



## ประกาศจังหวัดอุทัยธานี

เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซมอาคารพักพยาบาล ๒๐ ห้อง ที่สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี

ด้วย จังหวัดอุทัยธานี มีความประสงค์จะดำเนินการสอบราคาจ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซมอาคารพักพยาบาล ๒๐ ห้อง ที่สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี ราคาคลาง ๑,๔๙๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) โดยใช้เงินงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ และประมาณการของนายช่างโยธา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี ซึ่งราคาคลางนี้ผู้เสนอราคายังยังคงเป็นข้ออ้างในการเสนอราคามิได้ และผู้เสนอราคายังต้องคำนวณราคายังตามความเป็นจริง

### ผู้มีสิทธิเสนอราคายังต้องมีคุณสมบัติดังนี้

๑. ผู้เสนอราคายังต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้าง (ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๘๗,๖๐๐ บาทต่อหนึ่งสัญญา)

๒. ผู้เสนอราคายังไม่เป็นผู้ถูกแจ้งเรียนข้อผิดทั้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเรียนข้อแล้วหรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทั้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๓. ผู้เสนอราคายังไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคายื่นที่เข้าเสนอราคาก่อนแก่ จังหวัดอุทัยธานี ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

๔. นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๕. นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๖. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

### กำหนดการขายเอกสาร และรูปแบบ ราคาชุดละ ๕๐๐ บาท (ห้าร้อยบาทถ้วน)

ระหว่างวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๘ ณ กลุ่มงานบริหารทั่วไป(งานพัสดุ) ชั้น ๓ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี ได้ในวันและเวลาราชการ

### กำหนดสถานที่

ในวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี

### กำหนดดื่นของสอบราคา

ระหว่างวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๕๙ ในวันและเวลาราชการ ณ กลุ่มงานบริหารทั่วไป(งานพัสดุ) ชั้น ๓ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี และกำหนดเปิดของสอบราคา ในวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๕๙ เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไปจนกว่าจะแล้วเสร็จ และให้ผู้เข้ายื่นของสอบราคาพร้อมกันในวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าวด้วย

ผู้สนใจติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ที่ กลุ่มงานบริหารทั่วไป(งานพัสดุ) ชั้น ๓ สำนักงานสาธารณสุข จังหวัดอุทัยธานี โทรศัพท์ หมายเลข ๐ ๕๖๕๑ ๑๕๖๕ ต่อ งานพัสดุ ในวันและเวลาราชการ และได้ที่ทางเว็บไซต์ กรมบัญชีกลาง [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือทางเว็บไซต์สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี [www.uthaihealth.go.th](http://www.uthaihealth.go.th)

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘

(นายปราโมชา ประสงค์ดี)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ ด้านเวชกรรมป้องกัน รักษาราชการแทน

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด ปฏิบัตรราชการแทน

ผู้อำนวยการจังหวัดอุทัยธานี —

เอกสารสอบราคาจ้างเลขที่ ๒/๒๕๕๘

เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซมอาคารพักพยาบาล ๒๐ ห้อง ที่สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี

ด้วย จังหวัดอุทัยธานี มีความประสงค์จะดำเนินการสอบราคาจ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซมอาคารพักพยาบาล ๒๐ ห้อง ที่สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี ราคากลาง ๑,๔๙๙,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนบาทมีเก้าพันบาทถ้วน) ตามแบบแปลน และประมาณการของนายช่างโยธาสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี โดยใช้เงินงบประมาณประเภทเงินบำรุง ซึ่งราคากลางนี้ผู้เสนอราคาจะยึดถือเป็นข้ออ้างในการเสนอราคาไม่ได้ และผู้เสนอราคาจะต้องคำนวณราคาเองตามความเป็นจริง

### ๑. เอกสารแนบท้ายการสอบราคา

#### ๑.๑ แบบรูปและรายละเอียด

๑.๑.๑ แบบปรับปรุงอาคารพักพยาบาล ๒๐ ห้อง	จำนวน	๑๖	หน้า
๑.๑.๒ มาตรฐานการก่อสร้างอาคารของกองแบบแผน พ.ศ. ๒๕๕๓	จำนวน	๑	เล่ม
๑.๑.๓ รายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์มาตรฐาน เอกสารเลขที่ ก.๑๔๙/ก.ย./๕๓	จำนวน	๑	เล่ม
๑.๒ แบบใบเสนอราคา	จำนวน	๒	หน้า
๑.๓ แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา			
๑.๔ แบบสัญญาจ้าง			
๑.๕ แบบหนังสือค้ำประกัน			
๑.๖ สูตรการปรับราคา (ค่า K)			
๑.๗ บทนิยาม			
- ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน			
- การขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม			
๑.๘ แบบบัญชีเอกสาร			
- บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑			
- บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒			
๑.๙ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill Of Quantities)			

#### ๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้าง (ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๕๗,๖๐๐ บาทต่อหนึ่งสัญญา)

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกแจ้งเตือนข้อผิดทั้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเตือนข้อแล้วหรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล เป็นผู้ทั้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่จังหวัดอุทัยธานี ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

๒.๔ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่มีอยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๕ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๖ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

### ๓. หลักฐานการสอบราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยืนมารพร้อมกับของสอบราคาโดยแยกไว้ในกองของใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนหุ้นส่วนที่เป็นบุคคล หรือหุ้นส่วนที่มีผู้จัดการ กรรมการผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของ การเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมด้า ที่มิใช่ สัญชาติไทยให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

#### (๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับของใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๒.๑

#### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดเอกสารและมีผลบังคับใช้ในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๒) บัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งปริมาณงาน) ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

#### (๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับของใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๒.๑

### ๔. การยื่นของสอบราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาด้วยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนที่เสนอจะต้องระบุ ตรงกันทั้ง ตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขูดลบหรือแก้ไข หากมีการขูดลบ ตก เติม แก้ไข เปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคารับรองทั้งทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคาในบัญชีรายการให้ครบถ้วน ในการเสนอราคาให้เสนอ เป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคร่วมและหรือราคาน้ำท่วง และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้องทั้งนี้ราคร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือไม่ต่างกันให้ถูกต้องเป็นสำคัญ โดยคิดราคร่วมทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคานี้เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันเปิดของสอบราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างเสร็จ ไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากจังหวัดอุทัยธานีให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนยื่นของสอบราคาก ผู้เสนอราคาควรตรวจสอบดูแบบรูปและรายละเอียด ฯลฯ ให้ถูกต้อง และเข้าใจเอกสารสอบราคากำหนดเดียวกัน ที่จะตกลงยื่นของสอบราคามาตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคาก

๔.๕ ผู้เสนอราคากำหนดต้องยื่นของสอบราคาก่อนวันที่ผู้เสนอราคากำหนดเดียวกัน ที่จะตกลงยื่นของสอบราคาก่อนวันที่ “ในเสนอราคามาตามเอกสารสอบราคาก่อนวันที่ ๒๗/๒๕๕๘” ยื่นต่อเจ้าหน้าที่รับของสอบราคาก ใบเสนอราคามาตามเอกสารสอบราคาก่อนวันที่ ๒ กรกฏาคม ๒๕๕๘ ในเวลา的工作 ณ กลุ่มงานบริหารทั่วไป (งานพัสดุ) ชั้น ๓ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี เมื่อพ้นกำหนดเวลาที่ยื่นของสอบราคากล่าวจะไม่รับของสอบราคาก โดยเด็ดขาด คณะกรรมการเปิดของสอบราคากำหนดต้องของสอบราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

#### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการสอบราคากำหนดเดียวกันนี้ จังหวัดอุทัยธานี จะพิจารณาตัดสินด้วยราครวมเป็นเกณฑ์

๕.๒ หากผู้เสนอราคารายได้มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๓ และข้อ ๕ ถึงข้อ ๗ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคามิถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วน ตามข้อ ๔ หรือยื่นของสอบราคามิถูกต้องตามข้อ ๕ แล้ว คณะกรรมการจะไม่รับพิจารณาของผู้เสนอราคานั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดแก้ไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคากำหนดเดียวกันนี้ที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้ เนพะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อจังหวัดอุทัยธานี เท่านั้น

๕.๓ จังหวัดอุทัยธานี สงวนสิทธิไม่พิจารณาของผู้เสนอราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘ โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารสอบราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘ หรือในหลักฐานการรับเอกสารสอบราคากำหนดเดียวกันนี้

(๒) ไม่กรอกชื่อหน่วยบุคคล หรือลงรายนามือชื่อผู้เสนอราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘ ให้ถูกต้องในใบเสนอราคากำหนดเดียวกันนี้

(๓) เสนอราคายังคงเดาต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(๔) ราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘ ไม่ถูกต้อง หรือไม่สามารถตัดสินได้ รวมทั้งกรณีที่มีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘

๕.๔ ในการตัดสินการสอบราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘ คณะกรรมการเปิดของสอบราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘ ให้ผู้เสนอราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘ แจ้งข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘ ให้เจ้าหน้าที่ที่จังหวัดอุทัยธานี ทราบโดยทันที ไม่รับราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘ ให้ถูกต้อง

๕.๕ จังหวัดอุทัยธานี ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘ หรือราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการสอบราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘ ให้สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของ จังหวัดอุทัยธานี เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘ ไม่ได้รวมทั้ง จังหวัดอุทัยธานี จะพิจารณายกเลิกการสอบราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘ แต่ที่ผู้เสนอราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘ เป็นผู้ที่ได้รับการเสนอราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘ ให้ได้รับการเสนอราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘ หรือมีการสมยอมกันในการเสนอราคาก่อนวันที่ ๗ กรกฏาคม ๒๕๕๘

(๑)

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา หรือจังหวัดอุทัยธานีจะให้ผู้เสนอราคานั้นชี้แจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตามสอบราคาจ้างให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจ้งไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัดอุทัยธานี มีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

## ๖. การทำสัญญา

ผู้ชนะการสอบราคาจะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๔ กับ จังหวัดอุทัยธานี ภายใน ๗ วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันเป็นจำนวนเงินเท่ากับ ร้อยละห้า ของราคาก่อจ้างที่สอบราคาได้ให้ จังหวัดอุทัยธานี ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

### ๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ จังหวัดอุทัยธานี โดยเป็นเช็คลงวันที่ ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

### ๖.๓ หนังสือค้ำประกันของทางธนาคารภายนอกประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๒.๓

### ๖.๔ พันธนบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน จังหวัดอุทัยธานี จะจ่ายเงินค่าจ้างตามการเบ่งงวดงาน-งวดเงิน ดังต่อไปนี้

### ๗.๑ งวดที่ ๑ จำนวนเงิน ๒๐ % (ร้อยละยี่สิบของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างปรับปรุง ตามรายละเอียดดังนี้

๗.๑.๑ ทุบรื้อพื้นโครงสร้างเดิมที่เกี่ยวกับการซ่อมแซมห้องน้ำ

๗.๑.๒ ผูกเหล็กพื้นเข้าแบบเทคโนโลยีกรีทัน

๗.๑.๓ รื้อวงกบช่องท่อเดิม

๗.๑.๔ ติดตั้งวงกบอลูมิเนียม, กระเจช่องแสง และบานเกล็ด, มุ้งลวด  
ทั้งหมดแล้วเสร็จ กำหนดเวลา ๓๖ วัน

### ๗.๒ งวดที่ ๒ จำนวนเงิน ๒๐ % (ร้อยละยี่สิบของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างปรับปรุง ตามรายละเอียดดังนี้

๗.๒.๑ รื้อหลังคาเดิมที่เกี่ยวข้องกับการปรับปรุง

๗.๒.๒ ติดตั้งโครงหลังคา

๗.๒.๓ มุ้งหลังคาเมทัลชีทชนิดแล้วเสร็จ

๗.๒.๔ ติดตั้งบานประตู

ทั้งหมดแล้วเสร็จ กำหนดเวลา ๓๖ วัน

### ๗.๓ งวดที่ ๓ จำนวนเงิน ๒๐ % (ร้อยละยี่สิบของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างปรับปรุง ตามรายละเอียดดังนี้

๗.๓.๑ รื้อท่อระบบสุขาภิบาล และท่อประปาเดิม

๗.๓.๒ ติดตั้งท่อประปา และระบบสุขาภิบาลเดิมจนแล้วเสร็จ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ กำหนดเวลา ๓๖ วัน

๗.๔ งวดที่ ๔ จำนวนเงิน ๒๐ % (ร้อยละยี่สิบของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างปรับปรุง ตามรายละเอียดดังนี้

๗.๔.๑ รื้อพื้นกระเบื้องเดิม

๗.๔.๒ ปูกระเบื้องแกรนิตโต้จันแล้วเสร็จ

๗.๔.๓ รื้อผนังกระเบื้อง

๗.๔.๔ ปูผนังกระเบื้องเคลือบจนแล้วเสร็จ

๗.๔.๕ ติดตั้งสุขภัณฑ์, ก๊อก, อ่างล้างหน้า

ทั้งหมดแล้วเสร็จ กำหนดเวลา ๓๖ วัน

๗.๕ งวดที่ ๕ (งวดสุดท้าย) จำนวนเงิน ๒๐ % (ร้อยละยี่สิบของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างปรับปรุง ตามรายละเอียดดังนี้

๗.๕.๑ ชุดลอกสีเดิม

๗.๕.๒ ทาสีรองพื้นพูนเก่า

๗.๕.๓ ทาสีพลาสติกกึ่งเงาผนังจนแล้วเสร็จ

๗.๕.๔ ดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมงานจนแล้วเสร็จตามรูปแบบทุกประการ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ กำหนดเวลา ๓๖ วัน

#### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้าง ข้อ ๑๗ จะกำหนดในอัตราอย่าง ๐.๓๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคาซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๒.๒ แล้วแต่กรณีจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปีนับถัดจากวันที่จังหวัดอุทัยธานี ได้รับมอบงานโดยผู้รับจ้างจะต้องรับจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างครั้งนี้ใช้เงินบำรุงของ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี

๑๐.๒ ผู้เสนอราคาซึ่ง จังหวัดอุทัยธานี ได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายใต้ที่ทางราชการกำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดอุทัยธานี จะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๐.๓ จังหวัดอุทัยธานี สงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักอัยการสูงสุด (ตัวมี)

(บ)

### ๑๑. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อจังหวัดอุทัยธานีได้ขัดเลือกผู้เสนอราคารายได้ ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้เสนอราคาก็ต้องทดลองว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาก็ต้องมีและใช้ผู้ฝ่ายการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันการศึกษาของทางราชการ หรือผู้มีคุณบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตรา ไม่ต่ำกว่าร้อยละสิบของแต่ละสาขาช่าง แต่ต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๑๑.๑ ช่างโยธา

๑๑.๒ ช่างไฟฟ้า

๑๑.๓ ช่างเครื่องกล

๑๑.๔ ช่างสุขาภิบาล

๑๑.๕ ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และระเบียบที่ได้กำหนดไว้โดยเครื่องครัด

๑๒. ในกรณีที่คณะกรรมการหรือเจ้าหน้าที่ของทางราชการ เช่น คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาได้กระทำการใด ๆ โดยเชื่อในหลักฐานต่าง ๆ ที่ผู้เสนอราคาได้แสดง หรือยื่นต่อเจ้าหน้าที่หรือคณะกรรมการฯ ดังกล่าว ไม่หมายความว่าผู้เสนอราคาได้ปฏิบัติหรือมีหลักฐานถูกต้องแล้ว หากปรากฏว่าจากการตรวจสอบภายหลังพบว่า หลักฐานต่าง ๆ ที่แสดงหรือยื่นไว้เป็นเอกสารไม่ถูกต้อง หรือคาดเคลื่อนไม่เป็นไปตามเงื่อนไขประกาศให้ถือว่าผู้เสนอราคาคนนั้นไม่มีสิทธิเข้ายื่นของสอบราคา และจะทำการฟ้องร้องมีได้



รายละเอียดสัญญาปรับราคา ก่อสร้าง  
แบบท้ายประกาศจังหวัดอุทัยธานี ลงวันที่ ๑๗ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘  
เงื่อนไขหลักเกณฑ์ประมวลงานก่อสร้างสูตร และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

**ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์**

๑. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับการก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุน และหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างที่อยู่ในเงื่อนไข หลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

๒. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่ม หรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคากลางประจำเดือนโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้น หรือลดลงจากเดิมขณะเมื่อวันเปิดของประมวลราคาสำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่นให้ใช้วันเปิดของราคางาน

๓. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบเบื้องในการประมวลราคา และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมือนนั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้พร้อมทั้งกำหนดประมวลของงานก่อสร้าง สูตร และวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มลดค่างานไว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างควรเดียวกันจะต้องแยกประมวลงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

๔. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายใต้กำหนด ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้วผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างให้ผู้รับจ้างที่เป็นคู่สัญญารับเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

๕. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่ม หรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ต้องได้รับการตรวจสอบ และเห็นชอบจาก สำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณา วินิจฉัยของ สำนักงบประมาณ เป็นที่สิ้นสุด

**ข. ประมวลงานก่อสร้าง และสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้**

ในการพิจารณาเพิ่ม หรือลดราคาก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตร ดังนี้

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

กำหนด  $P$  = ราคาก่อสร้างต่อหน่วย หรือราคาก่อสร้างเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

$PO$  = ราคาก่อสร้างต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประเมินได้ หรือราคาก่อสร้างเป็นงวด ซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

$K$  = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๕% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือ บางกรณี ๕% เมื่อต้องการเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR  $K$  หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภท และลักษณะ ดังนี้

## หมวดที่ ๑ งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่นที่ทำการโรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจันทร์ ยิมเนเชี่ยม สร้างว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

๑.๑ ไฟฟ้าของอาคารบรรจุถังส่ายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลง และระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

๑.๒ ประปาของอาคารบรรจุถังห่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

๑.๓ ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติด หรือผูกอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อกำจัดไฝฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

๑.๔ ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

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

๑.๖ ทางเท้ารอบอาคาร ดินถนน ดินตาก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน ๓ เมตร

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

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้จัดทำขึ้นโดย กระทรวงพาณิชย์

$K$  = ESCALATION FACTOR

$It$  = ดัชนีราคांผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

$Io$  = ดัชนีราคांผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

$Ct$  = ดัชนีราคازีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

$Co$  = ดัชนีราคازีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

$Mt$  = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

$Mo$  = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

$St$  = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

$So$  = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

$Gt$  = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

$Go$  = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

$At$  = ดัชนีราคαιอฟฟ์ส์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

$Ao$  = ดัชนีราคαιอฟฟ์ส์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

$Et$  = ดัชนีเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

$Eo$  = ดัชนีเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

$Ft$  = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

$Fo$  = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

$ACT$  = ดัชนีราค่าท่อซีเมนต์ไยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

$ACo$  = ดัชนีราค่าท่อซีเมนต์ไยหิน ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

PV Ct	=	ต้นน้ำราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PV Co	=	ต้นน้ำราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
GI Pt	=	ต้นน้ำราคาท่อเหล็กอ่อนสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GI Po	=	ต้นน้ำราคาท่อเหล็กอ่อนสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Pet	=	ต้นน้ำราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	=	ต้นน้ำราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Wt	=	ต้นน้ำราษฎร์ไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	=	ต้นน้ำราษฎร์ไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

ค. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๑. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขต้นน้ำราษฎร์ก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี ๒๕๓๐ เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ
๒. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกันจะต้องแยกค่างงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่กำหนดไว้
๓. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม ๓ ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน และจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น
๔. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือน เปิดของราคามากกว่า ๕% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน ๕% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด ๕% แรกให้)  
๕. ในการนี้ที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้างค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง และแต่ละค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า
๖. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างงานเพิ่มหรือค่างงานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบต้นน้ำราษฎร์ก่อสร้าง ซึ่งนำมาคำนวณค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับ สำนักงบประมาณ