



ประกาศจังหวัดอุทัยธานี

เรื่อง ประกาศราคากลางก่อสร้างอาคารส่งเสริมสุขภาพและอนุรักษ์ประเพณี (แบบแพทเทอร์ແພນໄທ)
เป็นอาคาร คลส. ๒ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๖๗๘ ตารางเมตร โรงพยาบาลสว่างอารมณ์
ตำบลสว่างอารมณ์ อำเภอสว่างอารมณ์ จังหวัดอุทัยธานี ๑ หลัง (ครั้งที่ ๓) ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ด้วย จังหวัดอุทัยธานี มีความประสงค์จะประกาศราคากลาง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
การก่อสร้างอาคารส่งเสริมสุขภาพและอนุรักษ์ประเพณี (แบบแพทเทอร์ແພນໄທ) เป็นอาคาร คลส. ๒ ชั้น
พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๖๗๘ ตารางเมตร โรงพยาบาลสว่างอารมณ์ ตำบลสว่างอารมณ์ อำเภอสว่างอารมณ์
จังหวัดอุทัยธานี ๑ หลัง ตามแบบเลขที่ ๙๖๓๗ + เอกสารเลขที่ ข.๒๕๐/ก.ย./๕๗ ของกองแบบแผน
กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

ราคากลางของการจ้างก่อสร้างในการประกวดราคากลาง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
ในครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑,๑๖๐,๐๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านหนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องเสนอราคากลางที่ไม่ตอกเสียเข้ม (ฐานรากแต่)
กรณีดินใต้ฐานรากรับน้ำหนักบรรทุกปลดภัยได้ไม่น้อยกว่า ๖ ตัน/ตารางเมตร และราคากลางของ
ทางราชการ ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ประสังค์จะเสนอราคาจะต้องพิจารณาราคาไปตามนั้น ผู้ประสังค์จะเสนอราคา
จะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบคำนวนราคางานเอง และจะนำราคากลางของทางราชการมาปฏิเสธ
ความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องค่าก่อสร้างภายนอกหลังมีได้

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคากลาง ด้วยวิธีการ
ทางอิเล็กทรอนิกส์

๒. ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุขชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานของทางราชการ
และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ที่้งงานตามระเบียบ
ของทางราชการ

๓. ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสังค์จะเสนอราคารายอื่น
และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกวดราคากลาง
ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

๔. ผู้ประสังค์จะเสนอราคาไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอม
ขึ้นศาลไทย เว้นแต่ระบุลายของผู้ประสังค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๕. ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่
ประกวดราคากลาง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕,๗๒๕,๑๖๐ บาท (สิบล้านเจ็ดแสน-
สองหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยยี่สิบบาทถ้วน) ต่อน้ำหนึ่งสัญญา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ
หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระบบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่เชื่อถือ

กรณีที่กิจกรรมร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจกรรมร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็น
นิติบุคคลใหม่ จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคा ส่วนคุณสมบัติด้าน^๑
ผลงานก่อสร้าง กิจกรรมร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้ที่เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงาน
ก่อสร้างของกิจกรรมร่วมค้าที่เข้าประกวดราคากลางได้

กรณีผู้ประสังค์จะเสนอราคาเป็นกิจกรรมร่วมค้าที่ไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคล
แต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคากลาง
เว้นแต่ในกรณีที่กิจกรรมร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษร

กำหนดให้ผู้ร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคา กับทางราชการและแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมของประการตราค่าจ้างค้านั้น สามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจ้างภาครัฐ

๘. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดสถานที่ก่อสร้าง

ในวันที่ ๗ เดือนกรกฎาคม พ.ศ.๒๕๕๘ ระหว่างเวลา ๑๐.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ โรงพยาบาลส่วนภารมณ์ ตำบลสว่างอารมณ์ อำเภอสว่างอารมณ์ จังหวัดอุทัยธานี ผู้ที่ไม่ไปดูสถานที่ก่อสร้าง และรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดตามวันและเวลาที่กำหนด ถือว่ารับทราบเหมือนหนึ่งได้ไปดูสถานที่แล้ว

กำหนดยื่นของประการราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ในวันที่ ๑๗ เดือนกรกฎาคม พ.ศ.๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๐๐ น. ณ สถานที่กลาง รับและเปิดของประการราคา ชั้น ๒ ศาลากลางจังหวัดอุทัยธานี และจะแจ้งผลการพิจารณาคัดเลือกเบื้องต้นให้ทราบเป็นการเฉพาะราย ในวันที่ ๒๕ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

กำหนดเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ในวันที่ ๒๐ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ สถานที่เสนอราคา ศาลากลางจังหวัดอุทัยธานี ชั้น ๑

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประการราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ได้ในราคากชุดละ ๕,๐๐๐ บาท (ห้าพันบาทถ้วน) ได้ที่งานพัสดุ กลุ่มงานบริหารทั่วไป (ชั้น ๒) สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี ระหว่างวันที่ ๑ เดือนกรกฎาคม พ.ศ.๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๗ เดือนกรกฎาคม พ.ศ.๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.uthaihealth.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๕๐๕๑ ๑๕๐๕ ต่อ ๓๐๓ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๙ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๕๘

(นายสมชาย เรืองรุ่งเรือง)
ผู้อำนวยการจังหวัดอุทัยธานี

เอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ E ๑๓/๒๕๕๘
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารส่งเสริมสุขภาพและอนงค์ประสงค์ (แบบแพทบี้แพนไทย)
เป็นอาคาร คลส. ๒ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๖๗๙ ตารางเมตร โรงพยาบาลสว่างอารมณ์ ตำบลสว่างอารมณ์
อำเภอสว่างอารมณ์ จังหวัดอุทัยธานี ๑ หลัง (ครั้งที่ ๓) ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
ตามประกาศจังหวัดอุทัยธานี ลงวันที่ ๑ เดือนกรกฎาคม พ.ศ.๒๕๕๘

ด้วย จังหวัดอุทัยธานี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “จังหวัด” มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้าง
ก่อสร้างอาคารส่งเสริมสุขภาพและอนงค์ประสงค์ (แบบแพทบี้แพนไทย) เป็นอาคาร คลส. ๒ ชั้น พื้นที่ใช้สอย
ประมาณ ๖๗๙ ตารางเมตร โรงพยาบาลสว่างอารมณ์ ตำบลสว่างอารมณ์ อำเภอสว่างอารมณ์ จังหวัดอุทัยธานี
๑ หลัง (ครั้งที่ ๓) ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด

๑.๑.๑ แบบอาคารส่งเสริมสุขภาพและอนงค์ประสงค์ (แบบแพทบี้แพนไทย)

แบบเลขที่ ๙๖๓๗

จำนวน ๓๕ แผ่น

๑.๑.๒ รายการประกอบแบบก่อสร้างอาคารส่งเสริมสุขภาพและอนงค์ประสงค์
(แบบแพทบี้แพนไทย) แบบเลขที่ ๙๖๓๗ โรงพยาบาลสว่างอารมณ์

จังหวัดอุทัยธานี เอกสารเลขที่ ๒๖๐/ก.ย./๕๗ จำนวน ๕ แผ่น

๑.๑.๓ มาตรฐานการก่อสร้างอาคารของกองแบบแผน พ.ศ.๒๕๕๓ จำนวน ๑ เล่ม

๑.๑.๔ รายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์มาตรฐาน

เอกสารเลขที่ ก.๑๔๖/ก.ย./๕๓

จำนวน ๑ เล่ม

๑.๑.๕ รายการแบบขยายรายละเอียดการติดตั้งประตู-หน้าต่างอลูมิเนียม

เอกสารเลขที่ ก.๑๔๗/ก.ย./๕๓ และรายละเอียดการทำสีอาคาร

เอกสารเลขที่ ก.๑๔๘/ก.ย./๕๓

จำนวน ๑ เล่ม

๑.๑.๖ ข้อกำหนดและรายละเอียดการทำเสาเข็มจากระบบแห้ง (DRY PROCESS)

เอกสารเลขที่ ก.๑๔๙/ก.ย./๕๓

จำนวน ๑ เล่ม

๑.๑.๗ รายละเอียดข้อกำหนดหมวดงานวิศวกรรมไฟฟ้าและสื่อสาร

เอกสารเลขที่ ก.๑๕๐/ก.ย./๕๓

จำนวน ๑ เล่ม

๑.๑.๘ รายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะเครื่องสูบน้ำประปา

เอกสารเลขที่ ก.๑๕๑/ก.ย./๕๓ และรายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะ
ถังบำบัดน้ำเสียแบบชีวภาพ (BIOLOGICAL TREATMENT TANK)

เอกสารเลขที่ ก.๑๕๒/ก.ย./๕๓

จำนวน ๑ เล่ม

๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา

๑.๔ หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๕ แบบสัญญาจ้าง (แบบปรับราคาได้)

๑.๖ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันของ

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๗ สูตรการปรับราคา

๑.๔ บทนิยาม

- (๑) ผู้ประسังค์จะเสนอราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill Of Quantities)
- (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

๑.๕ แบบบัญชีเอกสาร

- (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
- (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๖ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill Of Quantities)
(รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเป็นการเปิดเผยเพื่อให้ผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางได้รู้ข้อมูล
ได้เท่าเทียมกันและเพื่อให้ประชาชนตรวจสอบได้)

๒. คุณสมบัติของผู้ประสังค์จะเสนอราคากลาง

**๒.๑ ผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางที่ต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้าง
ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์**

๒.๒ ผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางที่ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานของ
ทางราชการ และได้แจ้งเวียนข้อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคล อื่นเป็นผู้ที่้งงาน
ตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางที่ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสังค์จะเสนอ
ราคากลางอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสังค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาด
กลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศ ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการ
อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๔

๒.๔ ผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางที่ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธ
ไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเข่นว่าນั้น

๒.๕ ผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางที่ต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน
กับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕,๗๒๕,๑๒๐ บาท
(สี่ล้านเจ็ดแสนสองหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยยี่สิบบาทถ้วน) ต่อหนึ่งสัญญา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรง
กับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระบบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงาน
เอกชนที่จังหวัดเชื่อถือ

กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้า
ที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา
ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้ที่เข้าร่วมค้ามาใช้แสดง
เป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

กรณีผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางที่เป็นกิจการร่วมค้าที่ไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่
นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสาร
ประกวดราคา เนื่องแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษร กำหนดให้
ผู้ร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการและแสดงหลักฐานดังกล่าวมา
พร้อมของประกวดราคา กิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคากลางที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ สามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงาน
ก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคากลางได้

๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชี
รายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา กับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสังค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสาร ดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ประสังค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้ามหุ้นส่วนสามัญหรือห้ามหุ้นส่วนจำกัดให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล สำเนาหนังสือบริคณฑ์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ประสังค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดายังคงเป็นบุคคลที่มิใช่นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ประสังค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสังค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะ เป็นผู้ร่วมค้าให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดายที่มิใช่สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใด เป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๙ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสาร ดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องลงนามพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) จำนวน ๓ ชุด

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดเอกสารและมีผลบังคับใช้ได้ทันที ในการนี้ที่ผู้ประสังค์ จะเสนอราคา มอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

(๓) หลักประกันของ ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง และสำเนาสัญญาจ้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) บัญชีรายการก่อสร้าง

(๖) แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๙ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้ประสังค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

(๔)

๔.๒ ผู้ประسังค์จะเสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

๔.๓ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาจะต้องกำหนดยืนยันมาไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน นับแต่วันยืนยันราคาน้ำดื่มท้าย โดยภายในกำหนดยืนยัน ผู้ประสังค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาน้ำดื่มที่ตนเสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๔ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะจ้างให้แล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากจังหวัดอุทัยธานีให้เริ่มทำงาน

๔.๕ ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคากลางด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียดฯลฯ ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคากลางทั้งหมดเสียก่อน ที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคากลาง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคากลาง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จำนวนของถึงประธานคณะกรรมการประกวดราคากลางโครงการ โดยระบุไว้ที่หน้าของว่า “เอกสารประกวดราคากลาง เอกสารประกวดราคากลาง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ E๓๓/๒๕๕๘ ยื่นต่อคณะกรรมการประกวดราคากลางโครงการ” ในวันที่ ๑๓ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๐.๓๐ น. ณ สถานที่กลาง รับและเปิดซองประกวดราคากลาง ๒ ศาลากกลางจังหวัดอุทัยธานี

เมื่อพ้นกำหนดเวลา y น. เอกสารประกวดราคากลาง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคากลางจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางที่รายว่าเป็นผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสังค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๒.๓ ณ วันประกาศประกวดราคากลางด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตาม ข้อ ๓.๒ และแจ้ง ผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางที่รายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของหนทางไปรษณีย์ ลงทะเบียนตอบรับหรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่าผู้ประสังค์จะเสนอราคารับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคากลางหรือในขณะที่มีการเสนอราคากลาง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่ามีผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคากลางย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๙ (๒) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางนั้นออกจากเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคากลางและจังหวัดอุทัยธานี จะพิจารณาลงโทษผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางหรือผู้มีสิทธิเสนอราคากลางกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน

ผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสังค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคากลาง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคากลางย่างเป็นธรรมหรือเป็นผู้ประสังค์จะเสนอราคากลางที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิคอาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดทำพัสดุภายนอก ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคากลางที่จัดทำให้เป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่ากระบวนการเสนอราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ประسبข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้คณะกรรมการประกาศราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมิให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคางับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้วจะให้ดำเนินกระบวนการเสนอราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสื้นสุดกระบวนการเสนอราคากายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกาศราคาเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่ายหรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกาศราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคากลับและกำหนดวัน เวลา และสถานที่เพื่อเริ่มต้นกระบวนการประกาศราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคากลับรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกาศราคางานสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ระหว่างการประกาศราคาฯ เพื่อให้การประกาศราคาฯ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

๔.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคากำต้องปฏิบัติตามดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยืนมารับรองกับของข้อเสนอทางเทคนิค

(๒) ราคางานสูงสุดของการประกาศราคاج้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องเริ่มต้นที่จำนวนเงิน ๑๑๐,๐๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านหนึ่งแสนบาทมีนาทถ้วน)

(๓) ราคากลับที่เสนอจะต้องเป็นราคากลับรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคากลับหรือผู้แทน จะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคากลับตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

(๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคากลับหรือผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้ว ต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(๖) ผู้มีสิทธิเสนอราคากลับหรือผู้แทน ที่ LOG IN แล้วจะต้องดำเนินการเสนอราคากลับที่เสนอราคากลับในการประกาศราคากลับด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคางานสูงสุดในการประกาศราคากลับและจะต้องเสนอลดราคากลับต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครึ่งละ ๒๐,๐๐๐ บาท (สองหมื่นบาทถ้วน) จากราคากลางงานก่อสร้าง และการเสนอลดราคากลับต่ำไป ต้องเสนอลดราคากลับไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐ บาท (สองหมื่นบาทถ้วน) จากราคากลับที่เสนอลดแล้ว

(๗) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคากลับการเสนอราคากลับและเมื่อการประกาศราคากลับเสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคากลับที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะราคากลับ ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการ

(๘) ผู้มีสิทธิเสนอราคากลับที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะราคากลับ ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคากลับทางอิเล็กทรอนิกส์ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคากลับ

(๙) ผู้มีสิทธิเสนอราคากลับจะต้องมาเสนอราคากลับ

ในวันที่ ๒๐ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป ทั้งนี้จะแจ้งนัดหมายตามแบบแจ้งวัน เวลา และสถานที่เสนอราคากลับ (บก. ๐๐๕) ให้ทราบต่อไป

(๑๐) ผู้มีสิทธิเสนอราคากลับสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคากลับของผู้ให้บริการตลาดกลางทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.eprocurement.go.th และผู้มีสิทธิเสนอราคากลับต้องทำการทดลองวิธีการเสนอราคาก่อนถึงวันกำหนดวันเสนอราคากลับที่เว็บไซต์ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๘ เป็นต้นไป

๕. หลักประกันของ

ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องวางแผนหลักประกันของพร้อมกับการยื่นของเอกสารทางด้านเทคนิคจำนวนเงิน ๕๘๐,๖๘๐ บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นหกร้อยสี่สิบบาทถ้วน) โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกันตั้งแต่วันยื่นของข้อเสนอทางด้านเทคนิคครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๕.๑ เงินสด

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัดอุทัยธานี โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นของเอกสารทางด้านเทคนิคหรือก่อนหน้านี้ไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๕.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศไทยแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๑)

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งข้อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๑)

๕.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย โดยผู้ประสังค์จะเสนอราคาจะต้องนำพันธบัตรดังกล่าวไปจดทะเบียนการใช้พันธบัตรเป็นประกันที่ธนาคารแห่งประเทศไทยก่อนนำมารางเป็นหลักประกัน

หลักประกันของตามข้อนี้ จังหวัดอุทัยธานีจะคืนให้ผู้ประสังค์จะเสนอราคารือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับตั้งจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ประสังค์จะเสนอราครายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคាដำสูดจะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราค้าได้พันจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันของ ไม่ว่ากรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการประกวดราคاج้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ จังหวัดอุทัยธานีจะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวมเป็นแกนๆ

๖.๒ หากผู้ประสังค์จะเสนอราครายได้มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคามิถูกต้องหรือมิครบถ้วนตาม ข้อ ๓ หรือยื่นเอกสารประกวดราคاج้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ถูกต้อง ตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการประกวดราคาก็ไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสังค์จะเสนอราครายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคاج้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้ เนพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อจังหวัดอุทัยธานีเท่านั้น

๖.๓ จังหวัดอุทัยธานี สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาราคากลุ่มผู้ประสังค์จะเสนอราคาก็โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสังค์จะเสนอราครายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคاج้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของจังหวัดอุทัยธานี

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไข ที่กำหนดในเอกสารประกวดราคاج้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ประสังค์จะเสนอราคายื่น

๖.๔ ในการตัดสินการประมวลราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญาคณะกรรมการประมวลราคา หรือจังหวัดอุทัยธานีมีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ซึ่งเจ้าหนี้จะริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ จังหวัดอุทัยธานี มีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ จังหวัดอุทัยธานี ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานึงราคาได้ หรือราคาที่เสนอหั้งหมากได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาดหรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประมวลราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณาหั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดอุทัยธานี เป็นเด็ดขาดผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายได้ ๆ ไม่ได้ รวมทั้งจังหวัดอุทัยธานีจะพิจารณา ยกเลิกการประมวลราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ทั้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากำทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลรวมค่าหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคแทน เป็นต้น

ในการนี้ที่ผู้มีสิทธิเสนอราคายที่เสนอราคាត่ำสุด เสนอราคាត่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการประมวลราคาหรือจังหวัดอุทัยธานี จะให้ผู้มีสิทธิเสนอราคายนั้น ซึ่งเจ้าหนี้จะรับเงินและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้มีสิทธิเสนอราคามาตรถดำเนินงานตามการประมวลราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำนี้จะไม่เป็นที่รับฟังได้จังหวัดอุทัยธานี มีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้มีสิทธิเสนอราคายนั้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประมวลราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคายที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคายื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วัน ประกาศประมวลราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคากำทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่าเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๘ จังหวัดมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคากดล่าว และจังหวัดอุทัยธานี จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคายนั้นเป็นผู้ทั้งงาน

๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประมวลราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาจ้างดังระบุในข้อ ๑.๕ กับจังหวัดภัยใน ๗ วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับ ร้อยละ ๕ ของราคาก่อจ้างที่ประมวลราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้จังหวัดอุทัยธานียield ถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัดอุทัยธานี โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภัยในประเทศไทย ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๖ (๒)

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจกรรมเงินทุน เพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งข้อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้วโดยอนุโญติให้เช้า ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๖ (๒)

๗.๔ พั้นธบตรรัฐบาลไทย โดยผู้ประสานจะเสนอราคากล่องนำพั้นธบตร ดังกล่าวไปจดทะเบียนการใช้พั้นธบตรเป็นประกันที่ธนาคารแห่งประเทศไทยก่อนนำมาร่วมเป็นหลักประกัน หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่คุ้มสัญญา พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัดอุทัยธานีจะจ่ายเงินค่าจ้างงานก่อสร้างอาคารส่งเสริมสุขภาพและอนุรักษ์ (แบบแพทย์แผนไทย) เป็นอาคาร คสล. ๒ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๖๗๘ ตารางเมตร โรงพยาบาลสร้างอารามณ์ ตำบลสว่างอารมณ์ อำเภอสว่างอารมณ์ ๑ หลัง ตามแบบเลขที่ ๙๖๓๗+ เอกสารเลขที่ ข.๒๕๐/ก.ย./๕๗ ของกองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข โดยแบ่งออกเป็น ๗ งวด จำนวน ๓๖๐ วัน ดังนี้

- ๘.๑ งวดที่ ๑ จำนวนเงิน ๑๕ % (ร้อยละสิบห้าของเงินสัญญาจ้าง)
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างสำนักงานควบคุมงานการก่อสร้าง และ
- ๘.๑.๑ สามเดือนปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง และรื้อถอนสิ่งกีดขวางการก่อสร้าง (ถ้ามี)
 - ๘.๑.๒ ปักผัง, ทดสอบดิน
 - ๘.๑.๓ ทำงานเสาเข็ม (ถ้ามี)
 - ๘.๑.๔ ก่อสร้างฐานราก, หล่อเสาตอม่อ
 - ๘.๑.๕ หล่อคาน-พื้น คสล. ชั้นที่ ๑
 - ๘.๑.๖ หล่อเสารับคานชั้นที่ ๒
 - ๘.๑.๗ วาง SLEEVE งานวิศวกรรมระบบที่เกี่ยวข้องกับงานโครงสร้างชั้นที่ ๑
 - ๘.๑.๘ หล่อบันไดและทางลาดชั้นชั้นที่ ๑
 - ๘.๑.๙ ทำระบบป้องกันและกำจัดปลวกภายในอาคาร
 - ๘.๑.๑๐ หล่อถังเก็บน้ำได้ดิน
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๙๐ วัน)
- ๘.๒ งวดที่ ๒ จำนวนเงิน ๑๒% (ร้อยละสิบสองของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

- ๘.๒.๑ หล่อคาน-พื้น คสล. ชั้นที่ ๒
- ๘.๒.๒ หล่อ กันสาด คสล. ชั้นที่ ๒
- ๘.๒.๓ หล่อเสารับคานชั้นหลังคา
- ๘.๒.๔ วาง SLEEVE งานวิศวกรรมระบบที่เกี่ยวข้องกับงานโครงสร้างชั้นที่ ๒
- ๘.๒.๕ หล่อบันไดชั้นชั้นที่ ๒
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๐ วัน)

- ๘.๓ งวดที่ ๓ จำนวนเงิน ๑๕% (ร้อยละสิบห้าของเงินสัญญาจ้าง)
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

- ๘.๓.๑ หล่อคาน - พื้น และ กันสาด ชั้นหลังคา
- ๘.๓.๒ ติดตั้งโครงหลังคา, มุงหลังคา
- ๘.๓.๓ ก่ออิฐปูนชั้นที่ ๑
- ๘.๓.๔ ติดตั้งวงกบประดู-หน้าต่างชั้นที่ ๑ (ยกเว้นวงกบอลูมิเนียม)

๘.๓.๕ ฉบับปูนภายในชั้นที่ ๑

๘.๓.๖ เดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในอาคารชั้นที่ ๑

๘.๓.๗ เดินท่อร้อยสายไฟ ปลั๊ก สวิทช์ ชั้นที่ ๑

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๐ วัน)

๘.๔ งวดที่ ๔ จำนวนเงิน ๗ % (ร้อยละเจ็ดของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๘.๔.๑ ก่ออิฐผนังส่วนที่เหลือ

๘.๔.๒ ฉบับปูนภายในส่วนที่เหลือ

๘.๔.๓ ติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่างชั้นที่ ๒ (ยกเว้นวงกบอลูมิเนียม)

๘.๔.๔ เดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในอาคารชั้นที่ ๒

๘.๔.๕ งานทำผิวพื้นหินขัดกับที่ (โดยการขัดครั้งที่ ๑) ชั้นที่ ๑

๘.๔.๖ เดินท่อร้อยสายไฟ ปลั๊ก สวิทช์ ชั้นที่ ๒

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๐ วัน)

๘.๕ งวดที่ ๕ จำนวนเงิน ๑๑ % (ร้อยละสิบเอ็ดของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๘.๕.๑ งานฉาบปูนภายนอก

๘.๕.๒ งานติดตั้งฝ้าเพดาน (ยกเว้นส่วนที่ติดขัดกับงานก่อสร้างอื่นๆ)

๘.๕.๓ งานเดินสายไฟฟ้าภายในอาคาร พร้อมทั้งฝังกล่องสวิทช์, ปลั๊ก

๘.๕.๔ งานปูกระเบื้องและบุผนังห้องน้ำ

๘.๕.๕ ติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่างอลูมิเนียม

๘.๕.๖ งานทำผิวพื้นหินขัดกับที่ (โดยการขัดครั้งที่ ๑) ชั้นที่ ๒

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๐ วัน)

๘.๖ งวดที่ ๖ จำนวนเงิน ๑๖ % (ร้อยละสิบหกของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๘.๖.๑ งานติดตั้งบานประตู-หน้าต่างพร้อมอุปกรณ์

๘.๖.๒ งานตกแต่งผิวพื้น-ผนัง

๘.๖.๓ ติดตั้งครุภัณฑ์

๘.๖.๔ ทาสีรองพื้น

๘.๖.๕ ติดตั้งงานระบบปรับอากาศ

๘.๖.๖ ติดตั้งงานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๐ วัน)

๘.๗ งวดที่ ๗ (งวดสุดท้าย) จำนวนเงิน ๒๕ % (ร้อยละยี่สิบห้าของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๘.๗.๑ ติดตั้งอุปกรณ์ดวงโคม ปลั๊ก สวิทช์ และงานระบบไฟฟ้า

๘.๗.๒ ติดตั้งงานระบบสุขาภิบาล

๘.๗.๓ ติดตั้งงานกระจก

ด.๗.๔ ทดสอบงานระบบ

ด.๗.๕ ท่าสี

ด.๗.๖ ทำระบบป้องกันและกำจัดปลวกภายนอกอาคาร

และได้ก่อสร้างรายการต่าง ๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบ
รายการและสัญญาทุกประการ รวมทั้งทำความสะอาดบริเวณที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย
(กำหนดเวลา ๗๐ วัน)

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้าง (แบบปรับราคาได้) ข้อ ๑๘ ให้คิดในอัตราอุ่ยละ ๐.๑๐
(ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคากำจัดด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือ
ทำสัญญาจ้าง ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๕ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่
เกิดขึ้น ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปีนับถัดจากวันที่จังหวัดอุทัยธานีรับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับ
จัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากการประเมินรายจ่ายประจำปี
พ.ศ.๒๕๕๘ งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง จำนวน ๑๑,๘๑๒,๘๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านแปดแสนหนึ่งหมื่น
สองพันแปดร้อยบาทถ้วน)

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อจังหวัดอุทัยธานี ได้รับการอนุมัติให้ขยายระยะเวลา
เวลาการดำเนินการก่อหนี้ผูกพันเพื่อการจัดหาดังกล่าวจากสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขแล้วเท่านั้น
หากจังหวัดอุทัยธานี ไม่ได้รับการอนุมัติให้ขยายระยะเวลาดำเนินการก่อหนี้ผูกพัน จังหวัดอุทัยธานี
สามารถยกเลิกการจัดหาได้

ราคากลางของงานก่อสร้างอาคารส่งเสริมสุขภาพและอนุรักษ์ธรรมชาติ (แบบแพทเทิร์แผ่นไทย)
เป็นอาคาร คลส. ๒ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๖๗๔ ตารางเมตร โรงพยาบาลสว่างอารมณ์ ตำบลสว่างอารมณ์
อำเภอสว่างอารมณ์ จังหวัดอุทัยธานี ๑ หลัง (ครั้งที่ ๓) ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น
๑๑,๖๐,๐๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านหนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

๑๑.๒ เมื่อจังหวัดอุทัยธานีได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายได้ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง
ตามการประกวดราคากำจัดด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องาน
จ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และ
สามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคารายได้เป็นผู้ขาย
จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อสำนักงานคณะกรรมการ
ส่งเสริมการพาณิชยนาวีภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้าง สั่ง หรือ ซื้อ ของจากต่างประเทศ
เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย
จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการ
พาณิชยนาวี ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของ
ลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วย
การส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๑.๓ ผู้ประسังจะเสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคางานด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อจังหวัดอุทัยธานีแล้ว จะถอนตัวออกจากประกวดราคามิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้วต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดในข้อ ๔.๗ (๔) (๕) (๖) และ (๗) มีฉันนั้น จังหวัดอุทัยธานีจะรับหลักประกันของจำนวนร้อยละ ๒.๕ ของวงเงินที่จัดหาทันทีและอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานได้หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

๑๑.๔ ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งจังหวัดอุทัยธานีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุในข้อ ๗ จังหวัดอุทัยธานีจะรับหลักประกันของ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๑.๕ จังหวัดอุทัยธานีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๒. การปรับราคาก่อสร้าง

การปรับราคาก่อสร้างตามสูตรการปรับราคากองทั่วไป ๑.๗ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่าแรงก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ใช้สัญญาแบบปรับราคา (ค่า K) ใช้สูตรและวิธีคำนวณในการก่อสร้างอาคาร

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือภายในระยะเวลาที่จังหวัดได้ขยายอрокไปโดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุใน ข้อ ๑.๗

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อจังหวัดอุทัยธานี ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายได้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้มีสิทธิเสนอราคากำลังต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้มีสิทธิเสนอราคากำลังต้องมีและใช้ผู้อำนวยการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก คณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงานสถาบันของ ทางราชการและสถาบันเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีคุณบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถานบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๑๓.๑ ช่างไฟฟ้า

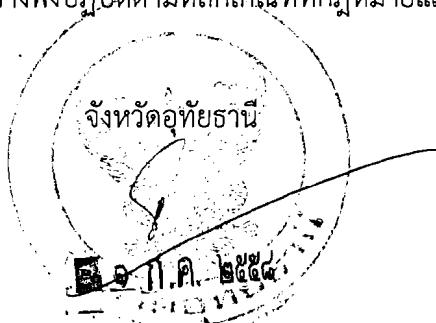
๑๓.๒ ช่างก่อสร้าง

๑๓.๓ ช่างเครื่องกล

๑๓.๔ ช่างสุขาภิบาล

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด



รายละเอียดสัญญาปรับราคา ก่อสร้าง

แบบท้ายประกาศจังหวัดอุทัยธานี ลงวันที่ ๑ เดือนกรกฎาคม พ.ศ.๒๕๕๘

เงื่อนไขหลักเกณฑ์ประนีกงานก่อสร้างสูตร และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคайд้วย

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

๑. สัญญาแบบปรับราคайдันให้ใช้กับการก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุน และหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

๒. สัญญาแบบปรับราคайдันให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคازึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงหรือลดลงจากเดิมขณะเมื่อวันเปิดของประมวลราคามาตรฐานที่จัดทำโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดของราคานั้น

๓. การนำสัญญาแบบปรับราคามาใช้ในส่วนที่ผู้รับจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบเข่น ในการประกาศประมวลราคาก่อนและต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมือนนั้น จะใช้สัญญาแบบปรับราคайд้วยร่วมกับทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตร และวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มลดค่างานไว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจน ตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้นๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

๔. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคайдัน เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายใต้กำหนด ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้วผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้รับจ้างได้อีกต่อไปและในกรณีที่ผู้รับจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างให้ผู้รับจ้างที่เป็นคู่สัญญารับเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็วหรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

๕. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลดและการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคайд้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ข. ประนีกงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคайд้วย

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาก่อสร้างจ้างเหมา ก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

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

กำหนด P = ราคาก่อสร้างต่อหน่วยหรือราคาก่อสร้างเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

PO = ราคาก่อสร้างต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประเมินได้ หรือราคาก่อสร้างเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๕% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือหากเพิ่ม ๕% เมื่อต้องการเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะดังนี้

หมวดที่ ๑ งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่นที่ทำการโรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจันทร์ ยิมเนเชี่ยม สรงว่ายน้ำ โรงพยาบาล คลังพัสดุ โรงงาน ร้าน เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

๑.๑ ไฟฟ้าของอาคารบรรจุถังสายmen จำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลง และระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

๑.๒ ประปาของอาคารบรรจุถังท่อเม่นจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

๑.๓ ระบบห่อหรือระบบสายต่างๆ ที่ติดหรือผูกอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศท่อ ก๊าซ

สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

๑.๔ ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

๑.๕ ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เช่นส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้าง หรือประกอบ

พร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักร หรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบ้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

๑.๖ ทางเข้ารอบอาคาร ดินถนน ดินตาก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน ๓ เมตร

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

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K = ESCALATION FACTOR

It = ดัชนีราคางูบrix ทั่วไปของประเทศไทยในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Io = ดัชนีราคางูบrix ทั่วไปของประเทศไทยในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

Ct = ดัชนีราคามีเมนต์ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Co = ดัชนีราคามีเมนต์ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของ

ประกวดราคา

St = ดัชนีราคามาลีกในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

So = ดัชนีราคามาลีกในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

Gt = ดัชนีราคามาลีกแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทยในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Go = ดัชนีราคามาลีกแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทยในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

At = ดัชนีราค่าแอลฟัสท์ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Ao = ดัชนีราค่าแอลฟัสท์ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

Et = ดัชนีเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Eo	=	ต้นน้ำเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Ft	=	ต้นน้ำราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็วในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	=	ต้นน้ำราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็วในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
ACt	=	ต้นน้ำราคายาห่อซีเมนต์ไยหินเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
ACo	=	ต้นน้ำราคายาห่อซีเมนต์ไยหินในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
PV Ct	=	ต้นน้ำราคายาห่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVC O	=	ต้นน้ำราคายาห่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
GIPt	=	ต้นน้ำราคายาห่อเหล็กอับสังกะสีในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ต้นน้ำราคายาห่อเหล็กอับสังกะสีในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
PET	=	ต้นน้ำราคายาห่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEO	=	ต้นน้ำราคายาห่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Wt	=	ต้นน้ำราคายาไฟฟ้าในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
WO	=	ต้นน้ำราคายาไฟฟ้าในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

ค. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๑. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้นๆ ให้ใช้ตัวเลขต้นน้ำราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี ๒๕๓๐ เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ
๒. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหอย่างประเทรมอยู่ในสัญญาเดียวกันจะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่กำหนดได้
๓. การคำนวณหากค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม ๓ ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษและกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เบรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน และจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น
๔. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดค่างานจากการที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้างเมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดของราคากว่า ๕% ขึ้นไปโดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน ๕ % มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด ๕ % แรกให้)
๕. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้างค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญารือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า
๖. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อนส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบต้นน้ำราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งคำนวณหากค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ