



## ประกาศจังหวัดอุทัยธานี

**เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาจ่ายร่างอาคารผู้ป่วยใน ขนาด ๓๐ เตียง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์**

ด้วย จังหวัดอุทัยธานี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาจ่ายร่างอาคารผู้ป่วยใน ขนาด ๓๐ เตียง จำนวน ๑ หลัง ที่ โรงพยาบาลทัพทัน อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี ตามแบบเลขที่ ๒๗๓๑/๒๕๓๐+เอกสารเลขที่ ข.๑๙๒ / ส.ค./๒๘+เอกสารเลขที่ ข.๑๗๕ / ส.ค./๔๔+เอกสารเลขที่ ก.๕๓/เม.ย./๑๒ ของกองแบบแผนกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข วงเงินราคากลาง ๗,๔๗๗,๔๐๐ บาท (เจ็ดล้านห้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยบาทถ้วน) โดยใช้เงินกองบประมาณ ประเภทเงินบำรุงของโรงพยาบาลทัพทัน

ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องเสนอราคาการก่อสร้างฐานรากชนิดรองรับด้วยเสาเข็มคอนกรีต อัดแรงและราคากลางของทางราชการ ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ประสังค์จะเสนอราคาจะต้องพิจารณาราคาไปตามนั้น ผู้ประสังค์จะเสนอราคา จะต้องรับผิดชอบในการลดแบบคำนวนราคางานเอง และจะนำราคากลางของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องค่าก่อสร้างภายนอกได้ และมีข้อแนะ ข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

### ๑. ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องมีคุณสมบัติ

๑.๑ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๒ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานของ ทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคล อื่นเป็นผู้ที่้งงาน ตามระเบียบของทางราชการ

๑.๓ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสังค์จะ เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสังค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการ ตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกวด ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

๑.๔ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสังค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๑.๕ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับ งานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีผลงานการก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๓,๔๔๔,๐๐๐ บาท (สามล้านเก้าแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ต่อหนึ่งสัญญา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ

๑.๖ เงื่อนไขและคุณสมบัติของบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องปฏิบัติตาม ประกาศของคณะกรรมการ ป.ป.ช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของ โครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๕ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๕

(๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา (ผู้ประสังค์จะเสนอราคา) ต้องไม่อยู่ใน ฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

(๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับจังหวัดอุทัยธานี ต้องลงทะเบียนใน ระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐ

(๓) คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงิน แต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ทั้งนี้ จังหวัดอุทัยธานี สงวนสิทธิ์ที่จะไม่ก่อนนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายตามประกาศ ดังกล่าว หรือได้มีการปรับปูนแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการสั่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

(๔) ก่อนลงนามในสัญญาจ้าง ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งจังหวัดอุทัยธานีได้คัดเลือกแล้ว ต้องแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย (บช.๑) ในงานที่จะรับจ้างตามแบบที่ ปปช. กำหนด

(๕) หลังจากมีการลงนามในสัญญาจ้างแล้ว ต่อมาภายหลังมีการแก้ไขสัญญาจ้างในส่วน ที่เป็นสาระสำคัญ ผู้รับจ้าง (คู่สัญญา) ต้องแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย (บช.๑) ก่อนลงนามในสัญญาจ้างที่จะแก้ไขทุกครั้ง

## ๒. กำหนดคุณสมบัติที่ก่อสร้าง

ในวันที่ ๒๔ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๑๐.๐๐ น.

ถึงเวลา ๑๑.๐๐ น. โดยพร้อมกัน ณ โรงพยาบาลทัพทัน อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี และผู้ประسังค์ จะเสนอราคาจะต้องไปปิดสถานที่ที่จะก่อสร้าง และรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเกี่ยวกับสถานที่ก่อสร้าง ด้วยตนเอง สำหรับผู้ประสังค์จะเสนอราคาที่ไม่ได้ไปปิดสถานที่ก่อสร้าง แต่มีความประสงค์จะยื่นของเสนอราคายังอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องยืนยันรับทราบเมื่อหนึ่งว่าได้ไปปิดสถานที่ก่อสร้างแล้ว

## ๓. รายละเอียดวันเวลาดำเนินการ

๓.๑ กำหนดคืนของประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ในวันที่ ๙ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น.

ถึงเวลา ๑๑.๐๐ น. ณ สถานที่กลาง รับและเปิดของประกวดราคาศากาลากลางจังหวัดอุทัยธานี ชั้น ๒

๓.๒ กำหนดตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ร่วมประกวดราคาฯ

ในวันที่ ๑๐ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ตั้งแต่เวลา ๑๑.๐๑ น.

เป็นต้นไปจนกว่าจะแล้วเสร็จ ณ สถานที่กลางรับและเปิดของประกวดราคาศากาลากลางจังหวัดอุทัยธานี ชั้น ๒

๓.๓ รายชื่อผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคาโดยวิธีประกวดราคาจ้าง

ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

คณะกรรมการประกวดราคาจะดำเนินการคัดเลือกเบื้องต้นและแจ้งผลการพิจารณา ให้แต่ละบริษัทฯ/ห้างฯทราบ ภายในวันที่ ๘ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

๓.๔ กำหนดวันทำการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ในวันที่ ๑๔ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

สำหรับเวลาในการเสนอราคา จังหวัดอุทัยธานีจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาได้ทราบโดยตรง

(๓)

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์  
ได้ในราคากลาง ๕,๐๐๐ บาท (ห้าพันบาทถ้วน) ได้ที่งานพัสดุ กลุ่มงานบริหารทั่วไป (ชั้น ๒)  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี ตั้งแต่วันที่ ๑๔ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๖  
ถึงวันที่ ๒๙ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๖ หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๕๖๕๑ ๑๕๖๕  
ต่อ ๒๐๒ ในวันและเวลาราชการหรือตรวจสอบข้อมูลได้ทางเว็บไซต์กรมบัญชีกลาง [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)  
และทางเว็บไซต์สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี [www.uthaihealth.go.th](http://www.uthaihealth.go.th) และเงินที่ได้จากการขาย  
เอกสารในครั้งนี้ จังหวัดอุทัยธานี จะไม่จ่ายคืนให้กับผู้ซื้อเอกสารไม่ว่ากรณีใดๆ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๖

(นายวันชัย โอดุคนธ์พิพัฒ์)  
ผู้ว่าราชการจังหวัดอุทัยธานี

เอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ E ๙ /๒๕๖๖  
เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างอาคารผู้ป่วยใน ขนาด ๓๐ เตียง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์  
ตามประกาศจังหวัดอุทัยธานี ลงวันที่ ๑๔ เดือน มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๖

ด้วย จังหวัดอุทัยธานี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “จังหวัด” มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมา ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยใน ขนาด ๓๐ เตียง จำนวน ๑ หลัง ที่ โรงพยาบาลทัพทัน อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี ตามแบบเลขที่ ๒๗๓๑/๒๕๓๐+เอกสารเลขที่ ข.๑๘๒ /ส.ค./๒๘+เอกสารเลขที่ ข.๑๗๕ /ส.ค./๕๕+ เอกสารเลขที่ ก.๕๙/เม.ย./๔๒ ของกองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข วงเงินราคากลาง ๗,๕๕๗,๔๐๐ บาท (เจ็ดล้านห้าแสนสามหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยบาทถ้วน) โดยใช้เงินอกรอบประมาณ ประเภทเงินบำรุงของโรงพยาบาลทัพทัน

ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องเสนอราคาการก่อสร้างฐานรากชนิดรองรับด้วยเสาเข็ม คอนกรีตอัดแรงและราคากลางของทางราชการ ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ประสังค์จะเสนอราคาจะต้องพิจารณาราคา ไปตามนั้น ผู้ประสังค์จะเสนอราคา จะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบคำนวณราคางานเอง และจะนำราคา กลางของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องค่าก่อสร้างภายหลังมิได้ และมีข้อแนะนำ ข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแบบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและการละเอียด

๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา

๑.๔ หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๕ แบบสัญญาจ้าง

๑.๖ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันของ

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๗ สูตรการปรับราคา

๑.๘ บทนิยาม

(๑) ผู้ประสังค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

๑.๙ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๑๐ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill Of Quantities)

๒. คุณสมบัติของผู้ประสังค์จะเสนอราคา

๒.๑ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒.๒ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของ ทางราชการ และได้แจ้งไว้ยื่นซื้อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคล อื่นเป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสังค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสังค์จะเสนอราคา กับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม

๒.๔ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมซื้อคลาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสังค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๕ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน กับงานที่ประมูลจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีผลงานการก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๓,๘๘๔,๐๐๐ บาท (สามล้านเก้าแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ต่อนึงสัญญาและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ

๒.๖ เนื่องไขและคุณสมบัติของบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องปฏิบัติตาม ประกาศของคณะกรรมการ ป.ป.ช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๕ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๕

(๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา (ผู้ประสังค์จะเสนอราคา) ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

(๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับจังหวัดอุทัยธานี ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

(๓) คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ทั้งนี้ จังหวัดอุทัยธานี สงวนสิทธิ์ที่จะไม่ก่อนติดสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีการระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายตามประกาศ ดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการสั่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

(๔) ก่อนลงนามในสัญญาจ้าง ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งจังหวัดอุทัยธานีได้คัดเลือกแล้ว ต้องแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย (บช.๑) ในงานที่จะรับจ้างดำเนินแบบที่ ปปช. กำหนด

(๕) หลังจากมีการลงนามในสัญญาจ้างแล้ว ต่อมากายหลังมีการแก้ไขสัญญาจ้างในส่วนที่เป็นสาระสำคัญ ผู้รับจ้าง (คู่สัญญา) ต้องแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย (บช.๑) ก่อนลงนามในสัญญาจ้างที่จะแก้ไขทุกครั้ง

### ๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสังค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสาร ดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ประสังค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัดให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓)

(๖) ในการณ์ผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดายังต้องมีใช้  
นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี)  
สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๗) ในการณ์ผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็น  
ผู้ร่วมค้าให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในการณ์ที่  
ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดายที่ไม่ใช่สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็น  
นิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๘) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ และ/หรือสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม  
พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๙) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ หักหนดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๙ (๑)

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสาร ดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอาการแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้ประสงค์  
จะเสนอราคา มอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

(๒) หลักประกันของ ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานก่อสร้าง

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ หักหนดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๙ (๒)

## ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวด  
ราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทาง  
อิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน รวมทั้งลงลายมือชื่อ<sup>๑</sup>  
ของผู้ประสงค์จะ<sup>๒</sup>  
เสนอราคาให้ชัดเจน

๔.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุ ในบัญชีรายการการก่อสร้างให้  
ครบถ้วน ในกรณีที่กำหนดให้เสนอราคร่วมค่าเสาเข็ม เมื่อมีการทดสอบดินแล้วปรากฏว่า ไม่ต้องมีการ  
ตอกเสาเข็ม จังหวัดอุทัยธานี จะทำการหักค่าเสาเข็มคืน โดยคิดตามราคากลางของจังหวัดอุทัยธานี  
จากส่วนต่างราคากลางราชนิดเสาเข็มตอก และราคากลางราชนิดไม่ตอกเสาเข็ม ณ วันเปิดของประกวดราคา  
อนึ่ง หากเกิดกรณีจำเป็นที่ต้องเปลี่ยนแปลงแบบรูปประยุกต์ หรือเปลี่ยนแปลงขนาดหรือประเภทของเสาเข็ม<sup>๓</sup>  
เพิ่ม-ลด ให้คิดตามราคากลางของจังหวัดอุทัยธานี ณ วันเปิดของสอบราคา

๔.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๓๐๐ วัน นับแต่วันยื่นยัน<sup>๔</sup>  
ราคานิติบุคคล โดยภายใต้กำหนดยืนราคาผู้ประสงค์จะเสนอราคายังต้องรับผิดชอบราคานิติบุคคลที่ตน<sup>๕</sup>  
เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะจ้างให้  
แล้วเสร็จไม่เกิน ๓๐๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจังหวัดอุทัยธานีให้  
เริ่มทำงาน

(๔)

๔.๕ ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประس่งค์จะเสนอราคา ตรวจสอบคร่าวงสัญญา แบบรูป และรายละเอียดฯลฯ ให้ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ประส่งค์จะเสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์

โดยจำนวนเงินที่ห้ามต่ำกว่า

“เอกสารประกวดราคาตามเอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ E ๙ /๒๕๕๖ โดยมีกำหนดยื่นเอกสาร ในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น.

ถึงเวลา ๑๑.๐๐ น. ณ สถานที่กลาง รับและเปิดของประกวดราคากลางจังหวัดอุทัยธานี ชั้น ๒

เมื่อพ้นกำหนดเวลาที่ยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประส่งค์จะเสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้ประส่งค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประส่งค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประส่งค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๙ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตาม ข้อ ๓.๒ และแจ้ง ผู้ประส่งค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของหนทาง ไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับหรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่าผู้ประส่งค์จะเสนอราคารับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคา ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่ามีผู้ประส่งค์จะเสนอราคาก่อทำให้การอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๙ (๒) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประส่งค์จะเสนอราคารายนั้นออกจากเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาและจังหวัดอุทัยธานี จะพิจารณาลงโทษผู้ประส่งค์จะเสนอราคาระหรือผู้มีสิทธิเสนอราคاذังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน

ผู้ประส่งค์จะเสนอราคาก่อนที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประส่งค์ จะเสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประส่งค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประส่งค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประส่งค์จะเสนอราคาก่อทำให้การอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมหรือเป็นผู้ประส่งค์จะเสนอราคาก่อนที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิคอาจอุทธรณ์คำสั่ง ดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดทำสัญญาด้วยใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดทำให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่ากระบวนการเสนอราคาก่อนด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ประسبข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้คณะกรรมการ ประกวดราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคายกเว้น หรือติดต่อสื่อสารกับ บุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้วจะให้ดำเนินกระบวนการเสนอราคาก่อไป จำกขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายใน เวลาของการเสนอราคาก่อนที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคาก่อตั้งสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาก่อนในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคาเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาก่อนไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคาก่อน และกำหนดวัน เวลา และสถานที่เพื่อเริ่มต้นกระบวนการประกวดราคาก่อใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคากุญแจ ที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคาส่วนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการได้ฯ ระหว่างการประกวดราคาฯ เพื่อให้การประกวดราคาฯ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

๔.๗ ผู้ประسังค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาก็จะต้องปฏิบัติตามนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับของข้อเสนอทางเทคนิค

(๒) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องเริ่มนับที่จำนวนเงิน ๗,๕๔๗,๔๐๐ บาท (เจ็ดล้านห้าแสนห้าหมื่นเจ็ดพันห้าสิร้อยบาทถ้วน)

(๓) ราคาก็จะเสนอจะต้องเป็นราคาก็รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคาก็หรือผู้แทน จะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคาตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

(๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคาก็หรือผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้ว ต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(๖) ผู้มีสิทธิเสนอราคาก็หรือผู้แทน ที่ LOG IN แล้วจะต้องดำเนินการเสนอราคาก็โดยราคาก็ที่เสนอราคาก็ในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาก็สูงสุดในการประกวดราคาและจะต้องเสนอลดราคาก็ขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครึ่งละ ๑๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน) จากราคาก็สูงสุด ในการประกวดราคา และการเสนอลดราคาก็ต่อๆไป ต้องเสนอราคาก็ลดราคาก็ร้อยละไม่น้อยกว่า ๑๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน) จากราคาก็ร้อยสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

(๗) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาก็ถอนการเสนอราคาก็และเมื่อการประกวดราคาเสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาก็ต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาก็ที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาก็ที่เสนอห้องสูด

(๘) ผู้มีสิทธิเสนอราคาก็ที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะราคาก็ ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาก็ทางอิเล็กทรอนิกส์ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคาก

(๙) ผู้มีสิทธิเสนอราคาก็จะต้องมาเสนอราคาก

ในวันที่ ๑๕ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป ทั้งนี้จะแจ้งด้วยหมายตามแบบแจ้งวัน เวลา และสถานที่เสนอราคาก (บก. ๐๐๕) ให้ทราบต่อไป

(๑๐) ผู้มีสิทธิเสนอราคาก็สามารถรักษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาก ของผู้ให้บริการตลาดกลางทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) และผู้มีสิทธิเสนอราคาก็ต้องทำการทดลองวิธีการเสนอราคาก่อนถึงวันเสนอราคาก็ที่เว็บไซต์ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ เป็นต้นไป

#### ๔. หลักประกันของ

ผู้ประสังค์จะเสนอราคาก็ต้องวางแผนหลักประกันของพร้อมกับการยื่นของเอกสารทางด้านเทคนิค เป็นเงินจำนวน ๓๗๗,๓๗๐ บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) โดยหลักประกันของจะต้อง

มีระยะเวลาการค้ำประกันตั้งแต่วันยื่นของข้อเสนอทางด้านเทคนิคครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคาก โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

##### ๔.๑ เงินสด

๔.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัดอุทัยธานี โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นของเอกสารทางด้านเทคนิคหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

### ๕.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกัน

ดังระบุในข้อ ๑.๖ (๑)

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเรียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๑)

### ๕.๕ พันธบตรฐานไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ จังหวัดอุทัยธานีจะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ประสงค์จะเสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาน้ำดื่มสุดจะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราค้าได้พันจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันของ ไม่ว่ากรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

### ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการประกวดราคاج้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ จังหวัดอุทัยธานีจะพิจารณาตัดสินด้วยราคร่วมเป็นเกณฑ์

๖.๒ หากผู้ประสงค์จะเสนอราคาย่อมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคามิถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตาม ข้อ ๓ หรือยื่นเอกสารประกวดราคاج้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ มิถูกต้อง ตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการประกวดราคาก็ไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอราคายานั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคاج้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้ เนพะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อจังหวัดอุทัยธานีเท่านั้น

๖.๓ จังหวัดอุทัยธานี สงวนสิทธิไม่พิจารณาหากของผู้ประสงค์จะเสนอราคาก็โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคายังนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคاج้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคاج้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของจังหวัดอุทัยธานี

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไข ที่กำหนดในเอกสารประกวดราคاج้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ประสงค์จะเสนอราคายื่น

๖.๔ ในการตัดสินการประกวดราคاج้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญากคณะกรรมการประกวดราคาก็ หรือจังหวัดอุทัยธานีมีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาก็แจ้งข้อเท็จจริงสภาพฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาก็ได้ จังหวัดอุทัยธานีมีสิทธิที่จะไม่รับราคาก็ไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ จังหวัดอุทัยธานี ทรงไว้วางใจสิทธิที่จะไม่รับราคาน้ำดื่มน้ำดื่ม หรือราคาน้ำดื่มที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาดหรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการได้ หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคاج้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณาทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดอุทัยธานีเป็นเด็ดขาดผู้ประสงค์จะเสนอราคาก็จะเรียกร้องค่าเสียหายได้ ๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดอุทัยธานีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคاج้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาก็เป็นผู้ทั้งงาน

ไม่ว่า...

(๗)

ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากำทำงโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลรวมตัวหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคางาน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่เสนอราคาก่อตัวสุด เสนอราคาก่อตัวจุดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการประกวดราคาหรือจังหวัดอุทัยธานี จะให้ผู้มีสิทธิเสนอราคายานั้นซึ่งจะแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้มีสิทธิเสนอราคามารถดำเนินงานตามการประกวดราคางาน ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้จังหวัดอุทัยธานี มีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้มีสิทธิเสนอราคายานั้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคางานด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ว่าผู้ประส่งค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อตัวไม่ผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคายานั้น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลาง อิเล็กทรอนิกส์ ณ วัน ประกาศประกวดราคางานด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อตัวทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่าเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๙ จังหวัดมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อตัว และจังหวัดอุทัยธานี จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคายานั้นเป็นผู้ทิ้งงาน

#### ๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคางานด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาจ้างดังระบุในข้อ ๑.๕ กับจังหวัดภายนอกใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับ ร้อยละ ๕ ของราคาก่อตัวที่ประกวดราคางาน ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้จังหวัดอุทัยธานียืดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

##### ๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัดอุทัยธานี โดยเป็นเช็คคงวันที่ที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายนอกประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๒)

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุน เพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งข้อความให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้วโดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๖ (๒)

##### ๗.๕ พันธบตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

#### ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัดอุทัยธานีจะจ่ายเงินค่าจ้างงานก่อสร้างอาคารผู้ป่วยใน ขนาด ๓๐ เตียง ตามแบบเลขที่ ๒๗๓๑/๒๕๓๐+เอกสารเลขที่ ข.๑๙๒ / ส.ค./๒๕๘+เอกสารเลขที่ ข.๑๗๕ / ส.ค./๕๕+เอกสารเลขที่ ก.๕๗/เม.ย./๔๗ จำนวน ๑ หลัง ที่ โรงพยาบาลทัพทัน อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี โดยแบ่งออกเป็น ๔ งวด จำนวน ๓๐๐ วัน ดังนี้

(๙)

๙.๑ งวดที่ ๑ จำนวนเงิน ๗ % (ร้อยละเจ็ดของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างสำนักงานควบคุมงานการก่อสร้าง และ

๙.๑.๑ ปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง และรื้อถอนสิ่งกีดขวางการก่อสร้าง (ถ้ามี)

๙.๑.๒ ปักผัง, ทดสอบดิน

๙.๑.๓ ทำงานเสาเข็ม (ถ้ามี)

๙.๑.๔ ก่อสร้างฐานราก, หล่อเสาตอม่อ

๙.๑.๕ ถอนและปรับระดับดินภายในอาคาร พร้อมระบบป้องกันปลวก  
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๖๐ วัน)

๙.๒ งวดที่ ๒ จำนวนเงิน ๑๕% (ร้อยละสิบห้าของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๙.๒.๑ หล่อทางลาด คสล.

๙.๒.๒ หล่อคอน-พื้น คสล. ชั้นล่าง

๙.๒.๓ หล่อเสารับหลังคา

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๐ วัน)

๙.๓ งวดที่ ๓ จำนวนเงิน ๒๕% (ร้อยละยี่สิบห้าของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๙.๓.๑ หล่อคอน – พื้น และกันสาด ชั้นหลังคา

๙.๓.๒ ติดตั้งโครงหลังคา, มุงหลังคา พร้อมแผงปิดหลังคา

๙.๓.๓ หล่อม้าน้ำ คสล.

๙.๓.๔ ก่อผนังอิฐ, ติดตั้งวงกบ (ยกเว้นอลูมิเนียม)

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๐ วัน)

๙.๔ งวดที่ ๔ จำนวนเงิน ๑๓ % (ร้อยละสิบสามของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๙.๔.๑ ติดตั้งระบบสุขาภิบาลภายในอาคาร

๙.๔.๒ ฉาบปูนภายใน-ภายนอกอาคาร

๙.๔.๓ ทำพื้นพิเศษ (ไม่รวมการขัด)

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

๙.๕ งวดที่ ๕ จำนวนเงิน ๑๑ % (ร้อยละสิบเอ็ดของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๙.๕.๑ ชัดแต่งพื้นพิเศษ

๙.๕.๒ ติดตั้งบานประตู – หน้าต่าง เนพะที่ใช้อุปกรณ์บานพับ (ยกเว้นอลูมิเนียม)

๙.๕.๓ ติดตั้งผ้าเดคาน

๙.๕.๔ เดินสายไฟฟ้า และติดตั้งกล่องรับสวิตช์, ปลั๊ก ภายในอาคาร

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

๙.๖ งวดที่ ๖ จำนวนเงิน ๘ % (ร้อยละแปดของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๙.๖.๑ บุกระเบื้องพื้นและผนัง

(๙)

๘.๖.๒ ก่อสร้างบ่อเกรอะ-บ่อชีม (ยกเลิกถ้ามีระบบบำบัดน้ำเสีย)

๘.๖.๓ ติดตั้งสุขภัณฑ์และอุปกรณ์

๘.๖.๔ ก่อสร้างระบบภายในร้องขออาการพร้อมฝ่า

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

๘.๗ งวดที่ ๗ จำนวนเงิน ๖ % (ร้อยละหกของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๘.๗.๑ ตกแต่งผิวพื้น-ผนัง

๘.๗.๒ ติดตั้งงานประดู - หน้าต่างพร้อมอุปกรณ์

๘.๗.๓ ทาสีรองพื้น

๘.๗.๔ ติดตั้งงานกระจก

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

๘.๘ งวดที่ ๘ (งวดสุดท้าย) จำนวนเงิน ๑๒ % (ร้อยละสิบสองของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๘.๘.๑ ติดตั้งดวงโคมไฟฟ้า, สวิตซ์, ปลั๊ก พร้อมอุปกรณ์ และงานระบบไฟฟ้า

๘.๘.๒ ติดตั้งงานระบบสุขาภิบาล

๘.๘.๓ ติดตั้งครุภัณฑ์

๘.๘.๔ ทาสี

และได้ก่อสร้างรายการต่าง ๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบ  
รายการและสัญญาทุกประการ รวมทั้งทำความสะอาดบริเวณที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย  
(กำหนดเวลา ๔๐ วัน)

## ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้าง ข้อ ๑๗ จะกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญา  
ต่อวัน

### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือ  
ทำสัญญาจ้าง ตามแบบตั้งระบุในข้อ ๑.๕ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่  
เกิดขึ้น ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปีนับถ้วนจากวันที่จังหวัดอุทัยธานีรับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับ  
ภาระซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

### ๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคากลาง

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ใช้เงินกองบประมาณ ประเภทเงินบำรุงของ  
โรงพยาบาลทัพทัน

๑๑.๒ เมื่อจังหวัดอุทัยธานีได้คัดเลือกผู้เสนอราคากลางได้ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง  
ตามการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องาน  
จ้างดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในส่วนทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และ  
สามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาก็ซึ่งเป็นผู้ขาย  
จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

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

(๒) จัดการให้ส่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชยนาวีให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๑.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อจังหวัดอุทัยธานีแล้ว จะถอนตัวออกจากประกวดราคาตามมีได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้วต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดในข้อ๔.๗ (๔) (๕) (๖) และ (๗) มิฉะนั้น จังหวัดอุทัยธานีจะรับหลักประกันของจำนวนร้อยละ ๒.๕ ของวงเงินที่จัดทำทันทีและอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี)รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานได้หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

๑๑.๔ ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งจังหวัดอุทัยธานีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายนอกที่ทางราชการกำหนดดังระบุในข้อ ๗ จังหวัดอุทัยธานีจะรับหลักประกันของ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๑.๕ จังหวัดอุทัยธานีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๖ เงินที่ได้จากการขายเอกสารประกวดราคาในครั้นนี้ จังหวัดอุทัยธานี จะไม่คืนให้ในกรณีใดๆทั้งสิ้น

## ๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๗ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ใช้สัญญาแบบปรับราคา (ค่า K) ใช้สูตรและวิธีคำนวณในการก่อสร้างอาคาร

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือภายในระยะเวลาที่จังหวัดได้ขยายออกไปโดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุใน ข้อ ๑.๗

## ๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อจังหวัดอุทัยธานี ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายได้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้มีสิทธิเสนอราคาก็จะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีฝีมือช่างจาก คณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงานสถาบันของ ทางราชการและสถาบันเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถานบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๑๓.๑ ช่างโยธา

๑๓.๒ ช่างไฟฟ้า

๑๓.๓ ช่างก่อสร้าง

๑๓.๔ ช่างโลหะ

(๑๑)

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและ  
ระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด



รายละเอียดสัญญาปรับราคา ก่อสร้าง  
แบบท้ายประกาศจังหวัดอุทัยธานี ลงวันที่ ๑๔ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๖  
ผู้อนุมัติหลักเกณฑ์ประเภทงานก่อสร้างสูตร และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาก่อสร้าง

**ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์**

๑. สัญญาแบบปรับราคาก่อสร้างได้นี้ให้ใช้กับการก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมชั่วคราว จ่ายค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุน และหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

๒. สัญญาแบบปรับราคาก่อสร้างได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ตามเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคากำหนดที่จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิมขณะเมื่อวันเปิดของประการราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดของราคางาน

๓. การนำสัญญาแบบปรับราคาก่อสร้างที่ได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบเช่น ในการประกาศประการราคา และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมาแน่นๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาก่อสร้างได้พร้อมทั้งกำหนดเวลาของงานก่อสร้าง สูตร และวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มลดค่างานໄว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจน ตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้นๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดໄว้

๔. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาก่อสร้างได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด ๕๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานวัสดุทั้งหมด หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว

ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไปและในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจาก ผู้รับจ้างให้ผู้รับจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็วหรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

๕. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาก่อสร้าง ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาไว้ในจัดซื้อจัดจ้าง ของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

**ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาก่อสร้าง**

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาก่อสร้างจ้างเหมา ก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

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

กำหนด  $P$  = ราคาก่อสร้างต่อหน่วยหรือราคาก่อสร้างเป็นวงที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

$PO$  = ราคาก่อสร้างต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประเมินได้ หรือราคาก่อสร้างเป็นวงที่ชั่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

$K$  = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๕% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๕% เมื่อต้องการเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR  $K$  หาได้จากสูตร ชี้งแบ่งตามประเภทและลักษณะดังนี้

### หมวดที่ ๑ งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่นที่ทำการโรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจันทร์ ยิมเนเชียม สร้างว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน ร้าน เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

๑.๑ ไฟฟ้าของอาคารบรรจุถังสายเมนจำนวนน้อย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลง และระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

๑.๒ ประปาของอาคารบรรจุถังท่อเม่นจำนวนน้อย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

๑.๓ ระบบท่อหรือระบบสายต่างๆ ที่ติดหรือผูกอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

๑.๔ ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

๑.๕ ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เช่นส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้าง หรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักร หรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

๑.๖ ทางเท้ารอบอาคาร ดิน坚实 ดินตาก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน ๓ เมตร

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

**ดัชนีราคาที่ใช้คำนวนตามสูตรที่ใช้กับลัญญาแบบปรับราคาได้จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์**

K = ESCALATION FACTOR

It = ดัชนีราคាបุบريโภคทั่วไปของประเทศไทยในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Io = ดัชนีราคាបุบريโภคทั่วไปของประเทศไทยในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

Ct = ดัชนีราคازีเมนต์ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Co = ดัชนีราคازีเมนต์ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของ

#### ประมวลราคา

St = ดัชนีราคามะลิกในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

So = ดัชนีราคามะลิกในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

Gt = ดัชนีราคามะลิกแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทยในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Go = ดัชนีราคามะลิกแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทยในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

At = ดัชนีราคายาสฟ์สท์ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Ao = ดัชนีราคายาสฟ์สท์ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

Et = ดัชนีเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Eo = ดัชนีเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

Ft = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็วในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Fo	=	ต้นน้ำมันดีเซลหมุนเร็วในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
ACt	=	ต้นน้ำมันดีเซลหมุนเร็วในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
ACo	=	ต้นน้ำมันดีเซลหมุนเร็วในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
PV Ct	=	ต้นน้ำมันดีเซลหมุนเร็วในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVC o	=	ต้นน้ำมันดีเซลหมุนเร็วในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
GIPt	=	ต้นน้ำมันดีเซลหมุนเร็วในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ต้นน้ำมันดีเซลหมุนเร็วในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
PET	=	ต้นน้ำมันดีเซลหมุนเร็วในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	=	ต้นน้ำมันดีเซลหมุนเร็วในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Wt	=	ต้นน้ำมันดีเซลหมุนเร็วในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	=	ต้นน้ำมันดีเซลหมุนเร็วในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

### ค. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๑. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้นๆ ให้ใช้ตัวเลขต้นน้ำมันดีเซลหมุนเร็วในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวดของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี ๒๕๓๐ เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

๒. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกันจะต้องแยกค่างงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่กำหนดไว้

๓. การคำนวณหากค่า K กำหนดให้ใช้เลขศูนย์ ๓ ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษและกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

๔. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดจ้างค่างงานจากการคาดการณ์ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้รับจ้างเมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเบี้ยนยဏะไปจากค่า K ในเดือนเปิดของราคากว่า ๕% ขึ้นไปโดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน ๕ % มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างงานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด ๕ % แรกให้)

๕. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้างค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างงานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญาหรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

๖. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อนส่วนค่างงานเพิ่มหรือค่างงานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบต้นน้ำมันดีเซลหมุนเร็วซึ่งนำมาคำนวณหากค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ