- คู่ฉบับ -

ประกาศอำเภอท่าใหม่

เรื่อง สอบราคาจ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการระดับ ๕-๖ (๑ ครอบครัว)

ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี

ด้วย อำเภอท่าใหม่ มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างสอบราคาจ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการระดับ ๕-๖ (๑ ครอบครัว) จำนวน ๑ หลัง ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี ดังนี้

ราคากลางในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๗๘,๘๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้างงานดังกล่าว

๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่อำเภอท่าใหม่ ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

๕. ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ***๔๓๖,๗๖๐ บาท*** (สี่แสนสามหมื่นหกพันเจ็ดร้อยหกสิบบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่อำเภอเชื่อถือ โดยมีรายละเอียด คือ ผลงานที่นำมาแสดงต้องเป็นผลงานที่ทำแล้วเสร็จในสัญญาเดียว

๖. ผู้เสนอราคาเป็นคู่สัญญากับทางราชการจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

(๒) นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement:e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

(๓) คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงิน แต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดดูสถานที่ ในวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ ระหว่างเวลา ๑๐.๐๐ น. ถึง เวลา ๑๒.๐๐ น. และกำหนดรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม ในวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๕๘ เวลา ๐๘.๓๐ – ๑๖.๓๐ น. ณ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี

/ตรวจสอบ...

ตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคา ในวันที่ ...๙.....มีนาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ห้องประชุมสำนักงานสาธารณสุขอำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี และประกาศรายชื่อผู้มีได้รับการคัดเลือก ในวันที่...๙....มีนาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๑๑.๐๐ น.

กำหนดเปิดซองสอบราคา ในวันที่ ....๑๒.....มีนาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๑๓.๓๕ น. ณ ห้องประชุมสำนักงานสาธารณสุขอำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาได้ที่ งานพัสดุ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี ระหว่างวันที่ ๑๙.....กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ ถึง วันที่.....๖.....มีนาคม ๒๕๕๘ ดูรายละเอียดได้ที่ www.gprocurement.go.th. และ www.chpho.go.th หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๓๙๔๓ ๑๔๘๓ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๘

(นายสมชาย ลิ้วงศกร)
นายอำเภอท่าใหม่

เอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ ๑/๒๕๕๘
เรื่อง จ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการระดับ ๕-๖ (๓ ครอบครัว)
ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี
ตามประกาศอำเภอท่าใหม่ ลงวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

.....

อำเภอท่าใหม่ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า " อำเภอ" มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการระดับ ๕-๖ (๓ ครอบครัว) จำนวน ๑ หลัง ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

๑.๑ แบบรูปรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคา

๑.๓ แบบสัญญาจ้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน (หลักประกันสัญญา)

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ. (Bill of Quantities) (รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเป็นการเปิดเผยเพื่อให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้รู้ข้อมูลได้เท่าเทียมกันและเพื่อให้ประชาชนเข้าตรวจดูได้)

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้างงานดังกล่าว

๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่อำเภอท่าใหม่ ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

๕. ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า **๔๓๖,๗๖๐ บาท** (สี่แสนสามหมื่นหกพันเจ็ดร้อยหกสิบบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่อำเภอเชื่อถือ โดยมีรายละเอียด คือ ผลงานที่นำมาแสดงต้องเป็นผลงานที่ทำแล้วเสร็จในสัญญาเดียว

๖. ผู้เสนอราคาเป็นคู่สัญญากับทางราชการจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

/ (๒) นิติบุคคล...

(๒) นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement:e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

(๓) คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงิน แต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

ก. ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

ข. บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชี ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดา หรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคา เป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มิใช่สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคาตามแบบ ในข้อ ๑.๗ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๒) บัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา (หรือใบแสดงปริมาณงาน) ซึ่งต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงานภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒)

/ ๔. การเสนอ...

๔. *การเสนอราคา*

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษรโดยไม่มีการขูดลบหรือแก้ไขหากมีการขูดลบ ตก เติม แก้ไข เปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคา พร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคา ในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วนในการเสนอราคาให้เสนอเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้วราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนราคา *ไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน* นับแต่วันเปิดซองสอบราคา โดยภายในกำหนดยืนราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้เสนอราคา จะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการจ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการระดับ ๕-๖ (๑ ครอบครัว) แล้วเสร็จ *ไม่เกิน ๑๘๐ วัน* นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากอำเภอ ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนยื่นซองสอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองสอบราคา ตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

๔.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองใบเสนอราคาที่ปิดผนึกของเรียบร้อย จ่าหน้าซองถึง *"ประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา"* และ ส่งเอกสารหลักฐานต่าง ๆ พร้อมจัดทำบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ และบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งนี้ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า " *ใบเสนอราคาตามเอกสาร สอบราคาเลขที่ ๑/๒๕๕๘* " ส่งถึงสำนักงานสาธารณสุขอำเภอท่าใหม่ เลขที่ ๑๔๑ ถนนราชกิจ อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี ภายในวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๕๘ เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองสอบราคาแล้วจะไม่รับซองสอบราคาโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏ ต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการเปิดซองสอบราคาก่อน หรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่า มีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการ ฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกและอำเภอจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมิได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

/ ผู้เสนอ...

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคาเพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่กระทำการ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าว ต่อปลัดกระทรวง ภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการพิจารณาผลการเปิดซองสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาจะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคา ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวข้างต้น ณ ห้องประชุมสำนักงานสาธารณสุขอำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี *ในวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่ เวลา ๑๓.๓๕ น.* เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ตามวรรค ๔ ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอราคาเว้นแต่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การขยายระยะเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งและในกรณีที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์และเห็นว่าการยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้ว จะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการสอบราคาครั้งนี้ อำเภอจะพิจารณาตัดสินด้วย*ราคารวม*

๕.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้วคณะกรรมการฯ จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อยหรือผิดแผกไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณา เห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่ออำเภอเท่านั้น

๕.๓ อำเภอสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารสอบราคาหรือในหลักฐานการรับเอกสารสอบราคาของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล / บุคคลธรรมดา หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใดหรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญหรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(๔) ราคาที่เสนอมีการขูด ลบ ตก เติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคา มิได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

๕.๔ ในการตัดสินการสอบราคา หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา หรืออำเภอ มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ อำเภอมีสิทธิที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

/ ๕.๕ อำเภอ...

๕.๕ อำเภอทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวนหรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดหรืออาจจะยกเลิกการสอบราคาโดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของอำเภอเป็นเด็ดขาดผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งอำเภอจะพิจารณายกเลิกการสอบราคาและลงโทษผู้เสนอราคาเสมือนเป็นผู้ทิ้งงานไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุผลที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอราคาอันเป็นเท็จหรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทนเป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา หรืออำเภอจะให้ผู้เสนอราคานั้น ชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตามสอบราคาจ้างให้เสร็จบริบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ อำเภอมีสิทธิจะไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

๕.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ ตามข้อ ๔.๕ เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ อำเภอมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าว ออกจากประกาศรายชื่อตามข้อ ๔.๕ และอำเภอจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทิ้งงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

๖. ***การทำสัญญาจ้าง***

ผู้ชนะการสอบราคา จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับอำเภอ ***ภายใน ๗ วันทำการ*** นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับ ***ร้อยละ ๕*** ของราคาค่าจ้างที่สอบราคาได้ให้อำเภอยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัดโดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้น ***ไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ***

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบรรษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ***ภายใน ๑๕ วัน*** นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

/ ๗. ค่าจ้าง...

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

อำเภอจะจ่ายเงินค่าจ้างตามรายละเอียดเอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา ข้อ ๑.๑

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ ๑๕ จะกำหนดในอัตรา ***ร้อยละ ๐.๑๐*** ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขนะการสอบราคา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้น ภายในระยะเวลา ***ไม่น้อยกว่า ๒ ปี*** นับถัดจากวันที่อำเภอได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การ ได้ดังเดิม ***ภายใน ๗ วัน*** นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๘ ตามแผนปฏิบัติการไทยเข้มแข็ง ๒๕๕๕ (มาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจในระยะ ๓ เดือนแรก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘) แผนงาน : เงินสำรองจ่าย เงินสำรองจ่ายตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการบริหารโครงการตามแผนปฏิบัติการไทยเข้มแข็ง ๒๕๕๕ พ.ศ. ๒๕๕๒ ข้อ ๑๖ รหัสผลผลิต ๙๐๙๐๙A๒๐๓๑๕๔๐๓๘๑ รหัสกิจกรรม P๒๒๐๐ งบลงทุน แหล่งของเงิน ๕๘๔๑๓๒๐

การลงนามในสัญญา อำเภอ จะเรียกทำสัญญาจ้างได้ต่อเมื่อได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณดังกล่าวข้างต้นเรียบร้อยแล้ว เท่านั้น

ราคากลางของงานจ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการระดับ ๕-๖ (๑ ครอบครัว) ในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๗๘,๘๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๑๐.๒ เมื่ออำเภอได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามสอบราคาจ้างแล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศต่อสำนักงานกรรมการส่งเสริมพาณิชยนาวี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๐.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งอำเภอได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุในข้อ ๖ อำเภอจะพิจารณาเรียกผู้เสนอราคารายถัดไปทำสัญญาต่อไป และอาจจะพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ค่าเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

/ ๑๐.๔ อำเภอ...

๑๐.๔ อำเภอสงวนสิทธิที่จะแก้ไข เพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้าง ตามสูตรการปรับราคาได้ดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้นโดยวิธีการต่อไปนี้

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

กำหนด P = ราคาค่างานต่อหน่วย หรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = Escalation ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับกำหนดไว้ในแล้วเสร็จ ตามที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือภายในระยะเวลาที่อำเภอได้ขยายออกไปโดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่ออำเภอได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างต่อเติมตามประกาศนี้แล้ว ผู้เสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมี และใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ,ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่า ร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

(๑) ช่างก่อสร้าง

(๒) ช่างไฟฟ้า ฯ

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

อำเภอท่าใหม่

๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

/ เอกสารแนบท้าย...

เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

๑.๑ แบบรูปรายการละเอียดและการจ่ายเงินค่าจ้าง (งวดงาน)

(๑) แบบก่อสร้างบ้านพักข้าราชการระดับ ๕-๖ (๑ครอบครัว) แบบแปลนเลขที่ ๕๓๓๗/๓๒+ข๕๒/ก.พ.๓๔

(๒) การจ่ายเงินค่าจ้าง (งวดงาน)

ระยะเวลาก่อสร้าง ๑๘๐ วัน ก่อสร้างแบ่งเป็น ๕ งวด ดังนี้

-***งวดที่ ๑*** จำนวนเงิน ๑๔% (ร้อยละสิบสี่ของเงินสัญญาจ้าง)
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างสำนักงานควบคุมการก่อสร้างและ
๑.๑ ถมดินปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง และรื้อถอนสิ่งกีดขวางการก่อสร้าง(ถ้ามี)
๑.๒ ปักผัง , ทดสอบดิน (ถ้ามี)
๑.๓ ทำงานเสาเข็ม (ถ้ามี)
๑.๔ ก่อสร้างฐานราก , หล่อเสาตอม่อ
๑.๕ ปรับถมดินใต้อาคาร
๑.๖ หล่อคาน-พื้น คสล. ชั้นที่ ๑ (เฉพาะพื้นบนคาน)
๑.๗ หล่อเสารับชั้นที่ ๒ และส่วนที่เป็นชั้นเดียว
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๖๐ วัน)

-***งวดที่ ๒*** จำนวนเงิน ๑๘% (ร้อยละสิบแปดของเงินสัญญาจ้าง)
จ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๒.๑ หล่อคาน-พื้น คสล.ชั้นที่ ๒
๒.๒ หล่อเสารับหลังคา
๒.๓ ติดตั้งตง
๒.๔ ติดตั้งโครงหลังคา และมุงหลังคา
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

-***งวดที่ ๓*** จำนวนเงิน ๑๙% (ร้อยละสิบเก้าของเงินสัญญาจ้าง)
จ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๓.๑ หล่อพื้น คสล.ชั้น ๑ (ส่วนถมดิน)
๓.๒ เดินท่อประปา-สุขาภิบาลภายในอาคาร
๓.๓ ก่อผนังอิฐติดตั้งวงกบ
๓.๔ ฉาบปูนภายในและภายนอก
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

/ งวดที่ ๔...

-***งวดที่ ๔*** จำนวนเงิน ๒๖% (ร้อยละยี่สิบหกของเงินสัญญาจ้าง)
จ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๔.๑ ปูพื้นไม้
๔.๒ เดินสายไฟฟ้าภายในอาคาร
๔.๓ ติดตั้งฝ้าเพดาน
๔.๔ ติดตั้งบันได
๔.๕ ก่อสร้างบ่อเกรอะ-บ่อซึม(ถ้ามี)
๔.๖ บุและปูกระเบื้องเคลือบ
๔.๗ ติดตั้งบานประตู-หน้าต่างพร้อมอุปกรณ์
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

-***งวดที่ ๕ (สุดท้าย)*** จำนวนเงิน ๒๓% (ร้อยละยี่สิบสามของเงินสัญญาจ้าง)
จ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๕.๑ ทำผิวพื้น
๕.๒ ติดตั้งกระจก
๕.๓ ติดตั้งดวงโคม,ปลั๊ก,สวิทช์และงานระบบไฟฟ้า
๕.๔ ติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ และงานระบบสุขาภิบาล
๕.๕ ทาสี
และได้ก่อสร้างรายการต่างๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบและสัญญาทุกประการ ทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างโดยรอบทั้งหมด (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

เอกสารประกอบสัญญา

๑.แบบอาคารบ้านพักข้าราชการระดับ ๕-๖ แบบเลขที่ ๕๓๓๗/๓๒	จำนวน	๑๓ แผ่น
๒.เอกสารเลขที่ ข.๕๒/ก.พ./๓๔	จำนวน	๒ แผ่น
๓.แบบบ่อเกรอะ-บ่อซึม(ยกเลิกเมื่อมีระบบบำบัดน้ำเสีย)แบบเลขที่ ๓๔๓๗	จำนวน	๑ แผ่น
๔.รายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐานเอกสารเลขที่ ก.๑๔๖/ก.ย./๕๓	จำนวน	๑ แผ่น
๕.รายละเอียดการทาสีอาคาร ก. ๑๔๘/ก.ย./๕๓	จำนวน	๑ เล่ม
๖.รายละเอียดข้อกำหนดหมวดงานวิศวกรรมไฟฟ้าและสื่อสาร		
เอกสารเลขที่ ก.๑๕๕/ก.ย./๕๓	จำนวน	๑ เล่ม
๗.รายการทั่วไปมาตรฐานการก่อสร้างอาคาร พ.ศ.๒๕๕๓	จำนวน	๑ เล่ม
๘.เอกสารอื่นๆ (ถ้ามี)		

.....

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง อาคารบ้านพักข้าราชการระดับ 5 - 6 (1 ครอบครัว)

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี

แบบเลขที่ + เอกสารเลขที่ 5337/32 + ข.52/ก.พ./34

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 10 หน้า + ปร.5 จำนวน 1 ฉบับ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 6 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง (ฐานรากตอกเสาเข็ม คอ.ร.)	282,067	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม	707,876	
3	หมวดงานระบบประปา - สุขาภิบาล	45,889	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	43,012	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,078,844	
	ราคากลาง	1,078,800	
	ราคากลาง (หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายสุธี เจริญประเสริฐ)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางศิริเพ็ญ อภิกรกวี)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายโอภาค เจริญศิริ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ ปริมาณที่ปรากฏใน BOQ นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ หากต้องการใช้ BOQ ให้ผู้เสนอราคากรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบประมาณการออกก่อน บัญชีแสดงปริมาณวัสดุเป็นเอกสารราชการใช้เฉพาะเป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง อาคารบ้านพักข้าราชการระดับ 5 - 6 (1 ครอบครัว)

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี

แบบเลขที่ + เอกสารเลขที่ 5337/32 + ข.52/กพ./34

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 10 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 6 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง (ฐานรากชนิดตอกเสาเข็ม คอ.ร.)	223,066	1.2645	282,067	
2	งานสถาปัตยกรรม	559,807	1.2645	707,876	
3	งานระบบประปา - สุขาภิบาล	36,290	1.2645	45,889	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	34,015	1.2645	43,012	
	รวม 1 - 4			1,078,844	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....15.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
—	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้าง			1,078,844	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน.....98..... ตร.ม. เฉลี่ย.....11,009.....บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุธี เจริญประเสริฐ)

เจ้าพนักงานสาธารณสุขอาวุโส

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายโอภาศ เจริญศิริ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางศิริเพ็ญ อภิกรกวี)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. *ชื่อโครงงาน* ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการระดับ ๕- ๖ (๑ ครอบครัว)

ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง

๒. *วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร* ๑,๐๙๑,๙๐๐ บาท

๓. *ลักษณะงาน*

โดยสังเขป ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการระดับ ๕- ๖ (๑ ครอบครัว)

๓.๑ งานโครงสร้าง (ฐานรากชนิด ค ตอกเสาเข็ม คอร.)

- เสา คอร.๐.๒๒ x ๐.๒๒ x ๘.๐๐ ม.
- ค่าแรงสกัดเสาเข็ม
- คอนกรีต ๑:๒:๔
- ทดสอบดิน

๓.๒ งานสถาปัตยกรรม

- งานหลังคา ฝ้าเพดาน- - งานฝาผนัง – ผิวผนัง
- งานพื้น - ผิวพื้น
- งานวงกบ – กระจก – เหล็กดัด –มุ้งลวด
- งานประตูหน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ งานเบ็ดเตล็ด
- งานสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์ - งานทาสี

๓.๓ งานระบบประปา – สุขาภิบาล

- ท่อส้วม,ท่อน้ำทิ้ง, ท่อระบายอากาศ,บ่อเกรอะ บ่อซึม

๓.๔ งานระบบไฟฟ้าสื่อสาร

- โคมฟลูออเรสเซนต์ โคมไฟกิ่งติดผนังอินแคนเดสเซนต์
- เต้ารับ – สวิทช์ ฝังผนัง
- มิเตอร์ไฟฟ้า
- เดินสายไฟฟ้าเดินสายแมน

๔. *ราคากลางคำนวณ* ณ วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๕๘ เป็นเงิน ๑,๐๗๘,๘๐๐ บาท

๕. *บัญชีประมาณการราคากลาง*

๕.๑ ปร. ๔ จำนวน ๑๐ แผ่น

๕.๒ ปร. ๕ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๓ ปว. ๖ จำนวน ๑ แผ่น

๖. *รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง*

๖.๑ นายสุธี เสริฐประเสริฐ

๖.๒ นางศิริเพ็ญ อภิกรกวี

๖.๓ นายโอภาศ เจริญศิริ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุธี เสริฐประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางศิริเพ็ญ อภิกรกวี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายโอภาศ เจริญศิริ)

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

บ้านพักข้าราชการระดับ 5-6 (1 ครอบครัว)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโชมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโชมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี

จัดทำราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ 5337/32 เอกสารเลขที่ ข.52/กพ./34

อ้างอิงราคาสำนักสัญนีเศรษฐกิจการค้า ประจำเดือน มกราคม 2558

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2558

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1 / 10

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุ		เป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1.หมวดงานวิสวกรรมโครงสร้าง								
	1.1 งานโครงสร้าง คสล.								
	งานโครงสร้าง(ฐานรากชนิด ก ไม่ตอกเข็ม)								
1	ขุดดิน-ถมคืน	ลบ.ม.	44	0	0	80	3,520	3,520	
2	คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	20	1,957	39,140	350	7,000	46,140	
3	ทรายถม	ลบ.ม.	9	263	2,367	63	567	2,934	
3	ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบ (ใช้ 70 % ของทั้งหมด)	ลบ.ฟ.	105	300	31,500	0	0	31,500	
	- ไม้ค่ายึดไม้แบบ	ลบ.ฟ.	32	300	9,600	0	0	9,600	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	152	0	0	62	9,424	9,424	
4	ตะปู	กก.	34	50	1,700	0	0	1,700	
5	เหล็กเส้นกลม 6 มม.	กก.	460	24.08	11,077	0	0	11,077	
6	เหล็กเส้นกลม 9 มม.	กก.	391	23.91	9,349	0	0	9,349	
7	เหล็กเส้นข้ออ้อย 12 มม.	กก.	542	19.36	10,493	0	0	10,493	
8	ค่าแรงงานเหล็ก	กก.	1,393	0	0	2.8	3,900	3,900	
9	ลวดผูกเหล็ก	กก.	42	41	1,722	0	0	1,722	
11	ทำจัดปลวกโดยรอบ	หลัง	1	2,400	2,400	400	400	2,800	
12	ทดสอบดิน Plate Bearing Test	จุด	1	16,000	16,000			16,000	
	รวม							160,159	

.....ประธานกรรมการ
(นายสุธี เจริญประเสริฐ)

.....กรรมการ
(นางศิริเพ็ญ อภิกรกวี)

.....กรรมการ
(นายโอภาส เจริญศิริ)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการระดับ 5-6 (1 ครอบครัว) แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโพมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี แบบเลขที่ 5337/32 เอกสารเลขที่ ข.52/กพ./34 แผ่นที่ 2 / 10

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโพมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี อ้างอิงราคาสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า ประจำเดือน มกราคม 2558

จัดทำราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุ		เป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1.2 งานโครงสร้าง(ฐานรากชนิด ค ตอกเสาเข็ม คอร.)								
1	เสา คอร. 0.22 x 0.22 x 8.00 ม.	ต้น	29	1,840	53,360	680	19,720	73,080	
2	ค่าแรงสกัดหัวเสาเข็ม	ต้น	29	0	0	200	5,800	5,800	
2	คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	17	1,957	33,269	350	5,950	39,219	
3	ทรายถม	ลบ.ม.	9	263	2,367	63	567	2,934	
3	ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบ (ใช้ 70 % ของทั้งหมด)	ลบ.ฟ.	101	300	30,300	0	0	30,300	
	- ไม้ค่ายึดไม้แบบ	ลบ.ฟ.	30	300	9,000	0	0	9,000	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	152	0	0	62	9,424	9,424	
4	ตะปู	กก.	34	50	1,700	0	0	1,700	
5	เหล็กเส้นกลม 6 มม.	กก.	437	24.08	10,523	0	0	10,523	
6	เหล็กเส้นกลม 9 มม.	กก.	346	23.91	8,273	0	0	8,273	
7	เหล็กเส้นข้ออ้อย 12 มม.	กก.	444	19.36	8,596	0	0	8,596	
8	ค่าแรงงานเหล็ก	กก.	1,393	0	0	2.8	3,900	3,900	
9	ลวดผูกเหล็ก	กก.	37	41	1,517	0	0	1,517	
11	กำจัดปลวกโดยรอบ	หลัง	1	2,400	2,400	400	400	2,800	
12	ทดสอบดิน Plate Bearing Test	จุด	1	16,000	16,000			16,000	
	รวม							223,066	

.....ประธานกรรมการ .....กรรมการ .....กรรมการ

(นายสุธี เจริญประเสริฐ) (นางศิริเพ็ญ อภิกรกวี) (นายโอภาศ เจริญศิริ)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการระดับ 5-6 (1 ครอบครัว) แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี แบบเลขที่ 5337/32 เอกสารเลขที่ จ.52/กพ./34 แผ่นที่ 3 / 10

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี อ้างอิงราคาสำนักวิชีเศรษฐกิจการค้า ประจำเดือน มกราคม 2558

จัดทำราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุ		เป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	2. หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานหลังคา								
1	เหล็กตัว ซี100x50x20x2.3 มม.	ท่อน	41	542	22,222	0	0	22,222	
2	เหล็กตัว ซี 150x50x20x 2.3 มม.	ท่อน	4	950	3,800	0	0	3,800	
3	แผ่นเหล็กหนา 6 มม. 0.15 x 0.15 ม.	แผ่น	28	60	1,680	0	0	1,680	
4	แผ่นเหล็กหนา 6 มม. 0.20 x 0.15 ม.	แผ่น	16	80	1280	0	0	1280	
5	แผ่นเหล็กหนา 6 มม.แผ่นยึดจันทัน	ชุด	3	40	120	0	0	120	
6	ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก	ตร.ม.	112	0	0	120	13,440	13,440	
7	ไม้เนื้อแข็งประกอบโครงหลังคา	ลบ.ฟ.	17	720	12,240	90	1530	13,770	
8	กระเบื้องลอนคู่สีขาว 0.50 x 1.20 ม.	แผ่น	242	52	12,584	0	0	12,584	
9	กรอบกระเบื้องลอนคู่	แผ่น	18	62	1,116	0	0	1,116	
10	สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	ตัว	278	2	556	0	0	556	
11	ค่าแรงมุงหลังคากระเบื้อง	ตร.ม.	112	0	0	20	2,240	2,240	
12	ครอบ คสล.ทับแนวกระเบื้อง	ม.	12	150	1800	60	720	2520	
13	เชิงชาย,ปิดลอนไม้เนื้อแข็ง	ลบ.ฟ.	17	750	12,750	150	2550	15,300	
	รวม							90,628	

.....ประธานกรรมการ .....กรรมการ .....กรรมการ

(นายสุธี เจริญประเสริฐ) (นางศิริเพ็ญ อภิกรกวี) (นายโอภาศ เจริญศิริ)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง | บ้านพักข้าราชการระดับ 5-6 (1 ครอบครัว) | แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี | แบบเลขที่ 5337/32 เอกสารเลขที่ ข.52/กพ./34 | แผ่นที่ 4 / 10

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี | อ้างอิงราคาสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า ประจำเดือน มกราคม 2558

จัดทำราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง | ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุ		เป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	2.2 งานฝ้าเพดาน								
1	ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 4 มม. เคร่าไม้เนื้อแข็ง1 ½" x 3" @	ตร.ม.	51	425	21,675	65	3,315	24,990	
2	ฝ้ายิปซั่มบอร์ดหนา 8 มม. เคร่าไม้เนื้อแข็ง1 ½" x 3" @ 0.60 ม.	ตร.ม.	58	390	22,620	76	4,408	27,028	
3	ไม้บัวทับแนวฝ้า	ม.	104	60	6,240	40	4,160	10,400	
	รวม							62,418	
	2.3 งานฝาผนัง - ผิวผนัง								
1	ก่ออิฐครึ่งแผ่น	ตร.ม.	144	180	25,920	80	11,520	37,440	
2	ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	255	45	11,475	70	17,850	29,325	
3	บุกระเบื้องเคลือบสีขาว 4" x 4"	ตร.ม.	27	300	8,100	120	3,240	11,340	
4	ฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	69	60	4,140	80	5,520	9,660	
5	เอ็น-พับหลัง ค.ส.ล.	ม.	86	80	6,880	40	3,440	10,320	
6	รั้วไม้ระแนง สูง 1.00 ม.	ม.	3	400	1,200	80	240	1,440	
	รวม							99,525	

.....ประธานกรรมการ
(นายสุธี เจริญประเสริฐ)

.....กรรมการ
(นางศิริเพ็ญ อภิกรกวี)

.....กรรมการ
(นายโอภาศ เจริญศิริ)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการระดับ 5-6 (1 ครอบครัว) แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี แบบเลขที่ 5337/32 เอกสารเลขที่ ข.52/กพ./34 แผ่นที่ 5 / 10

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี อ้างอิงราคาสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า ประจำเดือน มกราคม 2558

จัดทำราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุ		เป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	2.4 งานพื้น - ผิวพื้น								
1	ไม้,เสา,รับตง ไม้เนื้อแข็ง	ตร.ฟ.	19	1200	22,800	0	0	22,800	
2	น็อตยึดไม้รับตง 3/8"x 10"	ตัว	48	5	240	0	0	240	
3	ค่าแรงประกอบคาน,ตง พื้นไม้เนื้อแข็ง	ตร.ม.	32	0	0	220	7,040	7,040	
4	ขัดมันเรียบ	ตร.ม.	20	35	700	60	1,200	1,900	
5	ปูโมเสดผิวด้าน 8" x 8"	ตร.ม.	35	350	12,250	80	2800	15,050	
6	พื้นไม้เนื้อแข็งเข้าลิ้น1"x 6"หรือ1"x4"	ตร.ม.	32	850	27,200	220	7,040	34,240	
7	บังเชิงผนังไม้เนื้อแข็ง	ม.	64	65	4,160	40	2,560	6,720	
	รวม							87,990	
	2.5 งานวงกบ-กระจก-เหล็กดัด-มุ้งลวด								
1	วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x 4"	ม.	168	150	25,200	40	6,720	31,920	
2	กระจกฝ้าหนา 5 มม.	ตร.ม.	72	38	2,736	16	1152	3,888	
3	เกล็ดกระจกฝ้าหนา 5 มม. 4" x 0.50 ม.	เกล็ด	108	18	1944	0	0	1,944	
4	เกล็ดกระจกฝ้าหนา 5 มม. 4 ½" x 0.50 ม.	เกล็ด	24	28	672	0	0	672	
5	เหล็กดัด	ตร.ม.	25	300	7,500	60	1500	9,000	
6	มุ้งลวดกรอบอลูมิเนียมถอดได้	ตร.ม.	16	250	4,000	40	640	4,640	
	รวม							52,064	

.....ประธานกรรมการ .....กรรมการ .....กรรมการ

(นายสุธี เจริญประเสริฐ) (นางศิริเพ็ญ อภิกรกวี) (นายโอภาศ เจริญศิริ)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง | บ้านพักข้าราชการระดับ 5-6 (1 ครอบครัว) | แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโพธิ์ อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี | แบบเลขที่ 5337/32 เอกสารเลขที่ ข.52/กพ./34 | แผ่นที่ 6 / 10

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโพธิ์ อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี | อ้างอิงราคาสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า ประจำเดือน มกราคม 2558

จัดทำราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง | ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุ		เป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	2.6 งานประตูหน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์(ไม่รวมวงกบ – กระจก)								
1	ป1 ประตูบานเปิดไม้อัดยางกาวหนน้ำ								
	ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	ชุด	2	1,820	3,640	210	420	4,060	
2	ป2 ประตูบานเปิดไม้อัดยางกาวหนน้ำ								
	ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	ชุด	1	1500	1500	120	120	1620	
3	ป3 ประตูบานเปิดไม้อัดยางกาวหนน้ำ								
	ฟอร์ไมก้า สีขาว 1ด้านขนาด0.70x2.00 ม.	ชุด	2	1,960	3,920	200	400	4,320	
4	ป4ประตูบานเปิดไม้อัดยาง0.60x2.00 ม.	ชุด	3	1,620	4,860	210	630	5,490	
5	ป5 ประตูบานเปิดมุ้งลวดกรอบอลูมิเนียม								
	ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	ชุด	1	780	780	0	0	780	
6	น1, น2,น3 หน้าต่างบานเปิดคู่	ชุด	11	3950	43,450	100	1100	44,550	
7	น3 หน้าต่างบานเกล็ดปรับมุมกรอบเกล็ด	ชุด	8	340	2720	60	480	3200	
	เหล็กอมสีบรอนด์พร้อมมือหมุน								
8	บานเปิดช่องท่อ บานไม้อัดยางเปิดคู่								
	ขนาด 0.30 x 0.70 ม.	ชุด	1	600	600	60	60	660	
	รวม				61,470		3,210	64,680	
	2.7 งานเบ็ดเตล็ด								
1	รางบันได	ม.	4.5	300	1,350	120	540	1,890	
2	รางน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 26+พร้อมท่อ	ม	6	300	1,800	60	360	2,160	
3	บันไดพร้อมราวบันไดบันไดไม้เนื้อแข็ง	ชุด	1	35000	35000	0	0	35,000	
	รวม				38,150		900	39,050	

.....ประธานกรรมการ (นายสุธี เจริญประเสริฐ)

.....กรรมการ (นางศิริเพ็ญ อภิกรกวี)

.....กรรมการ (นายโอภาส เจริญศิริ)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการระดับ 5-6 (1 ครอบครัว) แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี แบบเลขที่ 5337/32 เอกสารเลขที่ ข.52/กพ./34 แผ่นที่ 7 / 10

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี อ้างอิงราคาสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า ประจำเดือน มกราคม 2558

จัดทำราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุ		เป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	2.8 งานสุขภัณฑ์(เคลือบขาว)พร้อมอุปกรณ์								
1	โถส้วมชักโครก	ชุด	2	2,350	4,700	200	400	5,100	
2	อ่างล้างหน้าแขวนผนัง 20" x 16"	ชุด	2	1,350	2,700	200	400	3,100	
3	ที่ใส่กระดาษชำระ 6" x 6"	อัน	2	115	230	60	120	350	
4	ชั้นวางของพลาสติกยาว 20"	ชุด	2	240	480	30	60	540	
5	กระจกเงากรอบอลูมิเนียม 14" x 20"	บาน	2	800	1600	60	120	1720	
6	ขอแขวนผ้าชุบโครเมี่ยมแบบ 2 ขอ	อัน	4	90	360	20	60	420	
7	ราวแขวนผ้าพลาสติก 4 หุน ยาว 0.60 ม.	ชุด	2	200	400	30	60	460	
8	ฝักบัวก้านแข็ง	ชุด	2	1050	2100	60	120	2220	
9	ที่ใส่สบู่ชนิดฝังผนัง 4" x 6"	อัน	2	115	230	60	120	350	
10	ก๊อกน้ำโลหะชุบโครเมี่ยม	ชุด	2	70	140	20	40	180	
11	ก๊อกน้ำบอลล์วาวล์ ½" ชุบโครเมียม	ชุด	2	200	400	20	40	440	
12	ก๊อกน้ำก้านยาว	ชุด	2	600	1200	20	40	1240	
13	ตะแกรงกรองผงขนาดตักกลิ่น	ชุด	2	300	600	30	60	660	
14	โถปัสสาวะชายพร้อมอุปกรณ์	ชุด	1	1450	1450			1450	
	รวม							18,230	
	งานทาสี								
1	ทาสีพลาสติกภายใน-ภายนอก	ตร.ม.	433	35	15,155	30	12,990	28,145	
2	ทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	161	42	6,762	35	5,635	12,397	
3	ทาน้ำมันวานิช +ทาแชลลครองพื้น	ตร.ม.	39	80	3,120	40	1560	4,680	
	รวม							45,222	

.....ประธานกรรมการ .....กรรมการ .....กรรมการ

(นายสุธี เจริญประเสริฐ) (นางศิริเพ็ญ อภิกรกวี) (นายโอภาศ เจริญศิริ)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการระดับ 5-6 (1 ครอบครัว) แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโพมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี แบบเลขที่ 5337/32 เอกสารเลขที่ ข.52/กพ./34 แผ่นที่ 8 / 10

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโพมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี อ้างอิงราคาสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า ประจำเดือน มกราคม 2558

จัดทำราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุ		เป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	3. หมวดงานระบบประปา - สุขาภิบาล								
1	ท่อส้วม PVC 4" ชั้น 8.5	ท่อน	4	582	2328	0	0	2,328	
2	ท่อน้ำทิ้ง ท่อ PVC 2"	ท่อน	3	164	492	0	0	492	
3	ท่อน้ำทิ้ง ท่อ PVC 0 21/2"	ท่อน	1	330	330	0	0	330	
4	ท่อน้ำใช้ ท่อ PVC 0 3/4"	ท่อน	2	230	460	0	0	460	
5	ท่อน้ำใช้ ท่อ PVC 0 1/2"	ท่อน	3	175	525	0	0	525	
6	ท่อระบายอากาศ ท่อ PVC 0 1 1/4"	ท่อน	1	420	420	0	0	420	
7	ท่อระบายอากาศ ท่อ PVC 0 1"	ท่อน	1	300	300	0	0	300	
8	อุปกรณ์ประกอบท่อ	รายการ	1	920	920	0	0	920	
9	ค่าแรงเดินท่อ	รายการ	1	0	0	1,654	1,654	1,654	
10	CO ช่องทำความสะอาดท่อ 4"	ชุด	1	550	550	30	30	580	
11	ประตูน้ำ Ø 1"	ชุด	1	190	190	0	0	190	
12	มาตรวัดน้ำ Ø 1"	ชุด	1	1,500	1,500	0	0	1,500	
13	ปลายท่อระบายอากาศ 1 ¼"	จุด	1	30	30	0	0	30	
14	ท่อ คสล.ชั้น 3 Ø 0.30 ม.	ม.	6	250	1,500	60	360	1,860	
15	บ่อพัก คสล. 0.40 x 0.40 ม.	บ่อ	1	1200	1200	100	100	1300	
16	รางระบายน้ำฝนสังกะสี เบอร์ 26 6"	ม.	6	226	1,356	100	600	1,956	
17	ท่อระบายน้ำฝนสังกะสี เบอร์ 26 3"	ม.	5	180	900	0	0	900	
18	บ่อเกรอะ-บ่อซึมแบบเลขที่ 3437	ชุด	1	15,260	15,260	5,285	5,285	20,545	
	รวม							36,290	

.....ประธานกรรมการ .....กรรมการ .....กรรมการ

(นายสุธี เจริญประเสริฐ) (นางศิริเพ็ญ อภิกรกวี) (นายโอภาศ เจริญศิริ)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการระดับ 5-6 (1 ครอบครัว) แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อ.ห้วยใหม่ จ.จันทบุรี แบบเลขที่ 5337/32 เอกสารเลขที่ จ.52/กพ./34 แผ่นที่ 9 / 10

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อ.ห้วยใหม่ จ.จันทบุรี อ้างอิงราคาสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า ประจำเดือน มกราคม 2558

จัดทำราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุ		เป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	4. หมวดงานระบบไฟฟ้า								
1	โคมฟลูออเรสเซนต์1x20Wเปลือยติดเพดาน	ชุด	11	235	2,585	100	1100	3,685	
2	โคมไฟกิ่งติดผนังอินแคนเดสเซนต์ 1 x 40 W	ชุด	5	400	2,000	100	500	2,500	
3	เต้ารับผังผนังชนิดคู่	ชุด	12	100	1,200	60	720	1,920	
4	สวิทช์ทางเดียวฝังผนัง	ชุด	12	80	960	60	720	1,680	
5	สวิทช์สลองทางฝังผนัง	ชุด	2	100	200	60	120	320	
6	มิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15 A /มิเตอร์ประปา	ชุด	1	6,500	6,500			6,500	
7	PB-A แผงไฟฟ้า 15 Circuit breaker	ชุด	1	1,250	1,250	100	100	1,350	
8	SAFETY SWITCHES 30A 1P	ชุด	1	600	600	100	100	700	
9	เดินสายไฟฟ้าเดินลอย	จุด	30	300	9,000	100	3,000	12,000	
10	สายเมนไฟฟ้า 10 ตร.มม.	ม.	30	84	2,520	28	840	3,360	
	รวม							34,015	

.....ประธานกรรมการ
(นายสุธี เจริญประเสริฐ)

.....กรรมการ
(นางศิริเพ็ญ อภิกรกวี)

.....กรรมการ
(นายโอภาศ เจริญศิริ)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการระดับ 5-6 (1 ครอบครัว) แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี แบบเลขที่ 5337/32 เอกสารเลขที่ ข.52/กพ./34 แผ่นที่ 10 / 10

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี อ้างอิงราคาสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า ประจำเดือน มกราคม 2558

จัดทำราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุ		เป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	สรุปงานอาคารบ้านพักข้าราชการระดับ 3 - 4								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	1.1 โครงสร้างชนิดไม่ตอกเข็ม		รวม					160,159	
	1.2 โครงสร้างชนิดตอกเสาเข็ม		รวม					223,066	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานหลังคา		รวม					90,628	
	2.2 งานฝ้าเพดาน		รวม					62,418	
	2.3 งานผนังและผิวผนัง		รวม					99,525	
	2.4 งานพื้นและผิวพื้น		รวม					87,990	
	2.5 งานวงกบประตู - หน้าต่าง		รวม					52,064	
	2.6 งานบานประตู - หน้าต่าง		รวม					64,680	
	2.7 งานเบ็ดเตล็ด		รวม					39,050	
	2.8 งานสุขภัณฑ์		รวม					18,230	
	2.9 งานทาสี		รวม					45,222	
	รวมงานสถาปัตยกรรม							559,807	
3	หมวดงานระบบประปาและสุขาภิบาล		รวม					36,290	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		รวม					34,015	
	รวม							70,305	

.....ประธานกรรมการ .....กรรมการ .....กรรมการ

(นายสุธี เจริญประเสริฐ) (นางศิริเพ็ญ อภิกรกวี) (นายโอภาศ เจริญศิริ)

แบ่งงวดงาน-งวดเงิน และระยะเวลาการก่อสร้าง

สิ่งก่อสร้าง	บ้านพักข้าราชการระดับ ๕ - ๖ แบบเลขที่ ๕๓๓๗/๓๒ จำนวน ๑ หลัง
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโขมง
ราคาค่าก่อสร้าง	๑,๐๗๘,๘๐๐ บาท
ระยะเวลาก่อสร้าง	๑๘๐ วัน (หนึ่งร้อยแปดสิบวัน)
การก่อสร้างแบ่งเป็น	๕ งวด (ห้างวด)

งวดที่ ๑ จำนวนเงิน ๑๔ % (ร้อยละสิบสี่ของเงินสัญญาจ้าง)
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างสำนักงานควบคุมการก่อสร้าง และ

๑.๑ ถมดินปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง และรื้นถอนสิ่งกีดขวางการก่อสร้าง (ถ้ามี)
๑.๒ ปักผัง, ทดสอบดิน (ถ้ามี)
๑.๓ ทำงานเสาเข็ม (ถ้ามี)
๑.๔ ก่อสร้างฐานราก
๑.๕ หล่อเสาตอม่อ
๑.๖ ปรับถมดินใต้อาคาร
๑.๗ หล่อคาน – พื้น คสล. ชั้นที่ ๑ (เฉพาะพื้นบนคาน)
๑.๘ หล่อเสารับชั้นที่ ๒ และส่วนที่เป็นชั้นเดียว
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๖๐ วัน)

งวดที่ ๒ จำนวนเงิน ๑๘ % (ร้อยละสิบแปดของเงินสัญญาจ้าง)
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๒.๑ หล่อคาน – พื้น คสล. ชั้นที่ ๒
๒.๒ หล่อเสารับหลังคา
๒.๓ ติดตั้งตง
๒.๔ ติดตั้งโครงหลังคา และมุงหลังคา
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

งวดที่ ๓ จำนวนเงิน ๑๙ % (ร้อยละสิบเก้าของเงินสัญญาจ้าง)
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๓.๑ หล่อพื้น คสล. ชั้นที่ ๑ (ส่วนถมดิน)
๓.๒ เดินท่อประปา – สุขาภิบาลภายในอาคาร
๓.๓ ก่อผนังยิปซัมติดตั้งวงกบ
๓.๔ ฉาบปูนภายในและภายนอก
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

งวดที่ ๔ จำนวนเงิน ๒๖ % (ร้อยละยี่สิบหกของเงินสัญญาจ้าง)
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๔.๑ ปูพื้นไม้
๔.๒ เดินสายไฟภายในอาคาร
๔.๓ ติดตั้งฝ้าเพดาน
๔.๔ ติดตั้งบันได
๔.๕ ก่อสร้างบ่อเกรอะ – บ่อซึม (ถ้ามี)
๔.๖ บุและปูพื้นกระเบื้องเคลือบ
๔.๗ ติดตั้งบานประตู – หน้าต่างพร้อมอุปกรณ์
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

งวดที่ ๕ (สุดท้าย) จำนวนเงิน ๒๓ % (ร้อยละยี่สิบสามของเงินสัญญาจ้าง)
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๕.๑ ทำผิวพื้น
๕.๒ ติดตั้งกระจก
๕.๓ ติดตั้งดวงโคม, ปลั๊ก, สวิทช์ และงานระบบไฟฟ้า
๕.๔ ติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ และงานระบบสุขาภิบาล
๕.๕ ทาสี
และได้ก่อสร้างรายการต่างๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบรายการและสัญญาทุกประการ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

เอกสารประกอบสัญญา

๑.	แบบอาคารบ้านพักข้าราชการระดับ ๕- ๖ แบบเลขที่ ๕๓๓๗/๓๒	จำนวน	๑๓ แผ่น
๒.	เอกสารเลขที่ ข. ๕๒/ก.พ./๓๔	จำนวน	๒ แผ่น
๓.	แบบเกรอะ – บ่อซึม (ยกเลิกเมื่อมีระบบบำบัดน้ำเสีย) แบบเลขที่ ๓๔๓๗	จำนวน	๑ แผ่น
๔.	รายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน เอกสารเลขที่ ก. ๑๔๖/ก.ย./๕๓	จำนวน	๑ เล่ม
๕.	รายละเอียดการทาสีอาคาร ก.๑๔๘/ก.ย./๕๓	จำนวน	๑ เล่ม
๖.	รายละเอียดข้อกำหนดหมวดงานวิศวกรรมไฟฟ้าและสื่อสาร เอกสารเลขที่ ก. ๑๕๕/ก.ย./๕๓	จำนวน	๑ แผ่น
๗.	รายการทั่วไปมาตรฐานการก่อสร้างอาคาร พ.ศ. ๒๕๕๓	จำนวน	๑ แผ่น
๘.	เอกสารอื่น ๆ (ถ้ามี)		