจ้างทำงานใดก่อน-หลัง ตามที่ผู้ว่าจ้างเห็นสมควร และผู้รับจ้างสามารถที่จะส่งงานงวดใดก่อนก็ได้เมื่องานนั้นแล้วเสร็จ

9. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ 16 จะกำหนดในอัตราร้อยละ 0.10 ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

10. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ 1.2 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

11. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินแต่ละเดือน (งวด) กรมจะหักเงินจำนวนร้อยละ 5 ของเงินที่ต้องจ่ายในเดือน (งวด) นั้น ๆ เพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานจะต้องถูกหักไว้ทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า 6 เดือน

ผู้รับจ้างมีสิทธิ์ที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยผู้รับจ้างจะต้องวางหนังสือค้ำประกันของธนาคาร ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.3 (3) มาวางไว้ต่อกรมเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

กรมจะคืนเงินประกันผลงานและ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าว ให้แก่ผู้รับจ้างกับการจ่ายเงินงวดสุดท้าย

11. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

12.1 เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ได้จากเงินงบประมาณและการลงนามในสัญญาจ้าง เมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินงบประมาณปี 2540, 2541 และ 2542 แล้ว นั้น

12.2 เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างตามประกวดราคาจ้างแล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีดังนี้

(1) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชยนาวีภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชยนาวีให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่นหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(3) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

12.3 ผู้เสนอราคาซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุในข้อ 7 กรมจะริบหลักหลักประกันซองหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันซองทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

12.4 กรมสงวนสิทธิที่จะแก้ไข เพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

13. <u>การปรับราคาค่างานก่อสร้าง</u>

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ 1.4 จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างตามประกาศนี้ลดลงหรือเพิ่มขึ้นจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิมขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา โดย

13.1 การขอเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ 1.4 นี้ ให้ผู้รับจ้างทำหนังสือเรียกร้องกับผู้ว่าจ้างภายใน 90 วัน นับแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิ์ที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างที่เป็นคู่สัญญา ผู้รับจ้างต้องรีบมาติดต่อและยินยอมให้ผู้ว่าจ้างหักค่างานของงวดต่อไป หรือหักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี โดยผู้ว่าจ้างจะแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้ทราบ

13.2 การพิจารณาคำนวณเงินลดลงหรือเพิ่มขึ้น และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามสูตรการปรับราคานี้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือว่าการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่กรมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ 1.4

14. <u>มาตรฐานฝีมือช่าง</u>

เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้เสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 10 ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย 1 คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

14.1 ปวส. สาขาช่างโยธา จำนวน 2 คน อยู่ประจำหน่วยงาน

14.2 ปวส. สาขาช่างไฟฟ้า จำนวน 1 คน อยู่ประจำหน่วยงาน

15. <u>ในระหว่างระยะเวลาก่อสร้าง</u> ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

ภาคผนวก จ
ตัวอย่าง สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้

คู่สัญญา

สัญญาเลขที่ 209 / 2540

ครุฑ

สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ กรมการบินพาณิชย์ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาธร กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 29 เดือน กันยายน พ.ศ. 2540 ระหว่าง กรมการบินพาณิชย์ โดย นายศรีสุข จันทรางศุ อธิบดีกรมการบินพาณิชย์ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด งามวงศ์วานการช่าง ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดนนทบุรี มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ 90/22-23 หมู่ที่ 2 ถนนงามวงศ์วาน ตำบล บางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี รหัส 1100 โดย นายธวัชชัย คูณชัยพานิชย์ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท ที่ 13072 ลงวันที่ 24 มิถุนายน 2540 และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ - แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างก่อสร้างอาคารที่พักผู้โดยสารขนาด 17,000 ตารางเมตร พร้อมระบบปรับอากาศ ที่ท่าอากาศยานสุราษฎร์ธานี ตำบลหัวเตย อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดดี เพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ 2. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

2.1 ผนวก 1 แบบรูปเลขที่ 031/2540 จำนวน 81 แผ่น

2.2 ผนวก 2 รายละเอียดแนบท้ายสัญญา จำนวน 127 หน้า

2.3 ผนวก 3 บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา จำนวน 13 แผ่น

2.4 ผนวก 4 ใบเสนอราคา จำนวน 3 แผ่น

2.5 ผนวก 5 แผนการทำงานและแผนเวลาในการจัดหาวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง จำนวน 2 แผ่น

2.6 ผนวก 6 สูตรการปรับราคา จำนวน 2 แผ่น

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับและในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง

ข้อ 3. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็นหนังสือค้ำประกันของธนาคารทหารไทย จำกัด เลขที่ 20-4212/40 ลงวันที่ 2 กันยายน 2540 เป็นจำนวนเงิน 10,999,500.- บาท (สิบล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างจะคืนให้เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ 4. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน 217,800,000.- บาท (สองร้อยสิบเจ็ดล้านแปดแสนบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน 19,800,000.- บาท ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และปรับราคาได้ ตามหลักเกณฑ์ในผนวก 6.

คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายตกลงให้ถืองานตามแบบรูปเป็นสำคัญ จำนวนปริมาณงานที่กำหนดไว้ในใบแจ้งปริมาณวัสดุและราคาเป็นจำนวนโดยประมาณเพื่อประโยชน์ในการเปรียบเทียบราคา และผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง รวม 16 งวด ดังนี้

<u>งวดที่ 1</u> เป็นจำนวนเงิน 15,246,000.-บาท (สิบห้าล้านสองแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการปักผังบริเวณ ปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง ทำการก่อสร้างสำนักงานสนามชั่วคราวของผู้ควบคุมงานเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับแต่วันที่กรมมีหนังสือส่งมอบพื้นที่ให้ก่อสร้าง

<u>งวดที่ 2</u> เป็นจำนวนเงิน 15,246,000.-บาท (สิบห้าล้านสอบแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานโครงสร้างชั้นฐานราก ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 120 วัน นับแต่วันที่กรมมีหนังสือส่งมอบพื้นที่ให้ก่อสร้าง

งวดที่ 3 เป็นจำนวนเงิน 15,246,000.-บาท (สิบห้าล้านสองแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานโครงสร้างตอม่อ คานคอดิน ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 165 วัน นับแต่วันที่กรมมีหนังสือส่งมอบพื้นที่ให้ก่อสร้าง

งวดที่ 4 เป็นจำนวนเงิน 15,246,000.-บาท (สิบห้าล้านสองแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานโครงสร้างพื้นชั้นล่าง ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไปและคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 210 วัน นับแต่วันที่กรมมีหนังสือส่งมอบพื้นที่ให้ก่อสร้าง

งวดที่ 5 เป็นจำนวนเงิน 15,246,000.-บาท (สิบห้าล้านสองแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างโครงสร้างเสารับพื้น พื้นชั้นสอง ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 255 วัน นับแต่วันที่กรมมีหนังสือส่งมอบพื้นที่ให้ก่อสร้าง

งวดที่ 6 เป็นจำนวนเงิน 15,246,000.-บาท (สิบห้าล้านสองแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานโครงสร้างพื้นชั้นสอง ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 300 วัน นับแต่วันที่กรมมีหนังสือส่งมอบพื้นที่ให้ก่อสร้าง

งวดที่ 7 เป็นจำนวนเงิน 15,246,000.-บาท (สิบห้าล้านสองแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างงานเสารับพื้นหลังคา คานหลังคา ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 345 วัน นับแต่วันที่กรมมีหนังสือส่งมอบพื้นที่ให้ก่อสร้าง

งวดที่ 8 เป็นจำนวนเงิน 15,246,000.-บาท (สิบห้าล้านสองแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างพื้นชั้นหลังคา ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 390 วัน นับแต่วันที่กรมมีหนังสือส่งมอบพื้นที่ให้ก่อสร้าง

งวดที่ 9 เป็นจำนวนเงิน 15,246,000.-บาท (สิบห้าล้านสองแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างงานโครงหลังคา ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 435 วัน นับแต่วันที่กรมมีหนังสือส่งมอบพื้นที่ให้ก่อสร้าง

งวดที่ 10 เป็นจำนวนเงิน 10,890,000.-บาท (สิบล้านแปดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานมุงหลังคา ติดตั้งระบบประปา สุขาภิบาลแล้วเสร็จ 20% เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าแล้วเสร็จ 20% ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 480 วัน นับแต่วันที่กรมมีหนังสือส่งมอบพื้นที่ให้ก่อสร้าง

งวดที่ 11 เป็นจำนวนเงิน 10,890,000.-บาท (สิบล้านแปดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่ออิฐผนัง ระบบประปา สุขาภิบาลแล้วเสร็จ 40% เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าแล้วเสร็จ 40% ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 510 วัน นับแต่วันที่กรมมีหนังสือส่งมอบพื้นที่ให้ก่อสร้าง

งวดที่ 12 เป็นจำนวนเงิน 10,890,000.-บาท (สิบล้านแปดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานฉาบปูนผนัง ติดตั้งวงกบไม้ ติดตั้งวงกบอลูมิเนียมแล้วเสร็จ 50% ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 540 วัน นับแต่วันที่กรมมีหนังสือส่งมอบพื้นที่ให้ก่อสร้าง

งวดที่ 13 เป็นจำนวนเงิน 10,890,000.-บาท (สิบล้านแปดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งฝ้าเพดานแล้วเสร็จ 80% ระบบปรับอากาศแล้วเสร็จ 20% ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 570 วัน นับแต่วันที่กรมมีหนังสือส่งมอบพื้นที่ให้ก่อสร้าง

งวดที่ 14 เป็นจำนวนเงิน 10,890,000.-บาท (สิบล้านแปดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งประปา สุขาภิบาลแล้วเสร็จ 80% เดินท่อร้อยสายไฟแล้วเสร็จ 80% ติดตั้งท่อระบบปรับอากาศแล้วเสร็จ 40% ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 600 วัน นับแต่วันที่กรมมีหนังสือส่งมอบพื้นที่ให้ก่อสร้าง

งวดที่ 15 เป็นจำนวนเงิน 10,890,000.-บาท (สิบล้านแปดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งประตู-หน้าต่าง ๆ ตกแต่งพื้น ตกแต่งผนัง ติดตั้งสุขภัณฑ์ ของอาคารที่พักผู้โดยสารเสร็จ มีวัสดุสำหรับก่อสร้างในงวดต่อไป และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยให้แล้วเสร็จภายใน 670 วัน นับแต่วันที่กรมมีหนังสือส่งมอบพื้นที่ให้ก่อสร้าง

อนึ่ง งานตั้งแต่งวดที่ 1-16 ผู้รับจ้างสามารถที่จะทำงานงวดใดก่อนก็ได้ หากไม่กระทบต่อโครงสร้างและความมั่นคง แข็งแรง หรือขั้นตอนการดำเนินการทางวิชาช่าง ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิ์ผู้ว่าจ้างที่จะกำหนดให้ผู้รับจ้างทำงานใดก่อน-หลัง ตามที่ผู้ว่าจ้างเห็นสมควร และผู้รับจ้างสามารถที่จะส่งงานงวดใดก่อนก็ได้เมื่องานนั้นแล้วเสร็จ

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างตามงวดเงินที่กำหนดไว้ข้างต้น แต่ทั้งนี้จำนวนเงินที่จะจ่ายให้ผู้รับจ้างต้องเป็นไปตามจำนวนเงินงบประมาณที่ผู้ว่าจ้างได้รับของแต่ละปีงบประมาณ โดยผู้รับจ้างจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ทั้งสิ้น

ข้อ 5. การพักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ 5 ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานจะต้องถูกหักไว้ทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า 6 เดือน หรือจำนวน - บาท (..... - .....) ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืนโดยผู้รับจ้างจะต้องวางหนังสือค้ำประกันของธนาคารซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศ มาวางไว้ต่อผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่ง ให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินงวดสุดท้าย

ข้อ 6. กำหนดเวลาแล้วเสร็จ และสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายใน 30 วัน และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ ภายใน 720 วัน นับแต่วันที่ผู้ว่าจ้างส่งมอบสถานที่ให้กับผู้รับจ้าง ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลาหรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษา ซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเบิกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วย

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

วันที่ผู้ว่าจ้างส่งมอบสถานที่ให้กับผู้รับจ้างตามสัญญานี้ ให้หมายถึงวันที่แปดนับจากวันที่ผู้รับจ้างได้รับหนังสือแจ้งส่งมอบจากผู้ว่าจ้าง

การแจ้งตามวรรคก่อน ให้แจ้งโดยทางไปรษณีย์ลงทะเบียนไปยังที่อยู่ของผู้รับจ้าง ตามสัญญานี้และให้ถือวันที่มีการลงนามรับตามหลักฐานในใบตอบรับของการสื่อสารแห่งประเทศไทยเป็นวันที่ผู้รับจ้างได้รับหนังสือแจ้ง และให้นับวันรุ่งขึ้นเป็นวันที่หนึ่ง

ข้อ 7. ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ 6. หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากงานจ้างนี้ภายในกำหนด 2 ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใด ๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้วไม่กระทำการดังกล่าว ภายในกำหนด 15 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

ข้อ 8. การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือบางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกต่อหนึ่งโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน ทั้งนี้ นอกจากในกรณีที่สัญญานี้จะได้ระบุไว้เป็นอย่างอื่น ความยินยอมดังกล่าวนั้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิด หรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วงหรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

ข้อ 9. การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้ควบคุมงาน ผู้ควบคุมงานดังกล่าวจะต้องเป็นผู้แทนได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่ง หรือคำแนะนำต่าง ๆ ที่ได้แจ้งแก่ผู้แทนผู้ได้รับมอบอำนาจนั้นให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้ควบคุมงานนั้นจะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้ควบคุมใหม่จะทำมิได้ หากไม่ได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนได้รับมอบอำนาจนั้น โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวโดยพลัน โดยไม่คิดราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ 10. ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่ออุปัทวเหตุ ความเสียหาย หรือภยันตรายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างของผู้รับจ้าง

ความเสียหายใด ๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย นอกจากกรณีอันเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่ โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง ความรับผิดของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลง ผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ 6. เท่านั้น

ข้อ 11. การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตรา และตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคแรก ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้างรวมทั้งผู้รับจ้างช่วงอันหากจะพึงมีในกรณีความเสียหายที่คิดว่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมายซึ่งเกิดจากอุปัทวเหตุหรือภยันตรายใด ๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวพร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้าง เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ 12. การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งกรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาเพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง กรรมการตรวจการจ้างหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษานั้นมีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ที่กำลังก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีกรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาหาทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อหนึ่งข้อใดไม่

ข้อ 13. แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างจะต้องรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปรายละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไป

จากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรรมการตรวจการจ้างหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์โดยจะคิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้างไม่ได้

ข้อ 14. การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่า กรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตามเอกสารสัญญา และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลง เพิ่มเติม หรือตัดทอน ซึ่งงานตามสัญญานี้หากผู้รับจ้างขัดขืนไม่ปฏิบัติตามกรรมการตรวจการจ้างผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจที่จะสั่งให้หยุดกิจการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายวันทำการออกไปมิได้

ข้อ 15. งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้ หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญา หากงานพิเศษนั้น ๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูป และข้อกำหนดต่าง ๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วยโดยไม่ทำให้สัญญาเป็นโมฆะแต่อย่างใด

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้างหรือราคาใด ๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นดังกล่าว ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราหรือราคา รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้างหรือราคาตายตัวตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงาน ตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง

ข้อ 16. ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินวันละ 217,800.-บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานในเมื่อผู้ว่าจ้างต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ....-.....บาท นับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ 17. ก็ได้

และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดแล้วเสร็จของงาน ขอให้ชำระค่าปรับแล้วผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ 17. สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้างและวัสดุต่าง ๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญาตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหาย ซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติงาน และค่าเสียหายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา และค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใด ๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ 18. การกำหนดค่าเสียหาย

ค่าปรับหรือค่าเสียหายซึ่งเกิดขึ้นจากผู้รับจ้างตามสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ค้างจ่ายหรือจากเงินประกันผลงานของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาก็ได้

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ และค่าเสียหายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ 19. การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือสิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือของผู้รับจ้างช่วง ให้อยู่ในความสะอาดปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอยและสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่าง ๆ (ถ้ามี) ทั้งนี้จะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อย เพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ 20. การขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุสุดวิสัยหรือเหตุใด ๆ อันเนื่องมาจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อขอขยายเวลาทำงาน

ออกไปภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิ์เรียกร้องในการที่จะขอขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ 21. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศ รวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเอง หรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชยนาวีก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือสั่งซื้อสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบ เอฟโอบี, ซีเอฟอาร์, ซีไอเอฟ หรือแบบอื่นใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคแรกผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้นซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีสิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชยสาวีให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทย ตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในสองวรรคข้างต้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง แต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อน โดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ 22. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือมีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่า จากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 10 ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย 1 คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

22.1 ปวส. สาขาช่างโยธา จำนวน 2 คน

22.2 ปวส. สาขาช่างไฟฟ้า จำนวน 1 คน

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีวิศวกรโยธา พร้อมหลักฐานใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม จำนวน 1 นาย ประจำอยู่ที่สถานที่ก่อสร้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรคแรก และรายชื่อวิศวกรโยธาตามวรรคสองนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่าง ๆ ต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอดเวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงชื่อ **ศรีสุข จันทรางศุ** ผู้ว่าจ้าง

(นายศรีสุข จันทรางศุ)

ลงชื่อ **ธวัชชัย คูณชัยพานิชย์** ผู้รับจ้าง

(นายธวัชชัย คูณชัยพานิชย์)

ลงชื่อ **พรรณี สมพงษ์** พยาน

(นางพรรณี สมพงษ์)

ลงชื่อ **สมใจ คำบุยา** พยาน

(นางสมใจ คำบุยา)

ผนวก 6

รายละเอียดการปรับราคา

<u>เงื่อนไขและหลักเกณฑ์</u>

1. สัญญาแบบปรับราคาได้ (Escalation Factor (K)) นี้ จะใช้ทั้งกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิมขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา คือวันที่ 18 สิงหาคม 2540

2. การขอเพิ่มค่างานก่อสร้างตามแบบสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ผู้รับจ้างทำหนังสือเรียกร้องกับผู้ว่าจ้างภายใน 90 วัน นับแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้วผู้รับจ้างไม่มีสิทธิ์ที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างที่เป็นคู่สัญญา ผู้รับจ้างต้องรีบมาติดต่อและยินยอมให้ผู้ว่าจ้างหักค่างานของงวดต่อไป หรือหักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี โดยผู้ว่าจ้างจะแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้ทราบ

3. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือว่าการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

<u>ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้</u>

ในการพิจารณาเงินเพิ่มหรือลดค่างานจ้างเหมาก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

สูตร P = (Po) x (K)

กำหนดให้ P = ราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานเป็นงวดที่ผู้รับจ้างประมูลได้ ซึ่งระบุไว้ในสัญญา

K = Escalation Factor ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

<u>งานอาคาร</u> หมายถึงตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาคาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

1. ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

2. ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

3. ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้า สำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

4. ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

5. ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบเรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

6. ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินตัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15\ It/Io + 0.10\ Ct/Co + 0.40\ Mt/Mo + 0.10\ St/So$

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K = Escalation Factor

It = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

St = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

<u>วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้</u>

1. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2537 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

2. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่ง ทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่ หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

3. การพิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้างเมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆในเดือนที่ส่งมอบงาน มีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)

4. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญาโดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างาน ให้ใช้ค่า K

ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

5. การจ่ายเงินแต่ละงวดจะจ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลง ซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง ซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ก็จะทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณต่อไป

ภาคผนวก ฉ
แบบฟอร์มการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างาน ก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

แบบฟอร์มที่ 2. การคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) สำหรับสัญญาแบบเหมารวม (Lump Sum)

กรม..... วันที่เปิดของประกวดราคา / เสนอราคา (วิธีพิเศษ).....

ก่อสร้าง..... ค่างานทั้งสัญญา.....บาท

สัญญาเลขที่..... สัญญาเริ่มต้น..... สิ้นสุดสัญญา (เดิม).....

ผู้รับจ้าง..... ต่ออายุสัญญา..... วัน สิ้นสุดสัญญา (ใหม่).....

1. วันที่ส่งงานงวดสุดท้าย.....

2. ครบ 90 วัน จากวันที่ส่งงานงวดสุดท้าย.....

3. ผู้รับจ้างขอเงินชดเชย.....

4. .....

ส่งงาน งวดที่ / ครั้งที่	วัน / เดือน / ปี	รายการ	ค่างาน จำนวนเงิน (บาท)	หักค่างานที่ ไม่อยู่ในข่าย ได้รับ ค่า K	ค่างานที่ได้ รับการพิจารณา ค่า K	สูตร ค่า K	การคำนวณ ค่า K		เพิ่มขึ้น / ลดลง คิดเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
							ค่า K	หัก 4% คงเหลือ		
		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น								

(ลงชื่อ) ..... ผู้คำนวณ (โทรศัพท์.....)

(ลงชื่อ) ..... ผู้ตรวจสอบ (โทรศัพท์.....)

แบบฟอร์มที่ 1. การคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) สำหรับสัญญา แบบจ่ายตามเนื้องานจริง (Unit Price Contract)

กรม..... วันที่เปิดซองประกวดราคา / เสนอราคา (วิธีพิเศษ)..... 1. วันที่ส่งงานงวดสุดท้าย.....

ก่อสร้าง..... ค่างานทั้งสัญญา.....บาท 2. ครบ 90 วัน จากวันที่ส่งงานงวดสุดท้าย.....

สัญญาเลขที่..... สัญญาเริ่มต้น..... สิ้นสุดสัญญา (เดิม)..... 3. ผู้รับจ้างขอเงินชดเชย ครั้งที่.....

ผู้รับจ้าง..... ต่ออายุสัญญา..... วัน สิ้นสุดสัญญา (ใหม่)..... 4. .....

ส่งงานงวดที่ / ครั้งที่.....วันที่..... ต่ออายุสัญญา..... วัน สิ้นสุดสัญญา (ใหม่)..... 5. .....

ลำดับที่	รายการ	ค่างานตามสัญญา				สูตรค่า K	งานที่ส่งมอบครั้งนี้		การคำนวณ ค่า K		เพิ่มขึ้น/ลดลง คิดเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงินทั้งสิ้น (บาท)		ปริมาณ	จำนวนเงิน (บาท)	ค่า K	หัก 4% คงเหลือ		
	งานที่ไม่สามารถปรับราคาได้											
	1											
	2											
	รวมงานที่ไม่สามารถปรับราคาได้											
	รวมค่างานทั้งสิ้น				-							
	รวมค่างานที่ส่งมอบก่อนครั้งนี้ทั้งสิ้น				-							
	รวมค่างานที่คงเหลือ				-							

(ลงชื่อ)..... ผู้คำนวณ (โทรศัพท์.....)

(ลงชื่อ)..... ผู้ตรวจสอบ (โทรศัพท์.....)

ภาคผนวก ช

ตัวอย่าง การคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

แบบฟอร์มที่ 1. การคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) สำหรับสัญญา แบบจ่ายตามเนื้องานจริง (Unit Price Contract)

กรมทางหลวง
ก่อสร้างสะพาน คสล. ข้ามแม่น้ำสงคราม จ.หนองคาย
สัญญาเลขที่ 3 / 2542 ลงวันที่ 12 กค. 2542
ผู้รับจ้าง บริษัท ประเสริฐผล จำกัด
ส่งงานงวดที่ / ครั้งที่ 2 (สุดท้าย) วันที่ 20 ตค. 2543

วันที่เปิดของประกวดราคา / เสนอราคา (วิธีพิเศษ) 30 มีค. 2542
ค่างานทั้งสัญญา 20,120,338 บาท
สัญญาเริ่มต้น 13 กค. 2542 สิ้นสุดสัญญา (เดิม) 20 ตค. 2543
ต่ออายุสัญญา 90 วัน สิ้นสุดสัญญา (ใหม่) 18 มค. 2544
ต่ออายุสัญญา วัน สิ้นสุดสัญญา (ใหม่)

1. วันที่ส่งงานงวดสุดท้าย 20 ตค. 2543
2. ครบ 90 วัน จากวันที่ส่งงานงวดสุดท้าย 18 มค. 2544
3. ผู้รับจ้างขอเงินชดเชย 25 พย. 2543
4. ผู้รับจ้างขอเงินภายใน 90 วัน นับตั้งแต่ส่งมอบงานงวดสุดท้าย

ลำดับที่	รายการ	ค่างานตามสัญญา				สูตรค่า K	งานที่ส่งมอบครั้งนี้		การคำนวณ ค่า K		เพิ่มขึ้น/ลดลง คิดเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงินทั้งสิ้น (บาท)		ปริมาณ	จำนวนเงิน (บาท)	ค่า K	หัก 4% คงเหลือ		
	งานดิน											
1	8.1 งานรองพื้นทางชนิดลูกรัง	1,733.94	ลบ.ม.	1,186.00	2,056,453		1,000.00	1,186,000.00				
2	8.2 งานรองพื้นทางชนิดหินคลุก	1,733.94	ลบ.ม.	1,665.00	2,887,010		1,000.00	1,665,000.00				
	รวมหมวดงานดิน				**4,943,463**	K.2.1		**2,851,000.00**	**1.221**	**0.181**	**516,031.00**	
	งานผิวทาง Prime Coat											
3	8.3.1 งานผิวทาง Prime Coat	1,603.94	ตร.ม.	131.00	210,116		1,000.00	131,000.00				
	รวมงานผิวทาง Prime Coat				**210,116**	K.3.1		**131,000.00**	**1.436**	**0.396**	**51,876.00**	
	งานผิวทาง Surface Treatment											
4	8.3.2 งานผิวทาง Surface Treatment Slurry Seal	1,603.94	ตร.ม.	565.00	906,226		1,000.00	565,000.00				
	รวมงานผิวทาง Surface Treatment				**906,226**	K.3.2		**565,000.00**	**1.356**	**0.316**	**178,540.00**	
	งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก											
5	8.4 งานพื้นคอนกรีตเชิงลาดคอสะพาน (Approach Slab)	LS		486,400.00	486,400		-	486,400.00			-	
	รวมงานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก				**486,400**	K.3.4		**486,400.00**	**0.991**	**-**	**-**	
	งานท่อระบายน้ำ คสล. และบ่อพัก											
6	9. งานท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.40 , 0.60 ม.	LS		126,855.00	126,855		-	-	-		-	
7	10. งานตาดคอนกรีตป้องกันคอสะพาน	LS		223,510.00	223,510		-	-	-		-	
	รวมงานท่อระบายน้ำ คสล. และบ่อพัก				**350,365**	K.3.5		**-**			**-**	

แบบฟอร์มที่ 1. การคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) สำหรับสัญญา แบบจ่ายตามเนื้องานจริง (Unit Price Contract)

กรมทางหลวง
ก่อสร้างสะพาน คสล. ข้ามแม่น้ำสงคราม จ.หนองคาย
สัญญาเลขที่ 3 / 2542 ลงวันที่ 12 กค. 2542
ผู้รับจ้าง บริษัท ประเสริฐผล จำกัด
ส่งงานงวดที่ / ครั้งที่ 2 (สุดท้าย) วันที่ 20 ตค. 2543

วันที่เปิดซองประกวดราคา / เสนอราคา (วิธีพิเศษ) 30 มีค. 2542
ค่างานทั้งสัญญา 20,120,338 บาท
สัญญาเริ่มต้น 13 กค. 2542 สิ้นสุดสัญญา (เดิม) 20 ตค. 2543
ต่ออายุสัญญา 90 วัน สิ้นสุดสัญญา (ใหม่) 18 มค. 2544
ต่ออายุสัญญา วัน สิ้นสุดสัญญา (ใหม่)

1. วันที่ส่งงานงวดสุดท้าย 20 ตค. 2543
2. ครบ 90 วัน จากวันที่ส่งงานงวดสุดท้าย 18 มค. 2544
3. ผู้รับจ้างขอเงินชดเชย 25 พย. 2543
4. ผู้รับจ้างขอเงินภายใน 90 วัน นับตั้งแต่ส่งมอบงานงวดสุดท้าย

ลำดับที่	รายการ	ค่างานตามสัญญา				สูตรค่า K	งานที่ส่งมอบครั้งนี้		การคำนวณ ค่า K		เพิ่มขึ้น/ลดลง คิดเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงินทั้งสิ้น (บาท)		ปริมาณ	จำนวนเงิน (บาท)	ค่า K	หัก 4% คงเหลือ		
	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กฯ											
8	1. งานเสาเข็มคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.40 ม.	132	ต้น	16,810.00	2,218,920		-	-				
9	2. งานเสาตอม่อรับพื้นสะพานคอนกรีต											
10	2.1 งานเสาตอม่อตับริมรับพื้น ช่วง 10.00 ม.	2	ต้น	113,770.00	227,540		-	-				
11	2.2 งานเสาตอม่อตับกลางรับพื้น ช่วง 10.00 + 10.00 ม.	3	ต้น	132,895.00	398,685		-	-				
12	2.3 งานเสาตอม่อตับกลางรับพื้น ช่วง 10.00 + 20.00 ม.	2	ต้น	253,715.00	507,430		-	-				
13	2.4 งานเสาตอท่อตับกลางรับพื้น ช่วง 20.00 + 20.00 ม.	4	ต้น	432,420.00	1,729,680		-	-				
14	3. งานพื้นสะพานคอนกรีต ความยาว 150.00 ม.											
15	3.1 งานพื้นสะพานคอนกรีต ช่วง 10.00 ม. (5 ช่วง)	50	ม.	30,365.00	1,518,250		50.00	1,518,250.00				
16	3.2 งานพื้นสะพานคอนกรีต ช่วง 20.00 ม. (5 ช่วง)											
17	3.2.1 งานคานคอนกรีตอัดแรง (BOX GIRDER)	45	คาน	87,524.00	3,938,580		45.00	3,938,580.00				
18	3.2.2 งานติดตั้งคานคอนกรีตอัดแรง (BOX GIRDER)	45	คาน	8,636.00	388,620		45.00	388,620.00				
19	3.2.3 งานพื้นสะพานคอนกรีต (GONCRETE TOPPING)	100.00	ม.	4,390.00	439,000		100.00	439,000.00				
20	4. งานทางเท้าสะพานคอนกรีต กว้างข้างละ 1.50 ม.	300.00	ม.	1,847.00	554,100		300.00	554,100.00				
21	5. งานเสาและราวสะพานคอนกรีต	294.60	ม.	1,955.00	575,943		294.60	575,943.00				
	รวมงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กฯ				12,496,748	K.3.6		7,414,493.00	1.005	-	-	

แบบฟอร์มที่ 1. การคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) สำหรับสัญญา แบบจ่ายตามเนื้องานจริง (Unit Price Contract)

กรมทางหลวง
ก่อสร้างสะพาน คสล. ข้ามแม่น้ำสงคราม จ.หนองคาย
สัญญาเลขที่ 3 / 2542 ลงวันที่ 12 กค. 2542
ผู้รับจ้าง บริษัท ประเสริฐผล จำกัด
ส่งงานงวดที่ / ครั้งที่ 2 (สุดท้าย) วันที่ 20 ตค. 2543

วันที่เปิดของประกวดราคา / เสนอราคา (วิธีพิเศษ) 30 มีค. 2542
ค่างานทั้งสัญญา 20,120,338 บาท
สัญญาเริ่มต้น 13 กค. 2542 สิ้นสุดสัญญา (เดิม) 20 ตค. 2543
ต่ออายุสัญญา 90 วัน สิ้นสุดสัญญา (ใหม่) 18 มค. 2544
ต่ออายุสัญญา วัน สิ้นสุดสัญญา (ใหม่)

1. วันที่ส่งงานงวดสุดท้าย 20 ตค. 2543
2. ครบ 90 วัน จากวันที่ส่งงานงวดสุดท้าย 18 มค. 2544
3. ผู้รับจ้างขอเงินขดเขย 25 พย. 2543
4. ผู้รับจ้างขอเงินภายใน 90 วัน นับตั้งแต่ส่งมอบงานงวดสุดท้าย

ลำดับที่	รายการ	ค่างานตามสัญญา ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงินทั้งสิ้น (บาท)	สูตรค่า K	งานที่ส่งมอบครั้งนี้ ปริมาณ	จำนวนเงิน (บาท)	การคำนวณ ค่า K ค่า K	หัก 4% คงเหลือ	เพิ่มขึ้น/ลดลง คิดเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	งานที่ไม่สามารถปรับราคาได้											
22	6. งานติดตั้งเสาไฟฟ้า	LS		46,300.00	46,300		LS	46,300.00				
23	7. งานป้ายข้อมูลสะพาน และงานอื่น ๆ ที่เหลือทั้งหมด	LS		142,632.00	142,632		LS	142,632.00				
24	11. งานป้ายเครื่องหมาย สัญลักษณ์การจราจร	LS		538,088.00	538,088		LS	538,088.00				
	รวมงานที่ไม่สามารถปรับราคาได้	-			727,020			727,020.00	-	-	-	
	รวมค่างานทั้งสิ้น				20,120,338			12,174,913.00			746,447.00	
	รวมค่างานที่ส่งมอบก่อนครั้งนี้ทั้งสิ้น				7,945,425							
	รวมค่างานที่คงเหลือ				-							

(ลงชื่อ)..... ผู้คำนวณ (โทรศัพท์.....)

(ลงชื่อ)..... ผู้ตรวจสอบ (โทรศัพท์.....)

แบบฟอร์มที่ 2. การคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) สำหรับสัญญาแบบเหมารวม (Lump Sum)

กรม สามัญศึกษา
ก่อสร้าง อาคารศูนย์วิทยาศาสตร์ 1 หลัง
สัญญาเลขที่ 2 / 2540 ลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2542
ผู้รับจ้าง บริษัทเจริญผล จำกัด

วันที่เปิดซองประกวดราคา / เสนอราคา (วิธีพิเศษ) 25 มีค. 2540
ค่างานทั้งสัญญา 5,045,000.00 บาท
สัญญาเริ่มต้น 15 มีค. 2542 สิ้นสุดสัญญา (เดิม) วันที่ 9 กค. 2543
ต่ออายุสัญญา วัน สิ้นสุดสัญญา (ใหม่)

1. วันที่ส่งงานงวดสุดท้าย 31 กค. 2543
2. ครบ 90 วัน จากวันที่ส่งงานงวดสุดท้าย 29 ตค. 2543
3. ผู้รับจ้างขอเงินชดเชย 20 ตค. 2543
4. ผู้รับจ้างขอเงินภายใน 90 วัน นับตั้งแต่ส่งมอบงานงวดสุดท้าย

ส่งงานงวดที่ / ครั้งที่	วัน / เดือน / ปี	รายการ	ค่างาน จำนวนเงิน (บาท)	หักค่างานที่ไม่อยู่ในข่ายได้รับ ค่า K	ค่างานที่ได้รับการพิจารณา ค่า K	สูตร ค่า K	การคำนวณ ค่า K		เพิ่มขึ้น / ลดลง คิดเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
							ค่า K	หัก 4% คงเหลือ		
1	30 พค. 42	- วางผังอาคาร ตอกเสาเข็ม เทคอนกรีต ฐานราก เทคอนกรีตเสาตอม่อ เทคอนกรีตคานและพื้นที่หล่อกับที่ชั้น 1	1,015,000.00		1,015,000.00	K 1	1.128	0.088	89,320.00	
2	27 กย. 42	- เทคอนกรีตเสาเข็ม 1 เทคอนกรีตคานและพื้นที่หล่อกับที่ชั้น 2 เทคอนกรีตบันไดชั้นชั้น 2 ติดตั้งพื้นสำเร็จรูปพร้อมเทคอนกรีตทับหน้าชั้น 1	1,015,000.00		1,015,000.00	K 1	1.129	0.089	90,335.00	
3	24 มีค. 43	- เทคอนกรีตโครงสร้างส่วนที่เหลือทั้งหมด ติดตั้งพื้นสำเร็จรูป พร้อมเทคอนกรีตทับหน้าส่วนของที่เหลือทั้งหมด ติดตั้งโครงหลังคาเหล็กพร้อมทาสีกันสนิม มุงกระเบื้องหลังคา	1,015,000.00		1,015,000.00	K 1	1.145	0.105	106,575.00	

ตัวอย่างที่ 2 หน้าที่ 2

แบบฟอร์มที่ 2. การคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) สำหรับสัญญาแบบเหมารวม (Lump Sum)

กรม สามัญศึกษา
ก่อสร้าง อาคารศูนย์วิทยาศาสตร์ 1 หลัง
สัญญาเลขที่ 2 / 2540 ลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2542
ผู้รับจ้าง บริษัทเจริญผล จำกัด

วันที่เปิดของประกวดราคา / เสนอราคา (วิธีพิเศษ) 25 มีค. 2540
ค่างานทั้งสัญญา 5,045,000.00 บาท
สัญญาเริ่มต้น 15 มีค. 2542 สิ้นสุดสัญญา (เดิม) วันที่ 9 กค. 2543
ต่ออายุสัญญา วัน สิ้นสุดสัญญา (ใหม่)

1. วันที่ส่งงานงวดสุดท้าย 31 กค. 2543
2. ครบ 90 วัน จากวันที่ส่งงานงวดสุดท้าย 29 ตค. 2543
3. ผู้รับจ้างขอเงินชดเชย 20 ตค. 2543
4. ผู้รับจ้างขอเงินภายใน 90 วัน นับตั้งแต่ส่งมอบงานงวดสุดท้าย

ส่งงานงวดที่ / ครั้งที่	วัน / เดือน / ปี	รายการ	ค่างาน จำนวนเงิน (บาท)	หักค่างานที่ไม่อยู่ในข่ายได้รับ ค่า K	ค่างานที่ได้รับการพิจารณา ค่า K	สูตร ค่า K	การคำนวณ ค่า K		เพิ่มขึ้น / ลดลง คิดเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
							ค่า K	หัก 4% คงเหลือ		
4 (งวดสุดท้าย)	31 กค. 2543	- ก่ออิฐ - ฉาปปูนทั้งหมด ติดตั้งวงกบประตู - หน้าต่าง ติดตั้งฝ้าเพดาน เดินสายไฟ เทพื้นปูนทรายขัดมันทั้งหมด ติดตั้งสุขภัณฑ์ทั้งหมด ทาสีภายใน - ภายนอก และส่วนที่เหลือทั้งหมด	2,000,000.00	750,000.00	1,250,000.00	K 1	1.143	0.103	128,750.00	- หัก ครุภัณฑ์ โต๊ะ เก้าอี้ เครื่องดับเพลิง เครื่องปรับอากาศ
		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	5,045,000.00	750,000.00	4,295,000.00				414,980.00	

(ลงชื่อ) ..... ผู้คำนวณ (โทรศัพท์.....)

(ลงชื่อ) ..... ผู้ตรวจสอบ (โทรศัพท์.....)

ภาคผนวก ซ

วิธีการติดตั้งโปรแกรม CUCEM-K Version 2.0

วิธีการติดตั้งโปรแกรม CUCEM – K version 2.0

โปรแกรม CUCEM – K version 2.0 สำนักมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ ได้รับความช่วยเหลือจาก รศ.ดร.ธนิต ธงทอง คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในการพัฒนาโปรแกรม เพื่อให้หน่วยงานภาครัฐ ที่มีหน้าที่ในการตรวจสอบการคำนวณค่า K และผู้รับจ้างได้รับความสะดวกในการคำนวณค่า K ได้อย่างรวดเร็วและถูกต้อง ซึ่งประกอบด้วยขั้นตอนต่าง ๆ ดังนี้

1. เข้าสู่ Web site สำนักงบประมาณ www.bb.go.th
2. เข้าไปในแถบเมนูค่า K /ราคามาตรฐาน และเข้าไปในเมนูย่อย "โปรแกรมการคำนวณค่า K"
3. จะปรากฏหน้าต่างแสดงรายการ **โปรแกรม CUCEM – K version 2.0** และตัวฐานข้อมูลดัชนี ค่า K **File:dbK_VALUE.mdb**
4. ให้ทำการติดตั้งโปรแกรม CUCEM – K version 2.0 โดยคลิกที่ Download โปรแกรม CUCEM-K Version 2.0 MD5 301b354105ca08e7e8737e3b8d6322ae จะปรากฏเป็นหน้าต่าง File Download ขึ้นมา ให้กด Save เพื่อทำการบันทึกไฟล์ **k.zip** ลงบน Desktop เพื่อความสะดวกในขั้นตอนการติดตั้ง
5. ทำการ Extract ไฟล์ **k.zip** โดยการคลิกขวาบนไฟล์ แล้วเลือกที่รายการ "Extract here" จะปรากฏเป็น Folder K ขึ้นมาที่ Desktop
6. เข้าสู่ Folder ไปที่ disk 1 เพื่อทำการติดตั้ง ตัวโปรแกรม **CUCEM–K version 2.0** โดยดับเบิ้ลคลิกที่ **Setup .exe** เพื่อทำการติดตั้งโปรแกรมจนสิ้นสุด เป็นการจบขั้นตอนการติดตั้งโปรแกรม CUCEM–K version 2.0

วิธีการ Update ฐานข้อมูล File: dbK_VALUE.mdb

ฐานข้อมูลของโปรแกรม CUCEM – K version 2.0 เป็นข้อมูลจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ โดยเจ้าหน้าที่ของสำนักมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ จะบันทึกข้อมูลทุกเดือน มีขั้นตอนการ Update ฐานข้อมูล ดังนี้

1. ให้คลิกที่ Download ที่ Download File : dbK_VALUE.mdb แล้วเลือก Save in ไว้ที่ **C:\Program Files\CUCEM-K Version 2**
2. แล้วทำการกด Save แล้วตอบ Yes เพื่อ Update ฐานข้อมูล File : dbK_VALUE.mdb ให้เป็นปี เดือน ปัจจุบัน (ฐานข้อมูลจะ Update ทุกเดือนในแต่ละปี) และถือว่าเป็นการสิ้นสุดการ Update ฐานข้อมูลดัชนีราคา **dbK_VALUE.mdb**

2. **โปรแกรม** CUCEM Version 2.0

โปรแกรม CUCEM-K Version 2.0 ประกอบด้วย 2 ส่วนหลัก คือ (ก) การใส่ข้อมูลและการแสดงผลค่า K (แสดงในรูปที่ 1-5) และ (ข) ส่วนฐานข้อมูลดัชนีราคา (แสดงในรูปที่ 6) ในการใช้งานจะเริ่มต้นจากการใส่ข้อมูลทั่วไป ซึ่งแบ่งออกเป็น 3 ส่วน ส่วนที่ 1 เป็นข้อมูลทั่วไป ส่วนที่ 2 เป็นข้อมูลที่เกี่ยวกับสัญญา ผู้รับจ้างและระยะเวลาของสัญญา ซึ่งข้อมูลในส่วนนี้จะถูกนำไปแสดงในตารางสรุปเพื่อใช้พิมพ์ เพื่อเตรียมเอกสารประกอบ ในกรณีที่มีการต่อสัญญาโปรแกรมจะแสดงผลระยะเวลาการต่อสัญญา สำหรับส่วนที่ 3 เป็นส่วนสำคัญในการใช้ค้นหาดัชนีราคาของเวลาที่เปิดซองประกวดราคา การกำหนดปีที่เปิดซองสามารถทำได้โดยการพิมพ์หรือจาก Pull Down Menu หลังจากนั้นโปรแกรมจะแสดงเดือนที่มีค่าดัชนีราคาที่ถูกเก็บเอาไว้แล้วในฐานข้อมูลสำหรับปีนั้น ๆ ในกรณีที่บางเดือนกรมเศรษฐกิจการพาณิชย์มีการปรับปรุงดัชนีราคาหลาย ๆ ครั้ง โปรแกรมจะสามารถแสดงให้ทราบใน Pull Down Menu เพื่อช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถเลือกดัชนีได้ถูกต้องแม่นยำมากขึ้น (ดูรูปที่ 1 ประกอบ)

รูปที่ 1. แสดงหน้าจอการใส่ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลในการคำนวณดัชนีราคา

ในทางปฏิบัติ หน่วยราชการหรือผู้ดำเนินการก่อสร้างมักจะขอเบิกงวดงานหลาย ๆ งวดในการขอเบิกครั้งเดียวกัน CUCEM-K Version 2.0 สามารถให้ผู้ใช้กำหนดจำนวนงวดเงินที่ขอเบิกได้ โดยระบุจำนวนงวดที่ขอเบิกในส่วนที่ 3 เมื่อข้อมูลต่าง ๆ ถูกใส่จนครบและผู้ใช้จึงเลือกขั้นตอนต่อไป โปรแกรมจะสร้างฟอร์มการใส่ข้อมูลดังแสดงในรูปที่ 2 เพื่อให้ผู้ใช้สามารถกำหนดสูตรค่า K ต่าง ๆ ทั้งหมด 35 สูตรค่า K ที่เกี่ยวข้องในแต่ละงวดงาน ซึ่งสามารถจะเป็นค่า K ที่แตกต่างหรือเหมือนกันในแต่ละงวดงานก็ได้ ผู้ใช้สามารถเลือกปีที่ขอเบิกจากการพิมพ์ ปี พ.ศ. หรือการใช้ Pull Down Menu และเช่นเดียวกัน สำหรับเดือนที่ขอเบิก โปรแกรมจะช่วยผู้ใช้ในกรณีที่มีการปรับค่าดัชนีราคาหลาย ๆ ครั้งใน 1 เดือน โดยแสดงไว้ใน Pull Down Menu ซึ่งข้อมูลในส่วนนี้จำเป็นต้องใช้ในการค้นหาดัชนีราคาในฐานข้อมูล หากข้อมูลไม่ครบถ้วน โปรแกรมจะไม่อนุญาตให้ทำขั้นตอนต่อไป

รูปที่ 2. แสดงการใส่ข้อมูลการเลือกค่า K หลายค่าในแต่ละงวดงาน

เมื่อข้อมูลที่สำคัญคือเดือนและปีที่เปิดซอง และที่ขอเบิกของแต่ละค่า K ในแต่ละงวดงานครบถ้วน โปรแกรมจะสร้างแบบฟอร์มสรุปผล ดังแสดงในรูปที่ 3 โดยจะนำข้อมูลที่ใส่ไว้ในขั้นตอนแรกมาแสดงผล ค่า K จากสูตรต่าง ๆ จะถูกคำนวณและแสดงไว้ในตารางใบแบบฟอร์มสรุป

รูปที่ 3. ตารางสรุปผลและการใส่มูลค่างานในแต่ละงวดของแต่ละค่า K

ข้อมูลเกี่ยวกับค่างานในแต่ละงวด มูลค่างานที่ไม่อยู่ในข่าย ตามหลักเกณฑ์การคิดเงินชดเชยจะต้องใส่ลงในตารางใน column ที่ 3 และ 4 ส่วนใน column อื่น ๆ จะแสดงผลจากการคำนวณของโปรแกรม หลังจากนั้นเลือกการคำนวณ โปรแกรมจะคำนวณยอดเงินที่สามารถขอชดเชยได้ แต่ละรายการและยอดเงินรวม ดังแสดงในรูปที่ 4

รูปที่ 4. แสดงตารางสรุปผลการคำนวณและผลการพิจารณา

จากตัวอย่างในตารางสรุปผลจะพบว่าโปรแกรมนี้ยังสามารถช่วยในการตรวจสอบในกรณีที่หน่วยราชการจะต้องขอเงินคืนจากผู้ดำเนินการก่อสร้างอีกด้วย ทั้งนี้ในกรณีที่ดัชนีราคามีค่าต่ำลง ผู้ดำเนินการก่อสร้างจะต้องคืนเงินให้แก่ทางราชการ ซึ่งหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องจะเป็นผู้ติดตามดำเนินการดังกล่าว โปรแกรมจะช่วยในการตรวจสอบ โดยยึดหลักเกณฑ์ที่กำหนดโดยสำนักงบประมาณ ดังแสดงในงวดงานที่ 1 ค่า K 4.4 เป็นต้น

นอกจากนี้ ในกรณีที่เป็นการส่งงานงวดสุดท้าย การขอเบิกเงินชดเชยค่าก่อสร้างต้องดำเนินการภายใน 90 วัน หลังจากส่งมอบงาน โปรแกรมสามารถช่วยในการตรวจสอบเงื่อนไขดังกล่าวนี้ด้วย (โดยการแสดงวันที่สีแดง หากเกินกำหนดระยะเวลา) ทำให้โปรแกรม CUCEM-K Version 2 สามารถช่วยงานหน่วยราชการในข้อรายละเอียดปลีกย่อยให้มากขึ้น

สำหรับการคำนวณอย่างละเอียดของค่า K ในแต่ละค่า K ผู้ใช้สามารถแสดงผลได้โดยการ Double Click ด้วย Mouse บนตำแหน่งค่า K ที่ต้องการจะดูรายละเอียด ซึ่งจะแสดงดังภาพที่ 5 (สำหรับค่า K 4.3 ของงวดงานที่ 1)

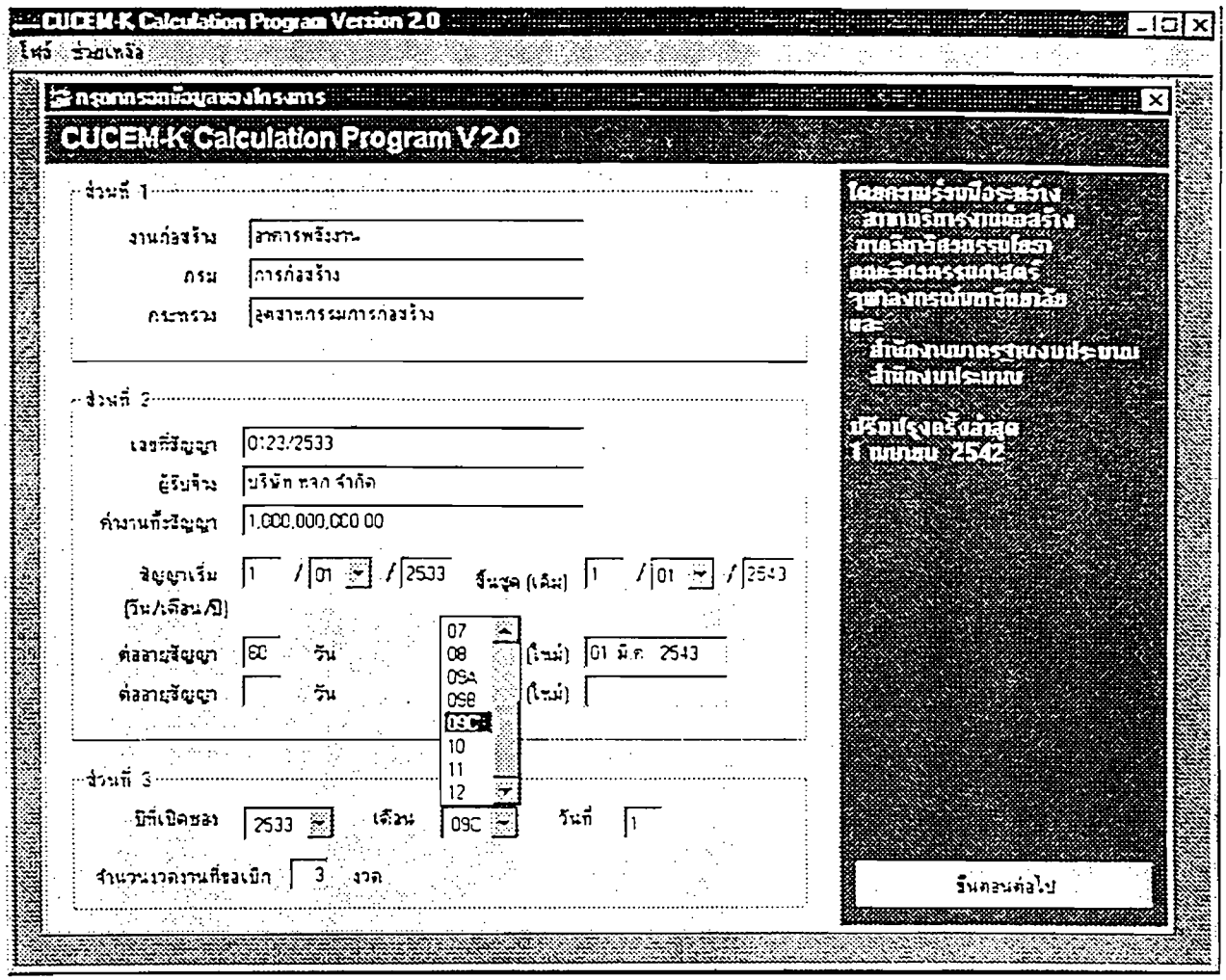
รูปที่ 5. แสดงรายละเอียดของการคำนวณในแต่ละค่า K

3. ฐานข้อมูลดัชนีราคา

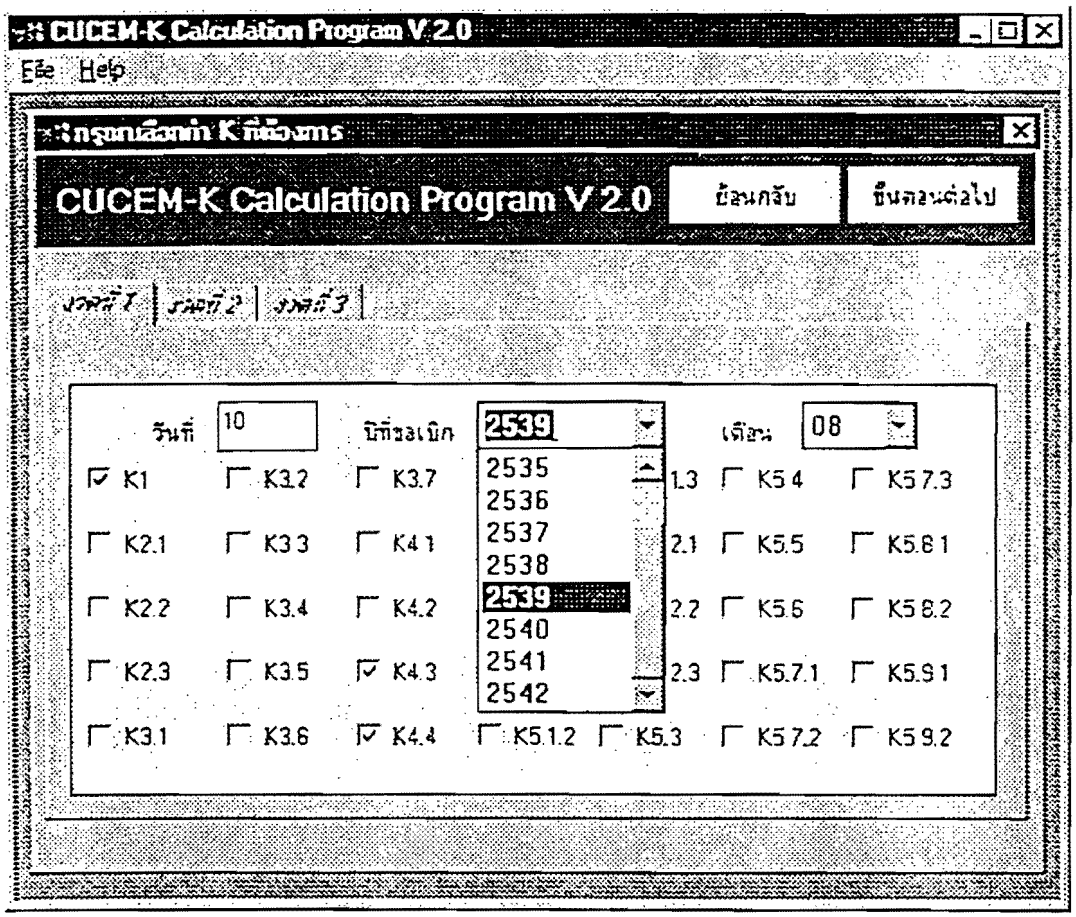
ข้อมูลดัชนีราคาถูกเก็บไว้ในฐานข้อมูลที่สามารถปรับปรุงเพิ่มเติมหรือค้นหาได้ ดังแสดงในรูปที่ 6 ข้อมูลดัชนีราคาที่จัดทำโดยกรมเศรษฐกิจการพาณิชย์ ใน CUCEM-K Version 2.0 จะมีข้อมูลตั้งแต่ปี 2527 จนถึงปัจจุบัน (กุมภาพันธ์ 2542) (ยกเว้นเดือนพฤศจิกายนและธันวาคม 2541) การเปลี่ยนแปลงข้อมูลสามารถกระทำได้โดยผ่าน password ที่กำหนดโดยผู้ใช้

รูปที่ 6. แสดงฐานข้อมูลดัชนีราคาต่าง ๆ ตั้งแต่ปี 2527

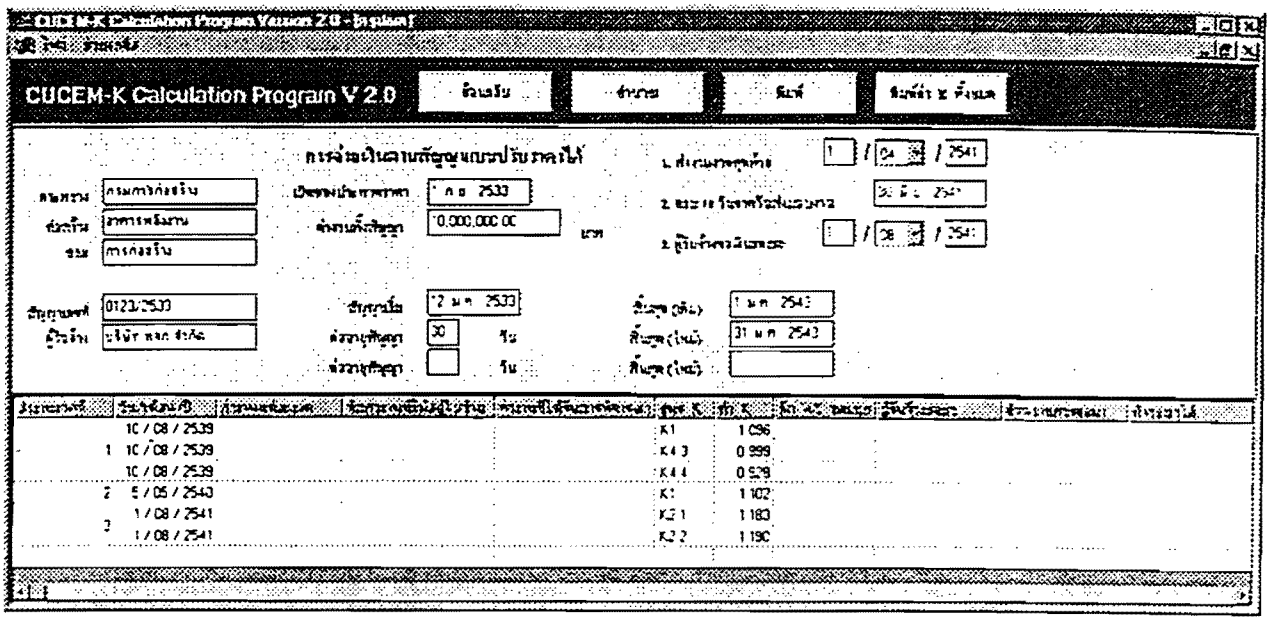
เอกสารอ้างอิง : (1) ธนิต ธงทอง และวัชระ เพียรสุภาพ "การประยุกต์ใช้โปรแกรม Microsoft Excel และ Visual Basic สำหรับการค้นหาดัชนีราคาวัสดุและการคำนวณค่า Escalation Factor (ค่า K)" โยธาสาร. มกราคม-มีนาคม 2542, วสท. หน้า 24-28.



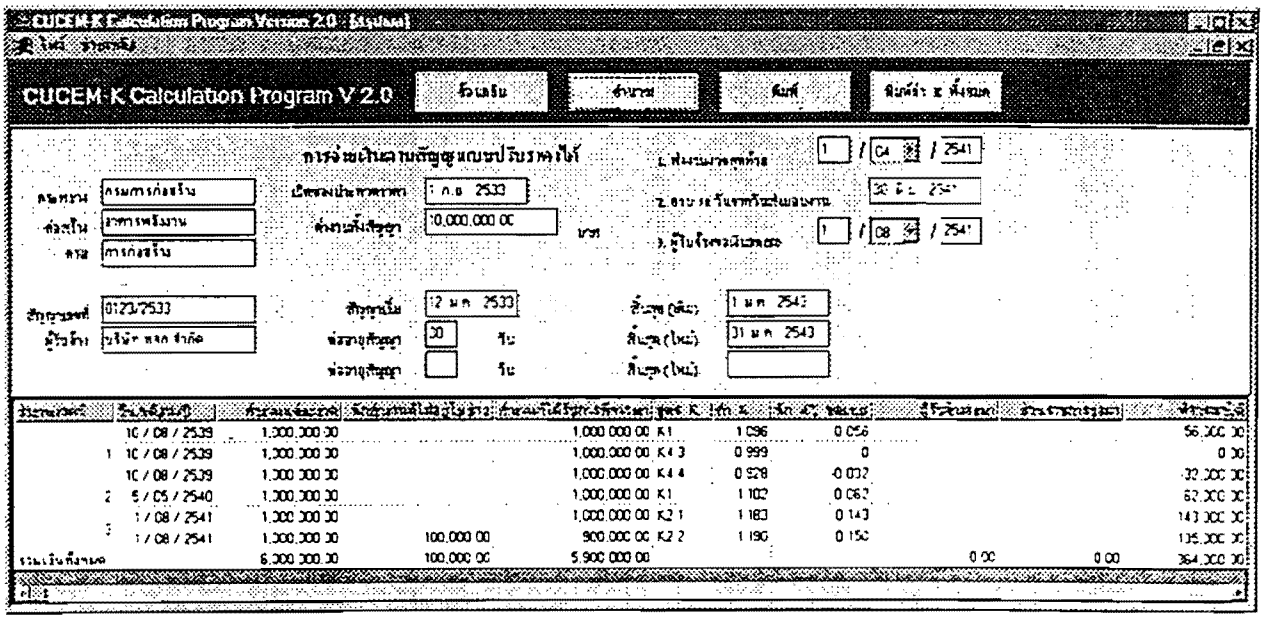
รูปที่ 1. แสดงหน้าจอการใส่ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลในการคำนวณดัชนีราคา



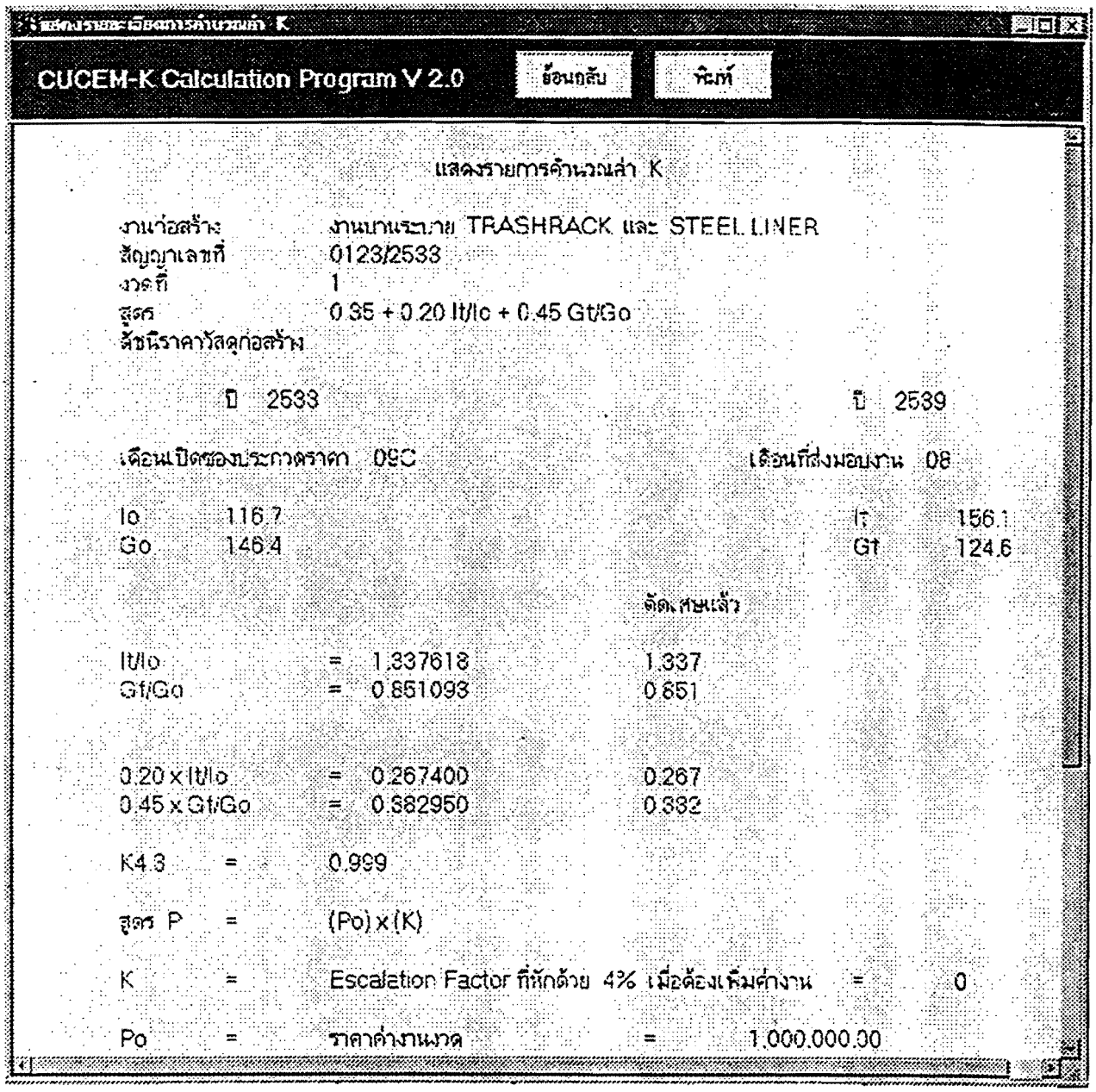
รูปที่ 2. แสดงการใส่ข้อมูลการเลือกค่า K หลายค่าในแต่ละงวดงาน



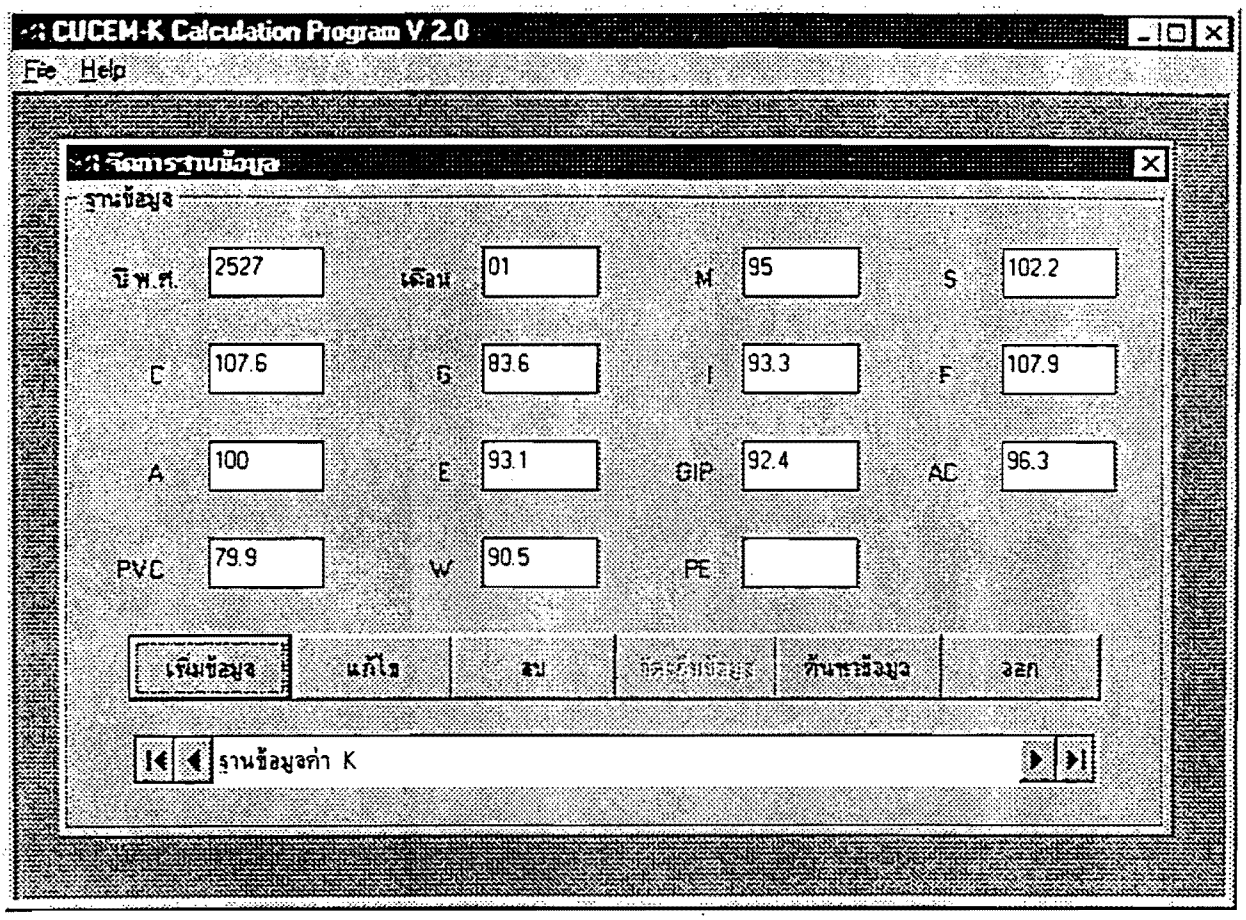
รูปที่ 3. ตารางสรุปผลและการใส่มูลค่างานในแต่ละงวดของแต่ละค่า K



รูปที่ 4. แสดงตารางสรุปผลการคำนวณและผลการพิจารณา



รูปที่ 5 แสดงรายละเอียดของการคำนวณในแต่ละค่า K



รูปที่ 6. แสดงฐานข้อมูลดัชนีราคาต่าง ๆ ตั้งแต่ปี 2527

ภาคผนวก ฌ

ตัวอย่าง หนังสือสำนักงบประมาณที่ทำการ วินิจฉัยปัญหา ข้อหารือ และแนวทางปฏิบัติ

ที่ นร 0407/04793

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กทม. 10400

27 ธันวาคม 2539

เรื่อง ขอให้พิจารณาค่าชดเชยช่วยเหลือแก่ผู้รับจ้าง

เรียน ผู้อำนวยการองค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทย

อ้างถึง หนังสือองค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทย ที่ คค 23 ผชท.6/28 ลงวันที่ 29 ตุลาคม 2539

ตามหนังสือที่อ้างถึง องค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทยขอให้ตรวจสอบเงินชดเชยค่าก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ รายการก่อสร้างโรงยิมเอนกประสงค์ขนาดเล็กบริเวณที่ทำการเขตโทรศัพท์ภูมิภาคที่ 5 อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ ตามสัญญาเลขที่ จ.119/(ถ) 2538 ลงวันที่ 23 พฤษภาคม 2538 ในงานงวดที่ 7 รวม 1 งวดงาน จำนวนเงิน 104,904 บาท เพื่อจ่ายให้กับผู้รับจ้างที่เป็นคู่สัญญาดังกล่าว ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณพิจารณาตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ของการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้ตามมติคณะรัฐมนตรี วันที่ 22 สิงหาคม 2532 แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 แล้วขอเรียนว่า ในการคำนวณเงินชดเชยสำหรับงานงวดที่ 7 (งวดสุดท้าย) มีข้อคลาดเคลื่อนเนื่องจากองค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทยใช้ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (M) และดัชนีราคาเหล็ก (S) ประจำเดือนมิถุนายน 2539 ในการคำนวณเท่ากับ 159.4 และ 139.9 ตามลำดับ ซึ่งมีดัชนีราคาที่คลาดเคลื่อนยังไม่ได้แจ้งแก้ไขโดยกรมเศรษฐกิจการพาณิชย์ จึงได้ค่า K เท่ากับ 1.052 เป็นสาเหตุให้คำนวณเงินชดเชยได้เป็นจำนวน 104,904 บาท หากคำนวณให้ถูกต้องโดยใช้ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (M) และดัชนีราคาเหล็ก (S) ประจำเดือนมิถุนายน 2539 ซึ่งกรมเศรษฐกิจการพาณิชย์ได้แจ้งแก้ไขเป็น 162.8 และ 114.0 ตามลำดับแล้ว ค่า K ที่คำนวณได้จะเท่ากับ 1.039 ซึ่งเปลี่ยนแปลงไม่เกิน 4% ดังนั้น องค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทยจึงไม่ต้องจ่ายเงินชดเชยค่าก่อสร้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาดังกล่าวข้างต้น

/อนึ่ง .....

อนึ่ง เพื่อให้การนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้อย่างถูกต้องตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าวข้างต้น ส่วนราชการผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาต้องตรวจสอบกรณีที่ต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างทุกสัญญา และดำเนินการให้ครบถ้วนตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้กำหนดไว้ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ธงชัย ลำดับวงศ์

(นายธงชัย ลำดับวงศ์)

รองผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ

โทร. 2739027 ต่อ 3545

โทรสาร 2739240

ที่ นร 0407/8565 สำนักงบประมาณ
ถนนพระราม 6 กทม. 10400

18 พฤษภาคม 2541

เรื่อง ขอคำชี้แจงเงื่อนไขหลักเกณฑ์การขอปรับราคาค่าก่อสร้าง (ค่า K)
เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท กรีไทย จำกัด
อ้างถึง หนังสือบริษัท กรีไทย จำกัด เลขที่ KP-98-0047 ลงวันที่ 6 พฤษภาคม 2541

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท กรีไทย จำกัด แจ้งว่า เป็นผู้ประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้างโครงการองค์การสื่อสารมวลชนแห่งประเทศไทย ซึ่งได้ดำเนินงานและเบิกเงินงวดแล้ว จำนวน 6 งวด จากงานทั้งสิ้น 15 งวด และได้ขอปรับราคาค่าก่อสร้าง (ค่า K) สำหรับงวดงานดังกล่าวโดยส่งผ่านผู้ควบคุมงาน แต่ผู้ควบคุมงานได้ระงับเรื่องการขอเบิกเงินเพิ่ม โดยอ้างเงื่อนไขของการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ ซึ่งระบุว่าให้ขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างภายในกำหนด 90 วันนับตั้งแต่วันส่งมอบงานงวดสุดท้ายว่า ในกรณีนี้ยังไม่ได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย บริษัท กรีไทย จำกัด จึงขอคำชี้แจงเงื่อนไข หลักเกณฑ์การปรับราคาค่าก่อสร้างดังกล่าวที่ถูกต้องเพื่อถือปฏิบัติต่อไป ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณขอเรียนว่า เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานงวดใดงวดหนึ่งแล้ว ก็สามารถขอรับเงินชดเชยค่าก่อสร้างสำหรับงานงวดนั้น ๆ ได้ทันที สำหรับการกำหนดเงื่อนไขให้ขอเงินเพิ่มภายใน 90 วันนับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้ายนั้น หมายความว่าการนับระยะเวลา 90 วัน ให้เริ่มนับตั้งแต่วันถัดจากวันที่ผู้รับจ้างมีหนังสือส่งมอบงานงวดสุดท้ายเป็นวันแรก จนถึงวันที่ผู้รับจ้างแจ้งความจำนงขอเพิ่มตามสัญญาแบบปรับราคาได้ที่ส่วนราชการฯ ประทับตรารับตามระเบียบเป็นวันสุดท้าย หากผู้รับจ้างยื่นขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างเป็นระยะเวลาล่วงเลยเกินกำหนด 90 วันแล้ว ผู้รับจ้างจะไม่มีสิทธิได้รับเงินเพิ่ม ดังนั้น หากข้อเท็จจริงปรากฏว่าได้มีการส่ง

/มอบงาน .....

มอบงานและเบิกเงินงวดแล้ว จำนวน 6 งวด ผู้รับจ้างก็สามารถขอรับเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างสำหรับงวดงานดังกล่าวได้ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

เสรี สุขสถาพร

(นายเสรี สุขสถาพร)

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ

โทร. 6185082

ที่ นร 0407/16443

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กรุงเทพฯ 10400

10 กันยายน 2541

เรื่อง ขออนุมัติเงินงบกลาง

เรียน อธิบดีกรมการบินพาณิชย์

อ้างถึง 1. หนังสือกรมการบินพาณิชย์ ที่ คค 0402/2821 ลงวันที่ 7 เมษายน 2541

2. หนังสือกรมการบินพาณิชย์ ที่ คค 0407/4272 ลงวันที่ 1 มิถุนายน 2541

ตามหนังสือที่อ้างถึงหมายเลข 1 กรมการบินพาณิชย์ขออนุมัติงบกลางเพื่อจ่ายเป็นเงินชดเชยค่าก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ให้แก่ผู้รับจ้าง จำนวน 3 สัญญา ดังนี้

1. สัญญาที่ 146/2537 ลงวันที่ 30 กันยายน 2537 รายการก่อสร้างทางวิ่ง ทางขับ ลานจอดเครื่องบิน เป็นต้น โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานชุมพร (แห่งใหม่) ส่วนหนึ่ง ในการส่งงานงวดที่ 6 10 12-15 รวม 9 งวดงาน เป็นเงิน 1,525,865.74 บาท

2. สัญญาที่ 153/2538 ลงวันที่ 26 กันยายน 2538 รายการก่อสร้างอาคารที่พักผู้โดยสาร หอบังคับการบิน เป็นต้น โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานร้อยเอ็ด (ส่วนหนึ่ง) ในการส่งงานงวดที่ 12 เป็นเงิน 1,091,807.48 บาท

3. สัญญาที่ 130/2539 รายการก่อสร้างทางวิ่ง ทางเผื่อวิ่ง ทางขับ เป็นต้น โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานร้อยเอ็ด (ส่วนหนึ่ง) ในการส่งงานงวดที่ 16 เป็นเงิน 1,866,083.83 บาท และตามหนังสือที่อ้างถึงหมายเลข 2 กรมการบินพาณิชย์ขอถอนสัญญาเลขที่ 130/2539 คืน เพื่อพิจารณาทบทวนใหม่ ดังนั้น รวมขออนุมัติเงินชดเชยค่าก่อสร้าง 2 สัญญา เป็นเงิน 2,617,673.22 บาท ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณพิจารณาตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ของการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 แล้ว พบว่าในการคำนวณเงินเพิ่มสำหรับสัญญาเลขที่ 146/2537 ลงวันที่ 30 กันยายน 2537 มีการนำเงินเพิ่มค่าก่อสร้างที่คำนวณได้

/มาบวกเพิ่ม .....

มาบวกเพิ่มด้วย ค่าอำนวยการ กำไรและภาษีซ้ำ จึงคำนวณเงินเพิ่มได้เป็น 1,525,865.74 บาท หากคำนวณให้ถูกต้อง โดยคำนวณเงินเพิ่มจากค่างานตามสัญญา ซึ่งมีการรวมค่าอำนวยการ กำไร และภาษีไว้แล้ว โดยไม่นำค่าอำนวยการ กำไรและภาษีมาบวกซ้ำอีก เงินเพิ่มที่ต้องจ่ายให้กับผู้รับจ้าง ในสัญญานี้จะเป็น 1,296,402.50 บาท ดังนั้น จึงอนุมัติให้กรมการบินพาณิชย์เบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2541 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อเป็นเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างสำหรับสัญญาและรายการก่อสร้างดังกล่าวข้างต้น จำนวน 2 สัญญา เป็นเงิน 2,388,209 บาท (สองล้านสามแสนแปดหมื่นแปดพันสองร้อยเก้าบาทถ้วน) ประกอบด้วย

1. สัญญาที่ 146/2537 ลงวันที่ 30 กันยายน 2537 ในงานงวดที่ 6-10 และ 12 15 รวม 9 งวดงาน เป็นเงิน 1,296,402 บาท (หนึ่งล้านสองแสนเก้าหมื่นหกพันสี่ร้อยสองบาทถ้วน)

2. สัญญาที่ 153/2538 ลงวันที่ 26 กันยายน 2538 ในงานงวดที่ 12 เป็นเงิน 1,091,807 บาท (หนึ่งล้านเก้าหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยเจ็ดบาทถ้วน)

โดยให้เบิกจ่ายทางส่วนกลาง ในลักษณะค่าสิ่งก่อสร้าง

อนึ่ง เพื่อให้การนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้อย่างถูกต้องตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าวข้างต้น ส่วนราชการผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาต้องตรวจสอบกรณีที่ต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างทุกสัญญา และดำเนินการให้ครบถ้วนตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้กำหนดไว้ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและจักได้อนุมัติเงินประจำงวดให้ต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

เสรี สุขสถาพร

(นายเสรี สุขสถาพร)

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ

โทรศัพท์ 273-9027 ต่อ 3545

โทรสาร 273-9240

สำเนาส่ง บ.ก. 2 ชุด และ ส.ต.ง. 1 ชุด

ที่ นร 0407/1014 สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กรุงเทพฯ 10400

28 ตุลาคม 2541

เรื่อง ขอรับความเห็นชอบเรื่องการปรับราคา (ค่า K)
เรียน ผู้ว่าการการประปาส่วนภูมิภาค
อ้างถึง หนังสือการประปาส่วนภูมิภาค ที่ มท 57441-01/854 ลงวันที่ 25 มีนาคม 2541

ตามหนังสือที่อ้างถึง การประปาส่วนภูมิภาคขอเงินเพิ่มตามสัญญาแบบปรับราคาได้ รายการก่อสร้างสระพักน้ำดิบ สำนักงานประปาชนแดน (คลองห้วยหินฝน) อำเภอชนแดน จังหวัดเพชรบูรณ์ ตามสัญญาเลขที่ 260/2539 ลงวันที่ 30 กันยายน 2539 ในงานงวดที่ 3 4 และ 5 (งวดสุดท้าย) รวม 3 งวดงาน จำนวนเงิน 114,776.50 บาท เพื่อจ่ายให้กับผู้รับจ้างที่เป็นคู่สัญญาดังกล่าว ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณพิจารณาตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ของการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 แล้ว สัญญาดังกล่าวข้างต้นจะได้รับเงินชดเชยค่าก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ ในงานงวดที่ 3-5 (งวดสุดท้าย) รวม 3 งวดงาน เป็นเงิน 114,776 บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบหกบาทถ้วน) และเนื่องจากเป็นงานก่อสร้างที่ใช้เงินงบประมาณสมทบ จึงอนุมัติให้การประปาส่วนภูมิภาคเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2541 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น จำนวน 53,634 บาท (ห้าหมื่นสามพันหกร้อยสามสิบสี่บาทถ้วน) จากวงเงิน 500 ล้านบาท ที่กระทรวงการคลังได้อนุมัติให้กันเงินไว้เบิกจ่ายเหลื่อมปีแล้ว ตามใบขอกันเงินเลขที่ 2922585 ลงวันที่ 30 กันยายน 2541 เพื่อจ่ายเป็นเงินชดเชยค่าก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้สำหรับสัญญาดังกล่าวข้างต้น โดยให้เบิกจ่ายทางส่วนกลาง ในลักษณะค่าสิ่งก่อสร้าง สำหรับเงินเพิ่มส่วนที่เหลือ จำนวน 61,142 บาท (หกหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยสี่สิบสองบาทถ้วน) ให้เบิกจ่ายจากแหล่งที่มาของเงินก่อสร้างนั้น

/อนึ่ง เพื่อให้ .....

อนึ่ง เพื่อให้การนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้อย่างถูกต้องตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าวข้างต้น ส่วนราชการผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาต้องตรวจสอบกรณีที่ต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างทุกสัญญา และดำเนินการให้ครบถ้วนตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้กำหนดไว้ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

สวัสดิภาพ กันทาธรรม

(นายสวัสดิภาพ กันทาธรรม)

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ

โทรศัพท์ 273-9027 ต่อ 1552

โทรสาร 273-9240

สำเนาส่ง บ.ก. 2 ชุด

ส.ต.ง. 1 ชุด

ที่ นร 0407/1264 สำนักงบประมาณ

ถนนพระราม 6 กทม. 10400

30 ตุลาคม 2541

เรื่อง ขอค่าชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน อธิบดีกรมการศาสนา

อ้างถึง หนังสือกรมการศาสนา ที่ ศธ 0301/9090 ลงวันที่ 20 สิงหาคม 2541

ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมการศาสนาได้ขอหารือสำนักงบประมาณในกรณีที่กรมการศาสนาได้ทำสัญญาจ้างบริษัท ดำรงก่อสร้างวิศว จำกัด ตามสัญญาที่ 30/2539 ลงวันที่ 30 กันยายน 2539 ก่อสร้างสถาบันพัฒนาและฝึกอบรมพระสังฆาธิการและบุคลากรด้านศาสนา จังหวัดราชบุรี โดยสัญญาดังกล่าวไม่ได้ระบุว่าเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ แต่ในประกาศประกวดราคาได้ระบุหลักเกณฑ์ดังกล่าวไว้ ต่อมาผู้รับจ้างได้ขอให้กรมการศาสนานำเงื่อนไขและหลักเกณฑ์การปรับราคามาต่อท้ายสัญญา และขอจ่ายเงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K) กรมการศาสนาจึงขอหารือว่า จะสามารถนำสูตรปรับราคามาเพิ่มเติมต่อท้ายสัญญาและจ่ายเงินชดเชยค่าก่อสร้างได้หรือไม่ เพียงใด ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณพิจารณาข้อหารือดังกล่าวแล้วขอเรียนว่า ตามมติคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 การจ่ายเงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K) จะต้องประกอบด้วยประกาศประกวดราคาต้องระบุว่า จะทำสัญญาแบบปรับราคาได้และในสัญญาจะต้องระบุว่าเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดสูตรการปรับราคาให้ตรงตามประเภทของงานก่อสร้างในสัญญา ในกรณีสัญญาข้างต้นไม่ได้ระบุว่าเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ หากกรมการศาสนาจะแก้ไขสัญญาให้เป็นแบบปรับราคาได้ ก็อยู่ในดุลยพินิจของกรมการศาสนาว่าเป็นไปตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2532 ข้อ 136 ว่าการแก้ไขสัญญาดังกล่าวนั้นจะทำให้ราชการเสียประโยชน์หรือไม่

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

สวัสดิภาพ กันทาธรรม

(นายสวัสดิภาพ กันทาธรรม)

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ

โทร. 2739027 ต่อ 1554

ที่ นร 0407/1411 สำนักงบประมาณ

ถนนพระรามที่ 6 กรุงเทพฯ 10400

4 พฤศจิกายน 2541

เรื่อง การพิจารณาจ่ายเงินชดเชยช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง

เรียน ผู้จัดการธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

อ้างถึง หนังสือธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ที่ 0430/21975 ลงวันที่ 2 ตุลาคม 2541

ตามหนังสือที่อ้างถึง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรขอให้ตรวจสอบการคำนวณเงินชดเชยค่าก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ รายการก่อสร้างอาคารสำนักงานสาขาบางปลาม้า จังหวัดสุพรรณบุรี ตามสัญญาเลขที่ จ.48/2540 ลงวันที่ 18 กันยายน 2540 ในงานงวดที่ 1 (งวดสุดท้าย) รวม 6 งวดงาน เป็นเงิน 1,729,925.20 บาท เพื่อจ่ายให้กับคู่สัญญาดังกล่าว ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณพิจารณาแล้วขอเรียนว่า ตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ของการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 กำหนดว่า ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญาโดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ ณ การคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้าย ตามอายุสัญญาหรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า ซึ่งในกรณีนี้เมื่อใช้ค่า K ตัวที่มีค่าน้อยกว่าในการคำนวณเงินเพิ่มสำหรับงานงวดที่ 6 (งวดสุดท้าย) แล้ว เงินชดเชยค่าก่อสร้างที่ต้องจ่ายให้ผู้รับจ้างจะเท่ากับ 1,729,325.20 บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นเก้าพันสามร้อยยี่สิบห้าบาทยี่สิบสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

เชาว์ อรรถมานะ

(นายเชาว์ อรรถมานะ)

รองผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ

โทรศัพท์ 273-9027-28 ต่อ 2568

โทรสาร 273-9240

ที่ นร 0407/18498

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กทม. 10400

24 พฤษภาคม 2543

เรื่อง ขอหารือการขอรับเงินชดเชยค่าปรับราคา (ค่า K)

เรียน อธิบดีกรมทางหลวง

อ้างถึง 1. หนังสือกรมทางหลวง ที่ คค 0601/2855 ลงวันที่ 6 มีนาคม 2543

2. หนังสือกรมทางหลวง ที่ คค 0606.5/5689 ลงวันที่ 11 พฤษภาคม 2543

ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมทางหลวงได้ว่าจ้างบริษัท นครหลวงวัตถุก่อสร้างและคอนกรีต อัดแรง จำกัด ทำการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 3242 สายบางบอน-บรรจบทางหลวงหมายเลข 340 ระหว่าง กม.19+556.00-กม.21-600.00 ระยะทางยาว 2.044 กม. วงเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น 182,911,120 บาท ตามสัญญาเลขที่ กส.4/15/2539 ลงวันที่ 10 กันยายน 2539 เวลาทำการ 510 วัน เริ่มสัญญาวันที่ 10 ตุลาคม 2539 และสิ้นสุดสัญญาวันที่ 3 มีนาคม 2541 ได้อนุมัติให้ขยายเวลาตามมติคณะรัฐมนตรีออกไปอีก 180 วัน นับถัดจากวันสิ้นสุดอายุสัญญาเดิม เป็นสิ้นสุดสัญญาวันที่ 30 สิงหาคม 2541 บริษัทฯ ได้ส่งมอบงานงวดที่ 18 (งวดสุดท้าย) วันที่ 20 สิงหาคม 2541 และได้มีหนังสือขอเบิกเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) งวดที่ 12-18 (งวดสุดท้าย) จำนวน 5,775,195.74 บาท วันที่ 19 พฤศจิกายน 2541 และประทับตรารับตามระเบียบฯ เมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน 2541 ซึ่งกรมทางหลวงพิจารณาแล้วเห็นว่า ผู้รับจ้างขอเบิกเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เกิน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย ผู้รับจ้างจึงไม่มีสิทธิที่จะได้รับเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) บริษัทฯ จึงได้มีหนังสืออุทธรณ์กรมทางหลวง โดยอ้างว่าในการส่งมอบงานงวดที่ 18 (งวดสุดท้าย) วันที่ 20 สิงหาคม 2541 คณะกรรมการตรวจการจ้างได้พิจารณาเห็นควรให้มีการปรับปรุงเกี่ยวกับการปลูกหญ้า และขอให้บริษัทฯ ส่งมอบงานอีกครั้งในวันที่ 28 สิงหาคม 2541 ดังนั้น วันที่ส่งมอบงานงวดสุดท้ายตามมติคณะรัฐมนตรี จึงควรใช้วันที่ 28 สิงหาคม 2541 การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ของบริษัทฯ จึงอยู่ในระยะเวลา 90 วัน นับตั้งแต่ส่งมอบงานงวดสุดท้าย บริษัทฯ จึงมีสิทธิที่จะได้รับเงินเพิ่มค่าก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กรมทางหลวงเห็นว่า กรณีดังกล่าวเป็นปัญหาในการตีความนัยมติคณะรัฐมนตรี จึงขอหารือ

สำนักงบประมาณเพื่อทำการวินิจฉัยปัญหาและจะได้ถือเป็นหลักการปฏิบัติต่อไป ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณพิจารณาแล้วขอเรียนว่า ตามนัยมติคณะรัฐมนตรี วันที่ 22 สิงหาคม 2532 แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 ได้กำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ของการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้ กรณีการขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย สำหรับกรณีดังกล่าว บริษัทฯ ได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย แต่คณะกรรมการตรวจการจ้างขอให้บริษัทฯ ไปปรับปรุงเกี่ยวกับการปลูกหญ้า และขอให้ส่งมอบงานใหม่อีกครั้งในวันที่ 28 สิงหาคม 2542 ซึ่งในกรณีนี้ให้ถือว่าวันที่ 28 สิงหาคม 2542 เป็นวันที่ส่งมอบงานงวดสุดท้าย ตามนัยมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว บริษัทฯ จึงมีสิทธิที่จะได้รับเงินเพิ่มค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

นรชัย ศรีพิมล

(นายนรชัย ศรีพิมล)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ รักษาการในตำแหน่ง

ที่ปรึกษาสำนักงบประมาณ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ

โทร. 61850782

โทรสาร 2739240

ที่ นร 0407/23457

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กทม. 10400

19 กรกฎาคม 2543

เรื่อง ขอหารือเกี่ยวกับการพิจารณาค่างานชนิดปรับราคาได้ (ค่า K) ของกรมทางหลวง ตามสัญญาจ้างเลขที่ พจ.(พ.1)/75/2542 ลว. 30 กันยายน 2542

เรียน หุ้นส่วนผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด โรจนากรพาณิช

อ้างถึง หนังสือห้างหุ้นส่วนจำกัด โรจนากรพาณิช ที่ รณ 011/2543 ลงวันที่ 30 พฤษภาคม 2543

ตามหนังสือที่อ้างถึง ห้างหุ้นส่วนจำกัด โรจนากรพาณิช แจ้งว่าได้ทำสัญญาจ้างกับกรมทางหลวง ทำการลาดยางทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1118 ตอนบางมูลนาก-กม.7+80 (ต่อเขตแขวงฯ นครสวรรค์) ระหว่าง กม.0+150-กม.7+800 ระยะทาง 7.650 กม. ตามสัญญาเลขที่ พจ.(พ.1)/75/2542 ลงวันที่ 30 กันยายน 2542 ในวงเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น 13,727,700 บาท แต่เนื่องจากเอกสารประกาศประกวดราคารายการดังกล่าว ซึ่งระบุเงื่อนไขกำหนดเจตนารมณ์ว่าจะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ มีรายการในบัญชีรายการก่อสร้างและปริมาณงานเป็นเอกสารตัดแปะ ส่วนสัญญาจ้างดังกล่าวมีเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้าง คือเอกสารข้อ 2.2 ผนวก 2 เอกสารแนบท้ายสัญญา จำนวน 1 ชุด ซึ่งเป็นเอกสารที่ระบุเงื่อนไขว่าเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) และเอกสารข้อ 2.4 ผนวก 4 มาตรฐานที่ ทล.ม.201/2531 จำนวน 6 หน้า เป็นเอกสารที่แนบท้ายสัญญาสลับที่กัน แต่มีข้อความครบถ้วนสมบูรณ์ตามสัญญาทุกประการ ห้างฯ จึงขอหารือว่า กรณีสัญญาดังกล่าวข้างต้นว่าผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะได้รับเงินชดเชยเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) หรือไม่ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณพิจารณาจากหนังสือและเอกสารประกอบที่ส่งมาด้วยแล้วขอเรียนว่า ตามนัยมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 ซึ่งกำหนดให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เป็นการถาวร มีเงื่อนไข หลักเกณฑ์ว่าประกาศประกวดราคาต้องแสดงเจตนารมณ์ระบุว่าจะทำสัญญาแบบปรับราคาได้ และในสัญญาจะต้องระบุว่าเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดสูตรการปรับราคาให้ตรงตามประเภทของงานก่อสร้างในสัญญา ในกรณีสัญญาดังกล่าวข้างต้น ประกาศประกวดราคา และสัญญามีเอกสารที่ระบุข้อความที่แสดงเจตนารมณ์ว่าจะทำสัญญาแบบปรับราคาได้ ถึงแม้ว่าเอกสารแนบท้ายสัญญาจะสลับที่กันก็ตาม ก็มิใช่สาระสำคัญ ผู้รับจ้างจึงอยู่ในข่ายที่จะมีสิทธิ

ได้รับเงินชดเชยเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว ทั้งนี้เอกสารประกอบการพิจารณาการขอเงินชดเชยค่าก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) จะต้องได้รับการรับรองสำเนาหลักฐานเอกสารจากทางราชการว่าได้ถ่ายสำเนาและตรงกับต้นฉบับจริง หากมีรอยต่อตัดแปะจะต้องประทับตราและลงนามรับรองตรงบริเวณรอยต่อนั้น ๆ โดยคู่สัญญา ตามนัยหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0407/ว 23 ลงวันที่ 11 ธันวาคม 2541

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

นรชัย ศรีพิมล

(นายนรชัย ศรีพิมล)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ รักษาการในตำแหน่ง

ที่ปรึกษาสำนักงบประมาณ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ

โทร. 6185078

โทรสาร 2739240

ที่ นร 0407/23456 สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กทม. 10400

19 กรกฎาคม 2543

เรื่อง ขอหารือในข้อกฎหมายเกี่ยวกับสิทธิของผู้รับจ้างที่จะได้รับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ กรณีผู้ว่าจ้างแก้ไขสัญญาเป็นแบบปรับราคาได้ภายหลังจากที่ส่งมอบงานก่อสร้างไปแล้วบางส่วน

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการกฤษฎีกา

อ้างถึง 1. หนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร 0407/34652 ลงวันที่ 29 กันยายน 2542
2. หนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร 0407/00944 ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2542
3. หนังสือสำนักการคลัง กรุงเทพมหานคร ที่ กท 7000/8318 ลงวันที่ 22 พฤศจิกายน 2542
4. หนังสือกรุงเทพมหานคร ด่วนที่สุด ที่ กท 4000/4628 ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2542
5. หนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร 0407/28426 ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2542

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532

ตามที่สำนักงบประมาณได้ตรวจสอบการคำนวณเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ รายการก่อสร้างอาคารจอดรถยนต์ สำนักงานทะเบียนรถยนต์ ตามสัญญาเลขที่ 33/2539 ลงวันที่ 24 กันยายน 2539 ในงวดงานที่ 1-6 รวม 6 งวดงาน เป็นเงิน 2,073,640 บาท และในงานงวดที่ 7-11 รวม 5 งวดงาน เป็นเงิน 2,551,500 บาท ตามลำดับ และแจ้งให้กรุงเทพมหานครทราบว่ากรณีสัญญาดังกล่าว สัญญาเดิมไม่ได้ระบุว่าเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ แต่ภายหลังได้มีการแก้ไขสัญญาให้เป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ ซึ่งจะมีผลกระทบต่อประโยชน์ของราชการ ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุฯ ข้อ 136 ดังนั้น จึงขอให้กรุงเทพมหานครพิจารณาทบทวนว่าการแก้ไขสัญญาดังกล่าวนั้น มีผลทำให้ราชการเสียประโยชน์หรือไม่อย่างไร หากทำให้ราชการเสียประโยชน์ผู้รับจ้างจะไม่อยู่ในเงื่อนไขที่จะมีสิทธิได้รับเงินชดเชยค่าก่อสร้าง (ค่า K) เนื่องจากดำเนินการไม่ถูกต้องตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามมติคณะรัฐมนตรี ว 109 ดังปรากฏรายละเอียดตามหนังสือที่อ้างถึง 1 และ 2 นั้น ปรากฏว่า กรุงเทพมหานครได้อนุมัติให้แก้ไขสัญญาเป็นแบบปรับราคาได้ และได้ระบุว่าการแก้ไขสัญญานี้เพื่อให้เกิดความเป็นธรรมแก่ผู้รับจ้าง และไม่ทำให้กรุงเทพมหานครเสียประโยชน์แต่อย่างใด ดังปรากฏรายละเอียด ตามหนังสือที่อ้างถึง 3

ต่อมากรุงเทพมหานครขอให้สำนักงบประมาณตรวจสอบการคำนวณเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ รายการดังกล่าว ในงานงวดที่ 12-16 รวม 5 งวดงาน เป็นเงิน 2,605,150 บาท ดังปรากฏรายละเอียดตามหนังสือที่อ้างถึง 4 และสำนักงบประมาณได้ให้ความเห็นชอบการจ่ายเงินเพิ่ม เป็นเงินทั้งสิ้น 2,425,308 บาท ดังปรากฏรายละเอียดตามหนังสือที่อ้างถึง 5 สำนักงบประมาณจึงใคร่ขอหารือว่า กรณีสัญญาดังกล่าวข้างต้น กรุงเทพมหานครอนุมัติให้แก้ไขสัญญาให้เป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานไปแล้วบางส่วน (ส่งมอบงานไปแล้ว 14 งวดงาน ของงวดงานทั้งสิ้น 16 งวดงาน) นั้น ผู้รับจ้างจะมีสิทธิได้รับเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ได้เฉพาะงวดงานที่ยังเหลืออยู่ (งวดที่ 15-16) หรือว่าจะมีผลย้อนหลังได้รับเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตั้งแต่งวดงานที่ 1-16 ซึ่งเป็นผลงานก่อนการแก้ไขสัญญาหรือไม่ ตามนัยกฎหมายฯ ว่าด้วยนิติกรรมและสัญญา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาตอบข้อหารือ และแจ้งผลการพิจารณาให้สำนักงบประมาณทราบด้วย จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

นรชัย ศรีพิมล

(นายนรชัย ศรีพิมล)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ รักษาการในตำแหน่ง

ที่ปรึกษาสำนักงบประมาณ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ

โทร. 6185078

โทรสาร 2739240

ที่ นร 0407/24098 สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กทม. 10400

25 กรกฎาคม 2543

เรื่อง ขอหารือในข้อกฎหมายกรณีผู้รับจ้างขอสงวนสิทธิคืนค่า K

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการกฤษฎีกา

อ้างถึง 1. หนังสือสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ที่ สธ 0211/03/110 ลงวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2543
2. หนังสือบริษัท เจริญสุขเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด ที่ บ.63/2540 ลงวันที่ 17 พฤศจิกายน 2540
3. หนังสือบริษัท เจริญสุขเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด ที่ บ.31/2541 ลงวันที่ 31 มีนาคม 2541

สิ่งที่ส่งมาด้วย หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532

ตามหนังสือที่อ้างถึง 1 สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขแจ้งว่า จังหวัดพะเยาได้ทำสัญญาจ้างบริษัท เจริญสุขเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด ก่อสร้างอาคาร 114 เตียง คสล. 5 ชั้น ของโรงพยาบาลพะเยา จำนวน 1 หลัง ตามสัญญาจ้างเลขที่ 5/2538 ลงวันที่ 7 ธันวาคม 2538 ในวงเงิน 41,900,000 บาท ซึ่งบริษัทฯ ได้ดำเนินการแล้วเสร็จและส่งมอบงานงวดที่ 13 (งวดสุดท้าย) เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2540 บริษัทฯ ได้มีหนังสือลงวันที่ 17 พฤศจิกายน 2540 ขอสงวนสิทธิคืนค่า K โดยมีเหตุผลว่า "ในระหว่างดำเนินการก่อสร้างได้มีการประกาศเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนค่าเงินบาท ทำให้มีการเปลี่ยนแปลงค่า K ซึ่งขณะนี้อยู่ระหว่างรอประกาศค่า K ใหม่จากสำนักงบประมาณ ทางบริษัทฯ จึงขอสงวนสิทธิคืนค่า K เนื่องจากสาเหตุดังกล่าว" รายละเอียดตามหนังสือที่อ้างถึง 2 ซึ่งอยู่ภายในระยะเวลา 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย และต่อมาบริษัทฯ ได้มีหนังสือลงวันที่ 31 มีนาคม 2541 ขอเบิกเงินชดเชยเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ซึ่งเกิน 90 วัน นับถัดตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย รายละเอียดตามหนังสือที่อ้างถึง 3 แต่เนื่องจากมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 กำหนดเงื่อนไขหลักเกณฑ์การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ ข้อ 4 ว่า "การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป ....." ดังนั้น สำนักงบประมาณจึงขอหารือในข้อกฎหมายว่าการที่ผู้รับจ้างมีหนังสือขอสงวนสิทธิคืนค่า K วันที่ 17 พฤศจิกายน 2540 ภายหลังจากการส่งมอบ

งานงวดสุดท้าย วันที่ 29 สิงหาคม 2540 ซึ่งอยู่ภายใน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย และต่อมามีหนังสือขอเบิกเงินชดเชยเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) วันที่ 31 มีนาคม 2541 ซึ่งเกิน 90 วัน นับถัดตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้ายนั้น จะถือว่าผู้รับจ้างได้ยื่นใช้สิทธิขอเบิกเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ภายในกำหนดระยะเวลาที่คณะรัฐมนตรีกำหนดแล้วหรือไม่อย่างไร

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาตอบข้อหารือและแจ้งผลการพิจารณาให้สำนักงบประมาณทราบด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

นรชัย ศรีพิมล

(นายนรชัย ศรีพิมล)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ รักษาการในตำแหน่ง

ที่ปรึกษาสำนักงบประมาณ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ

โทร. 6185078

โทรสาร 2739240

ที่ นร 0407/27942

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กทม. 10400

31 สิงหาคม 2543

เรื่อง ขอหารือผลการพิจารณาเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)
เรียน หุ้นส่วนผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พ.ปัญญารักษ์
อ้างถึง หนังสือห้างหุ้นส่วนจำกัด พ.ปัญญารักษ์ ลงวันที่ 23 สิงหาคม 2543

ตามหนังสือที่อ้างถึง ห้างหุ้นส่วนจำกัด พ.ปัญญารักษ์ แจ้งว่า ตามที่สำนักงบประมาณได้พิจารณาเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ของการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้ตามมติคณะรัฐมนตรี ว 109 แล้ว ปรากฏว่ารายการก่อสร้างโรงทหารจุ 60 คน ตามสัญญาจ้างเลขที่ 4/2540 ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2540 นั้น ไม่ปรากฏหลักฐานว่าได้มีการแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบว่าจะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ดังนั้น งานก่อสร้างตามสัญญาดังกล่าวไม่อยู่ในเงื่อนไขที่จะได้เงินเพิ่มเติมค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ ซึ่งทางห้างฯ ได้ตรวจสอบเอกสารและหลักฐานประกาศประกวดราคา รายการก่อสร้างอาคารโรงทหารจุ 60 คน ดังกล่าวแล้ว ในเอกสารได้กำหนดว่า

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

1.3 แบบสัญญาจ้าง

ซึ่งในสัญญาจ้างดังกล่าวได้กำหนดข้อความดังนี้

2. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

2.4 รายการแบ่งงวดงาน

ซึ่งได้กำหนดว่า งานนี้ใช้สัญญาแบบปรับราคาได้หมวดต่าง ๆ ดังนี้ ดังนั้น ประกาศประกวดราคาฉบับดังกล่าวจึงได้แสดงเจตนารมณ์จะประกาศให้ผู้รับจ้างทราบว่า จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้สมบูรณ์ตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ จึงอยู่ในข่ายที่จะได้สิทธิรับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ดังนั้น ห้างฯ จึงใคร่ขอหารือสำนักงบประมาณว่า กรณีสัญญาดังกล่าวจะอยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ของการนำสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี ว 109 หรือไม่ ทั้งนี้ เพื่อห้างฯ จะได้มีหนังสือขออุทธรณ์ผลการพิจารณาเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กับส่วนราชการที่เป็นคู่สัญญาต่อไป

สำนักงบประมาณพิจารณาจากหนังสือและหลักฐานเอกสารประกอบที่ส่งมาด้วยแล้ว ขอเรียนว่า มติคณะรัฐมนตรี ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 กำหนดให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เป็นการถาวรนั้น ผู้ว่าจ้างจะต้องระบุในประกาศประกวดราคาว่าจะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ และในสัญญาจะต้องระบุว่าเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดสูตรการปรับราคาให้ตรงตามประเภทของงานก่อสร้างในสัญญา ในกรณีสัญญาดังกล่าวข้างต้น ประกาศประกวดราคารายการก่อสร้างดังกล่าวได้กำหนดว่า "แบบสัญญาจ้าง" เป็นเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา และในแบบสัญญาจ้างดังกล่าวได้กำหนดว่า งานนี้ใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ ประกาศประกวดราคาฉบับดังกล่าว จึงได้แสดงเจตนารมณ์ที่จะประกาศให้ผู้รับจ้างทราบว่าจะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ ถูกต้องตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์การนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้ ดังนั้น สัญญาดังกล่าวจึงมีสิทธิที่จะได้รับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าวแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

นรชัย ศรีพิมล

(นายนรชัย ศรีพิมล)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ รักษาการในตำแหน่ง

ที่ปรึกษาสำนักงบประมาณ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ

โทร. 61850782

โทรสาร 2739240

สำเนาส่ง - กองทัพบก

- จังหวัดทหารบกเชียงราย

ที่ นร 0407/30254

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กทม. 10400

19 กันยายน 2543

เรื่อง ขอเรียกค่างานเพิ่มเติม (ค่า K)

เรียน หุ้นส่วนผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด แสนคูณแสนก่อสร้าง 1991

อ้างถึง 1. หนังสือคณะกรรมการพิจารณาหลักเกณฑ์ในการช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างและผู้ประกอบอาชีพงานอื่นกับทางราชการที่ได้รับผลกระทบจากการปรับปรุงระบบการแลกเปลี่ยนเงินตรา ที่ นร 0407(กกอ.)/24823 ลงวันที่ 31 กรกฎาคม 2543

2. หนังสือห้างหุ้นส่วนจำกัด แสนคูณแสนก่อสร้าง 1991 ลงวันที่ 19 เมษายน 2543

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะกรรมการฯ แจ้งว่าห้างหุ้นส่วนจำกัด แสนคูณแสนก่อสร้าง 1991 ขอความเป็นธรรมกรณีห้างฯ ขอเรียกเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) จากสำนักงานอัยการเขต 8 สำนักงานอัยการสูงสุด ตามสัญญาเลขที่ 1/2539 ลงวันที่ 25 กันยายน 2539 รายการก่อสร้างอาคารสำนักงานอัยการจังหวัดนครศรีธรรมราช พร้อมบ้านพักและสิ่งก่อสร้างประกอบ ค่างานเพิ่มเติม (ค่า K) เป็นเงิน 2,823,283.50 บาท ซึ่งสำนักงานอัยการสูงสุดมีความเห็นว่า "สัญญาดังกล่าว แม้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาอันถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาไว้เพียงประกาศประกวดราคา จำนวน 1 หน้า โดยมิได้กำหนดให้เอกสารประกวดราคา (ซึ่งมีสูตรการปรับราคา) หรือสูตรการปรับราคาเป็นเอกสารแนบท้ายอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาด้วย ซึ่งถือได้ว่าสัญญานี้ไม่มีสูตรและวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานชัดเจน ที่จะถือเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้" ซึ่งห้างฯ พิจารณาแล้วเห็นว่า เจตนาของคู่สัญญาต้องการเอาประกาศประกวดราคา ซึ่งกำหนดเงื่อนไข สูตรการปรับราคา เข้าเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา จึงแสดงให้เห็นว่าสัญญาได้ระบุสูตรการปรับราคาไว้แล้ว ดังนั้น ห้างฯ จึงมีสิทธิได้รับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

/สำนักงบประมาณ .....

สำนักงบประมาณพิจารณาจากหนังสือและเอกสารประกอบที่ส่งมาด้วยแล้ว ขอเรียนว่า ตามที่มติคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 กำหนดให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เป็นการถาวรนั้น ผู้ว่าจ้างจะต้องระบุในประกาศประกวดราคาว่า จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้และในสัญญาจะต้องระบุว่าเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดสูตรการปรับราคาให้ตรงตามประเภทของงานก่อสร้างในสัญญา ในกรณีสัญญาดังกล่าวเอกสารประกวดราคาได้ระบุสูตรการปรับราคาได้ และในสัญญาจ้างข้อ 2.10 กำหนดเอกสารแนบท้ายสัญญาอันถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาไว้เพียงประกาศประกวด จำนวน 1 หน้า โดยมิได้กำหนดให้เอกสารประกวดราคา (ซึ่งมีสูตรการปรับราคา) หรือสูตรการปรับราคาเป็นเอกสารแนบท้ายอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา และกำหนดให้ใบเสนอราคาเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา ก็ให้ถือว่าเป็นการแสดงเจตนารมณ์ที่จะทำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้สำหรับสัญญาก่อสร้างดังกล่าวแล้ว สำนักงบประมาณพิจารณาแล้วเห็นว่าสัญญาดังกล่าวเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ตามเจตนารมณ์ของประกาศประกวดราคาแล้ว ดังนั้น สัญญาก่อสร้างดังกล่าวจึงมีสิทธิที่จะได้รับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าวข้างต้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

นรชัย ศรีพิมล

(นายนรชัย ศรีพิมล)

ที่ปรึกษาสำนักงบประมาณ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ

โทร. 273-9027 ต่อ 3542

โทรสาร 273-9240

สำเนาส่ง สำนักงานอัยการสูงสุด

ที่ นร 0601/1102

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
เลขที่ 1 ถนนพระอาทิตย์
เขตพระนคร กรุงเทพฯ 10200

8 พฤศจิกายน 2543

เรื่อง ขอหารือในข้อกฎหมายกรณีผู้รับจ้างขอสงวนสิทธิคืนค่า K (การขอคืนเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้)

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

อ้างถึง (1) หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0407/24098 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2543
(2) หนังสือสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ด่วนที่สุด ที่ นร 0601/ป 7257 ลงวันที่ 21 กันยายน 2543

สิ่งที่ส่งมาด้วย บันทึก เรื่อง การขอคืนเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้

ตามหนังสือสำนักงบประมาณที่อ้างถึง (1) ขอให้สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาให้ความเห็นในปัญหาข้อกฎหมายว่า กรณีที่บริษัท เจริญสุขเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด ซึ่งเป็นผู้รับจ้างก่อสร้างอาคารของโรงพยาบาลพะเยา จังหวัดพะเยา ได้มีหนังสือลงวันที่ 17 พฤศจิกายน 2540 ขอสงวนสิทธิคืนเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ภายในระยะเวลา 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย และต่อมาบริษัทฯ ได้มีหนังสือลงวันที่ 31 มีนาคม 2541 ขอเบิกเงินชดเชยเพิ่มค่างานก่อสร้างดังกล่าว ซึ่งเกินระยะเวลา 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย จะถือว่าบริษัทฯ ได้ใช้สิทธิขอเบิกเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างภายในระยะเวลาที่คณะรัฐมนตรีกำหนดตามข้อ 4 ของเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ หรือไม่ และสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาได้มีหนังสือตามที่อ้างถึง (2) ขอให้จัดตั้งผู้แทนไปชี้แจงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับปัญหาดังกล่าว ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกฤษฎีกา (คณะที่ 3) ได้พิจารณาปัญหาดังกล่าวข้างต้นแล้ว เห็นว่าตามข้อ 4 ของเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ กำหนดให้การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ เป็นหน้าที่

/ของผู้รับจ้าง .....

ของผู้รับจ้างที่ต้องเรียกร้องภายใน 90 วันนับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดระยะเวลาดังกล่าวผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างอีกต่อไป ซึ่งกรณีที่หารือนี้เห็นว่า การที่บริษัทฯ ได้มีหนังสือลงวันที่ 17 พฤศจิกายน 2540 เพื่อขอสงวนสิทธิที่จะขอคืนเงินเพิ่มค่างานก่อสร้าง มิใช่เป็นการใช้สิทธิเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในข้อ 4 ของเงื่อนไข หลักเกณฑ์ฯ เพียงแต่เป็นการแสดงเจตนาว่าจะใช้สิทธิเรียกร้องเงินดังกล่าวในอนาคต เมื่อต่อมาบริษัทฯ ได้มีหนังสือลงวันที่ 31 มีนาคม 2541 เพื่อขอเบิกเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างที่ได้ขอสงวนสิทธิไว้ ซึ่งเกินระยะเวลา 90 วันนับตั้งแต่วันที่ส่งมอบงานงวดสุดท้าย จึงเป็นการใช้สิทธิเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างเมื่อพ้นกำหนดระยะเวลาตามข้อ 4 ของเงื่อนไขหลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ดังนั้นบริษัทฯ จึงไม่มีสิทธิเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างดังกล่าว

รายละเอียดของความเห็นปรากฏตามบันทึกที่ได้เสนอมาพร้อมหนังสือนี้ และในการพิจารณาเรื่องนี้มีผู้แทนสำนักนายกรัฐมนตรี (สำนักงบประมาณ) ผู้แทนกระทรวงสาธารณสุข (สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข) และผู้แทนกระทรวงการคลัง (กรมบัญชีกลาง) เป็นผู้ชี้แจงข้อเท็จจริง อนึ่ง สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาได้แจ้งผลการพิจารณาไปยังสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีเพื่อทราบตามระเบียบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ชัยวัฒน์ วงศ์วัฒนศานต์

(นายชัยวัฒน์ วงศ์วัฒนศานต์)

เลขาธิการคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานเลขานุการกรม

โทร. 2220206-9

โทรสาร 2266201

2263611-2

www.krisdika.go.th

เรื่องเสร็จที่ 607/2543

บันทึก

เรื่อง การขอคืนเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้

สำนักงบประมาณได้มีหนังสือที่ นร 0407/24098 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2543 ถึงสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ความว่า จังหวัดพะเยา ได้ทำสัญญาจ้างบริษัท เจริญสุขเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด ก่อสร้างอาคาร 114 เตียง คสล. 5 ชั้น ของโรงพยาบาลพะเยา จำนวน 1 หลัง ตามสัญญาจ้างเลขที่ 5/2538 ลงวันที่ 7 ธันวาคม 2538 ในวงเงิน 41,900,000 บาท ซึ่งบริษัทฯ ได้ดำเนินการแล้วเสร็จและส่งมอบงานงวดที่ 13 (งวดสุดท้าย) เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2540 บริษัทฯ ได้มีหนังสือลงวันที่ 17 พฤศจิกายน 2540 ขอสงวนสิทธิคืนเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) โดยมีเหตุผลว่า "ในระหว่างดำเนินการก่อสร้างได้มีประกาศเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนค่าเงินบาท ทำให้มีการเปลี่ยนแปลงค่า K ซึ่งขณะนี้อยู่ระหว่างรอประกาศค่า K ใหม่จากสำนักงบประมาณ ทางบริษัทฯ จึงขอสงวนสิทธิคืนค่า K เนื่องจากสาเหตุดังกล่าว" ซึ่งอยู่ภายในระยะเวลา 90 วันนับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย และต่อมาบริษัทฯ ได้มีหนังสือลงวันที่ 31 มีนาคม 2541 ขอเบิกเงินชดเชยเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ ซึ่งเกิน 90 วันนับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย แต่เนื่องจากมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 กำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ ข้อ 4 ว่า "การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วันนับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานค่าก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป..." ดังนั้น สำนักงบประมาณจึงขอหารือในข้อกฎหมายว่าการที่ผู้รับจ้างมีหนังสือลงวันที่ 17 พฤศจิกายน 2540 ขอสงวนสิทธิคืนค่า K ภายหลังจากการส่งมอบงานงวดสุดท้ายเมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2540 ซึ่งอยู่ภายใน 90 วันนับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย และต่อมามีหนังสือลงวันที่ 31 มีนาคม 2541 ขอเบิกเงินชดเชยเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ ซึ่งเกิน 90 วันนับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้ายนั้น จะถือว่าผู้รับจ้างได้ยื่นใช้สิทธิขอเบิกเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ภายในกำหนดระยะเวลาที่คณะรัฐมนตรีกำหนดแล้วหรือไม่อย่างไร

คณะกรรมการกฤษฎีกา (คณะที่ 3) ได้พิจารณาปัญหาดังกล่าวข้างต้นโดยได้ฟังคำชี้แจงข้อเท็จจริงจากผู้แทนสำนักนายกรัฐมนตรี (สำนักงบประมาณ) ผู้แทนกระทรวงการคลัง (กรมบัญชีกลาง) และผู้แทนกระทรวงสาธารณสุข (สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข) แล้ว เห็นว่า เนื่องจากคณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 อนุมัติให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับงานจ้างเหมาก่อสร้างของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ โดยให้นำเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ที่ได้รับอนุมัติจากคณะรัฐมนตรีไปใช้กับสัญญาดังกล่าวด้วย ทั้งนี้เพื่อเป็นการช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างที่ได้รับความเดือดร้อนอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงของราคาวัสดุก่อสร้าง โดยให้มีสิทธิได้รับเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ดังกล่าว ซึ่งในข้อ 4[1] ของเงื่อนไข หลักเกณฑ์ฯ ได้กำหนดให้ผู้รับจ้างจะต้องเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างภายใน 90 วันนับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดดังกล่าว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีก ซึ่งจะเห็นได้ว่าการเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างนั้น ผู้รับจ้างจะต้องใช้สิทธิเรียกร้องภายในระยะเวลาที่กำหนด โดยในข้อ 4 มิได้กำหนดให้ผู้รับจ้างสามารถสงวนสิทธิที่จะเรียกร้องเงินดังกล่าวได้ในอนาคต

สำหรับกรณีที่หารือนี้ข้อเท็จจริงปรากฏว่า ในขณะที่ทำสัญญาจ้างก่อสร้างอาคารของโรงพยาบาลพะเยา จังหวัดพะเยา บริษัท เจริญสุขเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด ซึ่งเป็นผู้รับจ้างก่อสร้างอาคารดังกล่าวได้ทราบถึงสิทธิที่จะได้รับเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้แล้ว ซึ่งบริษัทฯ สามารถคำนวณตามสูตรและวิธีการคำนวณดังกล่าวได้ว่า บริษัทฯ มีสิทธิที่จะได้รับเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างหรือไม่ และเป็นจำนวนเงินเท่าใด และหากบริษัทฯ เห็นว่าตนมีสิทธิเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างเป็นจำนวนเงินเท่าใด ก็อยู่ในวิสัยที่จะใช้สิทธิเรียกร้องเงินจำนวนนั้นได้ภายใน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ส่งมอบงานงวดสุดท้าย แต่ปรากฏว่าบริษัทฯ มิได้กระทำเช่นนั้น เพียงแต่ได้มีหนังสือลงวันที่ 17 พฤศจิกายน 2540 ขอสงวนสิทธิที่จะขอคืนเงินเพิ่มดังกล่าว เนื่องจากประสงค์ที่จะรอให้มีการประกาศค่า K ใหม่ ซึ่งอาจทำให้บริษัทฯ ได้รับเงินเพิ่มค่าก่อสร้างมากขึ้น ต่อมาทางราชการมิได้มีการเปลี่ยนแปลงค่า K ใหม่ บริษัทฯ จึงได้มีหนังสือลงวันที่ 31 มีนาคม 2541 เพื่อขอเบิกเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างที่ได้ขอสงวนสิทธิไว้ ซึ่งเกินระยะเวลา 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ส่งมอบงานงวดสุดท้าย กรณีนี้จึงเห็นว่าการที่บริษัทฯได้มีหนังสือฉบับแรกเพื่อขอสงวนสิทธิที่จะขอคืนเงินเพิ่มค่างานก่อสร้าง มิใช่

เป็นการใช้สิทธิเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในข้อ 4 ของเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ หากแต่เป็นเพียงการแสดงเจตนาว่าจะใช้สิทธิเรียกร้องเงินดังกล่าวในอนาคต เมื่อต่อมาบริษัทฯ ได้มีหนังสือฉบับหลังเพื่อขอเบิกเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างที่ได้ขอสงวนสิทธิไว้ ซึ่งเกินระยะเวลา 90 วันนับตั้งแต่วันที่ส่งมอบงานงวดสุดท้าย จึงเป็นการใช้สิทธิเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างเมื่อพ้นกำหนดระยะเวลาตามข้อ 4 ของเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ดังนั้น บริษัทฯ จึงไม่มีสิทธิเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างดังกล่าว

ชัยวัฒน์ วงศ์วัฒนศานต์
(นายชัยวัฒน์ วงศ์วัฒนศานต์)
เลขาธิการคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักคณะกรรมการกฤษฎีกา
พฤศจิกายน 2543

---

[1]ข้อ 4 การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารีบเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

ที่ นร 0601/0026

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
เลขที่ 1 ถนนพระอาทิตย์
เขตพระนคร กรุงเทพฯ 10200

8 มกราคม 2544

เรื่อง ขอหารือปัญหาข้อกฎหมาย

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

อ้างถึง (1) หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0407/23456 ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2543

(2) หนังสือสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ด่วนที่สุด ที่ นร 0601/ป.8603 ลงวันที่ 3 พฤศจิกายน 2543

สิ่งที่ส่งมาด้วย บันทึก เรื่อง สิทธิของผู้รับจ้างในการได้รับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างกรณีผู้ว่าจ้างแก้ไขสัญญาเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ ภายหลังจากที่ส่งมอบงานก่อสร้างไปแล้วบางส่วน

ตามหนังสือสำนักงบประมาณที่อ้างถึง (1) ขอให้สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาให้ความเห็นในปัญหาข้อกฎหมายว่า เมื่อกรุงเทพมหานครได้อนุมัติให้แก้ไขสัญญาให้เป็นสัญญาแบบปรับราคาได้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานไปแล้วบางส่วน ผู้รับจ้างจะมีสิทธิได้รับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เฉพาะงวดงานที่ยังเหลืออยู่หรือว่าจะมีผลย้อนหลังโดยได้รับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างในงวดงานก่อนการแก้ไขสัญญาด้วย และสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาได้มีหนังสือตามที่อ้างถึง (2) ขอให้สำนักงบประมาณจัดตั้งผู้แทนไปชี้แจงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับปัญหาดังกล่าว ความละเอียดทราบอยู่แล้ว นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกฤษฎีกา (คณะที่ 3) ได้พิจารณาปัญหาข้างต้นแล้ว เห็นว่าปัญหาข้อหารือดังกล่าวมีประเด็นที่จะต้องพิจารณาในเบื้องต้นก่อนว่า การแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาจ้างเหมาก่อสร้างอาคารจอดรถยนต์ สำนักงานทะเบียนรถยนต์ กรมการขนส่งทางบก เลขที่ 33/39 ลงวันที่ 24 กันยายน 2539 ระหว่างกรุงเทพมหานครกับบริษัท ประกอบสหการก่อสร้าง (1971) จำกัด เพื่อให้สัญญาดังกล่าวเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้เป็นการกระทำที่ชอบด้วยกฎหมายและข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่อง การพัสดุ พ.ศ. 2538 หรือไม่ ซึ่งหากการแก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าว ชอบด้วยกฎหมายและข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครแล้ว จึงจะพิจารณาต่อไปได้ว่าการแก้ไขเพิ่มเติมนั้น มีผลย้อนหลังไปถึงงวดงานที่ได้ก่อสร้างไปแล้วก่อนการแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาดังกล่าวหรือไม่

ในประเด็นที่ว่า การแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาจ้างเหมาก่อสร้างดังกล่าวเป็นการกระทำที่ชอบด้วยกฎหมายหรือข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครหรือไม่ นั้น เห็นว่า ในประเด็นนี้เป็นเรื่องที่สำนักงบประมาณซึ่งเป็นผู้มีหน้าที่จะต้องตรวจสอบข้อเท็จจริงที่เกิดขึ้นเพื่อให้ได้ความชัดเจนว่า การแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเป็นการดำเนินการโดยสุจริตของคู่สัญญาทั้งสองฝ่าย และการแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขของข้อยกเว้นของข้อ 130 ของข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่อง การพัสดุ พ.ศ. 2538 ที่กำหนดว่า การแก้ไขนั้นจะเป็นความจำเป็นโดยไม่ทำให้กรุงเทพมหานครต้องเสียประโยชน์หรือเป็นการแก้ไขเพื่อประโยชน์แก่กรุงเทพมหานครหรือไม่

สำหรับในประเด็นที่ว่า หากการแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาดังกล่าวเป็นไปโดยชอบจะมีผลย้อนหลังไปถึงงวดงานใดบ้างนั้น เห็นว่า เมื่อได้พิจารณาความในข้อ 1 ของสัญญาแก้ไขเพิ่มเติม (ครั้งที่ 2) แล้ว จะเห็นได้ว่า คู่สัญญาประสงค์จะให้สัญญาแก้ไขเพิ่มเติมนี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญาฉบับแรก และให้ถือปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อความตามสัญญาแก้ไขเพิ่มเติมนี้ด้วย ประกอบกับเมื่อได้พิจารณาพฤติการณ์ของคู่สัญญาแล้ว ปรากฏว่า ในขั้นการประกาศให้มีการประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้าง กรุงเทพมหานครได้ออกประกาศกรุงเทพมหานคร เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างอาคารจอดรถยนต์ สำนักงานทะเบียนรถยนต์ กรมการขนส่งทางบก เลขที่ 5/2539 ลงวันที่ 23 พฤษภาคม 2539 โดยในข้อ 26 ของประกาศดังกล่าวได้กำหนดให้ใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ ต่อมาเมื่อปรากฏว่าสัญญาที่กรุงเทพมหานครผู้ว่าจ้างได้กระทำกับผู้รับจ้างมิได้มีการระบุลักษณะของสัญญาให้เป็นไปตามประกาศกรุงเทพมหานครดังกล่าว คู่สัญญาจึงได้แก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเพื่อให้มีผลดังที่กรุงเทพมหานครได้ประกาศไว้ในตอนแรก จากข้อเท็จจริงดังกล่าวแสดงให้เห็นได้ว่าคู่สัญญามีเจตนาที่ประสงค์จะให้สัญญาฉบับแก้ไขเพิ่มเติมมีผลย้อนหลังไปถึงวันที่ทำสัญญาฉบับแรกด้วย นอกจากนั้นแล้ว หากพิจารณาเนื้อหาสาระของสัญญาเดิมทั้งหมดแล้ว จะเห็นได้ว่าสภาพแห่งสัญญาเปิดช่องให้สามารถทำการแก้ไขเพิ่มเติมโดยให้มีผลย้อนหลังได้ ประกอบกับเมื่อได้พิจารณาความใน ข้อ 4 ของเงื่อนไข หลักเกณฑ์ฯ ตามมติคณะรัฐมนตรี ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2532 จะเห็นได้ว่าเปิดช่องให้ผู้รับจ้างสามารถเรียกร้องขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ย้อนหลังได้ หากผู้รับจ้างได้เรียกร้องขอเงินเพิ่มดังกล่าวภายในกำหนด 90 วัน นับแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย ด้วยเหตุนี้ จึงเห็นว่า ผู้รับจ้างมีสิทธิได้รับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ในงวดงานทั้งหมดตั้งแต่งวดงานที่ 1 ถึงงวดงานที่ 16

รายละเอียดของความเห็นปรากฏตามบันทึกที่ได้เสนอมาพร้อมหนังสือนี้ และในการพิจารณาเรื่องนี้มีผู้แทนสำนักนายกรัฐมนตรี (สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีและสำนักงบประมาณ) และผู้แทนกรุงเทพมหานคร เป็นผู้ชี้แจงข้อเท็จจริง อนึ่ง สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาได้แจ้งผลการพิจารณาไปยังสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีเพื่อทราบตามระเบียบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ชัยวัฒน์ วงศ์วัฒนศานต์

(นายชัยวัฒน์ วงศ์วัฒนศาสนต์)

เลขาธิการคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานเลขานุการกรม

โทร. 2220206-9

โทรสาร 2266201

2263611-2

1904
2 มิ.ย. 2561
09.47



กองกลาง
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
เลขรับ 0621
วันที่ 2 มิ.ย. 2561
เวลา 11.00

ที่ นร ๐๗๓๑.๑/ว ๑๐๙

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๑

เรื่อง ชี้แจงความเข้าใจแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับวันเปิดซองที่ใช้ในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างาน ตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน ปลัดกระทรวง หัวหน้าส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒
๒. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
๓. ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ คณะรัฐมนตรีได้อนุมัติให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้กับสัญญาก่อสร้าง โดยให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานอื่นของรัฐ ถือปฏิบัติต่อไป โดยมีเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ในการนำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน ประกอบกับพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ได้กำหนดวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง โดยมีระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๗๐ ได้กำหนดวันเสนอราคาในแต่ละวิธีไว้ชัดเจน ตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ และ ๓ นั้น

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าวถูกต้องและรวดเร็ว สำนักงบประมาณขอเรียนชี้แจงแนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมกรณีวันเปิดซองที่จะนำมาใช้ในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ดังนี้

๑. วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป มี ๓ วิธี ดังนี้

๑) วิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ (e-market) กำหนดวันเปิดซอง คือ วันที่เสนอราคาด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ หรือวันที่ต่อรองราคาเป็นที่ยุติ แล้วแต่กรณี

๒) วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-biding) กำหนดวันเปิดซอง คือ วันที่เสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือวันที่ต่อรองราคาเป็นที่ยุติ แล้วแต่กรณี

๓) วิธีสอบราคา กำหนดวันเปิดซอง คือ วันที่เปิดซองข้อเสนอหรือวันที่ต่อรองราคาเป็นที่ยุติ แล้วแต่กรณี

/๒. วิธีการ ...

๒. วิธีการคัดเลือก กำหนดวันเปิดซอง คือ วันที่ยื่นซองข้อเสนอหรือวันที่ต่อรองราคาเป็นที่ยุติ แล้วแต่กรณี

๓. วิธีการเฉพาะเจาะจง กำหนดวันเปิดซอง คือ วันที่ยื่นข้อเสนอราคาหรือวันที่ต่อรองราคาเป็นที่ยุติ แล้วแต่กรณี

จึงเรียนมาเพื่อถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายเดชาภิวัฒน์ ณ สงขลา)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

กองมาตรฐานงบประมาณ ๑
โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๑๔
โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๒๔๐

เรียน ผู้อำนวยการกองคลัง

เพื่อโปรดนำเสนออธิการบดี เพื่อโปรดทราบ และเพื่อโปรดพิจารณาสั่งการมอบงานบริหาร แจ้งเวียนให้หน่วยงานในสังกัด (เพาะช่าง, จักรวรรดิ,วังไกลกังวล) และสำนักงานออกแบบสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม เพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒๕ มิ.ย. ๒๕๖๑

เรียน อมทร. ผ่านรองอธิการบดี (นางสาวศรินรัตน์ อัครยิ่งศุภรัฐ)

เพื่อโปรดทราบและมอบสั่งการ

25 มิ.ย. 61

ทราบและมอบสั่งการ

27/มิ.ย./61

ด่วนที่สุด

ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๑๑๐



คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
กรมบัญชีกลาง
ถนนพระราม ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๕ มีนาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ข้อมแนวทางปฏิบัติในการกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้าง

เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี อธิการบดี เลขาธิการ ผู้อำนวยการ ผู้บัญชาการ ผู้ว่าราชการจังหวัด ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ผู้ว่าการ หัวหน้ารัฐวิสาหกิจ หัวหน้าส่วนราชการส่วนท้องถิ่น และหัวหน้าหน่วยงานอื่นของรัฐ

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ กำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ โดยที่มาตรา ๙๓ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ บัญญัติว่า “หน่วยงานของรัฐต้องทำสัญญาตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนดโดยความเห็นชอบของสำนักงานอัยการสูงสุด ทั้งนี้ แบบสัญญานั้นให้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาด้วย” ซึ่งคณะกรรมการนโยบายได้กำหนดแบบสัญญาจำนวน ๑๔ สัญญา โดยความเห็นชอบของสำนักงานอัยการสูงสุด และได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาตามนัยมาตรา ๙๓ แล้ว เนื่องจากในการทำสัญญาจ้างก่อสร้างจะมีสัญญาที่ต้องกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) และที่มิต้องกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) โดยที่แบบสัญญาจ้างก่อสร้างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนดเป็นแบบสัญญาจ้างก่อสร้างที่มิได้กำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ไว้ ดังนั้น กรณีการทำสัญญาจ้างก่อสร้างที่จะต้องกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้จะต้องดำเนินการอย่างไร นั้น

คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติงานของหน่วยงานของรัฐ จึงอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๙ (๓) เห็นสมควรซ้อมแนวทางปฏิบัติในการกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ แจ้งตามหนังสือ

/สำนัก...

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง โดยให้กำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ไว้ในประกาศ เอกสารเชิญชวน และหนังสือเชิญชวนรวมถึงระบุไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้างเพิ่มเติมในแบบสัญญาจ้างก่อสร้างที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวสุทธิรัตน์ รัตนโชติ)
อธิบดีกรมบัญชีกลาง
ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงการคลัง
ประธานกรรมการวินิจฉัย

กองการพัสดุภาครัฐ
ฝ่ายเลขานุการ
โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๕๕๑ , ๖๘๗๓
โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕-๖

ด่วนที่สุด

ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๑๑๐



คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
กรมบัญชีกลาง
ถนนพระราม ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๕ มีนาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ข้อมแนวทางปฏิบัติในการกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้าง

เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี อธิการบดี เลขาธิการ ผู้อำนวยการ ผู้บัญชาการ ผู้ว่าราชการจังหวัด ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ผู้ว่าการ หัวหน้ารัฐวิสาหกิจ หัวหน้าส่วนราชการส่วนท้องถิ่น และหัวหน้าหน่วยงานอื่นของรัฐ

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ กำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ โดยที่มาตรา ๙๓ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ บัญญัติว่า “หน่วยงานของรัฐต้องทำสัญญาตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนดโดยความเห็นชอบของสำนักงานอัยการสูงสุด ทั้งนี้ แบบสัญญานั้นให้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาด้วย” ซึ่งคณะกรรมการนโยบายได้กำหนดแบบสัญญาจำนวน ๑๔ สัญญา โดยความเห็นชอบของสำนักงานอัยการสูงสุด และได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาตามนัยมาตรา ๙๓ แล้ว เนื่องจากในการทำสัญญาจ้างก่อสร้างจะมีสัญญาที่ต้องกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) และที่มิต้องกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) โดยที่แบบสัญญาจ้างก่อสร้างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนดเป็นแบบสัญญาจ้างก่อสร้างที่มิได้กำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ไว้ ดังนั้น กรณีการทำสัญญาจ้างก่อสร้างที่จะต้องกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้จะต้องดำเนินการอย่างไร นั้น

คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติงานของหน่วยงานของรัฐ จึงอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๙ (๓) เห็นสมควรซ้อมแนวทางปฏิบัติในการกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ แจ้งตามหนังสือ

/สำนัก...

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง โดยให้กำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ไว้ในประกาศ เอกสารเชิญชวน และหนังสือเชิญชวนรวมถึงระบุไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้างเพิ่มเติมในแบบสัญญาจ้างก่อสร้างที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวสุทธิรัตน์ รัตนโชติ)
อธิบดีกรมบัญชีกลาง
ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงการคลัง
ประธานกรรมการวินิจฉัย

กองการพัสดุภาครัฐ
ฝ่ายเลขานุการ
โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๕๕๑ , ๖๘๗๓
โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕-๖

ด่วนที่สุด

ที่ มท 0313.4/ว 134

ถึง ที่ทำการปกครองจังหวัด (ฝ่ายท้องถิ่น) ทุกจังหวัด

พร้อมนี้ขอส่งหนังสือกรมการปกครอง ด่วนที่สุด ที่ มท 0302/ว 1596 ลงวันที่ 27 กรกฎาคม 2541 เรื่อง ซักซ้อมความเข้าใจในทางปฏิบัติเกี่ยวกับการขอค่าชดเชยงานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาเพื่อแจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบและถือปฏิบัติต่อไป

กรมการปกครอง
สำนักงาน
กรมการปกครอง

สำนักบริหารราชการส่วนท้องถิ่น
ส่วนการคลังท้องถิ่น
โทร (02) 2227832, 2225854
โทรสาร (02) 2236780

ด่วนที่สุด

ที่ มท 0302/ว 1596



กรมการปกครอง
ถนนอัษฎางค์ กท 10200

27 กรกฎาคม 2541

เรื่อง ซักซ้อมความเข้าใจในทางปฏิบัติเกี่ยวกับการขอค่าชดเชยงานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

อ้างถึง หนังสือกรมการปกครอง ที่ มท 0406/ว 928 ลงวันที่ 27 กันยายน 2532

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร 0407/ ว 85 ลงวันที่ 13 กรกฎาคม 2541

ตามที่ได้แจ้งเวียนการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างของคณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 ได้อนุมัติให้มีการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับสัญญาก่อสร้าง โดยให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติต่อไปนั้น

บัดนี้ สำนักงบประมาณแจ้งว่า จากผลการปฏิบัติงานที่ผ่านมาปรากฏว่า มีส่วนราชการเป็นจำนวนมากที่ยังไม่เข้าใจแนวทางและวิธีปฏิบัติที่ถูกต้องตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ จึงทำให้การส่งเอกสารหลักฐานเพื่อให้สำนักงบประมาณตรวจสอบไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ ต้องใช้เวลาในการติดต่อประสานงานขอให้ส่งเอกสารหลักฐานเพิ่มเติม ทำให้การพิจารณาต้องล่าช้าออกไป ประกอบกับขณะนี้เป็นระยะที่เกิดวิกฤติทางเศรษฐกิจ ซึ่งรัฐบาลได้มีมาตรการช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างและผู้ประกอบอาชีพอื่นที่ทำสัญญากับทางราชการในหลายกรณี รวมถึงการชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้เพิ่มขึ้นมากเป็นทวีคูณ จึงได้เรียนชี้แจงและซักซ้อมความเข้าใจในทางปฏิบัติ รวม 2 ข้อ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

/จึงเรียนมา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางนิพัทธา อมรชัตนเมธา)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมการปกครอง

กองคลัง
โทร. (มท) 50722, 50749
โทร. 02 - 2257963

101231

ด่วนที่สุด

ที่ นร 0407/ว 85

สำนักงบประมาณ

ถนนพระราม 6 กทม. 10400

13 กรกฎาคม 2541

กองกลัง ปก.
วันที่รับ 17 ก.ค. 2541
เวลา ..... น.
เลขที่ 5436

ฝ่ายบัญชีและระเบียบการคลัง
กองกลัง สำนักงบประมาณ
รับที่ 2595
วันที่ 17 ก.ค. 41
เวลา ..... น.

เรื่อง ซักซ้อมความเข้าใจในทางปฏิบัติเกี่ยวกับการขอค่าชดเชยงานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน ปลัดกระทรวง ทุกกระทรวง

อ้างถึง 1. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532

2. หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0401/ว 209 ลงวันที่ 22 กันยายน 2532

ตามหนังสือที่อ้างถึงหมายเลข 1 คณะรัฐมนตรีได้อนุมัติให้มีการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับสัญญาก่อสร้าง โดยให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติต่อไป และตามหนังสือที่อ้างถึงหมายเลข 2 สำนักงบประมาณได้ชี้แจงและซักซ้อมความเข้าใจในทางปฏิบัติเกี่ยวกับมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าวนั้น จากผลการปฏิบัติงานที่ผ่านมาปรากฏว่า มีส่วนราชการเป็นจำนวนมากที่ยังไม่เข้าใจแนวทางและวิธีปฏิบัติที่ถูกต้องตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ จึงทำให้การส่งเอกสารหลักฐานเพื่อให้สำนักงบประมาณตรวจสอบไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ ต้องใช้เวลาในการติดต่อประสานงานขอให้ส่งเอกสารหลักฐานเพิ่มเติม ทำให้การพิจารณาต้องล่าช้าออกไป ประกอบกับขณะนี้เป็นระยะที่เกิดวิกฤติทางเศรษฐกิจ ซึ่งรัฐบาลได้มีมาตรการช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างและผู้ประกอบอาชีพอื่นที่ทำสัญญากับทางราชการในหลายกรณี รวมถึงการชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ด้วย ซึ่งทำให้ปริมาณงานเกี่ยวกับการขอค่าชดเชยตามสัญญาแบบปรับราคาได้เพิ่มขึ้นมากเป็นทวีคูณ

ฉะนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเกี่ยวกับเรื่องนี้เป็นไปโดยถูกต้องและรวดเร็ว สำนักงบประมาณจึงขอเรียนชี้แจงและซักซ้อมความเข้าใจในทางปฏิบัติดังนี้

/1. มติคณะรัฐมนตรี .....

1. มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 กำหนดให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับงานก่อสร้างเป็นการถาวร (ตามเอกสารผนวก ข.) สำหรับงานก่อสร้างที่ดำเนินการจัดจ้างภายหลังวันที่คณะรัฐมนตรีมีมติ วันที่ 22 สิงหาคม 2532 โดยมีเงื่อนไขหลักเกณฑ์ดังนี้

1.1 ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากเดือนที่เปิดซองมากกว่า 4% ขึ้นไป

1.2 ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามมติคณะรัฐมนตรี

1.3 ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคาหรือในเอกสารสำหรับกรณีที่มีการจ้างโดยวิธีอื่น พร้อมทั้งระบุในสัญญาจ้างด้วยว่าการจ้างเหมานั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ตลอดจนกำหนดประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ชัดเจน

1.4 ในกรณีขอเพิ่มค่างานก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องเรียกร้องภายใน 90 วัน นับจากวันถัดจากวันที่ผู้รับจ้างมีหนังสือส่งมอบงานงวดสุดท้ายเป็นวันแรก จนถึงวันที่ผู้รับจ้างแจ้งความจำนงขอเงินเพิ่มตามสัญญาแบบปรับราคาได้ที่ส่วนราชการประทับตรารับเป็นวันสุดท้าย

2. ในการขอเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามนัยมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว ซึ่งต้องขอทำความตกลงกับสำนักงบประมาณนั้น ขอให้ส่วนราชการฯ ระบุแหล่งที่มาของเงินค่าก่อสร้างตามสัญญาแต่ละงวดที่ขอเงินชดเชยให้ชัดเจน พร้อมทั้งจัดส่งเอกสารเพื่อประกอบการพิจารณาดังนี้

/2.1 ประกาศแจ้งความ .....

2.1 ประกาศแจ้งความประกวดราคา พร้อมเอกสารประกวดราคาจ้าง หรือใบเสนอราคาโดยวิธีอื่น

2.2 สัญญาจ้างเหมาก่อสร้าง พร้อมเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

2.3 หนังสือขอรับเงินชดเชยของผู้รับจ้างที่ส่วนราชการประทับตรารับตามระเบียบฯ

2.4 รายละเอียดประมาณราคาของผู้รับจ้าง

2.5 หนังสือส่งมอบงานของผู้รับจ้างงวดที่ขอเงินเพิ่ม

2.6 หนังสือต่ออายุสัญญา (ถ้ามี)

2.7 หนังสือแจ้งให้ผู้รับจ้างเข้าปฏิบัติงาน (ถ้ามี)

2.8 เอกสารที่เกี่ยวข้อง เช่น หนังสือตอบข้อหารือจากสำนักงบประมาณ (ถ้ามี)

จึงเรียนมาเพื่อถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายเสรี สุขสถาพร)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ
โทร. 2739027 ต่อ 1552, 3500

ที่ นร ๐๗๓๑.๑/ว ๑๒๔ สำนักงบประมาณ

ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ชักซ้อมความเข้าใจแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้สูตรการคำนวณเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กรณี งานก่อสร้างทางที่มีส่วนผสมยางพารา

เรียน ปลัดกระทรวง หัวหน้าส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะรัฐมนตรีได้อนุมัติให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้กับสัญญาก่อสร้าง โดยให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติต่อไป และโดยที่รัฐบาลมีนโยบายในการส่งเสริมให้ภาครัฐมีการใช้ยางพาราเพิ่มขึ้น เพื่อเป็นการช่วยเหลือเกษตรกรผู้ปลูกยางพารา โดยนำไปก่อสร้างงานทางที่มีส่วนผสมยางพารา รวมทั้งเป็นการกระตุ้นให้ราคายางพาราสูงขึ้น แต่เนื่องจากสูตรการคำนวณเงินชดเชยค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กำหนดไว้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ ตามหนังสือที่อ้างถึง ไม่มีสูตรในการคำนวณเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้าง (ค่า K) สำหรับงานก่อสร้างทางที่มีส่วนผสมยางพารา นั้น

ดังนั้น เพื่อให้เกิดความเป็นธรรมตามเจตนารมณ์ของการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เพื่อเป็นการช่วยเหลือผู้รับจ้างไทย ที่ได้รับความเดือดร้อนไม่สามารถประกอบกิจการต่อไปได้ในช่วงเกิดวิกฤตการขาดแคลนวัสดุก่อสร้างและมีราคาสูงขึ้น ตลอดจนเป็นการช่วยลดความเสี่ยงของผู้รับจ้างและป้องกันมิให้ผู้รับจ้างบวกราคาเผื่อการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุไว้ล่วงหน้าสูงเกินควร สำนักงบประมาณขอเรียนชี้แจงแนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมที่จะนำมาใช้ในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กรณีงานก่อสร้างทางที่มีส่วนผสมยางพารา เนื่องจาก ปริมาณยางพาราที่ใช้ดำเนินการมีปริมาณเพียง ร้อยละ ๕ ของแอสฟัลท์คอนกรีต เป็นปริมาณที่น้อยมากซึ่งไม่มีผลกระทบต่อการคำนวณค่า K หากหน่วยงานภาครัฐได้ดำเนินการประกาศประกวดราคาเป็นสัญญาแบบปรับราคาได้(ค่า K) ก็ให้นำรายการก่อสร้างประเภทดังกล่าวมาคำนวณ ค่า K ตามสูตรที่กำหนดไว้ตามนัยมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เพื่อจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้ว่าจ้าง โดยให้ใช้สูตรค่า K ดังนี้

/๑. งานผิวทาง...

๑. งานผิวทาง Para Asphalt Concrete ให้ใช้สูตร ค่า K งานผิวทาง Asphaltic Concrete, Penetration Macadam หมวดที่ ๓ งานทาง ข้อ ๓.๓ K =๐.๓๐+๐.๑๐Mt/Mo+๐.๔๐At/Ao+๐.๑๐Et/Eo+๐.๑๐Ft/Fo

๒. งานผิวทางพาราสเลอร์รี่ซีล ชนิดที่ ๓ (Para Slurry Seal) ให้ใช้สูตรงานผิวทาง Surface Treatment Slurry Seal หมวดที่ ๓ งานทาง ข้อ ๓.๒ K = ๐.๓๐+๐.๑๐Mt/Mo+๐.๓๐At/Ao+๐.๒๐Et/Eo+๐.๑๐ Ft/Fo

๓. สูตรงานดินซีเมนต์ผสมยางพารา (Para Soil Cement) และสูตรงานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ สำหรับงานถนนท้องถิ่น ด้วยกระบวนการ Mix in Place โดยใช้รถเกลี่ย(Motor Grader) ให้ใช้สูตรค่า K หมวดงานดิน ข้อ ๒.๑ K = ๐.๓๐+๐.๑๐It/Io+๐.๔๐Et/Eo+๐.๒๐Ft/Fo

จึงเรียนมาเพื่อถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายเดชาภิวัฒน์ ณ สงขลา)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

กองมาตรฐานงบประมาณ ๑
โทร ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๑๓
โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๒๔๐

ที่ นร ๐๗๓๑.๑/ว ๑๐๕

สำนักงบประมาณ

ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๑

เรื่อง ซ้อมความเข้าใจแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับวันเปิดซองที่ใช้ในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างาน ตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน ปลัดกระทรวง หัวหน้าส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

๒. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๓. ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ คณะรัฐมนตรีได้อนุมัติให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้กับสัญญาก่อสร้าง โดยให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานอื่นของรัฐ ถือปฏิบัติต่อไป โดยมีเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ในการนำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน ประกอบกับพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ได้กำหนดวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง โดยมีระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ได้กำหนดวันเสนอราคาในแต่ละวิธีไว้ชัดเจน ตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ และ ๓ นั้น

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าวถูกต้องและรวดเร็ว สำนักงบประมาณขอเรียนชี้แจงแนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมกรณีวันเปิดซองที่จะนำมาใช้ในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ดังนี้

๑. วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป มี ๓ วิธี ดังนี้

๑) วิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ (e-market) กำหนดวันเปิดซอง คือ วันที่เสนอราคาด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ หรือวันที่ต่อรองราคาเป็นที่ยุติ แล้วแต่กรณี

๒) วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-biding) กำหนดวันเปิดซอง คือ วันที่เสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือวันที่ต่อรองราคาเป็นที่ยุติ แล้วแต่กรณี

๓) วิธีสอบราคา กำหนดวันเปิดซอง คือ วันที่เปิดซองข้อเสนอหรือวันที่ต่อรองราคาเป็นที่ยุติ แล้วแต่กรณี

/๒. วิธีการ ...

๒. วิธีการคัดเลือก กำหนดวันเปิดซอง คือ วันที่ยื่นซองข้อเสนอหรือวันที่ต่อรองราคาเป็นที่ยุติ แล้วแต่กรณี

๓. วิธีการเฉพาะเจาะจง กำหนดวันเปิดซอง คือ วันที่ยื่นข้อเสนอราคาหรือวันที่ต่อรองราคาเป็นที่ยุติ แล้วแต่กรณี

จึงเรียนมาเพื่อถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายเดชาภิวัฒน์ ณ สงขลา)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

กองมาตรฐานงบประมาณ ๑
โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๑๔
โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๒๔๐

1670

สำเนาคู่ฉบับ

ที่ นร ๐๗๑๙.๑/๕๔๒๙

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๐ มกราคม ๒๕๕๘

เรื่อง ขอชักซ้อมความเข้าใจเรื่อง เงื่อนไข หลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติการคำนวณเงินเพิ่มค่างาน ตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน กรรมการผู้จัดการกิจการร่วมค้า โอ.ไอ.ซี. คอนสตรัคชั่น

ตามที่กิจการร่วมค้า โอ.ไอ.ซี. คอนสตรัคชั่น ขอหารือแนวทางปฏิบัติการคำนวณเงินเพิ่มค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ในประเด็นดังนี้

๑. ในกรณีที่กิจการร่วมค้าฯ ได้ส่งมอบงานงวดสุดท้ายแล้ว ปรากฏว่าคณะกรรมการตรวจการจ้างสั่งให้ไปปรับปรุงงานใหม่ หากได้มีการส่งมอบงานใหม่ การนับระยะเวลาว่า จะใช้วันใดเป็นวันส่งมอบงานงวดสุดท้าย

๒. การคำนวณเงินเพิ่มค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ จะใช้วันและเดือนใดเป็นวันส่งมอบงานงวดสุดท้าย

๓. หากไม่ใช่เป็นการส่งมอบงานงวดสุดท้าย แต่เป็นการส่งมอบในแต่ละงวดงาน ปรากฏว่าเกิดเหตุการณ์ตามประเด็นข้อ ๑ แล้ว จะใช้วันที่ส่งมอบงานแต่ละงวดที่ระบุไว้ในหนังสือส่งมอบงานของผู้รับจ้าง หรือวันที่ได้มีการส่งมอบงวดงานใหม่ตามที่คณะกรรมการตรวจการจ้างขอให้ไปปรับปรุงเป็นเดือนที่ใช้ในการคำนวณเงินเพิ่มค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)
ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณพิจารณาตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ของการนำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ แล้ว ขอเรียน ดังนี้

๑. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ผู้รับจ้างจะต้องเรียกร้องภายใน ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานงวดสุดท้าย สำหรับกรณีที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้ายแล้ว แต่คณะกรรมการตรวจการจ้าง ได้สั่งให้ผู้รับจ้างปรับปรุงงานใหม่ และขอให้ส่งมอบงานใหม่อีกครั้ง ในกรณีนี้ให้ถือว่าวันที่ส่งมอบงานงวดสุดท้ายใหม่เป็นวันที่ส่งมอบงานงวดสุดท้ายตามนัยมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว

๒. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลดและการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) สำหรับกรณีดังกล่าว จะต้องใช้วันที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานงวดสุดท้ายครั้งใหม่เป็นฐานในการคำนวณ

๓. กรณีที่มิใช่การส่งมอบงานงวดสุดท้าย ซึ่งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้สั่งให้ผู้รับจ้างปรับปรุงงานใหม่และขอให้ส่งมอบงานใหม่อีกครั้ง ก็ให้ถือว่าวันที่ส่งมอบงานใหม่เป็นวันที่ส่งมอบงานที่จะใช้เป็นฐานในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดตามนัยมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว

/๔. สำหรับ...

๔. สำหรับการหารือกรณีกิจการร่วมค้า โอ.ไอ.ซี คอนสตรัคชั่น จะถือปฏิบัติตามนัยหนังสือสำนักงบประมาณที่ได้เคยตอบข้อหารือดังกล่าวนั้น ขอเรียนว่า โดยหลักการเมื่อสำนักงบประมาณวินิจฉัยปัญหาเกี่ยวกับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เรื่องใดไปแล้ว ในการพิจารณาวินิจฉัยกรณีอื่นๆ ก็จะพิจารณาตามหลักการและมาตรฐานเดียวกัน แต่จะต้องปรับใช้ตามข้อเท็จจริงในแต่ละเรื่องที่อาจมีความแตกต่างกัน จึงไม่สามารถนำกรณีที่วินิจฉัยแล้วไปใช้เป็นแนวทางปฏิบัติในกรณีอื่น ๆ ได้ทั้งหมด ดังนั้นกิจการร่วมค้าจึงไม่สมควรที่จะนำแนวทางการตอบข้อหารือตามหนังสือสำนักงบประมาณที่อ้างถึงไปใช้เป็นแนวทางปฏิบัติและวินิจฉัยปัญหาได้ เพราะอาจมีการนำไปวินิจฉัยปัญหาในเรื่องที่มีข้อเท็จจริงต่างกันได้ ทั้งนี้ หากมีประเด็นปัญหาการปฏิบัติและวินิจฉัยตามนัยมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว ขอให้หารือผ่านส่วนราชการเจ้าของสัญญาจ้าง เพื่อที่จะได้มีรายละเอียดประกอบการพิจารณาที่ครบถ้วนในแต่ละสัญญาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายวีระยุทธ ปั้นน่วม)
รองผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ
ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ ๑
โทร. ๐ ๒๒๗๓ ๙๐๒๗-๘ ต่อ ๑๙๘๔ ๒๐๑๔
โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๒๔๐

ชูจิต พิมพ์ทาน



ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๒๑๔๗

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต
กทม. ๑๐๓๐๐

๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑

เรื่อง การตรวจสอบการเบิกจ่ายค่าจ้าง สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒
๒. หนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๔๐๗/ว ๘๕ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๔๑
๓. หนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๔๐๗/ว ๑๕๐ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๔๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน ด่วนมาก ที่ ตผ ๐๐๑๗/๔๖๒๗ ลงวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๐

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ได้รับแจ้งจากสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน กรณีการตรวจสอบการเบิกจ่ายค่าจ้าง สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ รายการเงินอุดหนุนสนับสนุนการถ่ายโอนภารกิจการก่อสร้างและบำรุงรักษาถนน พบว่า องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นบางแห่งไม่ปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรี ทำให้ราชการเกิดความเสียหายต่อการใช้เงินงบประมาณแผ่นดิน ทั้งนี้ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้มีหนังสือแจ้งผู้บริหารขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้ดำเนินการเรียกคืนและส่งคืนคลังเป็นรายได้แผ่นดินตามหลักเกณฑ์การเบิกจ่ายงบประมาณ งบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ รวมทั้งดำเนินการทางวินัยและกฎหมายกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง กรณีไม่นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้กับสัญญาก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรี และมีข้อเสนอแนะให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นขอเรียนว่า เพื่อให้การเบิกจ่ายค่าจ้างตามสัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี ตามหนังสืออ้างถึง จึงขอความร่วมมือให้ผู้ว่าราชการจังหวัดในฐานะผู้กำกับดูแลการปฏิบัติราชการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นพิจารณาดำเนินการ ดังนี้

๑. ตรวจสอบการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ ถึงปัจจุบัน ที่มีลักษณะการเบิกจ่ายลักษณะเดียวกันขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทั่วประเทศ เกี่ยวกับการจัดทำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) และการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดเงินค่างานหลังจากที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

๑.๑ กรณีมีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไม่นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้กับสัญญาก่อสร้าง ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ และทำให้เกิดความเสียหายต่อทางราชการให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการสอบข้อเท็จจริงความรับผิดทางละเมิดของเจ้าหน้าที่ หากพบการกระทำผิดให้ดำเนินการตามควรแก่กรณีกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

/ ๑.๒ กรณีองค์กร...

๑.๒ กรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีการจัดทำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) แต่ไม่มีการคำนวณเงินลดและเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการเรียกเงินคืนและส่งคืนคลังเป็นรายได้แผ่นดินโดยเร็ว หากไม่สามารถดำเนินการดังกล่าวและทำให้เกิดความเสียหายต่อทางราชการ ให้ดำเนินการสอบข้อเท็จจริงความรับผิดทางละเมิดของเจ้าหน้าที่ หากพบการกระทำผิดให้ดำเนินการตามควรแก่กรณีกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

๒. แจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นถือปฏิบัติ การทำสัญญาแบบปรับราคาได้ตามเงื่อนไขหลักเกณฑ์กำหนดมาตรการการใช้จ่ายเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตามข้อเสนอแนะของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน เพื่อป้องกันหรือลดความเสี่ยงต่อการเบิกจ่ายเงินค่าจ้างตามสัญญาก่อสร้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ที่อาจก่อให้เกิดปัญหาหรือความเสียหายต่อทางราชการในลักษณะเดียวกันในอนาคต โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นถือปฏิบัติตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ และหนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๔๐๗/ว ๘๕ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๔๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุทธิพงษ์ จุลเจริญ)
อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สำนักบริหารการคลังท้องถิ่น
ส่วนการจัดสรรเงินอุดหนุนและพัฒนาระบบงบประมาณ
โทรศัพท์ ๐-๒๒๔๑-๙๐๐๐ ต่อ ๑๕๒๒
โทรสาร ๐-๒๒๔๑-๙๐๔๙
ผู้ประสาน นางสาวพรสวรรค์ ศรีสุพรรณ ๐๖-๔๐๑๕-๔๔๒๘

"...เงินแผ่นดินนั้น คือเงินของประชาชนทั้งชาติ...
พระราชดำรัสในพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
เลขรับ 52787
วันที่ 24 ต.ค. 2560
เวลา

ด่วนมาก
ที่ ตผ ๐๐๑๗/ ๔๖๒๗

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

สำนักบริหารการคลังท้องถิ่น
เลขรับ 9704
วันที่ 25 ต.ค. 2560
เวลา

๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๐

เรื่อง การตรวจสอบการเบิกจ่ายค่าจ้าง สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน ได้ตรวจสอบการเบิกจ่ายค่าจ้าง สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่จังหวัดเชียงรายที่ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ รายการเงินอุดหนุนสนับสนุนการถ่ายโอนภารกิจการก่อสร้างและบำรุงรักษาถนน จากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จำนวน ๖๔ แห่ง รวม ๗๑ โครงการ เป็นเงิน ๒๔๖,๙๘๘,๓๐๐ บาท พบว่า องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นบางแห่ง ไม่ปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรี ทำให้ทางราชการเกิดความเสียหายต่อการใช้จ่ายเงินงบประมาณแผ่นดิน รวมมูลค่าความเสียหายทั้งสิ้น ๑,๖๓๑,๑๓๙.๔๗ บาท ดังนี้

๑. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจำนวน ๓๒ แห่ง ๓๗ โครงการ ไม่ได้คำนวณเงินลดและเรียกเงินคืนค่างานที่มีมูลค่าลดเกินร้อยละ ๔ จากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาปรับราคาได้ (ค่า K) ทำให้ค่าจ้างของงานก่อสร้างสูงกว่าความเป็นจริงจำนวน ๑,๕๖๔,๒๗๘.๑๘ บาท ซึ่งเป็นการไม่ปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๔๔ กรณีสัญญาจ้างก่อสร้างตามแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐ ล้านบาท ให้อยู่ในอำนาจหน้าที่หน่วยงานภาครัฐเจ้าของสัญญาจ้างเป็นผู้พิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และอนุมัติจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) และมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ ให้ตรวจสอบกรณีที่ต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างทุกสัญญา

๒. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจำนวน ๒ แห่ง ไม่นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้กับสัญญาก่อสร้าง โดยไม่ได้กำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) แจ้งไว้ในประกาศประกวดราคา ทำให้ทางราชการเกิดความเสียหายต่อการใช้จ่ายเงินงบประมาณแผ่นดินเป็นเงิน ๖๖,๘๖๑.๒๙ บาท ซึ่งเป็นการไม่ปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ อนุมัติให้มีการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับสัญญาก่อสร้าง โดยให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติ

ทั้งนี้ได้มีหนังสือแจ้งผู้บริหารขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดังกล่าวให้ดำเนินการเรียกเงินคืนและส่งคืนคลังเป็นรายได้แผ่นดินตามหลักเกณฑ์การเบิกจ่ายเงินงบประมาณ งบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ รวมทั้งดำเนินการทางวินัยและกฎหมายกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง กรณีไม่นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้กับสัญญาก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรี

กลุ่มงานจัดสรรเงินอุดหนุน
เลขรับ 1271
วันที่ ๒๘ ต.ค. ๒๕๖๐

กลุ่มพัฒนาระบบงบประมาณ
และพัสดุท้องถิ่น
เลขรับ 1741
วันที่ ๒๕ ต.ค. ๒๕๖๐

กลุ่มจัดสรรเงินอุดหนุนและพัฒนาระบบงบประมาณ
เลขรับ 2454
วันที่ ๒๕ ต.ค. ๒๕๖๐
เวลา

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้จัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ รายการเงินอุดหนุนสนับสนุนการถ่ายโอนภารกิจการก่อสร้างและบำรุงรักษาถนนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ ๗๖ จังหวัด รวมจังหวัดเชียงรายที่ได้ตรวจสอบแล้ว ซึ่งต้องดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรีในลักษณะเช่นเดียวกัน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน พิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อให้การเบิกจ่ายเงินอุดหนุนเฉพาะกิจรายการเงินอุดหนุนสนับสนุนการถ่ายโอนภารกิจการก่อสร้างและบำรุงรักษาถนนให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ มติคณะรัฐมนตรี หนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล รวมทั้งไม่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อทางราชการ จึงมีข้อเสนอแนะให้อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น พิจารณาดำเนินการดังนี้

๑. ตรวจสอบการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเฉพาะกิจดังกล่าว ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ ถึงปัจจุบันที่มีการเบิกจ่ายลักษณะเดียวกันขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทั่วประเทศ (ยกเว้นในพื้นที่จังหวัดเชียงราย) เกี่ยวกับการจัดทำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) และการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดเงินค่างานหลังจากที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

๑.๑ กรณีมีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไม่นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้กับสัญญาก่อสร้าง ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ และทำให้เกิดความเสียหายต่อทางราชการ ให้ดำเนินการสอบข้อเท็จจริงความรับผิดทางละเมิดของเจ้าหน้าที่ หากพบการกระทำผิดให้ดำเนินการตามควรแก่กรณีกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

๑.๒ กรณีมีการจัดทำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) แต่ไม่มีการคำนวณเงินลดและเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้ดำเนินการเรียกเงินคืนและส่งคืนคลังเป็นรายได้แผ่นดินโดยเร็ว หากไม่สามารถดำเนินการดังกล่าวและทำให้เกิดความเสียหายต่อทางราชการ ให้ดำเนินการสอบข้อเท็จจริงเช่นเดียวกับข้อ ๑.๑

๒. กำหนดมาตรการการใช้จ่ายเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อป้องกันหรือลดความเสี่ยงต่อการเบิกจ่ายเงินค่าจ้างตามสัญญาก่อสร้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ที่อาจก่อให้เกิดปัญหาหรือความเสียหายต่อทางราชการในลักษณะเดียวกันในอนาคต

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ และแจ้งผลการดำเนินการดังกล่าวให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินทราบ เพื่อประกอบการตรวจสอบตามอำนาจหน้าที่ตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการตรวจเงินแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๔๒ ต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายพรชัย จำรูญพานิชย์กุล)
รองผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน รักษาการแทน
ผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน

สำนักตรวจสอบการดำเนินงานที่ ๔
โทร. ๐ ๒๑๒๖ ๑๕๐๐ ต่อ ๙๔๐๒
โทรสาร ๐ ๒๒๗๙ ๙๐๕๘
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : pao4@oag.go.th



ที่ ตง ๐๐๒๓.๕/ ๕๕๒

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดตรัง
ศาลากลางจังหวัดตรัง ถนนพัทลุง ตง ๙๒๐๐๐

๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง การเบิกเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาวง

อ้างถึง ๑. หนังสือจังหวัดตรัง ที่ ตง ๐๐๒๓.๕/ว ๔๔๕๓ ลงวันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๐
๒. หนังสือองค์การบริหารส่วนตำบลนาวง ที่ ตง ๗๕๗๐๒/๖๗๕ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๓
๓. หนังสือองค์การบริหารส่วนตำบลนาวง ที่ ตง ๗๕๗๐๒/๖๗๖ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๓

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาวง มีความประสงค์ขอรับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) โครงการซ่อมสร้างผิวทางพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายบ้านหนองยายฝ้าย-บ้านสะพานนาคบุตร หมู่ที่ ๓ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๗๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๘๕๐ ตารางเมตร โดยทำสัญญาจ้างก่อสร้างกับห้างหุ้นส่วนจำกัด วงศ์สวัสดิ์ก่อสร้าง ตามสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๑๑/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๓ วงเงินค่าก่อสร้าง ๑,๘๗๕,๐๐๐.- บาท เงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เป็นเงิน ๑๐๖,๖๙๖.๙๕๓ บาท และโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบพาราแอสฟัทล์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.๕๘-๐๑๒ สายบ้านควนเนียง-บ้านควนขี้เสียดหมู่ที่ ๕,๑๐ บ้านท้ายทุ่ง ตำบลนาวง กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๕๕ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๗๗๕ ตารางเมตร โดยทำสัญญาจ้างก่อสร้างกับห้างหุ้นส่วนจำกัด ถ.วารีรัตน์ ตามสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๑๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓ วงเงินค่าก่อสร้าง ๔,๕๕๐,๐๐๐.- บาท เงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เป็นเงิน ๑๘๘,๒๐๕.๒๙๒ บาท ตามหนังสืออ้างถึง ๒ และ ๓ นั้น

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดตรัง พิจารณาแล้วเห็นว่า การเบิกเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ขององค์การบริหารส่วนตำบลนาวง เป็นกรณีที่สัญญาจ้างก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มีวงเงินที่ไม่เกิน ๕๐ ล้านบาท จึงเป็นอำนาจหน้าที่หน่วยงานภาครัฐเจ้าของสัญญาจ้างเป็นผู้พิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และอนุมัติจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกคืนเงินจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามนัยมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๔๔ ทั้งนี้ ให้เบิกจ่ายจากเงินรายได้ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และให้ถือปฏิบัติตามนัยมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ ที่ต้องตรวจสอบกรณีที่ต้องเรียกคืนจากผู้รับจ้างทุกสัญญาด้วย ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการเบิกจ่ายเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอให้องค์การบริหารส่วนตำบลนาวงถือปฏิบัติตามหนังสืออ้างถึง ๑

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายศตพงษ์ สุนทรารักษ์)
ท้องถิ่นจังหวัดตรัง

กลุ่มงานการเงินบัญชีและการตรวจสอบ
โทร. ๐-๗๕๒๑-๗๘๖๙



ที่ ตง ๐๐๒๓.๕/ว ๕๕๕๘

ศาลากลางจังหวัดตรัง
ถนนพัทลุง ตง ๙๒๐๐๐

๑๙ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง การขอรับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน นายอำเภอทุกอำเภอ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตรัง นายกเทศมนตรีนครตรัง
นายกเทศมนตรีเมืองกันตัง

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๑๘๓๗
ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๐

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งว่า สำนักงบประมาณแจ้งว่าการพิจารณาตรวจสอบการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กรณีสัญญาจ้างก่อสร้างตามแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐ ล้านบาท ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้อยู่ในอำนาจที่หน่วยงานภาครัฐเจ้าของสัญญาจ้างเป็นผู้พิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลดและอนุมัติจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาฯ ตามนัยมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๔๔ ทั้งนี้ ให้เบิกจ่ายจากเงินรายได้ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และให้ถือปฏิบัติตามนัยมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ ที่ต้องตรวจสอบกรณีที่ต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างทุกสัญญาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบและถือเป็นแนวทางปฏิบัติ สำหรับอำเภอขอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ทราบเพื่อถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุเทพ มลสวัสดิ์)
ท้องถิ่นจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดตรัง

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด
กลุ่มงานการเงินบัญชีและการตรวจสอบ
โทร. ๐-๗๕๒๑-๗๘๖๙

กลางจังหวัดตรัง
เลขที่ 19779
วันที่ 18 ก.ย. 2560

8761
18 ก.ย. 2560

ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว๑๘๓๗

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

๑๑ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง การขอรับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒
๒. หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๔๐๗/ว ๑๕๐ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๔๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๗๑๕/๑๗๓๗๐ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๐

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้รับแจ้งจากสำนักงบประมาณว่า การพิจารณาตรวจสอบการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กรณีสัญญาจ้างก่อสร้างตามแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐ ล้านบาท ให้อยู่ในอำนาจที่หน่วยงานภาครัฐเจ้าของสัญญาจ้างเป็นผู้พิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลดและอนุมัติจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามนัยมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๔๔ ทั้งนี้ ให้เบิกจ่ายจากเงินรายได้ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และให้ปฏิบัติตามนัยมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ ที่ต้องตรวจสอบกรณีที่ต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างทุกสัญญาด้วย รายละเอียดปรากฏตามหนังสือที่อ้างถึงและสิ่งที่ส่งมาด้วย

เพื่อให้การดำเนินการขอรับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอความร่วมมือให้จังหวัดแจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายดุษฎี สุวัฒวิตยากร)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สำนักบริหารการคลังท้องถิ่น
ส่วนการจัดสรรเงินอุดหนุนและพัฒนาระบบงบประมาณ
โทร./โทรสาร ๐-๒๒๔๑-๙๐๔๐, ๐-๒๒๔๑-๙๐๔๓, ๐-๒๒๔๑-๙๐๐๐ ต่อ ๑๕๓๖

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
เลขรับ 38607
วันที่ ... 2560
เวลา.....

ที่ นร ๐๗๑๕/๑๗๓๓๖ สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๘ สิงหาคม ๒๕๖๐

สำนักบริหารการคลังท้องถิ่น
เลขรับ 6938
วันที่ ๑๗ ส.ค. ๒๕๖๐
เวลา.....

เรื่อง ขอรับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

อ้างถึง ๑. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๐๘.๒/๗๙๐๐ ลงวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๐
๒. หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๔๐๗/ว ๑๕๐ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๔๔
๓. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น โดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่จังหวัดพิจิตร ขอให้สำนักงบประมาณพิจารณาตรวจสอบการขอรับเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ขององค์การบริหารส่วนตำบลท่านั่ง อำเภอโพทะเล จังหวัดพิจิตร โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยาง Para Asphalt Concrete (โดยวิธี Pavement In - Place Recycling) สายบ้านวังแดง - บ้านเนินแค หมู่ที่ ๒ ตอน ๒ (หมู่ที่ ๑ บ้านวังแดง - หมู่ที่ ๒ บ้านเนินแค) กว้าง ๖ เมตร ยาว ๖๕๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๑ เมตร โดยทำสัญญาจ้างกับห้างหุ้นส่วนจำกัด กิจอนันต์ตะพานหิน ตามสัญญาจ้างเลขที่ E ๒/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๕๙ วงเงินค่าก่อสร้าง ๑,๖๓๐,๐๐๐ บาท และขอรับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เป็นเงิน ๗๐,๖๗๘.๕๔ บาท โดยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นขออนุมัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ งบกลาง รายการเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เพื่อจ่ายให้กับผู้รับจ้างที่เป็นคู่สัญญา ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณพิจารณาแล้วขอเรียนว่า โครงการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่จังหวัดพิจิตรดังกล่าวข้างต้น เป็นการขอเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐ ล้านบาท จึงอยู่ในอำนาจที่หน่วยงานภาครัฐเจ้าของสัญญาจ้างเป็นผู้พิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และอนุมัติจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกคืนเงินจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ ทั้งนี้ ให้เบิกจ่ายจากเงินรายได้ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

กลุ่มงานจัดสรรเงินอุดหนุน
เลขรับ 1193
วันที่ ๑๖ ส.ค. ๒๕๖๐
เวลา .....

ส่วนการจัดสรรเงินอุดหนุนและพัฒนาระบบงบประมาณ
เลขรับ 1868
วันที่ ๑๖ ส.ค. ๒๕๖๐
เวลา.....

และให้ปฏิบัติ...

และให้ปฏิบัติตามนัยมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ ตามหนังสือที่อ้างถึง ๓ ที่ต้องตรวจสอบกรณีที่ต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างทุกสัญญาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางพิมพร โอวาสิทธิ์)
ผู้อำนวยการกองจัดทำงบประมาณด้านความมั่นคง ๑
ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

กองจัดทำงบประมาณด้านความมั่นคง ๑
โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๓๕
โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๙๓๔

ที่ นร 0407/ว 150

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กทม. 10400

24 สิงหาคม 2544

เรื่อง การปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรี เรื่อง การแก้ไขปัญหาการชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร 0206/ว 114 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2544

สิ่งที่ส่งมาด้วย หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติการอนุมัติจ่ายเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้าง หรือเรียกคืนเงินค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) 1 ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะรัฐมนตรีมีมติอนุมัติแนวทางการแก้ไขปัญหาการชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) โดยมอบอำนาจให้หน่วยงานภาครัฐเจ้าของสัญญาจ้างก่อสร้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มีอำนาจในการพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และอนุมัติจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกคืนเงินจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ สำหรับสัญญาจ้างที่มีวงเงินค่าจ้างไม่เกิน 50 ล้านบาท (ห้าสิบล้านบาทถ้วน) ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2545 เป็นต้นไป ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

เพื่อให้การพิจารณาดำเนินการเกี่ยวกับการคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการอนุมัติจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกคืนเงินจากผู้รับจ้าง ของหน่วยงานภาครัฐคู่สัญญา เป็นไปด้วยความสะดวกรวดเร็วและถูกต้อง สอดคล้องกับเจตนารมย์ของมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว สำนักงบประมาณ จึงกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการอนุมัติจ่ายเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้าง หรือ เรียกคืนเงินค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อให้ ถือปฏิบัติตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2545 เป็นต้นไป

/จึงเรียนมา....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายพูลทรัพย์ ปิยะอนันต์)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ
โทร. 0 2273 9027 – 28 ต่อ 3510
โทรสาร 0 2273 9240

หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติ การอนุมัติจ่ายเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้าง หรือเรียกคืนเงินค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

ตามที่คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2544 มอบอำนาจให้หน่วยงานภาครัฐคู่สัญญาจ้างก่อสร้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มีอำนาจในการพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และอนุมัติจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกคืนเงินจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ สำหรับสัญญาจ้างที่มีวงเงินค่าจ้างไม่เกิน 50 ล้านบาท โดยให้เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายของส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจเป็นลำดับแรก และจากงบประมาณรายจ่ายงบกลางในลำดับต่อไปนั้น

สำนักงบประมาณจึงกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติในการอนุมัติการจ่ายเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างและการเรียกคืนเงินค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เพื่อให้สอดคล้องกับมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว โดยมอบอำนาจให้หัวหน้าหน่วยงานภาครัฐมีอำนาจในการบริหารงบประมาณรายจ่ายบางประการตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2545 เป็นต้นไป ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไข ดังนี้

1. หน่วยงานภาครัฐจะอนุมัติการจ่ายเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้าง หรือการเรียกคืนเงินค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) เฉพาะสัญญาจ้างที่มีวงเงินค่าจ้างสัญญาละไม่เกิน 50 ล้านบาท (ห้าสิบล้านบาทถ้วน) โดยการตรวจสอบเอกสารประกอบการพิจารณาให้ครบถ้วนและถูกต้อง รวมทั้งการคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกคืนเงินจากผู้รับจ้างสำหรับสัญญาจ้างดังกล่าว เป็นความรับผิดชอบของหัวหน้าหน่วยงานภาครัฐที่จะต้องพิจารณาดำเนินการให้ครบถ้วน สมบูรณ์ และถูกต้อง

2. เมื่อพิจารณาตรวจสอบความครบถ้วนและถูกต้องของเอกสารประกอบการพิจารณาแล้ว การคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้หน่วยงานภาครัฐดำเนินการตามที่กำหนดไว้ในสัญญาที่ลงนามกับผู้รับจ้าง ภายใต้เงื่อนไข หลักเกณฑ์ประมาทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ในหนังสือคู่มือที่สำนักงบประมาณกำหนดโดยเคร่งครัด

3. ในกรณีที่มีความจำเป็นจะต้องจ่ายเงินเพิ่มค่างานสิ่งก่อสร้างให้ผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้หัวหน้าหน่วยงานภาครัฐมีอำนาจดำเนินการ ดังนี้

ก. กรณีงบประมาณของส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจ

3.1 ให้หัวหน้าหน่วยงานภาครัฐโอนเปลี่ยนแปลงรายการเงินประจำงวดจากหมวดรายจ่าย งานหรือโครงการในแผนงานใดไม่ว่าจะเบิกจ่ายจากสำนักเบิกแห่งใดไปตั้งจ่ายในหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง รายการเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ในงานหรือโครงการและสำนักเบิกที่มีความจำเป็นต้องจ่ายเงินเพิ่มภายใต้แผนงานเดียวกัน เพื่อเบิกจ่ายเงินเพิ่มค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามจำนวนเงินที่คำนวณและตรวจสอบความถูกต้องแล้วให้ผู้รับจ้าง สำหรับหมวดรายจ่าย ดังนี้

1) หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง สำหรับรายการที่ได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างแล้วมีเงินประจำงวดเหลือจ่าย หรือรายการที่หมดความจำเป็นในการจัดหาแล้ว

2) หมวดค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ ที่สามารถเบิกจ่ายได้

3) หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่ดำเนินการบรรลุวัตถุประสงค์ตามที่ได้รับการจัดสรรเงินประจำงวดแล้วมีเงินเหลือจ่าย หรือรายการที่หมดความจำเป็นในการใช้จ่ายแล้ว

สำหรับการโอนเปลี่ยนแปลงรายการเงินประจำงวดต่างแผนงานจะต้องขออนุมัติต่อสำนักงบประมาณก่อน

3.2 ให้หน่วยงานภาครัฐขออนุมัติโอนเปลี่ยนแปลงเงินงบประมาณต่อสำนักงบประมาณ ในกรณีที่ได้ตรวจสอบสัญญาจ้างก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ที่ได้ลงนามไว้แล้วปรากฏว่ามีความจำเป็นจะต้องจ่ายเงินเพิ่มค่างาน ให้ขออนุมัติโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณและขออนุมัติเงินประจำงวดจากหมวดรายจ่าย งานหรือโครงการ ในแผนงานและสำนักเบิกใดเพื่อไปตั้งจ่ายในหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง รายการเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ในงานหรือโครงการและสำนักเบิกที่มีความจำเป็นต้องจ่ายเงินเพิ่มค่างานภายในแผนงานเดียวกันหรือต่างแผนงานกันโดยเร็ว เพื่อเบิกจ่ายให้กับผู้รับจ้างต่อไป

ข. กรณีงบประมาณรายจ่ายงบกลาง

3.3 ให้หน่วยงานภาครัฐขออนุมัติจัดสรรเงินประจำงวดงบกลาง เพื่อเบิกจ่ายค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) สำหรับสัญญาจ้างก่อสร้างที่มีความจำเป็นต้องจ่ายเงินค่างานเพิ่มต่อสำนักงบประมาณ ในกรณีที่ไม่สามารถเบิกจ่ายจากงบประมาณของส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจ ตามข้อ 3.1 - 3.2 แล้ว และสำนักงบประมาณจะพิจารณาจัดสรรเงินงบกลางให้ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจในหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ในลักษณะ

ค่าสิ่งก่อสร้าง รายการเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามความจำเป็นและเหมาะสม

การขอเงินประจำงวดตามวรรคแรก ให้หน่วยงานภาครัฐจัดส่งเอกสารรายละเอียดประกอบคำขออนุมัติเงินประจำงวด งบกลาง ตามแบบ ง. 222 และแบบ ง. 232 ที่สำนักงบประมาณกำหนด โดยให้แสดงรายละเอียดเลขที่สัญญา รายการก่อสร้าง งวดงาน และจำนวนเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมลำเนาหนังสือการอนุมัติเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างที่หัวหน้าหน่วยงานภาครัฐ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติราชการแทนอนุมัติแล้ว ทั้งนี้ ให้ผู้อำนวยการกองคลังหรือผู้อำนวยการกองอื่น ๆ ที่มีหน้าที่รับผิดชอบเป็นผู้รับรองว่าเอกสารถูกต้องด้วย

4. สำหรับงานจ้างเหมาก่อสร้างของรัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่นของรัฐที่มีความจำเป็นต้องเพิ่มเงินค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ภายหลังจากที่ได้ใช้จ่ายงบประมาณของหน่วยงานแล้ว หรือได้จ่ายตามสัดส่วนแหล่งที่มาของเงินค่าก่อสร้างนั้นแล้ว มีความจำเป็นต้องใช้จ่ายจากเงินงบประมาณแผ่นดินเพิ่มเติมให้ดำเนินการ ตามข้อ 3 โดยอนุโลม

5. ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องลดเงินค่างาน และเรียกคืนเงินจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้หน่วยงานภาครัฐคู่สัญญาดำเนินการตรวจสอบเอกสารสัญญาต่างๆ เพื่อคำนวณเงินที่จะต้องเรียกคืนจากผู้รับจ้างให้ถูกต้องครบถ้วน แล้วรีบดำเนินการเรียกคืนเงินตามแนวทางที่เคยถือปฏิบัติโดยเร็ว

6. กรณีหน่วยงานภาครัฐที่เป็นหน่วยงานบำรุงตามโครงการปรับปรุงระบบการจัดการงบประมาณ การจ่ายเงินเพิ่มค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้เรียกจ่ายจากเงินประจำงวดในงบลงทุน หรือโอนเปลี่ยนแปลงรายการเงินประจำงวดจากงบดำเนินงาน หรืองบเงินอุดหนุนของงานหรือโครงการในลำนักเบิกใด ไปตั้งจ่ายในงบลงทุนรายการเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ของงานหรือโครงการและลำนักเบิกที่มีความจำเป็นต้องจ่ายเงินเพิ่มภายใต้แผนงานเดียวกันเพื่อเบิกจ่ายให้ผู้รับจ้าง

กรณีเป็นงบประมาณเหลือจ่าย หรือเงินงบกลางให้หน่วยงานบำรุงขออนุมัติโอนเปลี่ยนแปลงรายการหรือขออนุมัติจากงบกลางแล้วแต่กรณี ต่อสำนักงบประมาณตามความจำเป็นเพื่อไปตั้งจ่ายในงบลงทุน รายการเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ของงานหรือโครงการ และสำนักเบิกที่มีความจำเป็นต้องจ่ายเงินเพิ่มภายใต้แผนงานเดียวกัน เพื่อเบิกจ่ายเป็นเงินเพิ่มค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้ผู้รับจ้าง

7. กรณีหน่วยงานภาครัฐใดมีเงินนอกงบประมาณหรือเงินอื่นใด อาจพิจารณานำเงินดังกล่าวมาใช้จ่ายเป็นเงินเพิ่มค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามหลักเกณฑ์ดังกล่าวก็ได้

8. เมื่อหน่วยงานภาครัฐ สั่งโอนหรือเปลี่ยนแปลงรายการเงินประจำงวดเพื่อเบิกจ่ายเป็นค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ หรือเรียกคืนเงินจากผู้รับจ้างแล้ว ให้รายงานให้สำนักงบประมาณทราบภายใน 15 วัน นับจากวันสั่งโอนหรือเปลี่ยนแปลงรายการดังกล่าว

9. หัวหน้าหน่วยงานภาครัฐจะมอบอำนาจให้ผู้ว่าราชการจังหวัดดำเนินการเกี่ยวกับการบริหารงบประมาณ ตามหลักเกณฑ์นี้ภายในจังหวัดเดียวกันก็ได้

10. กรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้สำนักงบประมาณเป็นผู้วินิจฉัย และให้ถือคำวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

11. การปฏิบัติงานอกเหนือจากหลักเกณฑ์นี้ให้ขอทำความตกลงกับสำนักงบประมาณ

12. สำนักงบประมาณอาจกำหนดหลักเกณฑ์ หรือแนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามความจำเป็นและเหมาะสม

(สำเนา)

ที่ นร 0203/ว 109

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม. 10300

24 สิงหาคม 2532

เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง

เรียน

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 81 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2532

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ กพส 7/2532 ลงวันที่ 4 สิงหาคม 2532
และเอกสารประกอบ

ตามที่ได้ยืนยันมติคณะรัฐมนตรี เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างมาเพื่อถือปฏิบัติต่อไป นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้างได้เสนอเงื่อนไขหลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ รวม 6 ข้อ มาเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณาอนุมัติ ความละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 ลงมติอนุมัติตามที่คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง เสนอ ทั้ง 6 ข้อ โดยข้อ 1 ให้ตัดคำว่า "ก่อนหรือ" ออก และให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติต่อไป

จึงเรียนยืนยันมา และขอได้โปรดแจ้งให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ

อนันต์ อนันตกูล

(นายอนันต์ อนันนกูล)

เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

กองนิติธรรม

โทร. 2828149

(สำเนา)

ที่ กพส 7/2532

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กทม. 10400

4 สิงหาคม 2532

เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 81 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2532

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารผนวก ก จำนวน 13 แผ่น
2. เอกสารผนวก ข จำนวน 11 แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะรัฐมนตรีมีมติวันที่ 27 มิถุนายน 2532 เห็นชอบตามข้อเสนอของคณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง ในเรื่องสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ดังนี้

1. เห็นชอบในหลักการที่จะให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับสัญญาที่ลงนามหลังวันที่ 28 มิถุนายน 2531 ในการพิจารณาจ่ายเงินชดเชยค่างานก่อสร้างให้แก่ผู้รับเหมาก่อสร้างของทางราชการ

2. เห็นควรนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เป็นการถาวร

3. ให้ตั้งคณะอนุกรรมการเพื่อพิจารณากำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณในการพิจารณาจ่ายเงินชดเชยให้สอดคล้องกับวิกฤตการณ์และลักษณะงานก่อสร้าง แล้วนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง พิจารณาเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามที่คณะอนุกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้นำเสนอตามมติคณะรัฐมนตรี แล้วเห็นว่า การนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เพื่อเป็นการช่วยเหลือผู้รับจ้างไทยที่ได้รับความ

เดือดร้อน .....

เดือดร้อนและสามารถที่จะประกอบกิจการต่อไปได้ในช่วงที่เกิดภาวะวัสดุก่อสร้างขาดแคลนและขึ้นราคา ตลอดจนเป็นการช่วยลดความเสี่ยงของผู้รับจ้างและป้องกันมิให้ผู้รับจ้างบวกราคาเผื่อการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุไว้ล่วงหน้ามาก ๆ รวมทั้งเกิดความเป็นธรรมต่อคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายด้วย จึงเห็นควรนำเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตลอดจนตัวอย่างการแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเดิม มาใช้เพื่อช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว และเห็นควรนำเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อขออนุมัติดังนี้

1. ให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับสัญญาที่ลงนาม หลังวันที่ 28 มิถุนายน 2531 โดยมีเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ดังเอกสารผนวก ก).

2. ให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เป็นการถาวร โดยมีเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ดังเอกสารผนวก ข)

3. งานจ้างเหมาก่อสร้างของรัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นหรือหน่วยงานอื่นของรัฐ ก็ให้นำเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้ด้วย ในกรณีที่จำเป็นต้องเพิ่มเงิน ให้ใช้เงินจากงบประมาณของรัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงนอื่นของรัฐนั้นเองหรือจ่ายตามสัดส่วนแหล่งที่มาของเงินค่าก่อสร้างนั้น หรือตามที่สำนักงบประมาณพิจารณาวินิจฉัยแล้วแต่กรณี

4. เมื่อให้มีการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้แล้ว มีผลทำให้ผู้ว่าจ้างต้องจ่ายเงินชดเชยเพิ่ม จนทำให้เกินวงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ ก็ให้ถือว่าได้รับอนุมัติจากคณะรัฐมนตรีให้ก่อหนี้ผูกพันเกินกว่างบประมาณ ตามนัยมาตรา 23 แห่งพระราชบัญญัติว่าด้วยการงบประมาณ และให้ส่วนราชการเจ้าของสัญญานั้น ๆ ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

/6. เพื่อความ .....

6. เพื่อความรวดเร็วในการดำเนินงาน และเพื่อให้การปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้เป็นมาตรฐานเดียวกัน จึงมอบอำนาจให้สำนักงบประมาณทำการวินิจฉัยปัญหาข้อหารือและกำหนดแนวทางปฏิบัติที่เหมาะสมได้ตามความจำเป็นด้วย

จึงเรียนมาเพื่อนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

พงส์ สารสิน

(นายพงส์ สารสิน)

รองนายกรัฐมนตรี

ประธานคณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง

กองกลาง

โทร. 2710092 ต่อ 245

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

2. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

3. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมานั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

4. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารีบเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

P = (Po) x (K)

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

หมวดที่ 1 งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินตัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.40 Mt/Mo + 0.10 St/So

หมวดที่ 2 งานดิน

2.1 งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด – ถมบดอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกั้นน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความถึงการถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่นที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้น และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักรเครื่องมือกล เพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

ทั้งนี้ ให้รวมถึงงานประเภท EMBANKMENT, EXCAVATION, SUBBASE, SELECTED MATERIAL, UNTREATED BASE และ SHOULDER

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.40 Et/Eo + 0.20 Ft/Fo

2.2 งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินทิ้ง งานหินเรียงยาแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำน้ำ

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.20 Mt/Mo + 0.20 Ft/Fo

2.3 งานเจาะระเบิดหิน หมายถึง งานเจาะระเบิดหินทั่ว ๆ ไป ระยะทางขนย้ายไป-กลับ ประมาณไม่เกิน 2 กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดอุโมงค์ซึ่งต้องใช้เทคนิคชั้นสูง

ใช้สูตร K = 0.45 + 0.15 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

หมวดที่ 3 งานทาง

3.1 งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.40 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

3.2 งานผิวทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.30 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

3.3 งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

3.4 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริมซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. BRIDGE APPROACH) ด้วย

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.35 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.15 St/So

3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานคาดคอนกรีตเสริมเหล็กรางระบายน้ำและบริเวณลาดคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.15 Mt/Mo + 0.15 St/So

3.6 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C. BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. BOX CULVERT) หอถังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เขื่อนกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 It/Il + 0.15 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.25 St/So

3.7 งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.10 It/Io + 0.05 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.40 St/So

หมวดที่ 4 งานชลประทาน

4.1 งานอาคารชลประทานไม่รวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อระบายน้ำ น้ำตก รางเท สะพานน้ำ ท่อลอด ไซฟอน และอาคารชลประทานชนิดอื่น ๆ ที่ไม่มีบานระบายเหล็ก แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝายทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.20 St/So

4.2 งานอาคารชลประทานรวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อส่งน้ำเข้านา ท่อระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ อาคารอัดน้ำ ท่อลอดและอาคารชลประทานชนิดต่าง ๆ ที่มีบานระบายน้ำ แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝายทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.25 St/So

4.3 งานบานระบาย TRASHRACK และ STEEL LINER หมายถึง บานระบายเหล็กเครื่องกว้านและโครงยก รวมทั้ง BULK HEAD GATE และงานท่อเหล็ก

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.45 Gt/Go

4.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กเส้นที่ใช้เสริมในงานคอนกรีตและเหล็ก ANCHOR BAR ของงานฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานเหล็กดังกล่าวเท่านั้น

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.60 St/So

4.5 งานคอนกรีตไม่รวมเหล็กและคอนกรีตตาตคลอง หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมาแยกคำนวณต่างหากของงานฝาย ทางระบายน้ำล้นหรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.15 It/Io + 0.25 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo

4.6 งานเจาะ หมายถึง การเจาะพร้อมทั้งฝังท่อกรุขนาดรูในไม่น้อยกว่า 48 มิลลิเมตร ในชั้นดิน หินผุหรือหินที่แตกหัก เพื่ออัดฉีดน้ำปูน และให้รวมถึงงานซ่อมแซมฐานรากอาคารชลประทาน ถนนและอาคารต่าง ๆ โดยการอัดฉีดน้ำปูน

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

4.7 งานอัดฉีดน้ำปูน ค่าอัดฉีดน้ำปูนจะเพิ่มหรือลด ให้เฉพาะราคาซีเมนต์ที่เปลี่ยนแปลงตามดัชนีราคาของซีเมนต์ที่กระทรวงพาณิชย์จัดทำขึ้น ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวดกับเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

หมวดที่ 5 งานระบบสาธารณูปโภค

5.1 งานวางท่อ AC และ PVC

5.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.25 It/Io + 0.25 Mt/Mo

5.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.40 ACt/ACo

5.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVD และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.40 PVCt/PVCo

5.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

5.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.15 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.15 Ft/Fo

5.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์และให้รวมถึงงาน TRANSMISSION CONDUIT

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.10 Et/Eo + 0.30 GIPt/GIPo

5.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.10 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.30 PEt/PEo

5.3 งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน SECONDARY LINING

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10 It/Io + 0.15 Et/Eo + 0.35 GIPt/GIPo

5.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

ใช้สูตร K = 0.30+0.10It/Io+0.20Ct/Co+0.05Mt/Mo+0.05St/So+0.30PVCt/PVCo

5.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.05 It/Io + 0.05 Mt/Mo + 0.65 PVCt/PVCo

5.6 งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.25 It/Io + 0.50 GIPt/GIPo

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้น

5.7 งานก่อสร้างระบบสายส่งแรงสูงและสถานีไฟฟ้าย่อย

5.7.1 งานติดตั้ง เสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ รวมทั้งงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

สำหรับงานติดตั้ง เสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ ประกอบด้วย ลักษณะงานดังนี้คือ PRELIMINARY WORK (ยกเว้น BOUNDARY POST), TOWERS, INSULATOR STRING AND OVERHEAD GROUND WIRE ASSEMBLIES, CONDUCTOR AND OVERHEAD GROUND WIRE STRINGING, LINE ACCESSORIES, GROUNDING MATERIALS

สำหรับงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย หมายถึง เฉพาะการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเท่านั้น

ใช้สูตร K = 0.60 + 0.25 It/Io + 0.15 Ft/Fo

5.7.2 งานก่อสร้างฐานรากเสาไฟฟ้า (TOWER FOUNDATION) และงานติดตั้ง BOUNDARY POST

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.20 Ct/Co + 0.10 St/So + 0.15 Ft/Fo

5.7.3 งานก่อสร้างฐานรากอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.20 It/Io + 0.15 CT/Co + 0.15 St/So

5.8 งานหล่อและตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

5.8.1 งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.15 It/Io + 0.20 Ct/Co + 0.30 St/So

5.8.2 งานเสาเข็มแบบ CAST IN PLACE

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.25 Ct/Co + 0.35 St/So

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเท่านั้น

5.9 งานก่อสร้างสายส่งแรงสูงระบบแรงดัน 69 – 115 KV.

5.9.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.80 + 0.05 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.05 Ft/Fo

5.9.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.45 + 0.05 It/Io + 0.20 Mt/Mo + 0.05 Ft/Fo + 0.25 Wt/Wo

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดย กระทรวงพาณิชย์

K	=	ESCALATION FACTOR
It	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Ct	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Mt	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
St	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Gt	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
At	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Et	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Ft	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
ACt	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
ACo	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
PVCt	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
GIPt	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

PET = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POL YETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

PEo = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY PLOYETHYLENE ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Wt = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Wo = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

ค. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

1. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

2. การคำนวณค่า Kสำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้

3. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

4. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดซองราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)

5. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

6. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดคงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

ด่วนที่สุด

ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๔๕๖



คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
กรมบัญชีกลาง
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๑๗ กันยายน ๒๕๖๒

เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการพิจารณางานจ้างก่อสร้าง กรณีการยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้าง

เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี อธิการบดี เลขาธิการ ผู้อำนวยการ ผู้บัญชาการ ผู้ว่าราชการจังหวัด ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ผู้ว่าการ หัวหน้ารัฐวิสาหกิจ ผู้บริหารท้องถิ่น และหัวหน้าหน่วยงานอื่นของรัฐ

อ้างถึง ๑. หนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๑๔๙ ลงวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๒

๒. หนังสือคณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กนบ) ๐๔๐๕.๒/ว ๔๑๐ ลงวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๐

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ได้กำหนดแนวทางการพิจารณาผลในงานจ้างก่อสร้าง กรณีใบเสนอราคาและบัญชีแสดงรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา (BOQ) มีราคาสุทธิไม่ตรงกัน ประกอบกับภายหลังจากที่ได้เวียนแจ้งแนวทางปฏิบัติดังกล่าว ได้มีข้อร้องเรียนผู้ประกอบการก่อสร้างว่า ในการเสนอราคาบางครั้งผู้ยื่นข้อเสนอจัดทำรายการในบัญชีแสดงรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา (BOQ) ไม่ตรงกับที่หน่วยงานของรัฐได้จัดทำไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้าง หน่วยงานของรัฐก็จะพิจารณาให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นไม่ผ่านคุณสมบัติ ซึ่งในข้อเท็จจริงผู้ยื่นข้อเสนอได้จัดทำรายการในบัญชีแสดงรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา (BOQ) ตามแบบรูปและรายการละเอียดที่หน่วยงานของรัฐได้จัดทำไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้าง อันเป็นเหตุให้ผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้รับความเป็นธรรม ความแจ้งละเอียดแล้ว นั้น

คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ (คณะกรรมการวินิจฉัย) โดยได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐพิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อให้การดำเนินการเกี่ยวกับการพิจารณางานจ้างก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐเป็นไปอย่างถูกต้อง เหมาะสม และเป็นไปในแนวทางเดียวกัน จึงอาศัยอำนาจตามมาตรา ๒๔ วรรคหนึ่ง (๖) ประกอบมาตรา ๒๙ วรรคหนึ่ง (๓) และ (๗) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เห็นสมควรให้ยกเลิกหนังสือที่อ้างถึง ๑ และกำหนดแนวทางปฏิบัติกรณีดังกล่าว ดังนี้

๑. แนวทางปฏิบัตินี้ให้ใช้กับการดำเนินการจัดจ้างก่อสร้างซึ่งหน่วยงานของรัฐได้จัดทำแบบรูปและรายการละเอียดโดยถูกต้องเหมาะสมกับการใช้งานและเป็นไปตามหลักวิชาการ และต้องเป็นการดำเนินการในขั้นตอนเริ่มต้นของการจัดจ้างก่อสร้างเท่านั้น

๒. การยื่นเสนอราคาสำหรับวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก้ไขหนังสือที่อ้าง ๒ แบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังนี้

/(๑) ...

(๑) ตัดความในข้อ ๓.๒ วรรคหนึ่ง (๔)

(๒) แก้ไขข้อความในข้อ ๔.๒ วรรคหนึ่ง จากเดิม “ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามข้อ ๑.๒ พร้อมจัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา ใบบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน” เป็น “ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)”

การยื่นเสนอราคาสำหรับวิธีสอบราคาหรือวิธีคัดเลือกให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้าง

๓. ก่อนลงนามในสัญญา ให้หน่วยงานของรัฐแจ้งให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ที่ได้รับการคัดเลือก มาจัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างให้ตรงกับแบบรูปและรายการละเอียด โดยให้หน่วยงานของรัฐเจรจาเพื่อปรับลดราคาทุกรายการตามอัตราร้อยละที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอราคาลดลง โดยเทียบกับราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนั้นหรือจะปรับลดตามความเหมาะสมก็ได้ หากหน่วยงานของรัฐเลือกเจรจาปรับลดตามความเหมาะสมแล้วแต่ไม่สามารถเจรจาตกลงกันได้ ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการปรับลดราคาทุกรายการตามอัตราร้อยละที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอราคาลดลง โดยเทียบกับราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนั้น ภายใต้ราคาที่เสนอไว้ ทั้งนี้ หากไม่สามารถเจรจาเพื่อปรับลดทุกรายการได้ ให้หน่วยงานของรัฐยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนั้น

อนึ่ง หากหน่วยงานของรัฐเลือกเจรจาเพื่อปรับลดราคาทุกรายการตามอัตราร้อยละที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอราคาลดลงฯ ตามวรรคหนึ่ง หัวหน้าหน่วยงานของรัฐอาจมอบหมายให้เจ้าหน้าที่เป็นผู้ดำเนินการก็ได้ แต่หากหน่วยงานของรัฐเลือกเจรจาเพื่อปรับลดราคาตามความเหมาะสม ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐมอบหมายให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางเป็นผู้ดำเนินการประเมินราคาและปรับลดราคาตามความเหมาะสม ทั้งนี้ ภายใต้ราคาที่เสนอไว้

๔. กรณีที่หน่วยงานของรัฐจัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างคลาดเคลื่อนไปจากแบบรูปและรายการละเอียด เป็นเหตุให้ราคากลางที่หน่วยงานของรัฐกำหนดนั้นต่ำเกินไปหรือสูงเกินความเป็นจริง ให้หน่วยงานของรัฐคำนวณราคากลางใหม่ให้ถูกต้องเพื่อใช้เป็นราคาเปรียบเทียบหากกรณีปรากฏ ดังนี้

๔.๑ ราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ที่ได้รับการคัดเลือกได้เสนอราคาตามแบบรูปและรายการละเอียด ซึ่งได้เสนอราคาต่ำกว่าราคากลางที่จัดทำใหม่โดยถูกต้องและต่ำกว่าวงเงินที่จะจ้าง ให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือคณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคาหรือคณะกรรมการจัดจ้างโดยวิธีคัดเลือก ดำเนินการตามข้อ ๓

๔.๒ กรณีราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ที่ได้รับการคัดเลือก ที่ได้เสนอราคาตามแบบรูปและรายการละเอียด ได้เสนอราคาสูงกว่าราคากลางที่จัดทำใหม่โดยถูกต้องและสูงกว่าวงเงินที่จะจ้าง ให้คณะกรรมการฯ ต่อรองราคา หากต่อรองราคาแล้ว กรณีปรากฏดังนี้

(๑) ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ที่ได้รับการคัดเลือกยอมลดราคาต่ำกว่าราคากลางที่จัดทำใหม่โดยถูกต้องและต่ำกว่าวงเงินที่จะจ้าง ให้คณะกรรมการฯ ดำเนินการตามข้อ ๓

(๒) ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ที่ได้รับการคัดเลือกไม่ยอมลดราคาหรือลดราคาแต่ราคาที่เสนอยังสูงกว่าวงเงินที่จะจ้าง ให้หน่วยงานของรัฐยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนั้น

/๕. ...

๕. แนวทางปฏิบัตินี้ให้มีผลใช้บังคับกับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ วิธีสอบราคาหรือวิธีคัดเลือก ที่จะประกาศเชิญชวนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) หรือส่งหนังสือเชิญชวน ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางญาณี แสงศรีจันทร์)
ที่ปรึกษาด้านพัฒนาระบบการเงินการคลัง
รักษาราชการแทนอธิบดีกรมบัญชีกลาง
ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงการคลัง
ประธานกรรมการวินิจฉัย

กองการพัสดุภาครัฐ
ฝ่ายเลขานุการฯ
โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๕๕๓
โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕ – ๖

ด่วนที่สุด

ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๘๕



สำนักงบประมาณ
รับที่ ๑๖๕
วันที่ ๑ ม.ค. ๒๕๕๘
เวลา ๙.๔๐

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม. ๑๐๓๐๐

๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗

เรื่อง มาตรการการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ลับ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๗๑๙/๓/๑๓๖ ลงวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๕๗
๒. สำเนาหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/๒๐๗๒๖ ลงวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗
๓. สำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ด่วนที่สุด ที่ นร ๑๑๑๕/๕๙๒๐ ลงวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗
๔. สำเนาหนังสือคณะกรรมการติดตามและตรวจสอบการใช้จ่ายงบประมาณภาครัฐ ลับ ด่วนที่สุด ที่ คสช(คตร)/๑๐๐๑ ลงวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗

ด้วยสำนักงบประมาณได้เสนอเรื่อง มาตรการการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ ไปเพื่อดำเนินการรวม ๔ ข้อ ซึ่งกระทรวงการคลัง สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติและคณะกรรมการติดตามและตรวจสอบการใช้จ่ายงบประมาณภาครัฐได้เสนอความเห็นไปเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีด้วย ความละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่ส่งมาด้วยนี้

คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ ลงมติเห็นชอบมาตรการการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐทั้ง ๔ ข้อ ตามที่สำนักงบประมาณเสนอ โดยให้หน่วยงานภาครัฐดำเนินการตามมาตรการดังกล่าวให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่วันที่ทราบมติคณะรัฐมนตรี ทั้งนี้ ให้สำนักงบประมาณและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับความเห็นของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติไปพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายอำพน กิตติอำพน)
เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

สำนักวิเคราะห์เรื่องเสนอคณะรัฐมนตรี
โทร. ๐ ๒๒๘๐ ๙๐๐๐ ต่อ ๓๒๙
โทรสาร ๐ ๒๒๘๐ ๙๐๖๔
www.cabinet.thaigov.go.th
SC_57_12_40_สิริพร_(ยืนยันมติ ครม.)

ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงบประมาณ สำนักมาตรฐานงบประมาณ โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๑๔

ที่ นร ๐๗๑๙/๓/๑๓๖ วันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๕๗

เรื่อง มาตรการการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ

กราบเรียน นายกรัฐมนตรี

ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๗ เห็นชอบการปรับโครงสร้างราคาน้ำมันเชื้อเพลิงภายใต้กรอบและแนวทางในการปรับโครงสร้างราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ที่ปรับราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็วลดลง ๒.๐๐ บาท/ลิตร ทำให้ราคาขายปลีกน้ำมันดีเซลหมุนเร็วคงเหลือ ๒๖.๘๙ บาท/ลิตร และการปรับภาษีสรรพสามิตน้ำมันดีเซล เพิ่มขึ้น ๒.๕ บาท/ลิตร นั้น

สำนักงบประมาณพิจารณาแล้วขอกราบเรียนว่า การดำเนินการตามนัยมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว จะมีผลกระทบต่องบลงทุนที่ใช้ในการก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ และรายได้ของประเทศ สรุปดังนี้

๑. งานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ จะมีค่าใช้จ่ายลดลงเนื่องจากราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็วเป็นปัจจัยที่มีผลต่ออัตราราคางานก่อสร้าง ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ สรุปดังนี้

๑.๑ ค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง ราคาลดลงประมาณร้อยละ ๑.๓๘ - ๙.๑๑ เช่น งานถางป่าขุดตอ งานดินคันทาง งานผิวทางแบบต่าง ๆ เป็นต้น รายละเอียดตามแนบ ๑

๑.๒ ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ราคาลดลงประมาณร้อยละ ๑.๗๓ – ๕.๑ เช่น ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก ๑๐ ล้อ ระยะทางขนส่ง ๑ - ๒๐๐ กม. เป็นต้น รายละเอียดตามแนบ ๒

๑.๓ อัตราราคางานดิน งานก่อสร้างชลประทาน ราคาลดลงประมาณร้อยละ ๒.๓๙ - ๖.๖๗ เช่น งานถางป่า งานตักดิน ขุดดิน งานขุดลอก เป็นต้น รายละเอียดตามแนบ ๓

๒. รายได้ของประเทศต่อกรณีการเพิ่มอัตราภาษีสรรพสามิตน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ที่ปรับเพิ่มขึ้นจากเดิม ๐.๗๕ บาท/ลิตร เป็น ๓.๒๕ บาท/ลิตร เพิ่มขึ้น ๒.๕๐ บาท/ลิตร ตามประมาณการใช้น้ำมันดีเซลหมุนเร็ว จำนวน ๒๑,๓๒๔.๙๓ ล้านลิตร/ปี จะทำให้มีรายได้เพิ่มขึ้นตลอดทั้งปี ประมาณ ๕๓,๓๑๒.๓๓ ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นจากระยะเวลาที่เหลือ ๙ เดือน จะมีรายได้ประมาณ ๓๙,๙๘๔.๒๔ ล้านบาท รายละเอียดตามแนบ ๔

๓. ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการเกี่ยวกับการจัดหาพัสดุในงานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐมีการกำหนดราคากลางสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบันและเป็นไปโดยสอดคล้องกับระเบียบเกี่ยวกับการพัสดุ จึงเห็นสมควรที่คณะรัฐมนตรีจะพิจารณากำหนดมาตรการการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ ดังนี้

๓.๑ กรณีที่หน่วยงานภาครัฐได้ดำเนินการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ และได้ดำเนินการจัดจ้างก่อสร้าง โดยได้เปิดของประกวดราคา สอบราคา หรือรับการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ก่อนวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๗ และอยู่

/ระหว่างการลงนาม...

ระหว่างการลงนามในสัญญาก่อสร้าง ขอให้หน่วยงานภาครัฐเจรจาต่อรองราคาค่างานก่อสร้างกับผู้เสนอราคารายต่ำสุด ตามราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับลดตามราคาน้ำมันดีเซลที่ปรับปรุงใหม่ สำหรับการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนค่างานสิ่งก่อสร้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้ใช้วันที่เจรจาต่อรองจนได้ข้อยุติเป็นฐานในการคำนวณค่า K แทนเดือนเปิดซองประกวดราคา

๓.๒ กรณีที่หน่วยงานภาครัฐได้ดำเนินการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ก่อนวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๗ และอยู่ระหว่างกระบวนการการเปิดซองประกวดราคา สอบราคา หรือรับการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ภายหลังวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๗ ขอให้หน่วยงานภาครัฐเจรจาต่อรองราคาค่างานก่อสร้างกับผู้เสนอราคารายต่ำสุด ตามราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับลดตามราคาน้ำมันดีเซลที่ปรับปรุงใหม่ สำหรับการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนค่างานสิ่งก่อสร้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้ใช้วันที่เปิดซองประกวดราคา สอบราคา หรือรับการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์เป็นฐานในการคำนวณค่า K แทนเดือนเปิดซองประกวดราคา

๓.๓ กรณีที่หน่วยงานภาครัฐได้ดำเนินการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ก่อนวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๗ และยังไม่ได้ประกาศประกวดราคา สอบราคา หรือประกาศร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) ขอให้หน่วยงานภาครัฐยกเลิกการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเดิม และให้กำหนดราคากลางงานก่อสร้างใหม่ตามราคาน้ำมันดีเซลที่ปรับปรุงใหม่เป็นฐานในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว

๓.๔ กรณีหน่วยงานภาครัฐดำเนินการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการภายหลังวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๗ ให้กำหนดราคากลางโดยใช้ราคาน้ำมันดีเซลที่ปรับปรุงใหม่เป็นฐานในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว ซึ่งจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่วันที่หน่วยงานภาครัฐทราบมติคณะรัฐมนตรี สำหรับการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนค่างานสิ่งก่อสร้าง (ค่า K) ตามข้อ ๓.๑ และ ๓.๒ ขอให้กระทรวงพาณิชย์กำหนดดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ เป็นรายวันตั้งแต่วันที่ ๑๖ – ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๗ ด้วย

ทั้งนี้ ยกเว้นกรณีการดำเนินการตามข้อ ๓.๑ และ ๓.๒ ขอให้หน่วยงานภาครัฐพิจารณาดำเนินการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างให้เป็นไปตามนัยมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

จึงกราบเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณา ตามข้อ ๓ ต่อไป

สำเนาถูกต้อง

(นายวัฒนา มงคลศิลป)
นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการพิเศษ

(นายสมศักดิ์ โชติรัตนะศิริ)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

ด่วนที่สุด

ที่ นร ๐๗๑๙.๑/ว ๗๙

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๑ มกราคม ๒๕๕๘

เรื่อง ชักซ้อมความเข้าใจแนวทางปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรี เรื่อง มาตรการการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ

เรียน

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๘๕ ลงวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย แนวทางปฏิบัติตามมาตรการการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ จำนวน ๒ หน้า

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ เห็นชอบมาตรการการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ ตามที่สำนักงบประมาณเสนอ โดยให้หน่วยงานภาครัฐดำเนินการตามมาตรการดังกล่าวให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่วันที่ทราบมติคณะรัฐมนตรี ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณจึงขอชักซ้อมความเข้าใจแนวทางปฏิบัติตามมาตรการการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ เพื่อให้การปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าวข้างต้นเป็นไปในแนวทางเดียวกัน รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมศักดิ์ โชติรัตนะศิริ)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ ๑
โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๑๔
โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๒๔๐

แนวทางปฏิบัติตามมาตรการการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ

.....

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๘๕ ลงวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ เห็นชอบมาตรการการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ ตามที่สำนักงบประมาณเสนอ โดยให้หน่วยงานภาครัฐดำเนินการตามมาตรการดังกล่าวให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่วันที่ทราบมติคณะรัฐมนตรี นั้น

สำนักงบประมาณจึงกำหนดแนวทางปฏิบัติตามมาตรการการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ ใช้กับการจัดจ้างก่อสร้างทุกประเภท เช่น งานอาคาร งานชลประทาน งานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม และใช้กับการจัดจ้างทุกวิธี เช่น ตกลงราคา สอบราคา ประกวดราคา วิธีพิเศษ วิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น ให้ถือปฏิบัติ ดังนี้

๑. กรณีที่หน่วยงานภาครัฐได้ดำเนินการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ และได้ดำเนินการจัดจ้างก่อสร้าง โดยได้เปิดซองประกวดราคา สอบราคา หรือรับการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ก่อนวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๗ และอยู่ระหว่างการลงนามในสัญญาก่อสร้าง ขอให้หน่วยงานภาครัฐเจรจาต่อรองราคาค่างานก่อสร้างกับผู้เสนอราคารายต่ำสุด ตามราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับลดตามราคาน้ำมันดีเซลที่ปรับปรุงใหม่ ซึ่งมีแนวทางปฏิบัติ ดังนี้

๑.๑ รายการสิ่งก่อสร้างซึ่งเป็นรายการก่อสร้างปีเดียว ขอให้หน่วยงานภาครัฐคำนวณราคากลางงานก่อสร้างใหม่โดยใช้ค่าวัสดุและค่าน้ำมันตามราคาปัจจุบันเป็นฐานในการคำนวณ เพื่อใช้สำหรับการเจรจาต่อรองราคาค่างานก่อสร้างกับผู้เสนอราคารายต่ำสุด ก่อนลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๒ รายการสิ่งก่อสร้างผูกพันข้ามปีงบประมาณ ให้หน่วยงานภาครัฐคำนวณราคากลางงานก่อสร้างใหม่โดยใช้ค่าวัสดุและค่าน้ำมันตามราคาปัจจุบันเป็นฐานในการคำนวณ เพื่อใช้สำหรับการเจรจาต่อรองราคาค่างานก่อสร้างกับผู้เสนอราคารายต่ำสุด และส่งให้สำนักงบประมาณพิจารณาความเหมาะสมของราคาค่างานก่อสร้าง ก่อนลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

ทั้งนี้ หากเป็นเรื่องที่สำนักงบประมาณได้พิจารณาความเหมาะสมของราคาค่างานก่อสร้างแล้ว ให้หน่วยงานภาครัฐเจรจาต่อรองภายในวงเงินราคากลางงานก่อสร้างใหม่ ซึ่งจะต้องไม่เกินราคาที่สำนักงบประมาณให้ความเห็นชอบความเหมาะสมของราคาแล้ว

๑.๓ รายการสิ่งก่อสร้างที่ได้รับความเห็นชอบวงเงินจากรัฐมนตรี หรือคณะรัฐมนตรีก่อนลงนามในสัญญา ขอให้หน่วยงานภาครัฐคำนวณราคากลางงานก่อสร้างใหม่โดยใช้ค่าวัสดุและค่าน้ำมันตามราคาปัจจุบันเป็นฐานในการคำนวณ เพื่อใช้สำหรับการเจรจาต่อรองราคาค่างานก่อสร้างกับผู้เสนอราคารายต่ำสุด ก่อนลงนามในสัญญาจ้าง

๑.๔ การคำนวณจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนค่างานสิ่งก่อสร้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กรณีดังกล่าวข้างต้นให้ใช้วันที่เจรจาต่อรองจนได้ข้อยุติเป็นฐานในการคำนวณค่า K แทนเดือนเปิดซองราคา

/๒. กรณีที่...

๒. กรณีที่หน่วยงานภาครัฐได้ดำเนินการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ก่อนวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๗ และอยู่ระหว่างกระบวนการการเปิดซองประกวดราคา สอบราคา หรือรับการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ภายหลังวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๗ ขอให้หน่วยงานภาครัฐเจรจาต่อรองราคาค่างานก่อสร้างกับผู้เสนอราคารายต่ำสุด ตามราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับลดตามราคาน้ำมันดีเซลที่ปรับปรุงใหม่ ให้ถือปฏิบัติ ดังนี้

๒.๑ ขอให้หน่วยงานภาครัฐคำนวณราคากลางงานก่อสร้างใหม่โดยใช้ค่าวัสดุและค่าน้ำมันวันที่เปิดซองราคาเป็นฐานในการคำนวณ เพื่อใช้สำหรับเจรจาต่อรองราคาค่างานก่อสร้างกับผู้เสนอราคารายต่ำสุด และดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒.๒ การคำนวณจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนค่างานสิ่งก่อสร้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กรณีดังกล่าวข้างต้นให้ใช้วันที่เปิดซองประกวดราคา สอบราคา หรือรับการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เป็นฐานในการคำนวณค่า K แทนเดือนเปิดซองราคา

๓. กรณีที่หน่วยงานภาครัฐได้ดำเนินการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ก่อนวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๗ และยังไม่ได้ประกาศประกวดราคา สอบราคา หรือประกาศร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) ขอให้หน่วยงานภาครัฐยกเลิกการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเดิม และให้กำหนดราคากลางงานก่อสร้างใหม่ที่ปรับลดตามราคาน้ำมันดีเซลที่ปรับปรุงใหม่เป็นฐานในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว ให้ถือปฏิบัติ ดังนี้

๓.๑ ขอให้หน่วยงานภาครัฐยกเลิกราคากลางงานก่อสร้างเดิม และให้กำหนดราคากลางงานก่อสร้างใหม่ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ และดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป

๓.๒ การคำนวณจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนค่างานสิ่งก่อสร้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กรณีดังกล่าวข้างต้นขอให้ใช้เดือนเปิดซองราคาเป็นฐานในการคำนวณ เพื่อจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามนัยมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒

๔. กรณีหน่วยงานภาครัฐดำเนินการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการภายหลังวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๗ ให้กำหนดราคากลาง โดยใช้ราคาน้ำมันดีเซลที่ปรับปรุงใหม่เป็นฐานในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว ให้ถือปฏิบัติ ดังนี้

๔.๑ ขอให้หน่วยงานภาครัฐกำหนดราคากลางงานก่อสร้างใหม่ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ และดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป

๔.๒ การคำนวณจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนค่างานสิ่งก่อสร้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กรณีดังกล่าวข้างต้นขอให้ใช้เดือนเปิดซองราคาเป็นฐานในการคำนวณ เพื่อจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามนัยมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒

ทั้งนี้ กรณีหน่วยงานภาครัฐไม่สามารถดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าวได้ ให้ขอยกเว้นต่อคณะรัฐมนตรีเป็นกรณีพิเศษเฉพาะราย

.....

สำนักงบประมาณ
รับที่ ๒๑๐๖
วันที่ ๑๗ มิ.ย. ๒๕๕๙
เวลา ๑๕.๐๐

ด่วนที่สุด

ที่ นร ๐๕๐๕/ว ๑๙๔

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม. ๑๐๓๐๐

๑๖ มิถุนายน ๒๕๕๙

เรื่อง การกำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ของการประกวดราคานานาชาติ และกำหนดแนวทางปฏิบัติเพิ่มเติม จากมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ กรณีการจ้างเหมาก่อสร้างแบบ Design and Build

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๗๑๙.๑/๒๐๙๒๑ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๕๙
๒. สำเนาหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๓/๑๐๙๗๕ ลงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๕๙
๓. สำเนาหนังสือกระทรวงพลังงาน ด่วนที่สุด ที่ พน ๐๒๐๒/๔๘๒ ลงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๕๙
๔. สำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ด่วนที่สุด ที่ นร ๑๑๑๕/๓๕๗๐ ลงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๕๙
๕. สำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๙๐๔/๑๖๔ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๕๙
๖. สำเนาหนังสือคณะกรรมการติดตามและตรวจสอบการใช้จ่ายงบประมาณภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ คสช (คตร)/๕๘๖ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๕๙

ตามที่ได้แจ้งมติคณะรัฐมนตรี (๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒) เกี่ยวกับเรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง มาเพื่อทราบ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณได้เสนอเรื่อง การกำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ของการประกวดราคานานาชาติ และกำหนดแนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมจากมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ กรณีการจ้างเหมาก่อสร้างแบบ Design and Build ไปเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณา ซึ่งกระทรวงการคลัง กระทรวงพลังงาน สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา และคณะกรรมการติดตามและตรวจสอบการใช้จ่ายงบประมาณภาครัฐได้เสนอความเห็นไปเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีด้วย ความละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่ส่งมาด้วยนี้

/คณะรัฐมนตรี ...

คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๕๙ ลงมติเห็นชอบเงื่อนไขหลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ของการประกวดราคานานาชาติ และแนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมจากมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ (เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง) กรณีการจ้างเหมาก่อสร้างแบบ Design and Build ตามที่สำนักงบประมาณเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายอำพน กิตติอำพน)
เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

สำนักพัฒนายุทธศาสตร์และติดตามนโยบายพิเศษ
โทร. ๐ ๒๒๘๐ ๙๐๐๐ ต่อ ๓๓๓ (โสภาพรรณ) ๔๔๔ (ชัยพล)
โทรสาร ๐ ๒๒๘๐ ๑๔๔๖
www.soc.go.th (ชัยพล/อริศรา)

ด่วนที่สุด
ที่ นร ๐๗๑๙.๑/๒๐๙๒๑

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๓ มิถุนายน ๒๕๕๙

เรื่อง การกำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับได้ (ค่า K) ของการประกวดราคานานาชาติ และกำหนดแนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมจากมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ กรณีการจ้างเหมาก่อสร้างแบบ Design and Build

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๗๑๙.๑/๒๐๗๔๑ ลงวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๕๙

ด้วยนายกรัฐมนตรีได้เห็นชอบการกำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับได้ (ค่า K) ของการประกวดราคานานาชาติ และการกำหนดแนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมจากมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ กรณีการจ้างเหมาก่อสร้างแบบ Design and Build แล้ว โดยสาระสำคัญของเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ของการประกวดราคานานาชาติ และแนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมจากมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ กรณีการจ้างเหมาก่อสร้างแบบ Design and Build มีดังนี้

๑. การใช้ดัชนีราคาฐานคำนวณค่า K ให้ใช้ ๒๘ วัน ก่อนวันยื่นซองประกวดราคา (แทนการคำนวณใช้ดัชนีเดือนเปิดซองประกวดราคา) เนื่องจากเป็นโครงการขนาดใหญ่ มีวงเงินค่าจ้างสูง มีความซับซ้อนต้องใช้เทคโนโลยีในการก่อสร้างจากประสบการณ์ของผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างต้องใช้ระยะเวลาในการจัดเตรียมเอกสารและข้อมูลในการเสนอราคา ซึ่งเป็นการรับซองประกวดราคา ๓ ซอง คือ ซองคุณสมบัติ ซองเทคนิค และซองราคา ซึ่งกว่าจะเปิดซองราคาต้องใช้ระยะเวลามาก และมิได้ก่อให้เกิดข้อได้เปรียบหรือเสียเปรียบแต่อย่างใด เพราะทั้ง ๒ ฝ่ายรับความเสี่ยงและความผันผวนของราคาวัสดุก่อสร้างเท่ากัน ทั้งนี้ กรณีงานเพิ่มเติมหากมีการตกลงราคาใหม่โดยราคาต่อหน่วยเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ให้ใช้วันที่ตกลงราคาใหม่ แทนการใช้ ๒๘ วัน ก่อนวันยื่นซองประกวดราคา

๒. การขอเงินชดเชยค่างานก่อสร้างเพิ่มให้นับ ๙๐ วัน ตั้งแต่วันที่ผู้ว่าจ้างออกหนังสือรับรองผลงานแล้วเสร็จ (Certificate of Completion) ของงานงวดสุดท้าย (แทนการนับ ๙๐ วัน ตั้งแต่วันที่ส่งมอบงานงวดสุดท้าย) เนื่องจากเป็นโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่ การส่งมอบงานงวดสุดท้ายจะมีงานบางส่วนเหลือเล็กน้อย ซึ่งผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้เรียบร้อยจึงจะตรวจรับและออกหนังสือรับรอง ซึ่งต้องใช้ระยะเวลาในการตรวจรับงาน และจะเป็นประโยชน์กับทางราชการเพื่อให้มีการตรวจสอบงานได้สมบูรณ์ครบถ้วนโดยไม่ต้องรีบจ่ายเงินค่างานก่อสร้าง

๓. การจัดจ้างงานออกแบบพร้อมก่อสร้าง (Design and Build) เช่น งานก่อสร้างอุโมงค์รถไฟฟ้าใต้ดิน งานระบบรางรถไฟฟ้า เป็นต้น และการจ้างเหมาก่อสร้างแบบ Turnkey เป็นงานจ้างเหมาแบบเบ็ดเสร็จ มีรูปแบบและขอบเขตการดำเนินงานครอบคลุมการสำรวจ ออกแบบ และก่อสร้างจนแล้วเสร็จสมบูรณ์โดยผู้รับจ้างรายเดียว ผู้รับจ้างเสนอราคาเป็นราคาเหมารวมไม่มีรายละเอียดบัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา (Bill of Quantities : B.O.Q.) มีการบวกราคาเผื่อความเสี่ยงต่าง ๆ รวมทั้งเผื่อการผันผวนของราคาวัสดุก่อสร้างและค่าแรงงานที่เกิดขึ้นในอนาคตไว้แล้ว ซึ่งไม่สอดคล้องกับหลักการแนวคิดของการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ที่มีวัตถุประสงค์ในการลดความเสี่ยงของผู้รับจ้างจากความผันผวนของราคาวัสดุก่อสร้าง และป้องกันมิให้ผู้รับจ้างบวกราคาเผื่อการเปลี่ยนแปลงวัสดุไว้ล่วงหน้า จึงไม่สมควรนำเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ มาใช้รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอคณะรัฐมนตรีต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมศักดิ์ โชติรัตนะศิริ)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ ๑
โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๑๔
โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๒๔๐

สำเนาถูกต้อง

(จำเอกชัยพล ภู่ต้องลม)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ของการประกวดราคานานาชาติ

.....

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

๑. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างที่มีการประกวดราคานานาชาติ (International Bidding) สำหรับการจัดจ้างก่อสร้างที่มีแบบรายละเอียด (Design-Bid-Build) และอยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

๒. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคา ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้น หรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อ ๒๘ วันก่อนวันยื่นซองประกวดราคา

๓. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้ง และประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมานั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณ ที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

๔. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด ๙๐ วัน นับตั้งแต่นับตั้งแต่วันที่ผู้ว่าจ้างออกหนังสือรับรองผลงานแล้วเสร็จ (Certificate of Completion) หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้วผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารีบเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

๕. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่าจ้างเหมาก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

P = (PO) X (K)

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

PO = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงาน ดังนี้

หมวดที่ ๑ งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความ รวมถึง

๑.๑ ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

๑.๒ ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

๑.๓ ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

๑.๔ ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

๑.๕ ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึง เครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟต์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

๑.๖ ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินตัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน ๓ เมตร

ใช้สูตรK = ๐.๒๕ + ๐.๑๕ It/Io + ๐.๑๐Ct/Co + ๐.๔๐ Mt/Mo + ๐.๑๐ St/So

หมวดที่ ๒ งานดิน

๒.๑ งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด-ถมบดอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกั้นน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความถึง การถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้น ๆ และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้ได้ มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

ทั้งนี้ ให้รวมถึงงานประเภท EMBANKMENT, EXCAVATION, SUBBASE, SELECTED MATERIAL, UNTREATED BASE และ SHOULDER

ใช้สูตรK = ๐.๓๐ + ๐.๑๐It/Io + ๐.๔๐ Et/Eo + ๐.๒๐ Ft/Fo

๒.๒ งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบ จนได้ความหนาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักรเครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินทิ้ง งานหินเรียงยาแนว หรืองานหินใหญ่ ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำน้ำ

ใช้สูตรK = ๐.๔๐ + ๐.๒๐ It/Io + ๐.๒๐Mt/Mo + ๐.๒๐ Ft/Fo

๒.๓ งานเจาะระเบิดหิน หมายถึง งานเจาะระเบิดหินทั่ว ๆ ไป ระยะทางขนย้ายไป - กลับประมาณไม่เกิน ๒ กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดอุโมงค์ซึ่งต้องใช้เทคนิคชั้นสูง

ใช้สูตรK = ๐.๔๕ + ๐.๑๕It/Io + ๐.๑๐Mt/Mo - ๐.๒๐Et/Eo + ๐.๑๐Ft/Fo

หมวดที่ ๓ งานทาง

๓.๑ งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

ใช้สูตรK = ๐.๓๐ + ๐.๔๐ At/Ao + ๐.๒๐Et/Eo + ๐.๑๐ Ft/Fo

๓.๒ งานผิวทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

ใช้สูตรK = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ Mt/Mo + ๐.๓๐ At/Ao + ๐.๒๐ Et/Eo + ๐.๑๐ Ft/Fo

๓.๓ งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

ใช้สูตรK = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ Mt/Mo + ๐.๔๐ At/Ao + ๐.๑๐ Et/Eo + ๐.๑๐ Ft/Fo

๓.๔ งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริมซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C BRIDGE APPROACH) ด้วย

ใช้สูตรK = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ It/Io + ๐.๓๕ Ct/Co + ๐.๑๐ Mt/Mo + ๐.๑๕ St/So

๓.๕ งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานดาดคอนกรีตเสริมเหล็กรางระบายน้ำและบริเวณลาดคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

ใช้สูตรK = ๐.๓๕ + ๐.๒๐ It/Io + ๐.๑๕Ct/Co + ๐.๑๕Mt/Mo + ๐.๑๕St/So

๓.๖ งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.BOX CULVERT) หอถังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เขื่อนกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

ใช้สูตรK = ๐.๓๐ +๐.๑๐It/Io + ๐.๑๕ Ct/Co + ๐.๒๐Mt/Mo + ๐.๒๕St/So

๓.๗ งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงเหล็กอื่น ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ใช้สูตรK = ๐.๒๕ + ๐.๑๐It/Io + ๐.๐๕Ct/Co + ๐.๒๐Mt/Mo + ๐.๔๐St/So

หมวดที่ ๔ งานชลประทาน

๔.๑ งานอาคารชลประทานไม่รวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อระบายน้ำ น้ำตก รางเท สะพานน้ำ ท่อลอด ไซฟอน และอาคารชลประทานชนิดอื่น ๆ ที่ไม่มีบานระบายเหล็ก แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของ เขื่อน เป็นต้น

ใช้สูตรK = ๐.๔๐ + ๐.๒๐ It/Io + ๐.๑๐Ct/Co + ๐.๑๐ Mt/Mo + ๐.๒๐St/So

๔.๒ งานอาคารชลประทานรวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อส่งน้ำเข้ามา ท่อระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ อาคารอัดน้ำ ท่อลอดและอาคารชลประทานชนิดต่าง ๆ ที่มีบานระบายน้ำ แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

ใช้สูตรK = ๐.๓๕ + ๐.๒๐It/Io + ๐.๑๐Ct/Co + ๐.๑๐Mt/Mo + ๐.๒๕St/So

๔.๓ งานบานระบาย TRASHRACK และ STEEL LINER หมายถึง บานระบายเหล็กเครื่องกว้านและโครงยก รวมทั้ง BULK HEAD GATE และงานท่อเหล็ก

ใช้สูตรK = ๐.๓๕ + ๐.๒๐ It/Io + ๐.๔๕Gt/Go

๔.๔ งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กเส้นที่ใช้เสริมในงาน คอนกรีต และเหล็ก ANCHOR BAR ของงานฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานเหล็กดังกล่าวเท่านั้น

ใช้สูตรK = ๐.๒๕ + ๐.๑๕It/Io + ๐.๖๐ St/So

๔.๕ งานคอนกรีตไม่รวมเหล็กและคอนกรีตคาดคลอง หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมาแยกคำนวณต่างหากของงานฝาย ทางระบายน้ำล้นหรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อนซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น

ใช้สูตรK = ๐.๔๐ + ๐.๑๕It/Io + ๐.๒๕Ct/Co + ๐.๒๐Mt/Mo

๔.๖ งานเจาะ หมายถึง การเจาะพร้อมทั้งฝังท่อกรุขนาดรูในไม่น้อยกว่า ๔๘ มิลลิเมตร ในชั้นดิน หินผุหรือหินที่แตกหัก เพื่ออัดฉีดน้ำปูน และให้รวมถึงงานซ่อมแซมฐานรากอาคารชลประทาน ถนนและอาคารต่าง ๆ โดยการอัดฉีดน้ำปูน

ใช้สูตรK = ๐.๔๐ + ๐.๒๐It/Io + ๐.๑๐Mt/Mo + ๐.๒๐Et/Eo + ๐.๑๐Ft/Fo

๔.๗ งานอัดฉีดน้ำปูน ค่าอัดฉีดน้ำปูนจะเพิ่มหรือลด ให้เฉพาะราคาซีเมนต์ที่เปลี่ยนแปลงตามดัชนีราคาของซีเมนต์ ที่กระทรวงพาณิชย์จัดทำขึ้น ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด กับเดือนที่ ๒๘ วันก่อนวันยื่นซองประกวดราคา

หมวดที่ ๕ งานระบบสาธารณูปโภค

๕.๑ งานวางท่อ AC และ PVC

๕.๑.๑ ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตรK = ๐.๕๐ + ๐.๒๕It/Io + ๐.๒๕Mt/Mo

๕.๑.๒ ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตรK = ๐.๔๐ + ๐.๑๐It/Io + ๐.๑๐Mt/Mo + ๐.๔๐ACt/ACo

๕.๑.๓ ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตรK = ๐.๔๐ + ๐.๑๐It/Io + ๐.๑๐Mt/Mo + ๐.๔๐PVCt/PVCo

๕.๒ งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

๕.๒.๑ ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = ๐.๔๐ + ๐.๑๐It/Io + ๐.๑๕ Mt/Mo + ๐.๒๐Et/Eo + ๐.๑๕Ft/Fo

๕.๒.๒ ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์และให้รวมถึงงาน TRANSMISSION CONDUIT

ใช้สูตร K = ๐.๔๐ + ๐.๑๐It/Io + ๐.๑๐Mt/Mo + ๐.๑๐Et/Eo + ๐.๓๐GIPt/GIPo

๕.๒.๓ ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = ๐.๕๐ + ๐.๑๐It/Io + ๐.๑๐Mt/Mo + ๐.๓๐PEt/PEo

๕.๓ งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน SECONDARY LINING

ใช้สูตร K = ๐.๔๐ + ๐.๑๐It/Io + ๐.๑๕Et/Eo + ๐.๓๕ GIPt/GIPo

๕.๔ งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

ใช้สูตร K = ๐.๓๐ + ๐.๑๐It/Io + ๐.๒๐ Ct/Co + ๐.๐๕Mt/Mo + ๐.๐๕St/So + ๐.๓๐PVCt/PVCo

๕.๕ งานวางท่อ PVC กลบทราย

ใช้สูตร K = ๐.๒๕ + ๐.๐๕It/Io + ๐.๐๕Mt/Mo + ๐.๖๕PVCt/PVCo

๕.๖ งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี

ใช้สูตร K = ๐.๒๕ + ๐.๒๕It/Io + ๐.๕๐GIPt/GIPo

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้น

๕.๗ งานก่อสร้างระบบสายส่งแรงสูงและสถานีไฟฟ้าย่อย

๕.๗.๑ งานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ รวมทั้งงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

สำหรับงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ ประกอบด้วยลักษณะงานดังนี้ คือ PRELIMINARY WORK (ยกเว้น BOUNDARY POST), TOWERS, INSULATOR STRING AND OVERHEAD GROUND WIRE ASSEMBLIES, CONDUCTOR AND OVERHEAD GROUND WIRE STRINGING, LINE ACCESSORIES, GROUNDING MATERIALS

สำหรับงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย หมายถึง เฉพาะการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเท่านั้น

ใช้สูตร K = ๐.๖๐ + ๐.๒๕It/Io + ๐.๑๕ Ft/Fo

๕.๗.๒ งานก่อสร้างฐานรากเสาไฟฟ้า (TOWER FOUNDATION) และงานติดตั้ง BOUNDARY POST

ใช้สูตร K = ๐.๓๕ + ๐.๒๐It/Io + ๐.๒๐Ct/Co + ๐.๑๐St/So + ๐.๑๕Ft/Fo

๕.๗.๓ งานก่อสร้างฐานรากอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

ใช้สูตร K = ๐.๕๐ + ๐.๒๐It/Io + ๐.๑๕Ct/Co + ๐.๑๕St/So

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K = ESCALATION FACTOR

It = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ ๒๘ วันก่อนวันยื่นซองประกวดราคา

Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ ๒๘ วันก่อนวันยื่นซองประกวดราคา

Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ ๒๘ วันก่อนวันยื่นซองประกวดราคา

St = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ ๒๘ วันก่อนวันยื่นซองประกวดราคา

Gt = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Go = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ ๒๘ วันก่อนวันยื่นซองประกวดราคา

At = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Ao = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ ๒๘ วันก่อนวันยื่นซองประกวดราคา

Et = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Eo = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ ๒๘ วันก่อนวันยื่นซองประกวดราคา

Ft = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Fo = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ ๒๘ วันก่อนวันยื่นซองประกวดราคา

ACt = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

ACo = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ ๒๘ วันก่อนวันยื่นซองประกวดราคา

PVCt = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

PVCo = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ ๒๘ วันก่อนวันยื่นซองประกวดราคา

GIPt = ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

GIPo = ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ ๒๘ วันก่อนวันยื่นซองประกวดราคา

PEt = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

PEo = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ ๒๘ วันก่อนวันยื่นซองประกวดราคา

Wt = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Wo = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ ๒๘ วันก่อนวันยื่นซองประกวดราคา

ค. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๑. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง ของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี ๒๕๓๐ เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

๒. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้นและให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้

๓. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม ๓ ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่ หน้าเลขสัมพันธ์ นั้น

๔. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนที่ ๒๘ วันก่อนวันยื่นซองประกวดราคามากกว่า ๔% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน ๔% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด ๔% แรกให้)

กรณีงานเพิ่มเติม หากมีการตกลงราคาใหม่โดยราคาต่อหน่วยเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม การคำนวณค่า K ให้ใช้วันที่ตกลงราคาใหม่แทนการใช้เดือนที่ ๒๘ วันก่อนวันยื่นซองประกวดราคา

๕. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้าย ตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

๖. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงิน กับสำนักงบประมาณ

.....

สำนักงบประมาณ
กองมาตรฐานงบประมาณ ๑

สำเนาคู่ฉบับ

ที่ นร ๐๗๓๑.๑/๑๗๔๔๗ สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๔ กันยายน ๒๕๖๑

เรื่อง ขอซักซ้อมความเข้าในแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการกำหนดวันเปิดซองที่ใช้เป็นฐานในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ม่านฟ้าหลวง จำกัด

อ้างถึง ๑. หนังสือบริษัทม่านฟ้าหลวง จำกัด ที่ มฟ. ๑๖๔/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๑
๒. หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๗๓๑.๑/ว ๑๐๔ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๑

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ บริษัทม่านฟ้าหลวง จำกัด ขอซักซ้อมความเข้าใจในแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการกำหนด วันเปิดซองที่ใช้เป็นฐานในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามหนังสือสำนักงบประมาณที่อ้างถึง ๒ เรื่อง ซ้อมความเข้าใจแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับวันเปิดซองที่ใช้ในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ นั้น ซึ่งมีข้อสังเกตว่าการกำหนดวันเปิดซองเพื่อไปคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ดังกล่าว ไม่ว่าจะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีใดในแต่ละวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง สำนักงบประมาณกำหนดวันเปิดซองตรงกันทุกวิธีอยู่ ๑ วัน คือ วันที่ต่อรองราคาเป็นที่ยุติ จึงขอหารือว่าวันเปิดซองที่จะนำมาใช้เป็นฐานในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) คือ วันที่ได้ข้อสรุปของผลการพิจารณาราคาค่างานก่อสร้างที่เป็นข้อยุตินั้นเป็นวงเงินค่างานที่จะนำไปใช้ในการทำสัญญาจ้างต่อไป ไม่ว่าขั้นตอนจะมีหลายขั้นตอน หรือจะเป็นวันใด ได้แก่ วันที่เสนอราคาด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ วันที่เสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ วันเปิดซองข้อเสนอ วันยื่นซองข้อเสนอ วันยื่นข้อเสนอราคา วันยืนยันราคา และวันต่อรองราคาก็ตาม สุดท้ายวันเปิดซอง คือ วันที่ได้ข้อยุติเรื่องราคาก่อสร้าง เพื่อนำไปใช้ในการทำสัญญา" ความเห็นและความเข้าใจของบริษัทฯ ดังที่กล่าวมาแล้วถูกต้องหรือไม่ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณพิจารณาแล้วขอเรียนว่า วันเปิดซองที่จะนำมาใช้เป็นฐานในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ไม่ว่าจะเป็นวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป วิธีการคัดเลือก และวิธีการเฉพาะเจาะจง โดยหลักการตามมติคณะรัฐมนตรีจะมี ๒ กรณี ดังนี้

/๑. กรณี ...

๑. กรณีที่ไม่มีการต่อรองราคากับผู้ประกอบการให้ใช้วันที่ผู้ประกอบการเสนอราคาด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ วันเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ วันเปิดซองข้อเสนอ วันที่ยื่นซองข้อเสนอ หรือวันที่ยื่นข้อเสนอราคาตามวิธีการจัดซื้อจัดจ้างตามลำดับ เป็นวันที่เปิดซอง

๒. กรณีที่มีการต่อรองราคากับผู้ประกอบการให้ใช้วันที่ต่อรองราคากับผู้ประกอบการเป็นที่ยุติตามวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง เป็นวันที่เปิดซอง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพัลลภ ศักดิ์โสภณกุล)
รองผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ
ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

๑๗ ต.ค. ๖๑
17 ต.ค. 61

กองมาตรฐานงบประมาณ ๑
โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๑๙๘๔
โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๘๓๔

☐ ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
☐ ฝ่ายแผนและงบประมาณ
☐ ฝ่ายนิติการ
☑ ฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ

กองวิชาการและแผนงาน
รับที่ 2660
วันที่ ๒๙ ต.ค. ๒๕๖๑ เวลา 14.15
ผู้รับ

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานการจัดซื้อและการจ้าง ฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน สำนักการคลัง เทศบาลเมืองหนองคาย

ที่ นค ๕๒๐๐๓.๕/ ๑๗๖๗ **วันที่** ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๑

ฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ
เลขรับ 455
วันที่ 29 ต.ค. 2561
เวลา 08:40 น. ผู้รับ

เรื่อง ขอส่งเอกสาร

เรียน ผู้อำนวยการวิชาการและแผนงาน

ด้วยงานการจัดซื้อและการจ้าง ฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน สำนักการคลัง ขอส่งสำเนาบันทึกความลงวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๑ เรื่อง ขอส่งเอกสาร รายละเอียดตามขอส่งสำเนาบันทึกข้อความที่แนบพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อ

☐ ทราบ
☑ โปรดทราบ
☐ ถือปฏิบัติ
☑ ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง
☐ เป็นการประสานงาน

เรียน ผอ.กองวิชาการและแผนงาน
- เพื่อโปรดทราบ

(นางณัฐติกานต์ จันทร์หวร)
ผู้อำนวยการสำนักการคลัง

บันทึกข้อความ

สำนักการคลัง
เลขรับ ๖๔๒๑
วันที่ ๒๖ ต.ค. ๒๕๖๑
เวลา ๑๑.๔๐ น.
○ ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
○ ฝ่ายการเงินและบัญชี
○ ฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน
○ ฝ่ายพัฒนารายได้
○ ฝ่ายจัดเก็บภาษี

ส่วนราชการ สำนักการช่าง เทศบาลเมืองหนองคาย
ที่ นค ๕๒๐๐๔.๓/ ๑๖๑๕ **วันที่** ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๑
เรื่อง ขอส่งเอกสาร

เรียน ผู้อำนวยการสำนักการคลัง

พร้อมบันทึกข้อความนี้ สำนักการช่าง ขอส่งเอกสารเพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้

๑. สำเนาบันทึกข้อความ ที่ นค ๕๒๐๐๔.๓/๑๔๙๒ ลงวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๖๑ เรื่อง รายงานผลการตรวจสอบการเบิกจ่ายค่าจ้าง สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

๒. สำเนาหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว๐๑๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

๓. สำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๔๐๗/ว๘๕ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๔๑

(นายศรายุทธ โสมะทัต)
ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักการช่าง เทศบาลเมืองหนองคาย
ที่ นค 52004.3/ 1492 **วันที่** 5 ตุลาคม 2561
เรื่อง รายงานผลการตรวจสอบการเบิกจ่ายค่าจ้าง สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง

ตามหนังสือจังหวัดหนองคาย ที่ นค 0023.5/13019 ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2561 เรื่อง การตรวจสอบการเบิกจ่ายค่าจ้าง สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้แจ้งให้เทศบาลเมืองหนองคายดำเนินการตรวจสอบการเบิกจ่ายค่าจ้าง สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2559 ถึงปัจจุบัน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ และคำนวณเงินเพิ่มหรือลดเงินค่างานหลังจากผู้รับจ้างส่งมอบงานตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) นั้น ฝ่ายควบคุมการก่อสร้างได้ตรวจสอบ ค่า K แล้วปรากฏดังนี้

1. โครงการปรับปรุงผิวจราจรด้วยการปูแอสฟัสท์ติกคอนกรีต ถนนศูนย์ราชการ – นาไก่
   สัญญาจ้างเลขที่ 24/2559 ลงวันที่ 1 ธันวาคม 2558
   ผู้รับจ้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัดฉัตรชัยวิศวการทาง
   งบประมาณ 2,615,000 บาท
   สรุปการคำนวณค่า K เงินลด 17,688.05 บาท (ต้องส่งเงินคืนผู้ว่าจ้าง)

2. โครงการปรับปรุงผิวจราจรด้วยการปูแอสฟัสท์ติกคอนกรีต ถนนมีชัย
   สัญญาจ้างเลขที่ 25/2559 ลงวันที่ 1 ธันวาคม 2558
   ผู้รับจ้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัดฉัตรชัยวิศวการทาง
   งบประมาณ 2,542,000 บาท
   สรุปการคำนวณค่า K เงินลด 17,153.96 บาท (ต้องส่งเงินคืนผู้ว่าจ้าง)

3. โครงการปรับปรุงผิวจราจรด้วยการปูแอสฟัสท์ติกคอนกรีต ถนนมีชัย (หนองเดิด)
   สัญญาจ้างเลขที่ 26/2559 ลงวันที่ 1 ธันวาคม 2558
   ผู้รับจ้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัดฉัตรชัยวิศวการทาง
   งบประมาณ 1,305,000 บาท
   สรุปการคำนวณค่า K เงินลด 8,818.41 บาท (ต้องส่งเงินคืนผู้ว่าจ้าง)

4. โครงการปรับปรุงผิวจราจรด้วยการปูแอสฟัสท์ติกคอนกรีต ถนนศูนย์ราชการ-นาไก่ (เงินเหลือจ่าย)
   สัญญาจ้างเลขที่ 47/2559 ลงวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2559
   ผู้รับจ้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัดฉัตรชัยวิศวการทาง
   งบประมาณ 204,000 บาท
   สรุปการคำนวณค่า K ไม่มีเงินชดเชยค่าก่อสร้าง

สำเนาถูกต้อง

(นายศราวุธ แสงเสน)
หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้

5. โครงการก่อสร้างอาคาเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล 1 สว่างวิทยา
   สัญญาจ้างเลขที่ 30/2559 ลงวันที่ 15 ธันวาคม 2558
   ผู้รับจ้าง บริษัท ชาร์ค จำกัด
   งบประมาณ 10,360,000 บาท
   สรุปการคำนวณค่า K ไม่มีเงินชดเชยค่าก่อสร้าง

/จากการตรวจสอบ.....

จากการตรวจสอบสัญญาจ้างทั้ง 5 โครงการดังกล่าว พบว่าเทศบาลเมืองหนองคายไม่ได้นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้ในสัญญา จึงไม่มีการเรียกเงินค่าจ้างคืนจากผู้รับจ้าง ซึ่งเทศบาลฯ ได้ปฏิบัติเช่นนี้มาโดยตลอดทุกสัญญาจ้าง โดยไม่ได้มีเจตนาที่จะหลีกเลี่ยง และจากการตรวจสอบของหน่วยตรวจสอบ เช่น สำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน ก็ไม่เคยมีข้อทักท้วงในเรื่องดังกล่าวแต่อย่างใด

ในการนี้ เพื่อเป็นการป้องกันและลดความเสี่ยงต่อการเบิกจ่ายเงินค่าจ้างของเทศบาลเมืองหนองคาย เห็นควรถือปฏิบัติการทำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 และหนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร 0407/ว85 ลงวันที่ 13 กรกฎาคม 2541 ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายศราวุธ แสงเสน)
หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรี

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีเมืองหนองคาย
๒๕ ก.ค. ๒๕๖๑

(นายศราวุธ แสงเสน)
หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

(สำเนา)

ที่ นร 0203/ว 109

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม. 10300

24 สิงหาคม 2532

เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง

เรียน

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 81 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2532

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ กพส 7/2532 ลงวันที่ 4 สิงหาคม 2532
และเอกสารประกอบ

ตามที่ได้ยืนยันมติคณะรัฐมนตรี เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างมาเพื่อถือปฏิบัติต่อไป นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้างได้เสนอเงื่อนไขหลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ รวม 6 ข้อ มาเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณาอนุมัติ ความละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 ลงมติอนุมัติตามที่คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง เสนอ ทั้ง 6 ข้อ โดยข้อ 1 ให้ตัดคำว่า "ก่อนหรือ" ออก และให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติต่อไป

จึงเรียนยืนยันมา และขอได้โปรดแจ้งให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติต่อไปด้วย

สำเนาถูกต้อง

ขอแสดงความนับถือ

อนันต์ อนันตกูล
(นายอนันต์ อนันตกูล)
เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

(นายศราวุธ แสงเสน)
หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

กองนิติธรรม
โทร. 2828149

(สำเนา)

ที่ กพส 7/2532

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กทม. 10400

4 สิงหาคม 2532

เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 81 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2532

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารผนวก ก จำนวน 13 แผ่น
2. เอกสารผนวก ข จำนวน 11 แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะรัฐมนตรีมีมติวันที่ 27 มิถุนายน 2532 เห็นชอบตามข้อเสนอของคณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง ในเรื่องสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ดังนี้

1. เห็นชอบในหลักการที่จะให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับสัญญาที่ลงนามหลังวันที่ 28 มิถุนายน 2531 ในการพิจารณาจ่ายเงินชดเชยค่างานก่อสร้างให้แก่ผู้รับเหมาก่อสร้างของทางราชการ

2. เห็นควรนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เป็นการถาวร

3. ให้ตั้งคณะอนุกรรมการเพื่อพิจารณากำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณในการพิจารณาจ่ายเงินชดเชยให้สอดคล้องกับวิกฤตการณ์และลักษณะงานก่อสร้าง แล้วนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง พิจารณาเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามที่คณะอนุกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาการใช้สัญญาแบบปรับราคาได้นำเสนอตามมติคณะรัฐมนตรี แล้วเห็นว่า การนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เพื่อเป็นการช่วยเหลือผู้รับจ้างไทยที่ได้รับความ

สำเนาถูกต้อง

เดือดร้อน .....

(นายศราวุธ แสงเสน)
ผู้อำนวยการฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

เดือดร้อนและสามารถที่จะประกอบกิจการต่อไปได้ในช่วงที่เกิดภาวะวัสดุก่อสร้างขาดแคลนและขึ้นราคา ตลอดจนเป็นการช่วยลดความเสี่ยงของผู้รับจ้างและป้องกันมิให้ผู้รับจ้างบวกราคาเผื่อการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุไว้ล่วงหน้ามาก ๆ รวมทั้งเกิดความเป็นธรรมต่อคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายด้วย จึงเห็นควรนำเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตลอดจนตัวอย่างการแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเดิม มาใช้เพื่อช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว และเห็นควรนำเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อขออนุมัติดังนี้

1. ให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับสัญญาที่ลงนาม หลังวันที่ 28 มิถุนายน 2531 โดยมีเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ดังเอกสารผนวก ก).

2. ให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เป็นการถาวร โดยมีเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ดังเอกสารผนวก ข)

3. งานจ้างเหมาก่อสร้างของรัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นหรือหน่วยงานอื่นของรัฐ ก็ให้นำเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้ด้วย ในกรณีที่จำเป็นต้องเพิ่มเงิน ให้ใช้เงินจากงบประมาณของรัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงนอื่นของรัฐนั้นเองหรือจ่ายตามสัดส่วนแหล่งที่มาของเงินค่าก่อสร้างนั้น หรือตามที่สำนักงบประมาณพิจารณาวินิจฉัยแล้วแต่กรณี

4. เมื่อให้มีการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้แล้ว มีผลทำให้ผู้ว่าจ้างต้องจ่ายเงินชดเชยเพิ่ม จนทำให้เกินวงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ ก็ให้ถือว่าได้รับอนุมัติจากคณะรัฐมนตรีให้ก่อหนี้ผูกพันเกินกว่างบประมาณ ตามนัยมาตรา 23 แห่งพระราชบัญญัติว่าด้วยการงบประมาณ และให้ส่วนราชการเจ้าของสัญญานั้น ๆ ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

สำเนาถูกต้อง

(นายศราวุธ แสงเสน)
หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

/6. เพื่อความ .....

6. เพื่อความรวดเร็วในการดำเนินงาน และเพื่อให้การปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้เป็นมาตรฐานเดียวกัน จึงมอบอำนาจให้สำนักงบประมาณทำการวินิจฉัยปัญหาข้อหารือและกำหนดแนวทางปฏิบัติที่เหมาะสมได้ตามความจำเป็นด้วย

จึงเรียนมาเพื่อนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

พงส์ สารสิน

(นายพงส์ สารสิน)

รองนายกรัฐมนตรี

ประธานคณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง

กองกลาง

โทร. 2710092 ต่อ 245

สำเนาถูกต้อง

(นายศราวุธ แสงเสน)

หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้า

www.yotathai.com

ที่ นร 0407/ว 85

สำนักงบประมาณ
ถนนพระรามที่ 6 กทม. 10400

13 กรกฎาคม 2541

เรื่อง ชักซ้อมความเข้าใจในทางปฏิบัติเกี่ยวกับการขอค่าชดเชยงานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

เรียน

อ้างถึง 1. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532
2. หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0401/ว 209 ลงวันที่ 22 กันยายน 2532

ตามหนังสือที่อ้างถึงหมายเลข 1 คณะรัฐมนตรีได้อนุมัติให้มีการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับสัญญาก่อสร้าง โดยให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติต่อไป และตามหนังสือที่อ้างถึงหมายเลข 2 สำนักงบประมาณได้ชี้แจงและชักซ้อมความเข้าใจในทางปฏิบัติเกี่ยวกับมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าวนั้น จากผลการปฏิบัติงานที่ผ่านมาปรากฏว่า มีส่วนราชการเป็นจำนวนมากที่ยังไม่เข้าใจแนวทางและวิธีปฏิบัติที่ถูกต้องตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ จึงทำให้การส่งเอกสารหลักฐานเพื่อให้สำนักงบประมาณตรวจสอบไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ ต้องใช้เวลาในการติดต่อประสานงานขอให้ส่งเอกสารหลักฐานเพิ่มเติม ทำให้การพิจารณาต้องล่าช้าออกไป ประกอบกับขณะนี้เป็นระยะที่เกิดวิกฤตทางเศรษฐกิจ ซึ่งรัฐบาลได้มีมาตรการช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างและผู้ประกอบอาชีพงานอื่นที่ทำสัญญากับทางราชการในหลายกรณี รวมถึงการชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ด้วย ซึ่งทำให้ปริมาณงานเกี่ยวกับการขอค่าชดเชยตามสัญญาแบบปรับราคาได้เพิ่มขึ้นมากเป็นทวีคูณ

สำเนาถูกต้อง

ฉะนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเกี่ยวกับเรื่องนี้เป็นไปโดยถูกต้องและรวดเร็ว สำนักงบประมาณจึงขอเรียนชี้แจงและชักซ้อมความเข้าใจในทางปฏิบัติดังนี้

(นายศราวุธ แสงเสน)
หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

/1. มติคณะรัฐมนตรี .....

www.yotathai.com

2.4 รายละเอียดประมาณราคาของผู้รับจ้าง

2.5 หนังสือส่งมอบงานของผู้รับจ้างงวดที่ขอเงินเพิ่ม

2.6 หนังสือต่ออายุสัญญา (ถ้ามี)

2.7 หนังสือแจ้งให้ผู้รับจ้างเข้าปฏิบัติงาน (ถ้ามี)

2.8 เอกสารที่เกี่ยวข้อง เช่น หนังสือตอบข้อหารือจากสำนักงบประมาณ (ถ้ามี)

จึงเรียนมาเพื่อถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายเสรี สุขสถาพร)
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ
โทร. 2739027 ต่อ 1552, 3500

สำเนาถูกต้อง

(นายศราวุธ แสงเสน)
หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง



975
3 ก.ย. 61
14.40 น.

บันทึกข้อความ

สำนักการช่าง เทศบาลเมืองหนองคาย
รับที่ 2466
วันที่ 3 ก.ย. 61 เวลา 11.00 น.

ส่วนราชการ งานการจัดซื้อและการจ้าง ฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน สำนักการคลัง เทศบาลเมืองหนองคาย

ที่ นค ๕๒๐๐๓.๕/ว๑๗๖๔ **วันที่** ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๑

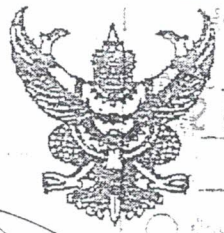
เรื่อง ขอส่งสำเนาหนังสือ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

ด้วยงานการจัดซื้อและการจ้าง ฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน สำนักการคลัง ขอส่งสำเนาหนังสือจังหวัดหนองคาย ที่ นค ๐๐๒๓.๕/๑๓๐๑๙ ลงวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๑ เรื่อง การตรวจสอบการเบิกจ่ายค่าจ้าง สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่า k) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รายละเอียดตามสำเนาหนังสือที่แนบพร้อมนี้

- ☐ ทราบ
- ☑ โปรดทราบ
- ☐ ถือปฏิบัติ
- ☑ ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง
- ☐ เป็นการประสานงาน

(นางณัฐติกานต์ จันทร์หวร)
ผู้อำนวยการสำนักการคลัง



ที่ นค ๐๐๒๓.๕/๑๓๑๙

ศาลากลางจังหวัดหนองคาย
ถนนมิตรภาพ นค ๔๓๐๐๐

สิงหาคม ๒๕๖๑

เรื่อง การตรวจสอบการเบิกจ่ายค่าจ้าง สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย นายกเทศมนตรีเมืองหนองคาย
นายกเทศมนตรีเมืองท่าบ่อ

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๒๑๔๗
ลงวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งว่า ได้รับแจ้งจากสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน กรณีการตรวจสอบการเบิกจ่ายค่าจ้าง สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ พบว่าองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นบางแห่งไม่ปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรี ทำให้ราชการเกิดความเสียหายต่อการใช้เงินงบประมาณแผ่นดิน และได้แจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดำเนินการเรียกเงินคืนและดำเนินทางการวินัยและกฎหมายกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

จังหวัดหนองคายพิจารณาแล้ว เพื่อการเบิกจ่ายค่าจ้างตามสัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่าK) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรีและหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง จึงให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย เทศบาลเมืองหนองคาย และเทศบาลเมืองท่าบ่อ ดำเนินการ ดังนี้

๑. ดำเนินการตรวจสอบการเบิกจ่ายค่าจ้างตามสัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ของเทศบาลและองค์การบริหารส่วนตำบลในพื้นที่ที่ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ ถึงปัจจุบัน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ และคำนวณเงินเพิ่มหรือลดเงินค่างานหลังจากที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) โดยให้ดำเนินการตรวจสอบ ดังนี้

๑.๑ กรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไม่นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้กับสัญญาก่อสร้าง ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ และทำให้เกิดความเสียหายต่อทางราชการให้ดำเนินการสอบข้อเท็จจริงความรับผิดทางละเมิดของเจ้าหน้าที่ หากพบการกระทำผิดให้ดำเนินการตามควรแก่กรณีกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

๑.๒ กรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีการจัดทำสัญญาแบบปรับราคาได้(ค่า K) แต่ไม่มีการคำนวณเงินลดและเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาฯ ให้ดำเนินการเรียกเงินคืนและส่งคืนคลังเป็นรายได้แผ่นดิน หากไม่สามารถดำเนินการดังกล่าวและทำให้เกิดความเสียหายต่อทางราชการให้ดำเนินการสอบข้อเท็จจริงความรับผิดทางละเมิดของเจ้าหน้าที่ หากพบการกระทำผิดให้ดำเนินการตามควรแก่กรณีกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

/๒. ให้ถือปฏิบัติ...

๒. ให้ถือปฏิบัติการทำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ และหนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๔๐๗/ว ๘๕ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๔๑

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายจิรศักดิ์ ศรีลชา)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดหนองคาย

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด
กลุ่มงานการเงินบัญชี และการตรวจสอบ
โทร/โทรสาร ๐-๔๒๔๒-๐๙๘๖

เรียน ผู้อำนวยการสำนักการคลัง
- เพื่อโปรดทราบ

เรียน นายกเทศมนตรี
-เพื่อโปรดทราบ

เรียน ปลัดเทศบาล
เพื่อโปรดทราบ

30 ส.ค. 2561

หนองคาย "เกษตรอุตสาหกรรม วัฒนธรรมรุ่งเรือง เมืองท่องเที่ยวลุ่มน้ำโขง"



ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๒๑๔๗

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต
กทม. ๑๐๓๐๐

๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑

เรื่อง การตรวจสอบการเบิกจ่ายค่าจ้าง สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒
๒. หนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๔๐๗/ว ๘๕ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๔๑
๓. หนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๔๐๗/ว ๑๕๐ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๔๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน ด่วนมาก ที่ ตผ ๐๐๑๗/๔๖๒๗ ลงวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๐

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ได้รับแจ้งจากสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน กรณีการตรวจสอบการเบิกจ่ายค่าจ้าง สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ รายการเงินอุดหนุนสนับสนุนการถ่ายโอนภารกิจการก่อสร้างและบำรุงรักษาถนน พบว่า องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นบางแห่งไม่ปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรี ทำให้ราชการเกิดความเสียหายต่อการใช้เงินงบประมาณแผ่นดิน ทั้งนี้ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้มีหนังสือแจ้งผู้บริหารขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้ดำเนินการเรียกคืนและส่งคืนคลังเป็นรายได้แผ่นดินตามหลักเกณฑ์การเบิกจ่ายงบประมาณ งบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ รวมทั้งดำเนินการทางวินัยและกฎหมายกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง กรณีไม่นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้กับสัญญาก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรี และมีข้อเสนอแนะให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นขอเรียนว่า เพื่อให้การเบิกจ่ายค่าจ้างตามสัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี ตามหนังสืออ้างถึง จึงขอความร่วมมือให้ผู้ว่าราชการจังหวัดในฐานะผู้กำกับดูแลการปฏิบัติราชการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นพิจารณาดำเนินการ ดังนี้

๑. ตรวจสอบการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ ถึงปัจจุบัน ที่มีลักษณะการเบิกจ่ายลักษณะเดียวกันขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทั่วประเทศ เกี่ยวกับการจัดทำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) และการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดเงินค่างานหลังจากที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

๑.๑ กรณีมีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไม่นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้กับสัญญาก่อสร้าง ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ และทำให้เกิดความเสียหายต่อทางราชการให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการสอบข้อเท็จจริงความรับผิดทางละเมิดของเจ้าหน้าที่ หากพบการกระทำผิดให้ดำเนินการตามควรแก่กรณีกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

/ ๑.๒ กรณีองค์กร...

๑.๒ กรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีการจัดทำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) แต่ไม่มีการคำนวณเงินลดและเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการเรียกเงินคืนและส่งคืนคลังเป็นรายได้แผ่นดินโดยเร็ว หากไม่สามารถดำเนินการดังกล่าวและทำให้เกิดความเสียหายต่อทางราชการ ให้ดำเนินการสอบข้อเท็จจริงความรับผิดทางละเมิดของเจ้าหน้าที่ หากพบการกระทำผิดให้ดำเนินการตามควรแก่กรณีกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

๒. แจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นถือปฏิบัติ การทำสัญญาแบบปรับราคาได้ตามเงื่อนไขหลักเกณฑ์กำหนดมาตรการการใช้จ่ายเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตามข้อเสนอแนะของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน เพื่อป้องกันหรือลดความเสี่ยงต่อการเบิกจ่ายเงินค่าจ้างตามสัญญาก่อสร้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ที่อาจก่อให้เกิดปัญหาหรือความเสียหายต่อทางราชการในลักษณะเดียวกันในอนาคต โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นถือปฏิบัติตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๗/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ และหนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๔๐๗/ว ๘๕ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๔๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุทธิพงษ์ จุลเจริญ)
อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สำนักบริหารการคลังท้องถิ่น
ส่วนการจัดสรรเงินอุดหนุนและพัฒนาระบบงบประมาณ
โทรศัพท์ ๐-๒๒๔๑-๙๐๐๐ ต่อ ๑๕๒๒
โทรสาร ๐-๒๒๔๑-๙๐๔๙
ผู้ประสาน นางสาวพรสวรรค์ ศรีสุพรรณ ๐๖-๔๐๑๕-๔๔๒๘

"...เงินแผ่นดินนั้น คือเงินของประชาชนทั้งชาติ...
พระราชดำรัสในพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
เลขรับ 52587
วันที่ 24 มิ.ย. 2560
เวลา

ด่วนมาก
ที่ คผ ๐๐๑๗/ ๕๖๒๗

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๐

สำนักบริหาร...
เลขรับ 9904
วันที่ ๒๔ มิ.ย. ๒๕๖๐
เวลา

เรื่อง การตรวจสอบการเบิกจ่ายค่าจ้าง สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน ได้ตรวจสอบการเบิกจ่ายค่าจ้าง สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่จังหวัดเชียงรายที่ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ รายการเงินอุดหนุนสนับสนุนการถ่ายโอนภารกิจการก่อสร้างและบำรุงรักษาถนน จากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จำนวน ๖๔ แห่ง รวม ๗๑ โครงการ เป็นเงิน ๒๔๖,๙๘๘,๓๐๐ บาท พบว่า องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นบางแห่ง ไม่ปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรี ทำให้ทางราชการเกิดความเสียหายต่อการใช้จ่ายเงินงบประมาณแผ่นดิน รวมมูลค่าความเสียหายทั้งสิ้น ๑,๖๓๑,๑๓๙.๔๗ บาท ดังนี้

๑. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจำนวน ๓๒ แห่ง ๓๗ โครงการ ไม่ได้คำนวณเงินลดและเรียกเงินคืนค่างานที่มีมูลค่าลดเกินร้อยละ ๔ จากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาปรับราคาได้ (ค่า K) ทำให้ค่าจ้างของงานก่อสร้างสูงกว่าความเป็นจริงจำนวน ๑,๕๖๔,๒๗๘.๑๘ บาท ซึ่งเป็นการไม่ปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๔๔ กรณีสัญญาจ้างก่อสร้างตามแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐ ล้านบาท ให้อยู่ในอำนาจหน้าที่หน่วยงานภาครัฐเจ้าของสัญญาจ้างเป็นผู้พิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และอนุมัติจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) และมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ ให้ตรวจสอบกรณีที่ต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างทุกสัญญา

๒. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจำนวน ๒ แห่ง ไม่นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้กับสัญญาก่อสร้าง โดยไม่ได้กำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) แจ้งไว้ในประกาศประกวดราคา ทำให้ทางราชการเกิดความเสียหายต่อการใช้จ่ายเงินงบประมาณแผ่นดินเป็นเงิน ๖๖,๘๖๑.๒๙ บาท ซึ่งเป็นการไม่ปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ อนุมัติให้มีการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับสัญญาก่อสร้าง โดยให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติ

ทั้งนี้ได้มีหนังสือแจ้งผู้บริหารขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดังกล่าวให้ดำเนินการเรียกเงินคืนและส่งคืนคลังเป็นรายได้แผ่นดินตามหลักเกณฑ์การเบิกจ่ายเงินงบประมาณ งบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ รวมทั้งดำเนินการทางวินัยและกฎหมายกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง กรณีไม่นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้กับสัญญาก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรี

กลุ่มงานจัดสรรเงินอุดหนุน
เลขรับ 121
วันที่ ๒๔ มิ.ย. ๒๕๖๐

กลุ่มพัฒนาระบบงบประมาณ และพัสดุท้องถิ่น
เลขรับ 1741
วันที่ ๒๔ มิ.ย. ๒๕๖๐
เวลา

กลุ่มพัฒนาระบบงบประมาณ
เลขรับ 2459
วันที่ ๒๔ มิ.ย. ๒๕๖๐
เวลา

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้จัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ รายการเงินอุดหนุนสนับสนุนการถ่ายโอนภารกิจการก่อสร้างและบำรุงรักษาถนนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ ๗๖ จังหวัด รวมจังหวัดเชียงรายที่ได้ตรวจสอบแล้ว ซึ่งต้องดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรีในลักษณะเช่นเดียวกัน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน พิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อให้การเบิกจ่ายเงินอุดหนุนเฉพาะกิจรายการเงินอุดหนุนสนับสนุนการถ่ายโอนภารกิจการก่อสร้างและบำรุงรักษาถนนให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ มติคณะรัฐมนตรี หนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล รวมทั้งไม่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อทางราชการ จึงมีข้อเสนอแนะให้อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น พิจารณาดำเนินการดังนี้

๑. ตรวจสอบการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเฉพาะกิจดังกล่าว ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ ถึงปัจจุบันที่มีการเบิกจ่ายลักษณะเดียวกันขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทั่วประเทศ (ยกเว้นในพื้นที่จังหวัดเชียงราย) เกี่ยวกับการจัดทำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) และการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดเงินค่างานหลังจากที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

๑.๑ กรณีมีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไม่นำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) มาใช้กับสัญญาก่อสร้าง ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ และทำให้เกิดความเสียหายต่อทางราชการ ให้ดำเนินการสอบข้อเท็จจริงความรับผิดทางละเมิดของเจ้าหน้าที่ หากพบการกระทำผิดให้ดำเนินการตามควรแก่กรณีกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

๑.๒ กรณีมีการจัดทำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) แต่ไม่มีการคำนวณเงินลดและเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ให้ดำเนินการเรียกเงินคืนและส่งคืนคลังเป็นรายได้แผ่นดินโดยเร็ว หากไม่สามารถดำเนินการดังกล่าวและทำให้เกิดความเสียหายต่อทางราชการ ให้ดำเนินการสอบข้อเท็จจริงเช่นเดียวกับข้อ ๑.๑

๒. กำหนดมาตรการการใช้จ่ายเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อป้องกันหรือลดความเสี่ยงต่อการเบิกจ่ายเงินค่าจ้างตามสัญญาก่อสร้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ที่อาจก่อให้เกิดปัญหาหรือความเสียหายต่อทางราชการในลักษณะเดียวกันในอนาคต

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ และแจ้งผลการดำเนินการดังกล่าวให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินทราบ เพื่อประกอบการตรวจสอบตามอำนาจหน้าที่ตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการตรวจเงินแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๔๒ ต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายพรชัย จำรูญพานิชย์กุล)
รองผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน รักษาการแทน
ผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน

สำนักตรวจสอบการดำเนินงานที่ ๔
โทร. ๐ ๒๑๒๖ ๑๕๐๐ ต่อ ๙๔๐๒
โทรสาร ๐ ๒๒๗๙ ๙๐๕๘
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : pao4@oag.go.th

คู่มือการคำนวณ
เงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้าง (ค่า K)
โปรแกรม CUCEM-K version 3.0
สำหรับหน่วยรับงบประมาณ
และผู้รับจ้างของทางราชการ

กองมาตรฐานงบประมาณ 1
สำนักงบประมาณ
เมษายน 2563

คำนำ

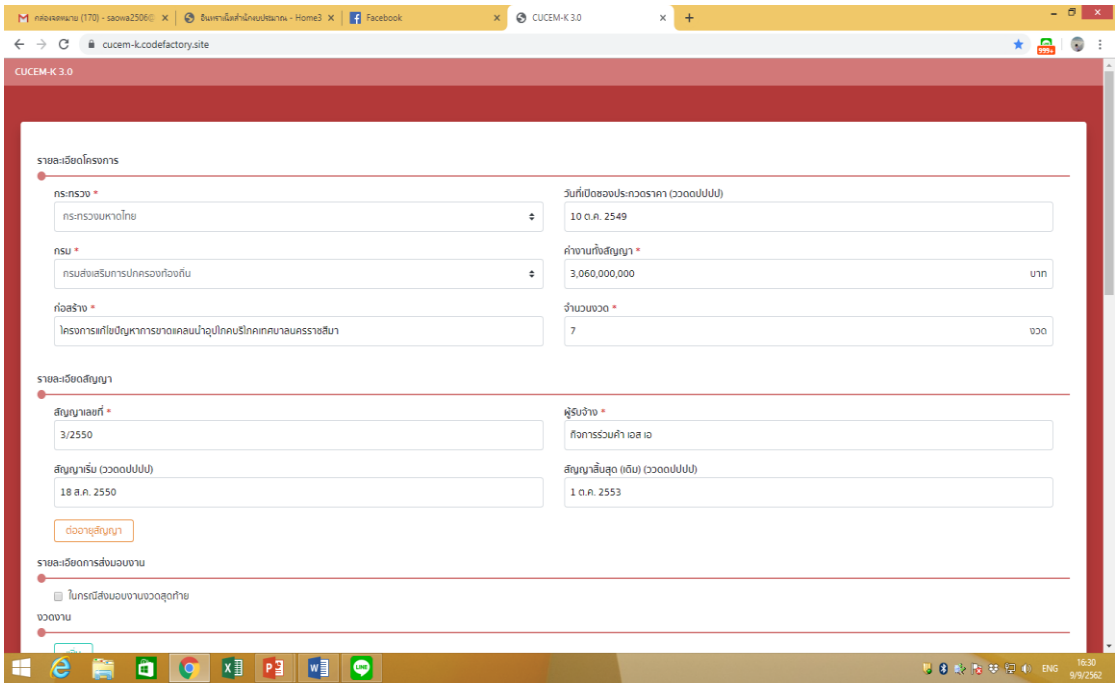
ด้วยโปรแกรม CUCEM-K version ๒.๐ เดิม ซึ่งสำนักงบประมาณได้จัดทำไว้เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่หน่วยงานราชการในฐานะผู้ว่าจ้างงานก่อสร้างทางราชการ และบริษัทผู้รับจ้างงานก่อสร้างในการคำนวณเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้าง (ค่า K) โดยให้ใช้โปรแกรม CUCEM-K version ๒.๐ ในการคำนวณ ได้นำมาใช้ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๔๒ ซึ่งไม่สามารถ download ได้ เนื่องจาก โปรแกรมดังกล่าวพัฒนามานานมากไม่รองรับกับ Windows ในปัจจุบัน ดังนั้น กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบในการบริหารจัดการ และตอบข้อหารือเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้าง (ค่า K) รวมทั้งดูแลระบบโปรแกรมการคำนวณเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้าง (ค่า K) จึงได้ประสานเป็นการภายใน และร่วมประชุมปรึกษาหารือกับท่านรองศาสตราจารย์ ดร. ธนิต ธงทอง และคณะ ว่าโปรแกรมเดิมที่ท่านอาจารย์เคยทำไว้ใช้นั้น ปัจจุบันใช้ไม่ได้แล้ว และหน่วยงานราชการหรือบริษัทต้องไปซื้อโปรแกรมมาใช้ เนื่องจากเป็นบริการสาธารณะที่เป็นประโยชน์ ท่านจึงเห็นความจำเป็นต้องทำระบบให้ใหม่ และให้ความอนุเคราะห์ จัดทำโปรแกรม CUCEM-K version ๓.๐ สำหรับการคำนวณเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้าง (ค่า K) เพื่อทดแทนโปรแกรม CUCEM-K version ๒.๐ เดิม โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย และได้จัดทำโปรแกรม CUCEM-K version ๓.๐ เรียบร้อยแล้ว ซึ่งได้เวียนให้เจ้าหน้าที่สำนักงบประมาณทดสอบการใช้โปรแกรมดังกล่าวแล้ว

เนื่องจากเป็นโปรแกรมที่ใช้งานง่าย ไม่ยุ่งยาก จึงเห็นควรที่มีคู่มือการใช้โปรแกรม CUCEM-K version ๓.๐ เพื่อแจ้งให้หน่วยงานราชการ หรือหน่วยงานของรัฐที่มีงานก่อสร้างใช้โดยมิต้องมีการฝึกอบรมก็สามารถใช้งานได้

ส่วนพัฒนามาตรฐานกลาง ๒
กองมาตรฐานงบประมาณ ๑
สำนักงบประมาณ

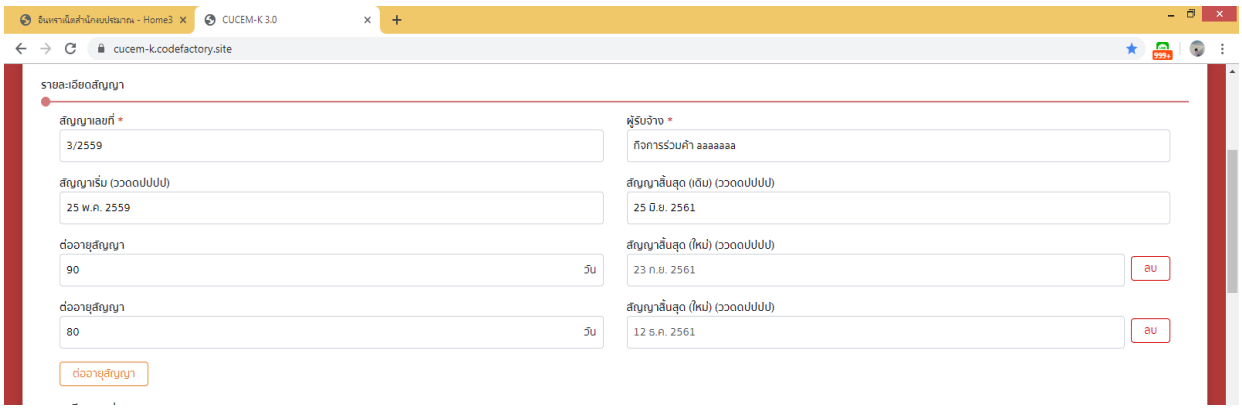
คู่มือการใช้โปรแกรม CUCEM-K version 3.0

1. ให้เข้าใช้งานเว็บไซต์สำนักงบประมาณ http://www.bb.go.th และคลิกไปที่หัวข้อข่าวและกิจกรรม คลิกไปที่ โปรแกรม CUCEM-K version 3.0 ผ่าน Google chrome

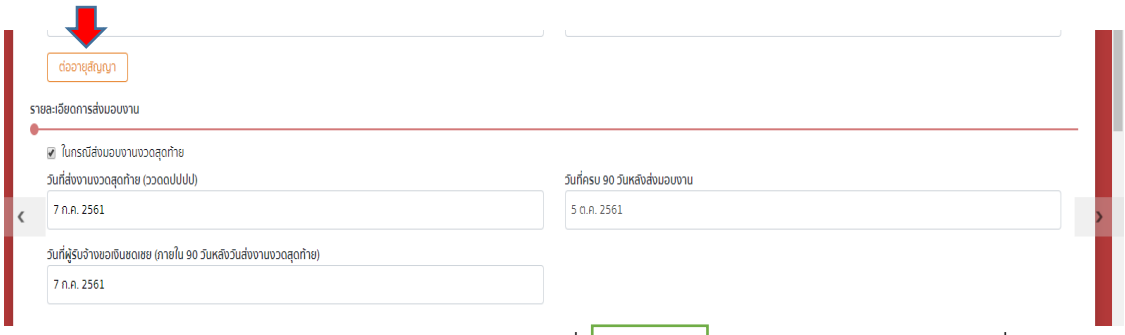


1.1. ให้ใส่รายละเอียดโครงการ เริ่มจากกระทรวง เช่น กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรม/ชื่อหน่วยงานราชการ เช่น กรมชลประทาน รายการก่อสร้าง ให้ใส่ชื่อรายการ เช่น การก่อสร้างอาคารและตกแต่งภายในอาคารที่ทำการไฟฟ้านครหลวงเขตลาดพร้าว วันที่เปิดซอง เช่นวันที่ 26 สิงหาคม 2557 ค่างานทั้งสัญญา 284,766,514.01 บาท จำนวนงวด ใส่จำนวนงวดทั้งหมดที่ส่งมอบงาน เช่น 25 งวดงาน ใส่ 25 งวดงาน

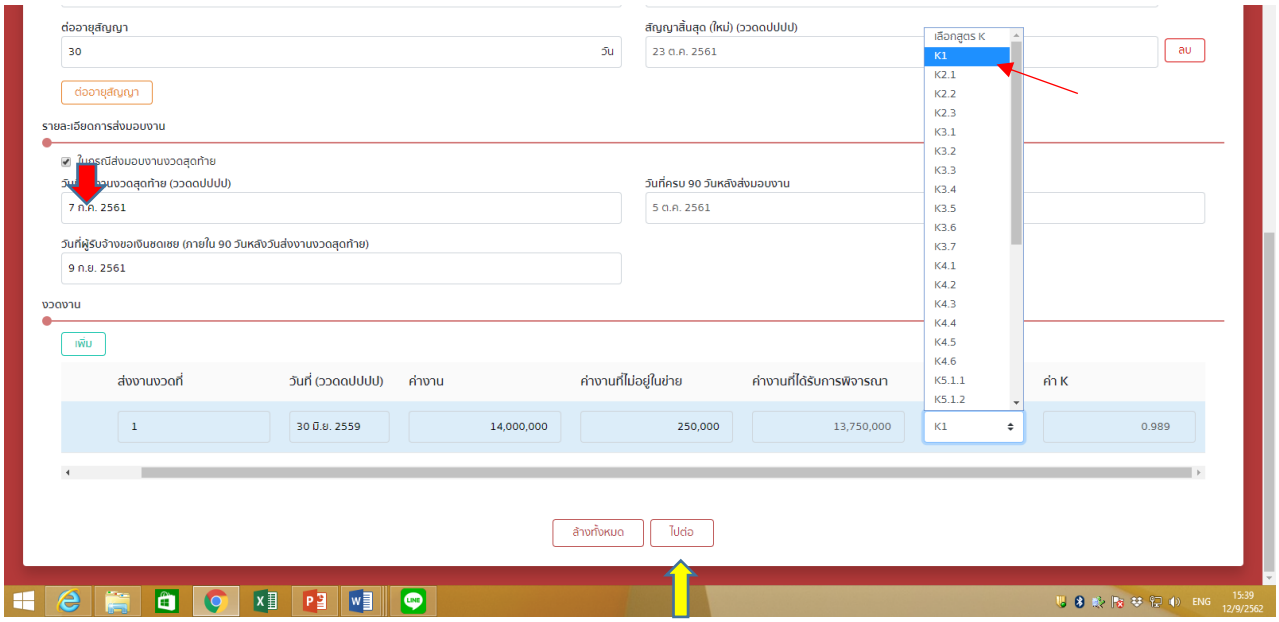
1.2. รายละเอียดสัญญา ให้คีย์ สัญญาเลขที่..... สัญญาเริ่ม(ววดดปปปป) สัญญาสิ้นสุด (ววดดปปปป) การคีย์ใช้ตัวเลขแทนวันเดือนปีและเป็นปี พ.ศ. ดังนี้ 02052557 คือ วันที่ 2 พฤษภาคม 2557 และหากมีการต่อสัญญา ก็ต้องคีย์วันที่ต่อสัญญาด้วย โดยคลิกไปที่ ต่ออายุสัญญา เช่น ครั้งแรก ครม.มีมติให้ต่ออายุสัญญาได้ 90 วัน เนื่องจากมีอุทกภัย คีย์ 90 วัน โปรแกรมจะคำนวณวันสิ้นสุดสัญญาครั้งที่ 1 ให้โดยอัตโนมัติ และหากมีต่อสัญญาอีกก็คลิกไปที่ ต่ออายุสัญญา กรอกจำนวนวันที่ได้รับอนุมัติให้ต่อครั้งที่ 2 ระบบจะคำนวณวันให้อัตโนมัติ ดังตัวอย่าง



1.3. รายละเอียดการส่งมอบงาน คีย์กรณีที่การขอค่า K และมีงานงวดสุดท้าย ก็ให้คีย์ในช่องวันที่ส่งงานงวดสุดท้าย (ววดดปปปป) เช่น คีย์ วันที่ 7 ก.ค. 2561 ระบบจะคำนวณวันที่ครบ 90 วันหลังส่งมอบงานให้อัตโนมัติ (แก้ไขไม่ได้) และวันที่ผู้รับจ้างขอเงินชดเชย ภายใน 90 วัน หลังส่งงานงวดสุดท้าย สามารถคีย์วันที่ส่วนราชการประทับตรารับตามหลักเกณฑ์การคำนวณค่า K

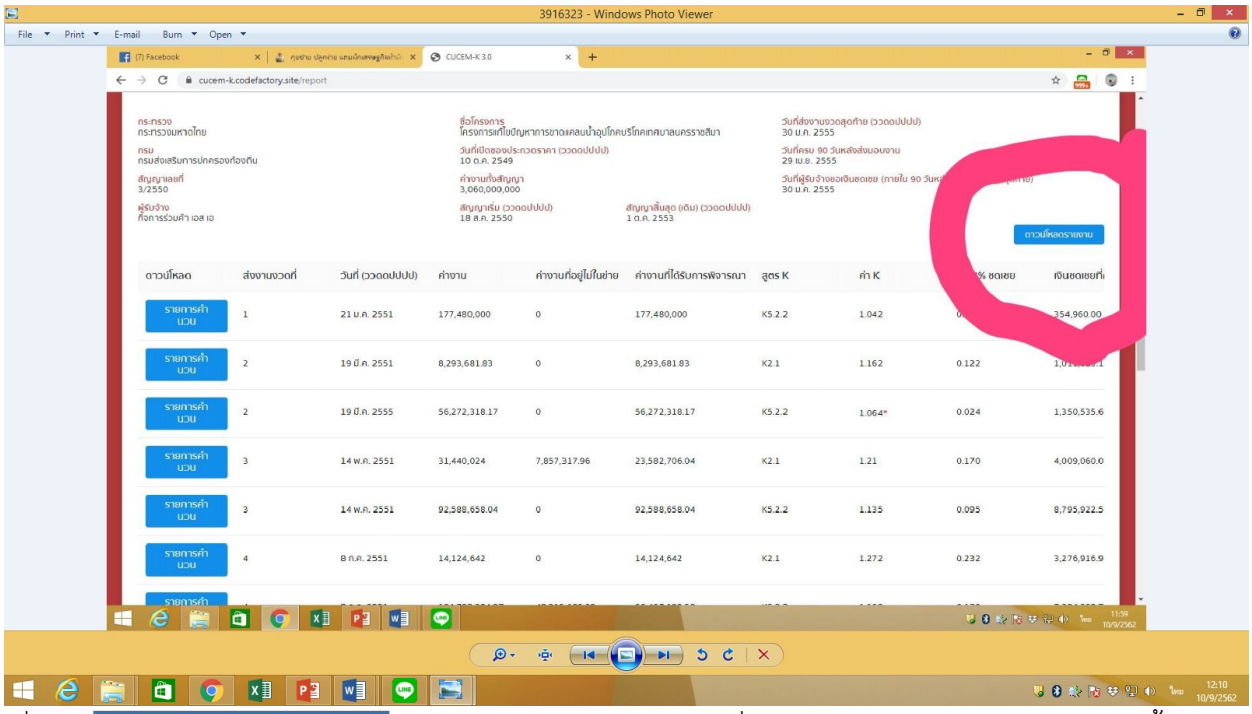


1.4. การคีย์งวดงาน ให้คลิกไปที่ เพิ่ม และคีย์ข้อมูล งวด วันที่ (ววดดปปปป) ค่างานทั้งหมด ค่างานไม่อยู่ในข่าย สำหรับค่างานได้รับการพิจารณา ระบบจะคำนวณให้อัตโนมัติ และเลือก ค่า K เช่น เป็น K 1 เลือก K1 ระบบคำนวณค่า K ให้ และหากขอค่า K มาหลายงวดงาน ให้คลิกเพิ่ม และกรอกข้อมูลต่อไป หรืองวดที่ 1 มีค่า K หลายชนิด ก็สามารถพิมพ์เป็นงวดที่ 1 แต่เลือก K ตามชนิดของงานได้

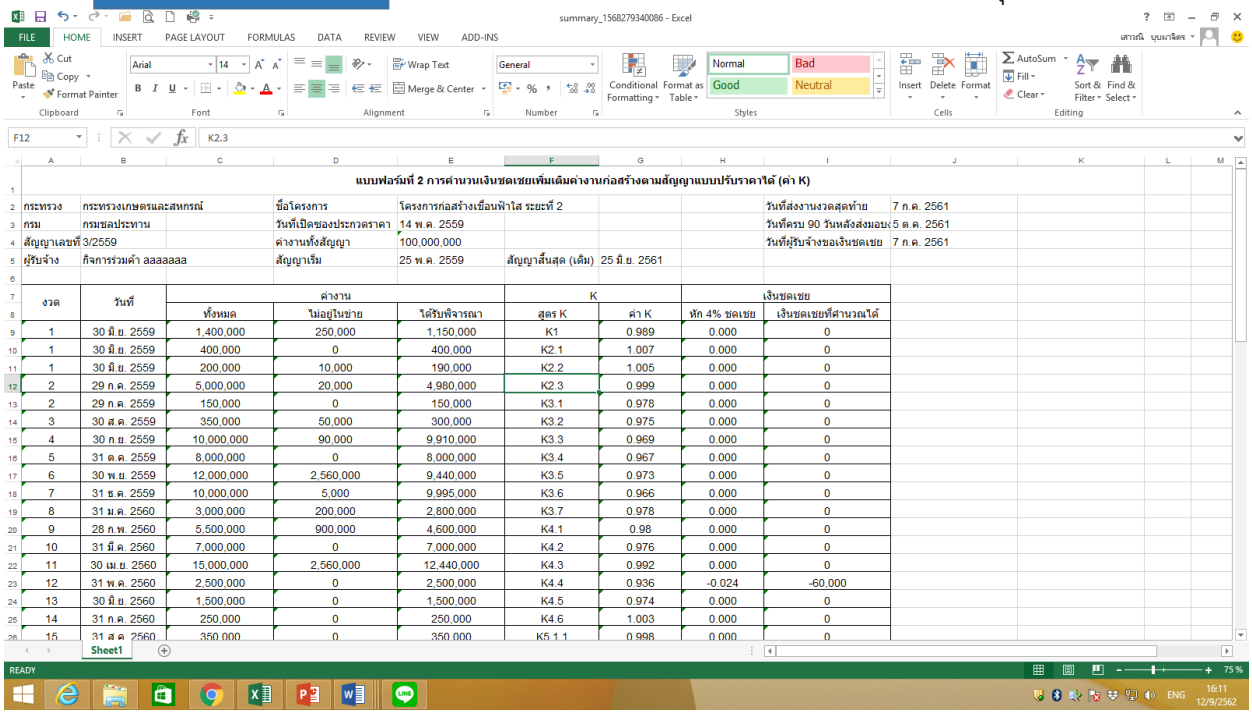


1.5. เมื่อคีย์ข้อมูลครบแล้ว คลิก ไปต่อ จะเข้าไปที่หน้าเรียกรายงาน และ เก็บข้อมูลไว้ที่เครื่องที่ทำให้จนกว่าจะคลิกล้างทั้งหมด เพื่อไปทำงานรายการอื่นต่อไป

2. การเรียกรายงาน เมื่อคลิก ไปต่อ แล้วจะไปที่หน้านี้ เพื่อเรียกรายงาน โดยรายงาน มี 2 ชนิด คือรายงานที่เป็นภาพรวมในการคำนวณค่า K (Summary) ให้คลิกไปที่ ดาวน์โหลดรายงาน และรายงานที่เป็นแต่ละงวดงาน มีสูตรการคำนวณ และค่า K คำนวณได้เป็นไฟล์ WORD ให้คลิก รายการคำนวณ



เมื่อกด ดาวน์โหลดรายงาน จะได้รายงานเป็นไฟล์ Excel ซึ่งสามารถจัดเก็บปรับปรุงแก้ไขได้ ดังนี้



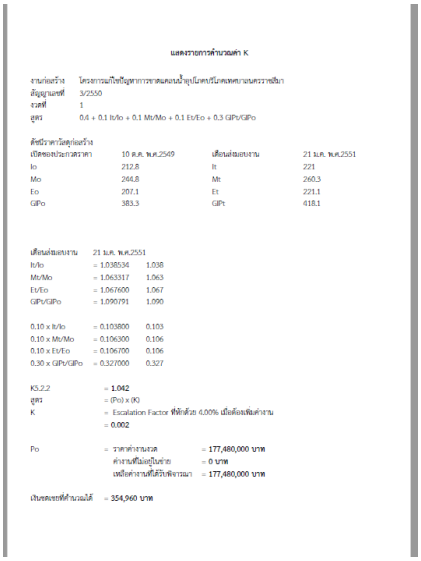
summary_1568279340086 - Excel

แบบฟอร์มที่ 2 การคำนวนเงินชดเชยเพิ่มเติมค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

กระทรวง	กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างเขื่อนฟ้าไส ระยะที่ 2		วันที่ส่งงานงวดสุดท้าย	7 ก.ค. 2561
กรม	กรมชลประทาน	วันที่เปิดซองประกวดราคา	14 พ.ค. 2559		วันที่ครบ 90 วันหลังส่งมอบง	5 ต.ค. 2561
สัญญาเลขที่ 3/2559		ค่างานทั้งสัญญา	100,000,000		วันที่ผู้รับจ้างขอเงินชดเชย	7 ก.ค. 2561
ผู้รับจ้าง	กิจการร่วมค้า aaaaaaaa	สัญญาเริ่ม	25 พ.ค. 2559	สัญญาสิ้นสุด (เดิม) 25 มิ.ย. 2561		

งวด	วันที่	ค่างาน			K		เงินชดเชย	
		ทั้งหมด	ไม่อยู่ในข่าย	ได้รับพิจารณา	สูตร K	ค่า K	หัก 4% ชดเชย	เงินชดเชยที่คำนวณได้
1	30 มิ.ย. 2559	1,400,000	250,000	1,150,000	K1	0.989	0.000	0
1	30 มิ.ย. 2559	400,000	0	400,000	K2.1	1.007	0.000	0
1	30 มิ.ย. 2559	200,000	10,000	190,000	K2.2	1.005	0.000	0
2	29 ก.ค. 2559	5,000,000	20,000	4,980,000	K2.3	0.999	0.000	0
2	29 ก.ค. 2559	150,000	0	150,000	K3.1	0.978	0.000	0
3	30 ส.ค. 2559	350,000	50,000	300,000	K3.2	0.975	0.000	0
4	30 ก.ย. 2559	10,000,000	90,000	9,910,000	K3.3	0.969	0.000	0
5	31 ต.ค. 2559	8,000,000	0	8,000,000	K3.4	0.967	0.000	0
6	30 พ.ย. 2559	12,000,000	2,560,000	9,440,000	K3.5	0.973	0.000	0
7	31 ธ.ค. 2559	10,000,000	5,000	9,995,000	K3.6	0.966	0.000	0
8	31 ม.ค. 2560	3,000,000	200,000	2,800,000	K3.7	0.978	0.000	0
9	28 ก.พ. 2560	5,500,000	900,000	4,600,000	K4.1	0.98	0.000	0
10	31 มี.ค. 2560	7,000,000	0	7,000,000	K4.2	0.976	0.000	0
11	30 เม.ย. 2560	15,000,000	2,560,000	12,440,000	K4.3	0.992	0.000	0
12	31 พ.ค. 2560	2,500,000	0	2,500,000	K4.4	0.936	-0.024	-60,000
13	30 มิ.ย. 2560	1,500,000	0	1,500,000	K4.5	0.974	0.000	0
14	31 ก.ค. 2560	250,000	0	250,000	K4.6	1.003	0.000	0
15	31 ส.ค. 2560	350,000	0	350,000	K5.1.1	0.998	0.000	0

เมื่อคลิกที่ รายการคำนวณ เป็นการเรียกรายงานที่ละงวด ครั้งละ 1 K รายงานที่ออกมาจะอยู่ในไฟล์ Word ดังตัวอย่าง



แสดงรายการคำนวณค่า K

งานก่อสร้าง โครงการแก้ไขปัญหาการจราจรแยกแจ้งวัฒนะ-ปากเกร็ด(ปรับปรุงโครงสร้างทางแยกต่างระดับ)
สัญญาเลขที่ 3/2550
งวดที่ 1
สูตร 0.4 + 0.1 Ir/Io + 0.1 Mt/Mo + 0.1 Et/Eo + 0.3 GPt/GPo

ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง

เดือนของประกวดราคา	10 ต.ค. พ.ศ.2549	เดือนส่งมอบงาน	21 ม.ค. พ.ศ.2551
Io	212.8	It	221
Mo	244.8	Mt	260.3
Eo	207.1	Et	221.1
GPo	383.3	GPt	418.1

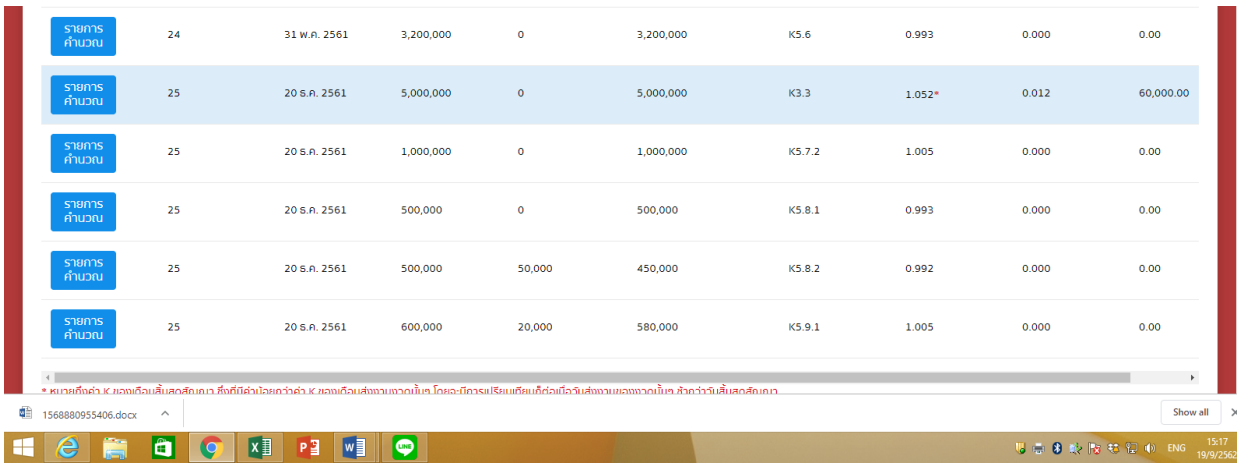
เดือนส่งมอบงาน	21 ม.ค. พ.ศ.2551	
Ir/Io	= 1.038534	1.038
Mt/Mo	= 1.063317	1.063
Et/Eo	= 1.067600	1.067
GPt/GPo	= 1.090791	1.090
0.10 x Ir/Io	= 0.103800	0.103
0.10 x Mt/Mo	= 0.106300	0.106
0.10 x Et/Eo	= 0.106700	0.106
0.30 x GPt/GPo	= 0.327000	0.327

K5.2.2 = 1.042
สูตร = (Po) x (K)
K = Escalation Factor ที่ทศนิยม 4 ตำแหน่ง เมื่อต้องเพิ่มค่างาน
= 0.002

Po = ราคาค่างานงวดนี้ = 177,480,000 บาท
ค่างานที่ไม่อยู่ในข่ายฯ = 0 บาท
เหลือค่างานที่ได้รับพิจารณา = 177,480,000 บาท

เงินสะสมที่คำนวณได้ = 354,960 บาท

3. สำหรับกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่างๆที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า ระบบจะคำนวณให้ และ จะใส่เครื่องหมาย * และมีหมายเหตุให้ที่หน้าจอ * หมายถึงค่า K ของเดือนสิ้นสุดสัญญา ซึ่งที่มีค่าน้อยกว่าค่า K ของเดือนส่งงานงวดนั้นๆ โดยจะมีการเปรียบเทียบก็ต่อเมื่อวันส่งงานของงวดนั้นๆ ช้ากว่าวันสิ้นสุดสัญญา ดังตัวอย่างดังนี้

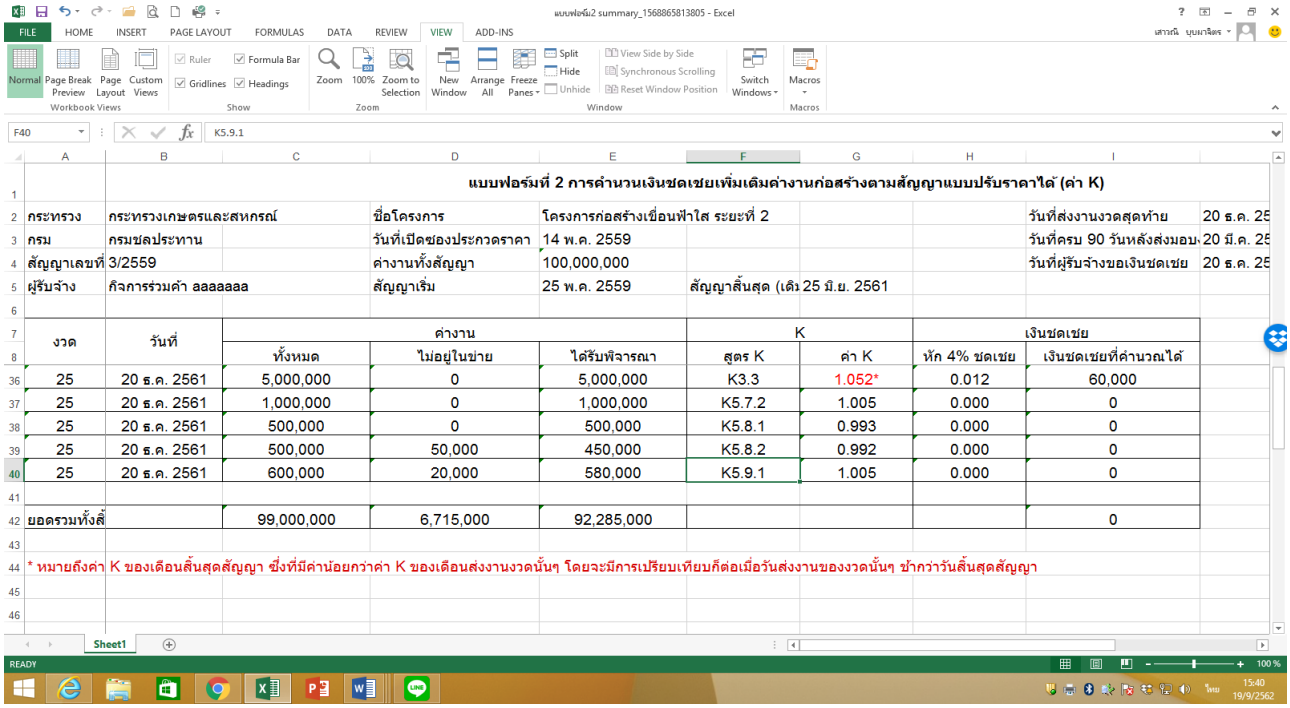


รายการคำนวณ	24	31 พ.ค. 2561	3,200,000	0	3,200,000	K5.6	0.993	0.000	0.00
รายการคำนวณ	25	20 ธ.ค. 2561	5,000,000	0	5,000,000	K3.3	1.052*	0.012	60,000.00
รายการคำนวณ	25	20 ธ.ค. 2561	1,000,000	0	1,000,000	K5.7.2	1.005	0.000	0.00
รายการคำนวณ	25	20 ธ.ค. 2561	500,000	0	500,000	K5.8.1	0.993	0.000	0.00
รายการคำนวณ	25	20 ธ.ค. 2561	500,000	50,000	450,000	K5.8.2	0.992	0.000	0.00
รายการคำนวณ	25	20 ธ.ค. 2561	600,000	20,000	580,000	K5.9.1	1.005	0.000	0.00

* หมายถึงค่า K ของเดือนสิ้นสุดสัญญา ซึ่งที่มีค่าน้อยกว่าค่า K ของเดือนส่งงานงวดนั้นๆ โดยจะมีการเปรียบเทียบก็ต่อเมื่อวันส่งงานของงวดนั้นๆ ช้ากว่าวันสิ้นสุดสัญญา

1568880955406.docx Show all

เมื่อเรียกรายงาน จะได้ ไฟล์ Excel ดังนี้



แบบฟอร์มที่ 2 การคำนวนเงินชดเชยเพิ่มเติมค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

กระทรวง	กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างเขื่อนฟ้าใส ระยะที่ 2		วันที่ส่งงานงวดสุดท้าย	20 ธ.ค. 25
กรม	กรมชลประทาน	วันที่เปิดซองประกวดราคา	14 พ.ค. 2559		วันที่ครบ 90 วันหลังส่งมอบ	20 มี.ค. 25
สัญญาเลขที่	3/2559	ค่างานทั้งสัญญา	100,000,000		วันที่ผู้รับจ้างขอเงินชดเชย	20 ธ.ค. 25
ผู้รับจ้าง	กิจการร่วมค้า aaaaaaa	สัญญาเริ่ม	25 พ.ค. 2559	สัญญาสิ้นสุด (เดิม	25 มิ.ย. 2561	

งวด	วันที่	ค่างาน			K		เงินชดเชย	
		ทั้งหมด	ไม่อยู่ในข่าย	ได้รับพิจารณา	สูตร K	ค่า K	หัก 4% ชดเชย	เงินชดเชยที่คำนวณได้
25	20 ธ.ค. 2561	5,000,000	0	5,000,000	K3.3	1.052*	0.012	60,000
25	20 ธ.ค. 2561	1,000,000	0	1,000,000	K5.7.2	1.005	0.000	0
25	20 ธ.ค. 2561	500,000	0	500,000	K5.8.1	0.993	0.000	0
25	20 ธ.ค. 2561	500,000	50,000	450,000	K5.8.2	0.992	0.000	0
25	20 ธ.ค. 2561	600,000	20,000	580,000	K5.9.1	1.005	0.000	0
ยอดรวมทั้งสิ้		99,000,000	6,715,000	92,285,000				0

* หมายถึงค่า K ของเดือนสิ้นสุดสัญญา ซึ่งที่มีค่าน้อยกว่าค่า K ของเดือนส่งงานงวดนั้นๆ โดยจะมีการเปรียบเทียบก็ต่อเมื่อวันส่งงานของงวดนั้นๆ ช้ากว่าวันสิ้นสุดสัญญา

4. หากมีค่างานบางงานที่ไม่มีค่า K รองรับในระบบ สามารถใส่ลงเป็นเป็นอีกงวดต่างหาก โดยให้ระบุ "ค่างาน" และ "ค่างานที่ไม่อยู่ในข่าย" เท่ากัน จากนั้นเลือกค่า K ใดก็ได้ การทำแบบนี้เพื่อเป็นการให้ระบบสามารถคำนวณเงินชดเชยได้ถูกต้องตามสัญญา

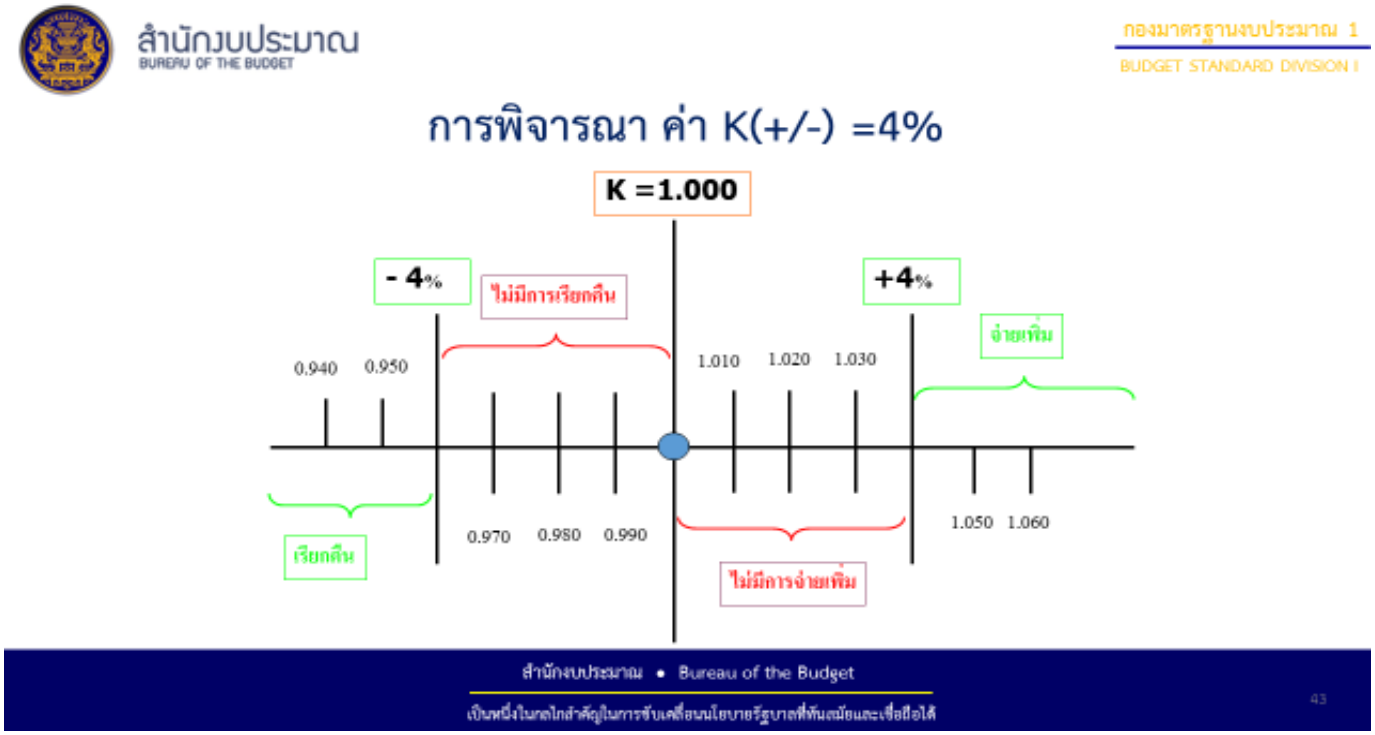
กองมาตรฐานงบประมาณ 1

สำนักงบประมาณ

หมายเหตุ 1) หากไม่เข้าใจ หรือมีข้อสงสัยสามารถสอบถามได้ โทรศัพท์ 0 2265 2013 , 0 2265 1984 , 0 2265 1997

2) วันที่เปิดซองให้เป็นไปตามหนังสือสำนักงบประมาณที่ นร 0731.1/ว104 ลงวันที่ 13 มิถุนายน 2561

3) วิธีการคิดในการคำนวณเงินชดเชยค่างานสิ่งก่อสร้าง (ค่า K) ดูจากรูปและคำอธิบายประกอบในหน้าถัดไป



วิธีการคำนวณที่ใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

สูตรการคำนวณ P = (Po) x (K)

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานที่กำหนดไว้ในประกาศประกวดราคา และสัญญาจ้าง โดยพิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตร **สำหรับงานก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนที่เปิดซองราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่ เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)** ค่างาน 4% = 1.04 ตัวอย่าง หากคำนวณค่า K ได้ 1.046 หมายถึงว่าจะต้องจ่ายเงินเพิ่ม 0.006 และนำค่า K ส่วนที่เกิน 0.006 x Po (ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างาน เป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี) ได้เงินเท่าไหร่ ก็จ่ายเพิ่มให้กับผู้รับจ้าง หากคำนวณแล้วได้น้อยกว่า 1.04 คือ น้อยกว่า 4% แต่ไม่เกิน 0.96 ไม่มีการเรียกเงินคืน แต่ถ้าคำนวณแล้วได้น้อยกว่า 0.96 เช่น คำนวณได้ 0.954 - 0.96 = -0.006 นำไปคูณกับ Po ได้เท่าไหร่ ต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง

****



เอกสารที่ใช้ประกอบในการขอชดเชยค่างานก่อสร้าง (ค่า K) ของผู้รับจ้าง ประกอบด้วย

๑ **<u>ต้นฉบับตัวจริง</u>** หนังสือของผู้รับจ้างขอชดเชยเงินค่างานก่อสร้าง (ค่า K) พร้อมรายการคำนวณ

๒ สำเนาประกาศประกวดราคา พร้อมเอกสารประกวดราคา (ข้อ ๑.๗ เงื่อนไข)

๓ สำเนาใบเสนอราคาและบัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

๔ สำเนาเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณค่างานก่อสร้าง

๕ สำเนาใบ บก.๐๐๕ หรือเอกสารสอบราคาที่มีวันเปิดซอง

๖ สำเนาใบประเมินราคาแต่ละรายการ หลังจากการต่อรองราคายอดรวม

๗ สัญญาจ้าง

๘ สำเนาสัญญาแก้ไขเพิ่มเติม พร้อมรายละเอียดงวดงานแก้ไข (ถ้ามี)

๙ รายละเอียดงวดงาน

๑๐ สำเนาหนังสือส่งมอบงานของผู้รับจ้าง (ทุกครั้งที่มีการตรวจการจ้าง)

๑๑ ดัชนีราคา ค่า K เดือนที่เปิดซอง (เคาะราคา) และเดือนที่ส่งมอบงาน

๑๒ ใบรายงานผลการตรวจการจ้าง

๑๓ ใบรับรองผลการปฏิบัติงาน

<u>หมายเหตุ</u>

ต้องรับรองสำเนาเอกสารทุกแผ่น