ร่าง



ประกาศจังหวัดอุบลราชธานี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน ๔ ชั้น ๗๙ ห้อง จำนวน ๑ หลัง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดอุบลราชธานีมีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน ๔ ชั้น ๗๙ ห้อง จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้างก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๘,๙๗๑,๙๐๐.-บาท (สามสิบแปดล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด

๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ลงวันที่ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.detudomhospital.org หรือ www.gprocurement.go.th ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับแบบรูปและรายการละเอียด โปรดสอบถามมายัง จังหวัดอุบลราชธานี ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ supplies@detudomhospital.org หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ในเวลาราชการ โดยจังหวัดอุบลราชธานี จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.detudomhospital.org และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘

ร้อยตรี
(สรมงคล มงคลสิริ)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดอุบลราชธานี

ร่าง

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน ๔ ชั้น ๗๙ ห้อง จำนวน ๑ หลัง

ตามประกาศ จังหวัดอุบลราชธานี

ลงวันที่ กันยายน ๒๕๖๘

จังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน ๔ ชั้น ๗๙ ห้อง จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

(๓) ผลงาน

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

๑.๙ แผนการทำงาน

๑.๑๐ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๑๑ เอกสารประกอบสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๑) แบบก่อสร้างอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน ๔ ชั้น ๗๙ ห้อง จำนวน ๘๘ แผ่น

๒) รายการประกอบแบบก่อสร้างอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน ๒๒๖ แผ่น
จำนวน ๔ ชั้น ๗๙ ห้อง เอกสารเลขที่ รพร.เดชอุดม ๐๒/๒๕๖๘

๓) ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (TOR) จำนวน ๘ แผ่น
ก่อสร้างอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน ๔ ชั้น ๗๙ ห้อง

๔) บัญชีแสดง...

๔) บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร (BOQ) จำนวน ๑๖ แผ่น

๕) งวดงาน-งวดเงิน และระยะเวลาการก่อสร้าง จำนวน ๔ แผ่น

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๙,๕๒๕,๘๕๐.๐๐ บาท (สิบเก้าล้านห้าแสนสองหมื่นห้าพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ จังหวัด เชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายแบบข้อตกลงคุณธรรมผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับ...

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๔.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณี...

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอมิได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ – ข้อ ๕ ไม่ใช้บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๔๘๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑...

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตาม

ประกาศ...

ประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอมิได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๗) สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน

(๘) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) บัญชี...

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแนบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๗๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงานฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการ...

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญามีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

จำนวน ๑,๙๕๒,๕๘๕.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นสองพันห้าร้อยแปดสิบห้าบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือ...

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้จังหวัดตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ จังหวัดจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่จังหวัดได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือแบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการ...

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ จังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง จังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญา...

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๑๒ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๗% (ร้อยละเจ็ด) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๑.๑ รื้อถอนสิ่งก่อสร้างเดิมพร้อมขนย้าย (ถ้ามี)
๑.๒ ปรับพื้นที่ ปักผังอาคาร ทำแนวป้องกันบริเวณก่อสร้าง
๑.๓ ทำงานเสาเข็ม ทดสอบเสาเข็มแล้วเสร็จทั้งหมด
๑.๔ ขุดดิน, ตัดแต่งเสาเข็ม
๑.๕ ก่อสร้างสำนักงานควบคุมงานและก่อสร้างรั้วกั้นแนวเขตก่อสร้าง
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๗๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘% (ร้อยละแปด) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๒.๑ หล่อฐานราก, เสาตอม่อ แล้วเสร็จทั้งหมด
๒.๒ หล่อคาน - พื้นค.ส.ล.ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จทั้งหมด
๒.๓ ฝังท่อ SLEEVE งานระบบต่างๆ โครงสร้างชั้นที่ ๑
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๓...

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕% (ร้อยละห้า) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๓.๑ หล่อเสารับคานชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด
๓.๒ หล่อคาน – พื้นค.ส.ล.ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด
๓.๓ หล่อบันไดขึ้นชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด
๓.๔ ฝังท่อ SLEEVE งานระบบต่างๆ โครงสร้างชั้นที่ ๒
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕% (ร้อยละห้า) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๔.๑ หล่อเสารับคานชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด
๔.๒ หล่อคาน - พื้นค.ส.ล.ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด
๔.๓ หล่อบันไดขึ้นชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด
๔.๔ ฝังท่อ SLEEVE งานระบบต่างๆ โครงสร้างชั้นที่ ๓
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕% (ร้อยละห้า) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๕.๑ หล่อเสารับคานชั้นที่ ๔ แล้วเสร็จทั้งหมด
๕.๒ หล่อคาน - พื้นค.ส.ล.ชั้นที่ ๔ แล้วเสร็จทั้งหมด
๕.๓ หล่อบันไดขึ้นชั้นที่ ๔ แล้วเสร็จทั้งหมด
๕.๔ ฝังท่อ SLEEVE งานระบบต่างๆ โครงสร้างชั้นที่ ๔
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๗% (ร้อยละเจ็ด) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๖.๑ หล่อเสาและคานรับโครงหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด
๖.๒ ประกอบติดตั้งโครงหลังคาและมุงหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด
๖.๓ ติดตั้งถังเก็บน้ำบนหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด
๖.๔ ก่ออิฐผนังชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ ยกเว้นส่วนที่เกี่ยวข้องกับงานระบบอื่นๆ
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖% (ร้อยละหก) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๗.๑ ติดตั้งวงกบประตู – หน้าต่าง (เฉพาะวงกบไม้) ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จทั้งหมด
๗.๒ เดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในอาคารชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๗.๓ เดินท่อระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๗.๔ ฉาบปูนโครงสร้างและผนังภายในชั้นที่ ๑ จำนวน ๘๐%
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๘...

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓% (ร้อยละสาม) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๘.๑ ก่ออิฐผนังชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ ยกเว้นส่วนที่เกี่ยวข้องกับงานระบบอื่นๆ
๘.๒ ติดตั้งวงกบประตู – หน้าต่าง (เฉพาะวงกบไม้) ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด
๘.๓ เดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในอาคารชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๘.๔ เดินท่อระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๘.๕ ฉาบปูนโครงสร้างและผนังภายในชั้นที่ ๒ จำนวน ๘๐%
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓% (ร้อยละสาม) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๙.๑ ก่ออิฐผนังชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ ยกเว้นส่วนที่เกี่ยวข้องกับงานระบบอื่นๆ
๙.๒ ติดตั้งวงกบประตู – หน้าต่าง (เฉพาะวงกบไม้) ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด
๙.๓ เดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในอาคารชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๙.๔ เดินท่อระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๙.๕ ฉาบปูนโครงสร้างและผนังภายในชั้นที่ ๓ จำนวน ๘๐%
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๙% (ร้อยละเก้า) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๑๐.๑ ก่ออิฐผนังส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
๑๐.๒ ติดตั้งวงกบประตู – หน้าต่าง (เฉพาะวงกบไม้) แล้วเสร็จทั้งหมด
๑๐.๓ เดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในอาคาร แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๑๐.๔ เดินท่อร้อยสายระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๑๐.๕ ฉาบปูนโครงสร้างและผนังภายใน แล้วเสร็จทั้งหมด
๑๐.๖ ฉาบปูนผนังภายนอก แล้วเสร็จทั้งหมด
๑๐.๗ งานฝ้าเพดานภายใน-ภายนอก ชั้นที่ ๑ และชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จยกเว้นส่วนที่ติดขัดกับงานระบบอื่นๆ
๑๐.๘ งานผิวพื้น – ผิวผนัง ชั้นที่ ๑ และชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ ยกเว้นส่วนที่ติดขัดกับงานระบบอื่นๆ
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๗๐ วัน

งวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕% (ร้อยละสิบห้า) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๑๑.๑ งานฝ้าเพดานภายใน-ภายนอก แล้วเสร็จทั้งหมด
๑๑.๒ งานผิวพื้น – ผิวผนัง แล้วเสรจทั้งหมด
๑๑.๓ งานติดตั้งสุขภัณฑ์ แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๑.๔ ติดตั้ง...

๑๑.๔ ติดตั้งบานประตู – หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ทั้งหมด ยกเว้นบานอลูมิเนียมและงานกระจก

๑๑.๕ งานระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ชั้นที่ ๑ และชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๑.๖ งานติดตั้งถังเก็บน้ำใต้ดิน แล้วเสร็จ

ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๗๕ วัน

งวดที่ ๑๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๗% (ร้อยละยี่สิบเจ็ด) ของเงินสัญญาจ้าง

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๑๒.๑ ติดตั้งวงกบ-บานประตูอลูมิเนียม และงานกระจก แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๒.๒ งานระบบสุขาภิบาลภายใน-ภายนอกอาคาร แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๒.๓ งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๒.๔ งานระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๒.๕ งานหล่อพื้นคอนกรีต GS ลงบนพื้นดินตามแบบรูปรายการ แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๒.๖ งานทาสี แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๒.๗ ต่อเชื่อมงานระบบต่างๆ พร้อมทดสอบงานระบบ

๑๒.๘ ทำความสะอาดอาคารให้พร้อมเข้าอยู่อาศัย และขนย้ายวัสดุ-อุปกรณ์ออก พร้อมทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างทั้งหมด

๑๒.๙ งานอื่นๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบรายการและสัญญาทุกประการ

ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๘๕ วัน

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑.ข้อสงวนสิทธิ์...

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘-พ.ศ.๒๕๖๙

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินบำรุงโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘-พ.ศ.๒๕๖๙

๑๑.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่ จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการ...

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่จังหวัดได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและ ใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก คณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน หรือสถาบันของทางราชการอื่น หรือสถาบันของเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ ช่างก่อสร้าง

๑๓.๒ ช่างเหล็ก, ช่างเชื่อม

๑๓.๓ ช่างไฟฟ้า

๑๓.๔ ช่างประปาและสุขภัณฑ์

๑๓.๕ ช่างอิเล็กทรอนิกส์

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมิน..

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว

จังหวัดอุบลราชธานี

กันยายน ๒๕๖๘

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
รายการก่อสร้างอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน ๔ ชั้น ๗๙ ห้อง จำนวน ๑ หลัง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน ๔ ชั้น ๗๙ ห้อง จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.๒ ความเป็นมา : โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดมเป็นโรงพยาบาลทั่วไประดับ S ขนาด ๓๕๐ เตียง เป็นโรงพยาบาลแม่ข่าย Active Bed ๓๖๗ เตียง อัตราการครองเตียงร้อยละ ๑๐๔.๙ ดูแลประชากรพื้นที่จังหวัดอุบลราชธานีโซนใต้ ประกอบด้วยประชากรของอำเภอเดชอุดม จำนวน ๑๗๗,๘๓๗ คน อำเภอน้ำยืน ๗๐,๓๒๕ คน อำเภอบุณฑริก ๙๕,๕๔๔ คน อำเภอนาจะหลวย ๕๘,๘๐๒ คน อำเภอน้ำขุ่น ๓๓,๓๓๒ คน อำเภอทุ่งศรีอุดม ๒๙,๒๒๓ คน ครอบคลุมประชากรทั้งหมด ๔๖๕,๐๕๓ คน ให้บริการทางด้านรักษาพยาบาล ด้านส่งเสริมสุขภาพ และป้องกันโรค ด้านการฟื้นฟูสภาพ นอกจากการให้บริการด้านสุขภาพอนามัยแล้ว โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดมยังเป็นสถานที่ฝึกอบรมสำหรับแพทย์ พยาบาล และบุคลากรทางการแพทย์อื่น ๆ

ข้อมูลปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔-๒๕๖๖ โดยปี พ.ศ.๒๕๖๔ มีจำนวนผู้รับบริการผู้ป่วยนอก ๑๐๑,๕๐๖ ครั้ง, ปี พ.ศ.๒๕๖๕ มีจำนวนผู้รับบริการผู้ป่วยนอก ๑๑๒,๐๓๒ ครั้ง , ปี พ.ศ.๒๕๖๖ มีจำนวนผู้รับบริการผู้ป่วยนอก ๙๑,๐๘๖ ครั้ง ตามลำดับ และข้อมูลผู้ป่วยใน ปี พ.ศ.๒๕๖๔ มีจำนวนผู้รับบริการผู้ป่วยใน ๒๒,๗๔๐ ครั้ง , ปี พ.ศ. ๒๕๖๕ มีจำนวนผู้รับบริการผู้ป่วยใน ๒๙,๘๘๘ ครั้ง , ปี พ.ศ.๒๕๖๖ มีจำนวนผู้รับบริการผู้ป่วยใน ๒๔,๗๗๖ ครั้ง ตามลำดับ สำหรับการให้บริการตามแผนพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan) และเกณฑ์ SAP ได้กำหนดแผนพัฒนาศักยภาพโดยใช้เกณฑ์ Service Plan เป็นแนวทาง และกำหนดเป้าหมายตามเกณฑ์ SAP เป็นระดับ A+ ภายในระยะเวลา ๑๐ ปี ปัจจุบันได้พัฒนาระบบบริการสำคัญ ประกอบด้วย

๑) พัฒนาบริการด้านหลอดเลือดหัวใจ (Cardiovarcular Disease) โดยให้ยาละลายลิ่มเลือด (Streptokinasd : SK) การตรวจ Echocardiogram

๒) พัฒนาบริการด้านหลอดเลือดสมอง (Cerebrovascular Disease) โดยให้ยาละลายลิ่มเลือด rT-PA ผ่านการประเมินมาตรฐาน Stroke Unit

๓) พัฒนาบริการด้านโรคไต (Chronic Kidney Disease) โดยให้บริการฟอกไต (HD) ปีละประมาณ ๒๐,๐๐๐ ราย จาก HD Outsource ๒๖ เตียง และศูนย์ไตเทียมดำเนินการของรพร.๕ เตียง

๔) พัฒนาบริการด้านทารกแรกเกิด (Newborn Service Plan) NICU ขนาด ๔ เตียง Sick Newborn Unit ๑๕ เตียง Newborn Ventilator ๑ เครื่อง

๕) พัฒนาบริการด้านอุบัติเหตุฉุกเฉิน (Trauma & Emergency Service) ER คุณภาพศูนย์ประสานการส่งต่อ Tele- consult, Ambulance Monitoring

๖) พัฒนาบริการด้านการรักษามะเร็ง (Cancer Anywhere) Cancer Screening Cancer Surgery Chemotherapy

.....นายอดิศักดิ์ ประวิทย์ธนา	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
.....นางสาวนริศรา ทองงาม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
.....นางสาวพิชยา บุญราศรี	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
.....นางสาวนฤมล หงษ์คำ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
.....นายกษิดิศ พรมสิงห์	วิศวกรโยธา (พนักงานราชการ)	กรรมการ

๗) พัฒนาบริการด้านจักษุวิทยา (Ophthalmology Service Plan) โดยทำ Cataract Screening & Surgery

ในปัจจุบันมีบุคลากรทางการแพทย์มาปฏิบัติราชการประจำในการให้บริการผู้ป่วย ตลอดทั้งงานบริการเชิงรุกและงานด้านสนับสนุนบริการมีแนวโน้มที่เพิ่มมากขึ้น เพื่อรองรับการให้บริการและเพิ่มศักยภาพในการให้บริการผู้ป่วยและเป็นสวัสดิการให้แก่บุคลากรผู้ปฏิบัติงานได้มีบ้านพักอาศัยกับความจำเป็น จึงทำโครงการก่อสร้างอาคารที่พักเจ้าหน้าที่จำนวน ๔ ชั้น ๗๙ ห้อง เพิ่มขึ้นจำนวน ๑ หลัง เพื่อรองรับการเพิ่มพยาบาลและบุคลากรทางการแพทย์อื่นๆ ที่เพิ่มขึ้น

๑.๓ วัตถุประสงค์ :

๑) เพื่อก่อสร้างอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน ๔ ชั้น ๗๙ ห้อง

๒) เพื่อจัดให้เป็นที่พักอาศัยแก่บุคลากรทางการแพทย์ที่ขึ้นปฏิบัติงานในเวรบ่าย/ดึก

๓) เพื่อรองรับจำนวนอัตรากำลังของบุคลากรทางการแพทย์ที่เพิ่มขึ้นจากการขยายศักยภาพโรงพยาบาล

๔) เพื่อเป็นขวัญกำลังใจและสวัสดิการแก่บุคลากรโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม

๕) เพื่อเพิ่มแรงจูงใจสำหรับบุคลากรทางการแพทย์ที่จะเข้ามาปฏิบัติงานกับโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม

๑.๔ วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๓๙,๐๕๑,๗๐๐.-บาท (สามสิบเก้าล้านห้าหมื่นหนึ่งพัน-เจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัดอุบลราชธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

.....นายอดิศักดิ์ ประวิทย์ธนา	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
.....นางสาวนริศรา ทองงาม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
.....นางสาวพิชยา บุญราศรี	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
.....นางสาวนฤมล หงษ์คำ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
.....นายกษิดิศ พรมสิงห์	วิศวกรโยธา (พนักงานราชการ)	กรรมการ

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๙,๕๒๕,๘๕๐.-บาท (สิบเก้าล้านห้าแสนสองหมื่นห้าพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม เชื่อถือ

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวกติดต่อกันเป็นระยะเวลา ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นบวกในมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่ดีจนเพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ ค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอนับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

.....นายอดิศักดิ์ ประวิทย์ธนา	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
.....นางสาวนริศรา ทองงาม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
.....นางสาวพิชยา บุญราศรี	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
.....นางสาวนฤมล หงษ์คำ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
.....นายกษิดิศ พรมสิงห์	วิศวกรโยธา (พนักงานราชการ)	กรรมการ

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๓. แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

๑) แบบก่อสร้างอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน ๔ ชั้น ๗๙ ห้อง จำนวน ๘๘ แผ่น

๒) รายการประกอบแบบก่อสร้างอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน ๔ ชั้น ๗๙ ห้อง เอกสารเลขที่ รพร.เดชอุดม ๐๒/๒๕๖๘ จำนวน ๒๒๖ แผ่น

๓) ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ก่อสร้างอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน ๔ ชั้น ๗๙ ห้อง จำนวน ๘ แผ่น

๔) บัญชีแสดงรายการ่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร (BOQ) จำนวน ๑๖ แผ่น

๕) งวดงาน-งวดเงิน และระยะเวลาการก่อสร้าง จำนวน ๔ แผ่น

๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๗๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. งวดงานและการจ่ายเงิน

จังหวัดอุบลราชธานี จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดจ่ายเงินเป็นจำนวน ๑๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๗% (ร้อยละเจ็ด) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๑.๑ รื้อถอนสิ่งก่อสร้างเดิมพร้อมขนย้าย (ถ้ามี)
๑.๒ ปรับพื้นที่ ปักผังอาคาร ทำแนวป้องกันบริเวณก่อสร้าง
๑.๓ ทำงานเสาเข็ม ทดสอบเสาเข็มแล้วเสร็จทั้งหมด
๑.๔ ขุดดิน, ตัดแต่งเสาเข็ม
๑.๕ ก่อสร้างสำนักงานควบคุมงานและก่อสร้างรั้วกั้นแนวเขตก่อสร้าง
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๗๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘% (ร้อยละแปด) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๒.๑ หล่อฐานราก, เสาตอม่อ แล้วเสร็จทั้งหมด
๒.๒ หล่อคาน - พื้นค.ส.ล.ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จทั้งหมด
๒.๓ ฝังท่อ SLEEVE งานระบบต่างๆ โครงสร้างชั้นที่ ๑
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

.....นายอดิศักดิ์ ประวิทย์ธนา	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
.....นางสาวนริศรา ทองงาม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
.....นางสาวพิชยา บุญราศรี	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
.....นางสาวนฤมล หงษ์คำ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
.....นายกษิดิศ พรมสิงห์	วิศวกรโยธา (พนักงานราชการ)	กรรมการ

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕% (ร้อยละห้า) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๓.๑ หล่อเสารับคานชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด
๓.๒ หล่อคาน – พื้นค.ส.ล.ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด
๓.๓ หล่อบันไดขึ้นชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด
๓.๔ ฝังท่อ SLEEVE งานระบบต่างๆ โครงสร้างชั้นที่ ๒
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕% (ร้อยละห้า) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๔.๑ หล่อเสารับคานชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด
๔.๒ หล่อคาน - พื้นค.ส.ล.ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด
๔.๓ หล่อบันไดขึ้นชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด
๔.๔ ฝังท่อ SLEEVE งานระบบต่างๆ โครงสร้างชั้นที่ ๓
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕% (ร้อยละห้า) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๕.๑ หล่อเสารับคานชั้นที่ ๔ แล้วเสร็จทั้งหมด
๕.๒ หล่อคาน - พื้นค.ส.ล.ชั้นที่ ๔ แล้วเสร็จทั้งหมด
๕.๓ หล่อบันไดขึ้นชั้นที่ ๔ แล้วเสร็จทั้งหมด
๕.๔ ฝังท่อ SLEEVE งานระบบต่างๆ โครงสร้างชั้นที่ ๔
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๗% (ร้อยละเจ็ด) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๖.๑ หล่อเสาและคานรับโครงหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด
๖.๒ ประกอบติดตั้งโครงหลังคาและมุงหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด
๖.๓ ติดตั้งถังเก็บน้ำบนหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด
๖.๔ ก่ออิฐผนังชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ ยกเว้นส่วนที่เกี่ยวข้องกับงานระบบอื่นๆ
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖% (ร้อยละหก) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๗.๑ ติดตั้งวงกบประตู – หน้าต่าง (เฉพาะวงกบไม้) ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จทั้งหมด
๗.๒ เดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในอาคารชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๗.๓ เดินท่อระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๗.๔ ฉาบปูนโครงสร้างและผนังภายในชั้นที่ ๑ จำนวน ๘๐%
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

.....นายอดิศักดิ์ ประวิทย์ธนา นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ
.....นางสาวนริศรา ทองงาม พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ กรรมการ
.....นางสาวพิชยา บุญราศรี นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ กรรมการ
.....นางสาวนฤมล หงษ์คำ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการ
.....นายกษิดิศ พรมสิงห์ วิศวกรโยธา (พนักงานราชการ) กรรมการ

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓% (ร้อยละสาม) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๘.๑ ก่ออิฐผนังชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ ยกเว้นส่วนที่เกี่ยวข้องกับงานระบบอื่นๆ
๘.๒ ติดตั้งวงกบประตู – หน้าต่าง (เฉพาะวงกบไม้) ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด
๘.๓ เดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในอาคารชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๘.๔ เดินท่อระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๘.๕ ฉาบปูนโครงสร้างและผนังภายในชั้นที่ ๒ จำนวน ๘๐%
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓% (ร้อยละสาม) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๙.๑ ก่ออิฐผนังชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ ยกเว้นส่วนที่เกี่ยวข้องกับงานระบบอื่นๆ
๙.๒ ติดตั้งวงกบประตู – หน้าต่าง (เฉพาะวงกบไม้) ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด
๙.๓ เดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในอาคารชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๙.๔ เดินท่อระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๙.๕ ฉาบปูนโครงสร้างและผนังภายในชั้นที่ ๓ จำนวน ๘๐%
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๙% (ร้อยละเก้า) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๑๐.๑ ก่ออิฐผนังส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
๑๐.๒ ติดตั้งวงกบประตู – หน้าต่าง (เฉพาะวงกบไม้) แล้วเสร็จทั้งหมด
๑๐.๓ เดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในอาคาร แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๑๐.๔ เดินท่อร้อยสายระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๑๐.๕ ฉาบปูนโครงสร้างและผนังภายใน แล้วเสร็จทั้งหมด
๑๐.๖ ฉาบปูนผนังภายนอก แล้วเสร็จทั้งหมด
๑๐.๗ งานฝ้าเพดานภายใน-ภายนอก ชั้นที่ ๑ และชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จยกเว้นส่วนที่ติดขัดกับงานระบบอื่นๆ
๑๐.๘ งานผิวพื้น – ผิวผนัง ชั้นที่ ๑ และชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ ยกเว้นส่วนที่ติดขัดกับงานระบบอื่นๆ
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๗๐ วัน

งวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕% (ร้อยละสิบห้า) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๑๑.๑ งานฝ้าเพดานภายใน-ภายนอก แล้วเสร็จทั้งหมด
๑๑.๒ งานผิวพื้น – ผิวผนัง แล้วเสรจทั้งหมด
๑๑.๓ งานติดตั้งสุขภัณฑ์ แล้วเสร็จทั้งหมด

.....นายอดิศักดิ์ ประวิทย์ธนา	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
.....นางสาวนริศรา ทองงาม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
.....นางสาวพิชยา บุญราศรี	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
.....นางสาวนฤมล หงษ์คำ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
.....นายกษิดิศ พรมสิงห์	วิศวกรโยธา (พนักงานราชการ)	กรรมการ

๑๑.๔ ติดตั้งบานประตู – หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ทั้งหมด ยกเว้นบานอลูมิเนียมและงานกระจก

๑๑.๕ งานระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ชั้นที่ ๑ และชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๑.๖ งานติดตั้งถังเก็บน้ำใต้ดิน แล้วเสร็จ

ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๗๕ วัน

งวดที่ ๑๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๗% (ร้อยละยี่สิบเจ็ด) ของเงินสัญญาจ้าง จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๑๒.๑ ติดตั้งวงกบ-บานประตูอลูมิเนียม และงานกระจก แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๒.๒ งานระบบสุขาภิบาลภายใน-ภายนอกอาคาร แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๒.๓ งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๒.๔ งานระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๒.๕ งานหล่อพื้นคอนกรีต GS ลงบนพื้นดินตามแบบรูปรายการ แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๒.๖ งานทาสี แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๒.๗ ต่อเชื่อมงานระบบต่างๆ พร้อมทดสอบงานระบบ

๑๒.๘ ทำความสะอาดอาคารให้พร้อมเข้าอยู่อาศัย และขนย้ายวัสดุ-อุปกรณ์ออก พร้อมทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างทั้งหมด

๑๒.๙ งานอื่นๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบรายการ และสัญญาทุกประการ

ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๘๕ วัน

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัดอุบลราชธานี จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. อัตราค่าปรับ

๗.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัดอุบลราชธานีจะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินจ้างช่วงนั้น

๗.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง จังหวัดอุบลราชธานีจะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางาน

๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปีนับถัดจากวันที่จังหวัดอุบลราชธานีได้รับมอบงาน โดยจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคาดังระบุในเอกสารแนบท้าย จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

.....นายอดิศักดิ์ ประวิทย์ธนา	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
.....นางสาวนริศรา ทองงาม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
.....นางสาวพิชยา บุญราศรี	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
.....นางสาวนฤมล หงษ์คำ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
.....นายกษิดิศ พรมสิงห์	วิศวกรโยธา (พนักงานราชการ)	กรรมการ

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ จังหวัดอุบลราชธานี ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย

๑๐. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อจังหวัดอุบลราชธานีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและ ใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก คณะกรรมการกำหนดมาตราฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน หรือสถาบันของทางราชการอื่น หรือสถาบันของเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๐.๑ ช่างก่อสร้าง
๑๐.๒ ช่างเหล็ก, ช่างเชื่อม
๑๐.๓ ช่างไฟฟ้า
๑๐.๔ ช่างประปาและสุขภัณฑ์
๑๐.๕ ช่างอิเล็กทรอนิกส์

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(นายอดิศักดิ์ ประวิทย์ธนา)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) .....กรรมการ
(นางสาวนริศรา ทองงาม)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) .....กรรมการ
(นางสาวพิชยา บุญราศรี)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) .....กรรมการ
(นางสาวนฤมล หงษ์คำ)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุบลราชธานี

(ลงชื่อ) .....กรรมการ
(นายกษิดิศ พรมสิงห์)
วิศวกรโยธา (พนักงานราชการ)

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี สำนักปลัดกระทรวงสาธารณสุข

☐	โครงการก่อสร้าง อาคารที่พักเจ้าหน้าที่จำนวน 4 ชั้น 79 ห้อง						
☐	สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม						
☐	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ แบบเอกชน						
☐	แบบเลขที่ แบบเอกชน	เอกสารเลขที่ -		พื้นที่อาคาร	3,300	ตร.ม.	
☐	ประมาณราคาตามแบบ ปร4	จำนวน 11 แผ่น		จำนวนชั้น	4	ชั้น	
☐	ราคาค่าวัสดุ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า จังหวัดอุบลราชธานี			ประจำเดือน	สิงหาคม	2568	
☐	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเดือน				มีนาคม	2566	
☐	ปรับราคาเมื่อเดือน กันยายน 2568		☐	แจ้งราคาเมื่อเดือน	กันยายน	2568	

การปรับปรุงบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ที่ กค0433.2/ ว 135 ลงวันที่ 3 มีนาคม 2566
ประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ฯ และปรับปรุงตาราง Factor F หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว 499 ลว.28 สิงหาคม 2566
Factor F งานก่อสร้างอาคาร เงื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับที่	รายการ	ราคารวมงานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	31,198,217.52	
	ราคารวมค่า Factor F 1.2181	38,002,548.76	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	432,600.00	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	462,882.00	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)	506,500.00	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		38,971,930.76	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		38,971,900.00	
(ตัวหนังสือ)		สามสิบแปดล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยบาทถ้วน	
☐ พื้นที่อาคาร 3,300 ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	11,809.67	บาท / ตร.ม.
หมายเหตุ :			

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

หมายเหตุ	- ปริมาณงานใน BOQ.นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ ปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ และรายการก่อสร้างที่กำหนด
	- หากต้องการใช้ BOQ.นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียด จะต้องลบปริมาณวัสดุ และราคาออกก่อน

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	**อาคารที่พักเจ้าหน้าที่จำนวน 4 ชั้น 79 ห้อง**	แบบเลขที่	**แบบเอกชน**
สถานที่ก่อสร้าง	**โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม**	เอกสารเลขที่	-

ลำดับ	รายการ	ราคางานก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)		
1	**กลุ่มงานที่ 1**		
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)		
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม		
	1.1.1 งานโครงสร้างฐานรากเสาเข็มตอก	1,045,320.12	
	1.1.2 งานโครงสร้างทั่วไป	6,708,686.47	
	1.1.3 งานโครงหลังคา	390,478.40	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม		
	1.2.1 งานหลังคา	638,870.90	
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน	1,477,656.00	
	1.2.3 งานผนัง - ผิวผนัง	5,097,817.41	
	1.2.4 งานผิวพื้น	2,980,600.93	
	1.2.5 งานบันไดและราวกันตก	297,912.40	
	1.2.6 งานประตู - หน้าต่าง	1,895,743.70	
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์	1,327,348.00	
	1.2.8 งานทาสี	1,287,326.96	
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด	21,000.00	
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล	3,573,939.24	
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร		
	1.4.1 งานระบบไฟฟ้า	3,383,098.00	
	1.4.2 งานระบบป้องกันฟ้าฝ่า	190,820.00	
	1.4.3 งานระบบโทรศัพท์	179,344.00	
	1.4.4 งานระบบแจ้งเพลิงไหม้	349,358.00	
	1.4.5 งานระบบเสียงประกาศ	-	
	1.4.6 งานระบบโทรทัศน์	273,018.00	
	1.4.7 งานระบบกล้องวงจรปิด	70,879.00	
	1.5 งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ	-	
	1.6 งานระบบลิฟท์ และบันไดเลื่อน	-	
	1.7 งานระบบเครื่องกล และระบบพิเศษอื่นๆ	-	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1	31,198,217.52	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	**อาคารที่พักเจ้าหน้าที่จำนวน 4 ชั้น 79 ห้อง**	แบบเลขที่	**แบบเอกชน**
สถานที่ก่อสร้าง	**โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม**	เอกสารเลขที่	-

ลำดับ	รายการ	ราคางานก่อสร้าง	หมายเหตุ
2	**กลุ่มงานที่ 2**		
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)		
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ	-	
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร	-	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2	-	
3	**กลุ่มงานที่ 3**		
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)		
	3.1 งานภูมิทัศน์	-	
	3.2 งานผังบริเวณ และงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ	-	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3	-	
	รวมค่างานส่วนที่ 1	31,198,217.52	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	**อาคารที่พักเจ้าหน้าที่จำนวน 4 ชั้น 79 ห้อง**	แบบเลขที่	**แบบเอกชน**
สถานที่ก่อสร้าง	**โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม**	เอกสารเลขที่	-

ลำดับ	รายการ	ราคางานก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ		
	(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)		
	1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	432,600.00	
	2 งานระบบปรับอากาศ	-	
	.		
	รวมค่างานส่วนที่ 2	**432,600.00**	
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)		
	(คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)		
	1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี	506,500.00	
	.		
	รวมค่างานส่วนที่ 3	**506,500.00**	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	อาคารที่พักเจ้าหน้าที่จำนวน 4 ชั้น 79 ห้อง			แบบเลขที่	แบบเอกชน
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม			เอกสารเลขที่	-
ผู้ประมาณราคา	คณะทำงาน	กันยายน 2566		พื้นที่อาคาร	3,300 ตร.ม.
ผู้ปรับราคา/แก้ไข		กันยายน 2568		จำนวนชั้น	4 ชั้น
ผู้ตรวจสอบ					

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	1. กลุ่มงานที่ 1							
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	1.1.1 งานโครงสร้างฐานรากเสาเข็มตอก							
1	เสาเข็มตอกสี่เหลี่ยม คสล. ขนาด 0.30x0.30x6.00 ม.	ต้น	137.00	2,277.00	311,949.00	734.00	100,558.00	412,507.00
	Safe Load 45 ตัน/ต้น				-			
2	ค่าเครื่องจักร PRE BORE	ต้น	137.00		-	300.00	41,100.00	41,100.00
3	ค่าแรงสกัดหัวเสาเข็มตอก	ต้น	137.00		-	280.00	38,360.00	38,360.00
4	ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็มโดยวิธี	ต้น	137.00		-	300.00	41,100.00	41,100.00
	Pile Integirty Test				-			
5	ทดสอบการรับน้ำหนักเสาเข็มตอก	จุด	2.00		-	30,000.00	60,000.00	60,000.00
	ทดสอบดินโดยวิธี Dynamic Load Test				-			
6	ขุดดินและถมคืน	ลบ.ม.	114.34		-	112.00	12,805.52	12,805.52
7	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	8.80	327.10	2,876.84	104.00	914.68	3,791.52
8	คอนกรีตหยาบ 180 ksc.รูปทรงกระบอก(คอนกรีตผสมเสร็จ)	ลบ.ม.	4.40	2,186.92	9,616.98	426.00	1,873.34	11,490.32
9	คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc.รูปทรงกระบอก(คอนกรีตผสมเสร็จ)	ลบ.ม.	47.88	2,322.43	111,200.39	519.00	24,850.26	136,050.65
10	แบบหล่อคอนกรีต	ม.			-			
	- แบบหล่อ (ใช้ 50% ของทั้งหมด)	ตร.ม.	128.33	260.00	33,365.28		-	33,365.28
	- คร่าวยึดแบบหล่อ(คิด 30 % ของแบบ)	ลบ.ฟ.	38.50	280.00	10,779.55		-	10,779.55
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อ (คิด 100 %)	ตร.ม.	256.66		-	139.00	35,675.18	35,675.18
11	ตะปู	กก.	32.08	39.26	1,259.54			1,259.54
12	เหล็กเสริมเส้นกลม (SR 24)				-			
	- RB 9 มม.	กก.	525.39	22.15	11,635.80	4.40	2,311.70	13,947.50
13	เหล็กเสริมข้ออ้อย (SD 40)				-			
	- DB 12 มม.	กก.	479.31	21.73	10,415.85	3.60	1,725.53	12,141.38
	- DB 16 มม.	กก.	1,220.64	21.51	26,254.36	3.60	4,394.32	30,648.68
	- DB 20 มม.	กก.	5,816.79	21.36	124,260.78	3.10	18,032.05	142,292.84
14	ลวดผูกเหล็ก	กก.	241.26	33.18	8,005.14			8,005.14
	รวม (1.1.1)				**661,619.53**		**383,700.59**	**1,045,320.12**
	1.1.2 งานโครงสร้างทั่วไป							
1	คอนกรีตหยาบ 180 ksc.รูปทรงกระบอก(คอนกรีตผสมเสร็จ)	ลบ.ม.	3.25	2,186.92	7,107.49	426.00	1,384.50	8,491.99
2	คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc.รูปทรงกระบอก(คอนกรีตผสมเสร็จ)	ลบ.ม.	723.55	2,322.43	1,680,394.23	519.00	375,522.45	2,055,916.68
2	แบบหล่อคอนกรีต				-		-	-
	- แบบหล่อ (ใช้ 50% ของทั้งหมด)	ตร.ม.	3,228.90	260.00	839,514.00		-	839,514.00
	- คร่าวยึดแบบหล่อ(คิด 30 % ของแบบ)	ลบ.ฟ.	968.67	280.00	271,227.60		-	271,227.60
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อ (คิด 100 %)	ตร.ม.	6,457.80		-	121.00	781,393.80	781,393.80
3	ตะปู	กก.	807.23	39.26	31,691.65		-	31,691.65
4	พื้นสำเร็จรูป รับ นน.บรรทุกปลอดภัย 300 กก./ตร.ม.	ตร.ม.	1,845.84	248.00	457,768.32	25.00	46,146.00	503,914.32
5	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป 4 มม.		1,845.84	27.00	49,837.68	5.00	9,229.20	59,066.88
6	เหล็กเสริมเส้นกลม (SR 24)				-		-	-
	- RB 6 มม.	กก.	5,565.31	22.84	127,115.95	4.40	24,487.36	151,603.31
	- RB 9 มม.	กก.	11,931.04	22.15	264,237.93	4.40	52,496.57	316,734.50
7	เหล็กเสริมข้ออ้อย (SD 40)				-		-	-
	- DB 12 มม.	กก.	4,215.29	21.73	91,601.45	3.60	15,175.05	106,776.50

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	อาคารที่พักเจ้าหน้าที่จำนวน 4 ชั้น 79 ห้อง			แบบเลขที่	แบบเอกชน
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม			เอกสารเลขที่	-
ผู้ประมาณราคา	คณะทำงาน	กันยายน 2566		พื้นที่อาคาร	3,300 ตร.ม.
ผู้ปรับราคา/แก้ไข		กันยายน 2568		จำนวนชั้น	4 ชั้น
ผู้ตรวจสอบ					

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- DB 16 มม.	กก.	26,145.65	21.51	562,356.34	3.60	94,124.34	656,480.68
	- DB 20 มม.	กก.	15,841.54	21.36	338,413.84	3.10	49,108.78	387,522.63
8	ลวดผูกเหล็ก	กก.	1,910.96	33.18	63,405.82		-	63,405.82
9	น้ำยากันซึม	ลิตร		-	-	-	-	-
10	งานระบบป้องกันและกำจัดปลวกภายใน และภายนอก				-		-	-
	- ฉีดพ่นน้ำยาลงพื้นดิน	ตร.ม.	354.00	40.00	14,160.00	10.00	3,540.00	17,700.00
	- อัดน้ำยาผ่านท่อ	ตร.ม.	832.00	120.00	99,840.00	25.00	20,800.00	120,640.00
11	เทพื้นคอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc รูปทรงกระบอก(คอนกรีตผสมเสร็	ตร.ม.	561.01	590.00	330,996.02	10.00	5,610.10	336,606.12
	ปรับโครงสร้างดินใต้พื้นคอนกรีตเป็นลูกรังบดอัดแน่นหนา 15 cm พร้อมตีเส้นจราจร							
	รวม (1.1.2)				**5,229,668.31**		**1,479,018.16**	**6,708,686.47**
	1.1.3 งานโครงหลังคา							
1	เหล็ก [] 100x100x2.3 mm. มอก.(6.95kg/m)	กก.	568.84	23.07	13,123.08	10.00	5,688.38	18,811.46
2	เหล็กC 150x50x20x2.3 mm. มอก.(4.96kg/m)	กก.	1,807.38	21.13	38,188.04	10.00	18,073.76	56,261.79
3	เหล็กC 125x50x20x2.3 mm. มอก.(4.51 kg/m)	กก.	2,462.46	21.91	53,952.50	10.00	24,624.60	78,577.10
4	เหล็กC 100x50x20x2.3 mm. มอก.(4.06 kg/m)	ชุด	4,305.63	21.69	93,389.11	10.00	43,056.30	136,445.41
5	ACCESSORIES	งาน	1.00		9,932.64		-	9,932.64
6	ทาสีเหล็ก(กันสนิม+น้ำมัน)	ตร.ม.	1,005.00	55.00	55,275.00	35.00	35,175.00	90,450.00
	รวม (1.1.3)				**263,860.37**		**126,618.03**	**390,478.40**
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานหลังคา							
1	แผ่นหลังคาเหล็กรีดลอนหนาไม่น้อยกว่า 0.40 mm เคลือบสี	ตร.ม.	940.40	495.00	465,498.00	70.00	65,828.00	531,326.00
	บุฉนวนกันความร้อน PU หนา 25 mm.							
2	ครอบสันหลังคา กว้าง 0.60 m หนาไม่น้อยกว่า 0.40 mm	ม.	24.99	290.00	7,247.10	50.00	1,249.50	8,496.60
3	ครอบข้าง ชนผนัง กว้าง 0.60 m หนาไม่น้อยกว่า 0.40 mm	ม.	99.12	290.00	28,744.80	50.00	4,956.00	33,700.80
4	แผ่นปิดรอยต่อ กว้าง 0.30 ซม.	ม.	124.11	158.00	19,609.38	15.00	1,861.65	21,471.03
5	เชิงชายสำเร็จรูป	ม.	142.17	122.00	17,344.74	73.00	10,378.41	27,723.15
6	ACCESSORIES	งาน	1.00	16,153.32	16,153.32	-	-	16,153.32
	รวม (1.2.1)				**554,597.34**		**84,273.56**	**638,870.90**
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน							
1	C1 ฝ้ายิปซั่มบอร์ดชนิดทนชื้น หนา 9 มม. คร่าวโลหะชุบสังกะสี	ตร.ม.	3,368.05	345.00	1,161,977.25	75.00	252,603.75	1,414,581.00
2	C2 ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ 6 มม.คร่าวโลหะชุบสังกะสี	ตร.ม.	145.00	360.00	52,200.00	75.00	10,875.00	63,075.00
	รวม (1.2.2)				**1,214,177.25**		**263,478.75**	**1,477,656.00**
	1.2.3 งานผนัง - ผิวผนัง							
1	ผนังก่ออิฐมวลเบาหนา 7.5 ซม. มอก.	ตร.ม.	3,617.49	210.00	760,090.80	56.00	202,690.88	962,781.68
2	ผนังก่ออิฐมอญ ครึ่งแผง มอก.	ตร.ม.	1,974.47	296.00	584,443.12	94.00	185,600.18	770,043.30
3	ฉาบปูนเรียบผนังภายใน	ตร.ม.	9,353.03	82.00	766,948.46	87.00	813,713.61	1,580,662.07
4	ฉาบปูนเรียบผนังภายนอก	ตร.ม.	1,781.43	82.00	146,077.26	95.00	169,235.85	315,313.11
5	เสาเอ็นทับหลัง	ม.	2,284.40	90.00	205,596.00	46.00	105,082.40	310,678.40
6	งานบุกระเบื้องแกรนิตโต้ไม่เกิน 24"x24"	ตร.ม.	1,457.03	606.00	882,960.18	189.00	275,378.67	1,158,338.85

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	อาคารที่พักเจ้าหน้าที่จำนวน 4 ชั้น 79 ห้อง		แบบเลขที่	แบบเอกชน
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม		เอกสารเลขที่	-
ผู้ประมาณราคา	คณะทำงาน	กันยายน 2566	พื้นที่อาคาร	3,300 ตร.ม.
ผู้ปรับราคา/แก้ไข		กันยายน 2568	จำนวนชั้น	4 ชั้น
ผู้ตรวจสอบ				

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	รวม (1.2.3)				**3,346,115.82**		**1,751,701.59**	**5,097,817.41**
	1.2.4 งานผิวพื้น							
1	F1 พื้นภายในห้อง ทางเดิน บันได กระเบื้องแกรนิตโต้ 24"x24"	ตร.ม.	2,575.24	545.00	1,403,505.80	222.00	571,703.28	1,975,209.08
2	F2 พื้นห้องน้ำ ระเบียง กระเบื้องแกรนิตโต้ 24"x24"	ตร.ม.	738.55	545.00	402,509.75	222.00	163,958.10	566,467.85
3	F3 พื้นขัดมันผสมกันซึม	ตร.ม.	172.00	120.00	20,640.00	82.00	14,104.00	34,744.00
4	บัวเชิงผนังสำเร็จรูป 4"	ม.	2,887.00	100.00	288,700.00	40.00	115,480.00	404,180.00
	รวม (1.2.4)				**2,115,355.55**		**865,245.38**	**2,980,600.93**
	1.2.5 งานบันไดและราวกันตก							
1	งานราวบันไดสแตนเลส	ม.	52.00	2,300.00	119,600.00		-	119,600.00
2	จมูกบันไดแถบกันลื่น (อลูมิเนียม + ผ้าเบรค)	ม.	296.20	560.00	165,872.00	42.00	12,440.40	178,312.40
	รวม (1.2.5)				**285,472.00**		**12,440.40**	**297,912.40**
	1.2.6 งานประตู - หน้าต่าง							
1	ประตู 1 พร้อมอุปกรณ์	ชุด	88.00	5,640.00	496,320.00		-	496,320.00
2	ประตู 2 พร้อมอุปกรณ์	ชุด	88.00	3,120.00	274,560.00	400.00	35,200.00	309,760.00
3	ประตู 3 พร้อมอุปกรณ์	ชุด	88.00	3,560.00	313,280.00	400.00	35,200.00	348,480.00
4	ประตู 4 พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	9,498.70	9,498.70	-	-	9,498.70
5	ประตู 5	ชุด	2.00	12,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00
6	ประตู 6	ชุด	2.00	6,500.00	13,000.00	-	-	13,000.00
7	ประตู 7	ชุด	88.00	630.00	55,440.00			55,440.00
8	หน้าต่าง 1	ชุด	3.00	10,575.00	31,725.00			31,725.00
9	หน้าต่าง 2	ชุด	88.00	4,700.00	413,600.00	-	-	413,600.00
10	หน้าต่าง 3	ชุด	22.00	2,820.00	62,040.00	-	-	62,040.00
11	หน้าต่าง 4	ชุด	8.00	9,555.00	76,440.00	-	-	76,440.00
12	หน้าต่าง 5	ชุด	88.00	630.00	55,440.00			55,440.00
	รวม (1.2.6)				**1,825,343.70**		**70,400.00**	**1,895,743.70**
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์							
	ชุดฝักบัว และอุปกรณ์	ชุด	88.00	1,100.00	96,800.00	70.00	6,160.00	102,960.00
	STOP VALVE	ชุด	176.00	390.00	68,640.00	35.00	6,160.00	74,800.00
	สุขภัณฑ์ ตามแบบรูปรายการ	ชุด	88.00	3,590.00	315,920.00	450.00	39,600.00	355,520.00
	สายฉีดชำระ	ชุด	88.00	430.00	37,840.00	70.00	6,160.00	44,000.00
	อ่างล้างหน้า พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (สะดือ สายน้ำดี น้ำทิ้ง)	ชุด	88.00	2,980.00	262,240.00	450.00	39,600.00	301,840.00
	ก๊อกอ่างล้างหน้า	ชุด	88.00	670.00	58,960.00	150.00	13,200.00	72,160.00
	FLOOR DRAIN สแตนเลส 304 ชนิดกันกลิ่น	ชุด	88.00	840.00	89,760.00	35.00	9,240.00	99,000.00
	ที่ใส่กระดาษชำระ	ชุด	88.00	360.00	31,680.00	120.00	10,560.00	42,240.00
	ราวแขวนผ้า	ชุด	88.00	900.00	79,200.00	70.00	6,160.00	85,360.00
	กระจกเงา	ชุด	88.00	690.00	60,720.00	70.00	6,160.00	66,880.00
	ก๊อกล้างพื้น	ชุด	176.00	125.00	22,000.00	25.00	4,400.00	26,400.00
	ACCESSORIES	งาน			56,188.00		-	56,188.00

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	อาคารที่พักเจ้าหน้าที่จำนวน 4 ชั้น 79 ห้อง			แบบเลขที่	แบบเอกชน
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม			เอกสารเลขที่	-
ผู้ประมาณราคา	คณะทำงาน	กันยายน 2566		พื้นที่อาคาร	3,300 ตร.ม.
ผู้ปรับราคา/แก้ไข		กันยายน 2568		จำนวนชั้น	4 ชั้น
ผู้ตรวจสอบ					

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	รวม (1.2.7)				**1,179,948.00**		**147,400.00**	**1,327,348.00**
	1.2.8 งานทาสี							
1	งานทาสีน้ำอะครีลิค 100 % ภายใน มอก.	ตร.ม.	7,378.56	70.00	516,499.20	30.00	221,356.80	737,856.00
2	งานทาสีน้ำอะครีลิค 100 % ภายนอก มอก.	ตร.ม.	1,834.87	74.00	135,780.38	34.00	62,385.58	198,165.96
3	งานทาสีน้ำอะครีลิค 100 % ทาฝ้า มอก.	ตร.ม.	3,513.05	70.00	245,913.50	30.00	105,391.50	351,305.00
	รวม (1.2.8)				**898,193.08**		**389,133.88**	**1,287,326.96**
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด							
1	งานเตรียมพื้นที่ งานรื้อถอนพร้อมขนย้ายวัสดุ	งาน	1.00	21,000.00	21,000.00		-	21,000.00
	รวม (1.2.9)				**21,000.00**		-	**21,000.00**
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล							
	ระบบน้ำประปา (Cold Water Supply System)							
1	เครื่องสูบน้ำ (COLD WATER UPFEED PUMP)							
	- TF-01,02 (120 LPM x 30 mH.)	ชุด	2.00	150,000.00	300,000.00	2,500.00	5,000.00	305,000.00
2	เครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน (Constant Pressure Booster Pump Set							
	- BP-01(100 LPM x 20 m.)	ชุด	2.00	220,000.00	440,000.00	3,500.00	7,000.00	447,000.00
	- BP-02(100 LPM x 20 m.)	ชุด	2.00	220,000.00	440,000.00	3,500.00	7,000.00	447,000.00
3	FRP แท้งค์น้ำ Cap.1,000 ลิตร	ชุด	8.00	6,510.00	52,080.00	1,500.00	12,000.00	64,080.00
4	แท้งค์น้ำ Cap.10,000 ลิตร	ชุด	2.00	88,000.00	176,000.00	19,867.00	39,734.00	215,734.00
5	ท่อ HDPE ชั้น PN 10 (HDPE Pipe PN 10)							
	- 1 1/2"	ม.	80.00	75.00	6,000.00	30.00	2,400.00	8,400.00
	- Fitting	งาน	1.00	2,400.00	2,400.00	720.00	720.00	3,120.00
	- Hanger & Support	งาน	1.00	1,800.00	1,800.00	540.00	540.00	2,340.00
	- ค่าขุดดิน ถมคืน	งาน	1.00	1,200.00	1,200.00	360.00	360.00	1,560.00
6	ท่อพีวีซี Class 13.5							
	- 1/2"	ม.	2,640.00	16.00	42,240.00	30.00	79,200.00	121,440.00
	- 3/4"	ม.	528.00	19.00	10,032.00	30.00	15,840.00	25,872.00
	- 1"	ม.	150.00	30.00	4,500.00	30.00	4,500.00	9,000.00
	- Fitting	งาน	1.00	28,386.00	28,386.00	8,515.80	8,515.80	36,901.80
	- Hanger & Support	งาน	1.00	17,031.60	17,031.60	5,109.48	5,109.48	22,141.08
	- ค่าทดสอบและทาสี	งาน	1.00	5,677.20	5,677.20	1,703.16	1,703.16	7,380.36
7	Gate Valve							
	- 1/2"	ชุด	176.00	391.00	68,816.00	100.00	17,600.00	86,416.00
	- 1 1/2"	ชุด	12.00	880.00	10,560.00	300.00	3,600.00	14,160.00
8	Check Valve							
	-1 1/2"	ชุด	8.00	1,020.00	8,160.00	300.00	2,400.00	10,560.00
9	Strainer							
	-1 1/2"	ชุด	6.00	1,518.00	9,108.00	300.00	1,800.00	10,908.00
10	Float Valve, Modulating Type							
	-1 1/2"	ชุด	1.00	2,500.00	2,500.00	600.00	600.00	3,100.00
11	Flexible Pipe Connector							

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	อาคารที่พักเจ้าหน้าที่จำนวน 4 ชั้น 79 ห้อง			แบบเลขที่	แบบเอกชน
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม			เอกสารเลขที่	-
ผู้ประมาณราคา	คณะทำงาน	กันยายน 2566		พื้นที่อาคาร	3,300 ตร.ม.
ผู้ปรับราคา/แก้ไข		กันยายน 2568		จำนวนชั้น	4 ชั้น
ผู้ตรวจสอบ					

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	-1 1/2"	ชุด	1.00	4,180.00	4,180.00	150.00	150.00	4,330.00
12	Automatic Air Vent							
	- 20 มม. Ø	ชุด	6.00	2,300.00	13,800.00	150.00	900.00	14,700.00
13	Water Meter							
	- 1/2"	ชุด	88.00	1,200.00	105,600.00	150.00	13,200.00	118,800.00
14	Pressure Gauge w/ Snubber & Valve	ชุด	8.00	1,500.00	12,000.00	300.00	2,400.00	14,400.00
15	อุปกรณ์ลดแรงสั่นสะเทือน (Vibration Isolator)	งาน	1.00	20,000.00	20,000.00	1,000.00	1,000.00	21,000.00
16	ฐานแท่นคอนกรีต (Concrete Foundation)	งาน	1.00	10,000.00	10,000.00	3,500.00	3,500.00	13,500.00
	ระบบระบายน้ำโสโครก น้ำทิ้ง และระบายอากาศ							
	(Soil, Waste and Vent System)							
16	ถังบำบัดน้ำเสีย Septic Tank)							
	- Cap.2,000 ลิตร	ชุด	22.00	12,590.00	276,980.00	2,500.00	55,000.00	331,980.00
17	งานขุดดินและถมคืน	ลบ.ม.	176.00		-	142.00	24,992.00	24,992.00
18	ท่อพีวีซีชั้น 8.5 (PVC Pipe Class 8.5) S,W,V							
	- 1 1/2"	ม.	352.00	36.00	12,672.00	30.00	10,560.00	23,232.00
	- 3"	ม.	528.00	75.00	39,600.00	50.00	26,400.00	66,000.00
	- 4"	ม.	724.00	192.00	139,008.00	120.00	86,880.00	225,888.00
	- Fitting	งาน	1.00	95,640.00	95,640.00	28,692.00	28,692.00	124,332.00
	- Hanger & Support	งาน	1.00	57,384.00	57,384.00	17,215.20	17,215.20	74,599.20
	- ค่าขุดกลบ	งาน	1.00	19,128.00	19,128.00	5,738.40	5,738.40	24,866.40
	- ค่าทดสอบและทาสี	งาน	1.00	20,000.00	20,000.00	4,500.00	4,500.00	24,500.00
19	ช่องสำหรับระบายอากาศผ่านหลังคา (Vent Through Roof)							
	- 2"	ชุด	2.00	420.00	840.00	200.00	400.00	1,240.00
20	Flexible Pipe Connector, Non-Pressure							
	- 4"	ชุด	88.00	2,740.00	241,120.00	200.00	17,600.00	258,720.00
21	ระบบระบายน้ำรอบอาคาร (Building Drain System)							
	ท่อพีวีซีชั้น 8.5 (PVC Pipe Class 8.5)							
	-4	ม.	140.00	192.00	26,880.00	120.00	16,800.00	43,680.00
	- Fitting	งาน	1.00	16,128.00	16,128.00	4,838.40	4,838.40	20,966.40
	บ่อพักพร้อมฝา (Manhole w/cover)	ชุด	26.00	4,800.00	124,800.00	800.00	20,800.00	145,600.00
	บ่อตรวจระบายน้ำ	ชุด	1.00	45,000.00	45,000.00	4,500.00	4,500.00	49,500.00
	งานขุดดินถมคืน	งาน	1.00	25,000.00	25,000.00		-	25,000.00
	งานฐานรองรับ	งาน	1.00	65,000.00	65,000.00	15,000.00	15,000.00	80,000.00
	รวม (1.3)				**2,997,250.80**		**576,688.44**	**3,573,939.24**
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร							
	1.4.1 งานระบบไฟฟ้า							
	ระบบไฟฟ้าแรงสูงและหม้อแปลงไฟฟ้า							
	- หม้อแปลงไฟฟ้า 500 KVA 3phase 50Hz Oil Imersed	ชุด	1.00	0.00	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00
	Hermetically Sealed Type 22 kv/230-400v							
	- Concrete 12M. Long	ชุด	3.00	6,500.00	19,500.00	2,500.00	7,500.00	27,000.00
	- Prestressed Concrete Beam	ชุด	2.00	2,850.00	5,700.00	1,000.00	2,000.00	7,700.00
	- Crossarm Concrete 100X100X2500Mm.	ชุด	5.00	980.00	4,900.00	300.00	1,500.00	6,400.00
	- Insulator Suspension Type	ชุด	24.00	350.00	8,400.00	100.00	2,400.00	10,800.00
	- Insulator Line Post Type	ชุด	15.00	750.00	11,250.00	100.00	1,500.00	12,750.00

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	อาคารที่พักเจ้าหน้าที่จำนวน 4 ชั้น 79 ห้อง			แบบเลขที่	แบบเอกชน
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม			เอกสารเลขที่	-
ผู้ประมาณราคา	คณะทำงาน	กันยายน 2566		พื้นที่อาคาร	3,300 ตร.ม.
ผู้ปรับราคา/แก้ไข		กันยายน 2568		จำนวนชั้น	4 ชั้น
ผู้ตรวจสอบ					

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- Dropout Fuse	ชุด	3.00	1,850.00	5,550.00	300.00	900.00	6,450.00
	- Lightning Arrestor	ชุด	3.00	2,850.00	8,550.00	300.00	900.00	9,450.00
	- สายไฟฟ้า Over head ground wire 25 sqmm	เมตร	30.00	25.00	750.00	35.00	1,050.00	1,800.00
	- สายไฟฟ้า SAC Cable 50 Sq.mm	เมตร	120.00	142.00	17,040.00	70.00	8,400.00	25,440.00
	- PEA Co-ordination	งาน	1.00		-	5,000.00	5,000.00	5,000.00
	แผงเมนไฟฟ้า							
	MDB							
	- Cubicle & Busbar Wiring Accessorie	งาน	1.00	95,000.00	95,000.00	2,500	2,500.00	97,500.00
	- Mettering Wiring Accessorie	งาน	1.00		-		-	-
	- Digital Meter	ชุด	1.00		-		-	-
	- Pilotlamp	ชุด	3.00		-		-	-
	- Control Fuse 6A.	ชุด	3.00		-		-	-
	- HRC FUSE 250A. FOR SURGE	ชุด	1.00		-		-	-
	- Lightning current and Surge Voltage Arrester	ชุด	1.00		-		-	-
	- CT 630 A.	ชุด	3.00		-		-	-
	- MCCB 3P 630AT/630AF	ชุด	1.00	25,600.00	25,600.00		-	25,600.00
	- MCCB 3P 160AT/250AF	ชุด	4.00	8,080.00	32,320.00		-	32,320.00
	- MCCB 3P 100AT/250AF	ชุด	2.00	8,080.00	16,160.00		-	16,160.00
	ระบบ Grounding				-		-	-
	- GROUND ROD (5/8"x3เมตร)	ชุด	3.00	750.00	2,250.00	150.00	450.00	2,700.00
	- 70 Sq.mm. IEC01.	เมตร	30.00	279.00	8,370.00	45.00	1,350.00	9,720.00
	- PVC Dia. 1-1/4"	เมตร	20.00	38.00	760.00	27.00	540.00	1,300.00
	- EXOTHEMIC WELDING	งาน	1.00	1,950.00	1,950.00	450.00	450.00	2,400.00
	- อุปกรณ์ประกอบอื่นๆและเบ็ดเตล็ด	งาน	1.00	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00
	ตู้โหลดเซ็นเตอร์(LC)							
	- ตู้ LC แบบใส่เมนเบรกเกอร์ 250AF 30 ช่อง	ชุด	4.00	10,000.00	40,000.00	800.00	3,200.00	43,200.00
	- เมนเบรกเกอร์ MCCB 3P 160AT/250AF 25ka	ชุด	4.00	5,631.00	22,524.00		-	22,524.00
	- เบรกเกอร์ย่อย 1P 40AT	ชุด	88.00	270.00	23,760.00		-	23,760.00
	- เบรกเกอร์ย่อย 1P 32AT	ชุด	16.00	135.00	2,160.00		-	2,160.00
	- เบรกเกอร์ย่อย 1P 20AT	ชุด	16.00	93.00	1,488.00		-	1,488.00
	- ตู้ LC แบบใส่เมนเบรกเกอร์ 100AF 24 ช่อง	ชุด	1.00	6,100.00	6,100.00	800.00	800.00	6,900.00
	- เมนเบรกเกอร์ MCCB 3P 100AT/100AF 25ka	ชุด	1.00	3,079.00	3,079.00		-	3,079.00
	- เบรกเกอร์ย่อย 3P 40AT	ชุด	3.00	1,664.00	4,992.00		-	4,992.00
	- เบรกเกอร์ย่อย 1P 20AT	ชุด	7.00	93.00	651.00		-	651.00
	- เบรกเกอร์ย่อย 1P 16AT	ชุด	5.00	93.00	465.00		-	465.00
	ตู้ Meter Panal							
	- KILO WATT HOUR METER 15(45)A	ชุด	88.00	1,250.00	110,000.00	150.00	13,200.00	123,200.00
	- KILO WATT HOUR METER 3P 100A	ชุด	1.00	6,760.00	6,760.00	150.00	150.00	6,910.00
	- Panel สำหรับใส่มิเตอร์ และอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	4.00	5,500.00	22,000.00	500.00	2,000.00	24,000.00
	ตู้ Consumer Unit Main 6 ช่อง	ชุด	88.00	3,200.00	281,600.00	500.00	44,000.00	325,600.00
	- เมนเบรกเกอร์ RCBO 2P 40 AT	ชุด	88.00					
	- เบรกเกอร์ย่อย 1P 25AT	ชุด	176.00					
	- เบรกเกอร์ย่อย 1P 20AT	ชุด	264.00					
	- เบรกเกอร์ย่อย 1P 16AT	ชุด	88.00					
	ตู้ควบคุมปั๊มน้ำ (PCP)	ชุด	4.00	15,000.00	60,000.00			60,000.00

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	อาคารที่พักเจ้าหน้าที่จำนวน 4 ชั้น 79 ห้อง		แบบเลขที่	แบบเอกชน
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม		เอกสารเลขที่	-
ผู้ประมาณราคา	คณะทำงาน	กันยายน 2566	พื้นที่อาคาร	3,300 ตร.ม.
ผู้ปรับราคา/แก้ไข		กันยายน 2568	จำนวนชั้น	4 ชั้น
ผู้ตรวจสอบ				

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	สายไฟ และ รางเคเบิ้ล & ท่อร้อยสาย							
	จากหม้อแปลงไฟฟ้า ไป ตู้ MDB							
	- สาย CV-FD 1C - 185 Sq.mm.	เมตร	400.00	750.00	300,000.00	85.00	34,000.00	334,000.00
	- เบ็ดเตล็ด (สายไฟ)	งาน	1.00	6,000.00	6,000.00	1,800.00	1,800.00	7,800.00
	- Cable TRAY 300 x 100 mm.w/Cover (Hot Dip)	เมตร	8.00	1,264.00	10,112.00	40.00	320.00	10,432.00
	- Cable TRAY 300 x 100 mm.w/Cover (EPOXY)	เมตร	35.00	760.00	26,600.00	40.00	1,400.00	28,000.00
	- Hanger & Support	งาน	1.00	7,342.00	7,342.00	2,202.00	2,202.00	9,544.00
	- เบ็ดเตล็ด (รางเคเบิ้ล)	งาน	1.00	3,671.00	3,671.00	1,101.00	1,101.00	4,772.00
	จากตู้ MDB ไป LC				-		-	-
	- สาย IEC01- 95 sq.mm.	เมตร	360.00	374.00	134,640.00	55.00	19,800.00	154,440.00
	- สาย IEC01- 50 sq.mm.	เมตร	60.00	194.00	11,640.00	45.00	2,700.00	14,340.00
	- สาย IEC01- 16 sq.mm.	เมตร	90.00	68.00	6,120.00	25.00	2,250.00	8,370.00
	- สาย IEC01- 10 sq.mm.	เมตร	15.00	46.00	690.00	20.00	300.00	990.00
	- เบ็ดเตล็ด (สายไฟ)	งาน	1.00	4,690.00	4,690.00	1,400.00	1,400.00	6,090.00
	- Wire way 200 x 100 mm.w (Epoxy)	เมตร	25.00	321.00	8,025.00	60.00	1,500.00	9,525.00
	- Hanger & Support	งาน	1.00	1,605.00	1,605.00	481.00	481.00	2,086.00
	- เบ็ดเตล็ด (รางเคเบิ้ล)	งาน	1.00	803.00	803.00	240.00	240.00	1,043.00
	จากตู้ LC1-4 ไป ตู้มิเตอร์ และ คอนซูเมอร์ยูนิต							
	- สาย IEC01- 10 sq.mm.	เมตร	3,200.00	46.00	147,200.00	20.00	64,000.00	211,200.00
	- สาย IEC01- 4 sq.mm.	เมตร	1,600.00	27.00	43,200.00	12.00	19,200.00	62,400.00
	- เบ็ดเตล็ด (สายไฟ)	งาน	1.00	8,000.00	8,000.00	2,400.00	2,400.00	10,400.00
	- Wire way 100 x 100 mm.w (Epoxy)	เมตร	240.00	226.00	54,240.00	45.00	10,800.00	65,040.00
	- Hanger & Support	งาน	1.00	10,848.00	10,848.00	3,254.00	3,254.00	14,102.00
	- เบ็ดเตล็ด (รางเคเบิ้ล)	งาน	1.00	5,424.00	5,424.00	1,627.00	1,627.00	7,051.00
	จากตู้ คอนซูเมอร์ยูนิต ไป โหลด							
	- สาย IEC01- 6 sq.mm.	เมตร	880.00	23.00	20,240.00	12.00	10,560.00	30,800.00
	- สาย IEC01- 4 sq.mm.	เมตร	7,304.00	14.00	102,256.00	10.00	73,040.00	175,296.00
	- สาย IEC01- 2.5 sq.mm.	เมตร	7,392.00	21.00	155,232.00	7.00	51,744.00	206,976.00
	- เบ็ดเตล็ด (สายไฟ)	งาน	1.00	10,683.00	10,683.00	3,204.00	3,204.00	13,887.00
	- ท่อ EMT 1/2"	เมตร	5,456.00	31.00	169,136.00	22.00	120,032.00	289,168.00
	- Hanger & Support	งาน	1.00	21,824.00	21,824.00	6,547.00	6,547.00	28,371.00
	- เบ็ดเตล็ด (รางเคเบิ้ล)	งาน	1.00	10,912.00	10,912.00	3,273.00	3,273.00	14,185.00
	จากตู้ LC5 ไป PCP และ โหลดส่วนกลาง							
	- สาย IEC01- 16 sq.mm.	เมตร	600.00	68.00	40,800.00	25.00	15,000.00	55,800.00
	- สาย IEC01- 6 sq.mm.	เมตร	150.00	35.00	5,250.00	15.00	2,250.00	7,500.00
	- สาย IEC01- 4 sq.mm.	เมตร	100.00	27.00	2,700.00	12.00	1,200.00	3,900.00
	- สาย IEC01- 2.5 sq.mm.	เมตร	1,540.00	18.00	28,770.00	10.00	13,700.00	42,470.00
	- เบ็ดเตล็ด (สายไฟ)	งาน	1.00	2,910.00	2,910.00	873.00	873.00	3,783.00
	- ท่อ EMT 1-1/2"	เมตร	145.00	130.00	18,850.00	38.00	5,510.00	24,360.00
	- ท่อ EMT 1/2"	เมตร	490.00	31.00	15,190.00	22.00	10,780.00	25,970.00
	- Hanger & Support	งาน	1.00	1,960.00	1,960.00	588.00	588.00	2,548.00
	- เบ็ดเตล็ด (รางเคเบิ้ล)	งาน	1.00	980.00	980.00	294.00	294.00	1,274.00
	ระบบแสงสว่างและปลั๊ก							
	- โคมไฟฉาลาเป่าติดเพดาน LED 24 วัตต์	ชุด	88.00	298.00	26,224.00	115.00	10,120.00	36,344.00

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	อาคารที่พักเจ้าหน้าที่จำนวน 4 ชั้น 79 ห้อง		แบบเลขที่	แบบเอกชน
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม		เอกสารเลขที่	-
ผู้ประมาณราคา	คณะทำงาน	กันยายน 2566	พื้นที่อาคาร	3,300 ตร.ม.
ผู้ปรับราคา/แก้ไข		กันยายน 2568	จำนวนชั้น	4 ชั้น
ผู้ตรวจสอบ				

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- โคมไฟดาวไลต์ LED 9 วัตต์	ชุด	616.00	240.00	147,840.00	115.00	70,840.00	218,680.00
	- โคมไฟแบบยาวพร้อมฝาครอบ LED 1 x18 วัตต์	ชุด	71.00	230.00	16,330.00	115.00	8,165.00	24,495.00
	- สวิทย์ไฟฟ้า 1S	ชุด	178.00	75.00	13,350.00	80.00	14,240.00	27,590.00
	- สวิทย์ไฟฟ้า 2S	ชุด	4.00	110.00	440.00	90.00	360.00	800.00
	- สวิทย์ไฟฟ้า 3S	ชุด	88.00	140.00	12,320.00	100.00	8,800.00	21,120.00
	- สวิทย์ไฟฟ้า S2	ชุด	12.00	95.00	1,140.00	85.00	1,020.00	2,160.00
	- Emergency Light	ชุด	21.00	1,550.00	32,550.00	90.00	1,890.00	34,440.00
	- Exit Light	ชุด	13.00	1,050.00	13,650.00	90.00	1,170.00	14,820.00
	- อุปกรณ์ประกอบอื่นๆและเบ็ดเตล็ด	งาน	1.00	10,560.00	10,560.00	3,168.00	3,168.00	13,728.00
	- ถังดับเพลิง เคมีแห้ง 15bs.	ชุด	12.00	1,950.00	23,400.00	90.00	1,080.00	24,480.00
	ระบบปลั๊ก							
	- SIMPLEX OUTLET	ชุด	34.00	122.00	4,148.00	90.00	3,060.00	7,208.00
	- DUPLEX OUTLET	ชุด	445.00	156.00	69,420.00	90.00	40,050.00	109,470.00
	- อุปกรณ์ประกอบอื่นๆและเบ็ดเตล็ด	งาน	1.00	3,678.00	3,678.00	1,103.00	1,103.00	4,781.00
	รวม (1.4.1)				**2,623,722.00**		**759,376.00**	**3,383,098.00**
	1.4.2 งานระบบป้องกันฟ้าผ่า							
1.4.6	**ระบบ Lightning Protection**							
	AIR TERMINAL 0.6M. (SOLID COPPER) DIA. 1/2"	ชุด	19.00	1,350.00	25,650.00	180.00	3,420.00	29,070.00
	1-70 sq.mm, Bare Copper	เมตร	300.00	327.00	98,100.00	45.00	13,500.00	111,600.00
	PVC DIA 1-1/4"	เมตร	40.00	38.00	1,520.00	27.00	1,080.00	2,600.00
	5/8" x 10' GROUND ROD	ชุด	6.00	750.00	4,500.00	150.00	900.00	5,400.00
	EXOTHERMIC WELD	งาน	1.00	7,500.00	7,500.00	2,250.00	2,250.00	9,750.00
	TEST BOX	ชุด	2.00	1,500.00	3,000.00	150.00	300.00	3,300.00
	INSPECTION PIT	ชุด	2.00	1,200.00	2,400.00	150.00	300.00	2,700.00
	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆและเบ็ดเตล็ด	งาน	1.00	22,000.00	22,000.00	4,400.00	4,400.00	26,400.00
	รวม (1.4.2)				**164,670.00**		**26,150.00**	**190,820.00**
	1.4.3 งานระบบโทรศัพท์							
	- PABX (ใช้ของเดิมที่มีอยู่จัดหาโดย โรงพยาบาล)	ชุด			-		-	-
	- MDF (100 IN, 100 OUT)	ชุด	1.00	4,500.00	4,500.00	300.00	300.00	4,800.00
	- TERMINATOR BLOCK (TC) 30/30 PRS	ชุด	4.00	2,500.00	10,000.00	300.00	1,200.00	11,200.00
	- TELEPHONE OUTLET	ชุด	88.00	150.00	13,200.00	90.00	7,920.00	21,120.00
	- 100 PRS, AP8 TYPE (ระยะไม่เกิน 80 เมตร)	เมตร	80.00	432.00	34,560.00	45.00	3,600.00	38,160.00
	- 30 PRS, TPEV	เมตร	80.00	140.00	11,200.00	30.00	2,400.00	13,600.00
	- 4C-0.65 MM, TIEV	เมตร	2,640.00	8.00	21,120.00	6.00	15,840.00	36,960.00
	- ท่อ EMT 1/2"	เมตร	880.00	31.00	27,280.00	22.00	19,360.00	46,640.00
	- Hanger & Support	งาน	1.00	3,520.00	3,520.00	1,056.00	1,056.00	4,576.00
	- เบ็ดเตล็ด (รางเคเบิ้ล)	งาน	1.00	1,760.00	1,760.00	528.00	528.00	2,288.00
	รวม (1.4.3)				**127,140.00**		**52,204.00**	**179,344.00**

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	อาคารที่พักเจ้าหน้าที่จำนวน 4 ชั้น 79 ห้อง		แบบเลขที่	แบบเอกชน	
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม		เอกสารเลขที่	-	
ผู้ประมาณราคา	คณะทำงาน	กันยายน 2566	พื้นที่อาคาร	3,300	ตร.ม.
ผู้ปรับราคา/แก้ไข		กันยายน 2568	จำนวนชั้น	4	ชั้น
ผู้ตรวจสอบ					

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.4.4 งานระบบแจ้งเพลิงไหม้							
	ระบบ Fire Alarm System							
	Fire Alarm Control Panel (FCP) 15 Zone	ชุด	1.00	35,000.00	35,000.00	1,200.00	1,200.00	36,200.00
	Graphic Annunciator (ANN)	ชุด	1.00	9,000.00	9,000.00	500.00	500.00	9,500.00
	Smoke Detector	ชุด	120.00	1,150.00	138,000.00	90.00	10,800.00	148,800.00
	Manual Station	ชุด	12.00	1,100.00	13,200.00	90.00	1,080.00	14,280.00
	Bell	ชุด	12.00	990.00	11,880.00	120.00	1,440.00	13,320.00
	Test and Commissioning	งาน	1.00		-	10,000.00	10,000.00	10,000.00
	EMT Dia 3/4"	เมตร	200.00	45.00	9,000.00	24.00	4,800.00	13,800.00
	EMT Dia 1/2"	เมตร	920.00	31.00	28,520.00	22.00	20,240.00	48,760.00
	Hanger & Support	งาน	1.00	4,840.00	4,840.00	1,452.00	1,452.00	6,292.00
	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆและเบ็ดเตล็ด	งาน	1.00	2,420.00	2,420.00	726.00	726.00	3,146.00
	1C-2.5 Sq.mm FRC	เมตร	400.00	31.00	12,400.00	7.00	2,800.00	15,200.00
	1C-1.5 Sq.mm IEC01	เมตร	1,840.00	7.00	12,880.00	7.00	12,880.00	25,760.00
	CVV 21C-1.5 Sq.mm	เมตร	10.00	226.00	2,260.00	35.00	350.00	2,610.00
	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆและเบ็ดเตล็ด	งาน	1.00	1,300.00	1,300.00	390.00	390.00	1,690.00
	รวม (1.4.4)				**280,700.00**		**68,658.00**	**349,358.00**
	1.4.5 งานระบบเสียงประกาศ							
				-	-	-	-	-
	รวม (1.4.5)				-		-	-
	1.4.6 งานระบบโทรทัศน์							
	ระบบ MASTER ANTENNA TELEVISION SYSTEM							
	TV ANTENNA (Free TV)	ชุด	1.00	15,000.00	15,000.00	1,500.00	1,500.00	16,500.00
	HEAD END RACK & MULTI BAND AMPLIFIER	ชุด	1.00	40,000.00	40,000.00	1,000.00	1,000.00	41,000.00
	AMPLIFIER 100dB	ชุด	1.00	8,500.00	8,500.00	150.00	150.00	8,650.00
	SPLITTER 6 WAY	ชุด	1.00	435.00	435.00	45.00	45.00	480.00
	SPLITTER 4 WAY	ชุด	16.00	270.00	4,320.00	45.00	720.00	5,040.00
	SPLITTER 3 WAY	ชุด	4.00	240.00	960.00	45.00	180.00	1,140.00
	TAP OFF 4 WAY	ชุด	21.00	315.00	6,930.00	45.00	945.00	7,875.00
	TV & FM OUTLET	ชุด	88.00	190.00	16,720.00	90.00	7,920.00	24,640.00
	- RG 11	เมตร	190.00	32.00	6,080.00	12.00	2,280.00	8,360.00
	- RG 6	เมตร	1,320.00	15.00	19,800.00	7.00	9,240.00	29,040.00
	- WIRE WAY EPOXY PAINT 100 x 100 mm.	เมตร	220.00	226.00	49,720.00	45.00	9,900.00	59,620.00
	- EMT 3/4"	เมตร	880.00	45.00	39,600.00	24.00	21,120.00	60,720.00
	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆและเบ็ดเตล็ด	เหมา	1.00	5,104.00	5,104.00	1,531.00	1,531.00	6,635.00
	Hanger&support	เหมา	1.00	2,552.00	2,552.00	766.00	766.00	3,318.00
	รวม (1.4.6)				**215,721.00**		**57,297.00**	**273,018.00**

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
ลงชื่อ..... กรรมการ
ลงชื่อ..... กรรมการ
ลงชื่อ..... กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	อาคารที่พักเจ้าหน้าที่จำนวน 4 ชั้น 79 ห้อง		แบบเลขที่	แบบเอกชน	
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม		เอกสารเลขที่	-	
ผู้ประมาณราคา	คณะทำงาน	กันยายน 2566	พื้นที่อาคาร	3,300	ตร.ม.
ผู้ปรับราคา/แก้ไข		กันยายน 2568	จำนวนชั้น	4	ชั้น
ผู้ตรวจสอบ					

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.4.7 งานระบบกล้องวงจรปิด							
1.4.8	ระบบ CCTV							
	NVR 16 CH + Western SATA HDD 6TB	ชุด	1.00	25,000.00	25,000.00	800.00	800.00	25,800.00
	LCD Monitors 32" + Wall mount bracket	ชุด	1.00	6,500.00	6,500.00	150.00	150.00	6,650.00
	CCTV Control Panel (Rack 9U)	ชุด	1.00	3,890.00	3,890.00	150.00	150.00	4,040.00
	UPS 1KVA	ชุด	1.00	6,500.00	6,500.00	120.00	120.00	6,620.00
	Camara Fix Type 4MP	ชุด	9.00	2,590.00	23,310.00	120.00	1,080.00	24,390.00
	Test & Commissioning	ชุด	1.00		-	1,000.00	1,000.00	1,000.00
	UTP-CAT6	เมตร	180.00	18.00	3,240.00	12.00	2,160.00	5,400.00
	EMT Dia 1/2"	เมตร	90.00	31.00	2,790.00	22.00	1,980.00	4,770.00
	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆและเบ็ดเตล็ด	เหมา	1.00	720.00	720.00	21.00	21.00	741.00
	Hanger & Support	เหมา	1.00	360.00	360.00	108.00	108.00	468.00
	รวม (1.4.7)				72,310.00		7,569.00	79,879.00
	1.5 งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ							
1								
	รวม (1.5)				-		-	-
	1.6 งานระบบลิฟท์ และบันไดเลื่อน							
				-	-	-	-	-
	รวม (1.6)				-		-	-
	1.7 งานระบบเครื่องกล และระบบพิเศษอื่นๆ							
				-	-	-	-	-
	รวม (1.7)				-		-	-

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	อาคารที่พักเจ้าหน้าที่จำนวน 4 ชั้น 79 ห้อง		แบบเลขที่	แบบเอกชน
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม		เอกสารเลขที่	-
ผู้ประมาณราคา	คณะทำงาน	กันยายน 2566	พื้นที่อาคาร	3,300 ตร.ม.
ผู้ปรับราคา/แก้ไข		กันยายน 2568	จำนวนชั้น	4 ชั้น
ผู้ตรวจสอบ				

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	2. กลุ่มงานที่ 2							
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ							
				-	-	-	-	-
	รวม (2.1)				-		-	-
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร							
				-	-	-	-	-
	รวม (2.2)				-		-	-
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ							
	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ							
	หม้อแปลงไฟฟ้า 500 KVA 3phase 50Hz Oil imersed	ชุด	1.00	432,600	432,600.00		-	432,600.00
	Hermetically Sealed Type 22 kv/230-400v							
	รวม (1.1)				432,600.00		-	432,600.00
	1.2 งานระบบปรับอากาศ							
	รวม (1.2)				-		-	-

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	อาคารที่พักเจ้าหน้าที่จำนวน 4 ชั้น 79 ห้อง			แบบเลขที่	แบบเอกชน
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม			เอกสารเลขที่	-
ผู้ประมาณราคา	คณะทำงาน	กันยายน 2566		พื้นที่อาคาร	3,300 ตร.ม.
ผู้ปรับราคา/แก้ไข		กันยายน 2568		จำนวนชั้น	4 ชั้น
ผู้ตรวจสอบ					

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)							
	1.1 หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี							
1	รั้วชั่วคราวกันบริเวณก่อสร้าง สูง 3.00 ม.	ม.	75.00	300.00	22,500.00			22,500.00
2	ผ้าใบป้องกันฝุ่นละอองและนั่งร้านเหล็ก	ตร.ม.	2,270.00	200.00	454,000.00			454,000.00
3	ทดสอบดินโดยวิธี Boring Test	จุด	2.00	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00
	รวม (1.1)				**506,500.00**		-	**506,500.00**
	หมายเหตุ : - ปริมาณงานใน BOQ. นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตามแบบรูป							
	และเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด							
	- บัญชีแสดงปริมาณวัสดุเป็นเอกสารราชการ							
	ใช้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น							
	- หากต้องการ ใช้ BOQ. นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน							

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

กำหนดงวดงาน - งวดเงิน และระยะเวลาการก่อสร้าง

สิ่งก่อสร้าง	อาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน ๔ ชั้น ๗๙ ห้อง จำนวน ๑ หลัง
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี
ราคาค่าก่อสร้าง	๑๐๐%
ระยะเวลาก่อสร้าง	๗๓๐ วัน (เจ็ดร้อยสามสิบวัน)
การก่อสร้างแบ่งเป็น	๑๒ งวด (สิบสองงวด)

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๗% (ร้อยละเจ็ด) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๑.๑ รื้อถอนสิ่งก่อสร้างเดิมพร้อมขนย้าย (ถ้ามี)
๑.๒ ปรับพื้นที่ ปักผังอาคาร ทำแนวป้องกันบริเวณก่อสร้าง
๑.๓ ทำงานเสาเข็ม ทดสอบเสาเข็มแล้วเสร็จทั้งหมด
๑.๔ ขุดดิน, ตัดแต่งเสาเข็ม
๑.๕ ก่อสร้างสำนักงานควบคุมงานและก่อสร้างรั้วกั้นแนวเขตก่อสร้าง
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๗๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘% (ร้อยละแปด) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๒.๑ หล่อฐานราก, เสาตอม่อ แล้วเสร็จทั้งหมด
๒.๒ หล่อคาน - พื้นค.ส.ล.ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จทั้งหมด
๒.๓ ฝังท่อ SLEEVE งานระบบต่างๆ โครงสร้างชั้นที่ ๑
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕% (ร้อยละห้า) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๓.๑ หล่อเสารับคานชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด
๓.๒ หล่อคาน – พื้นค.ส.ล.ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด
๓.๓ หล่อบันไดขึ้นชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด
๓.๔ ฝังท่อ SLEEVE งานระบบต่างๆ โครงสร้างชั้นที่ ๒
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕% (ร้อยละห้า) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๔.๑ หล่อเสารับคานชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด
๔.๒ หล่อคาน - พื้นค.ส.ล.ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด
๔.๓ หล่อบันไดขึ้นชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด
๔.๔ ฝังท่อ SLEEVE งานระบบต่างๆ โครงสร้างชั้นที่ ๓
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

.....นายอดิศักดิ์ ประวิทย์ธนา	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
.....นางสาวนริศรา ทองงาม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
.....นางสาวพิชยา บุญราศรี	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
.....นางสาวนฤมล หงษ์คำ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
.....นายกษิดิศ พรมสิงห์	วิศวกรโยธา (พนักงานราชการ)	กรรมการ

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕% (ร้อยละห้า) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๕.๑ หล่อเสารับคานชั้นที่ ๔ แล้วเสร็จทั้งหมด
๕.๒ หล่อคาน - พื้นค.ส.ล.ชั้นที่ ๔ แล้วเสร็จทั้งหมด
๕.๓ หล่อบันไดขึ้นชั้นที่ ๔ แล้วเสร็จทั้งหมด
๕.๔ ฝังท่อ SLEEVE งานระบบต่างๆ โครงสร้างชั้นที่ ๔
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๗% (ร้อยละเจ็ด) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๖.๑ หล่อเสาและคานรับโครงหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด
๖.๒ ประกอบติดตั้งโครงหลังคาและมุงหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด
๖.๓ ติดตั้งถังเก็บน้ำบนหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด
๖.๔ ก่ออิฐผนังชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ ยกเว้นส่วนที่เกี่ยวข้องกับงานระบบอื่นๆ
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖% (ร้อยละหก) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๗.๑ ติดตั้งวงกบประตู – หน้าต่าง (เฉพาะวงกบไม้) ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จทั้งหมด
๗.๒ เดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในอาคารชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๗.๓ เดินท่อระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๗.๔ ฉาบปูนโครงสร้างและผนังภายในชั้นที่ ๑ จำนวน ๘๐%
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓% (ร้อยละสาม) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๘.๑ ก่ออิฐผนังชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ ยกเว้นส่วนที่เกี่ยวข้องกับงานระบบอื่นๆ
๘.๒ ติดตั้งวงกบประตู – หน้าต่าง (เฉพาะวงกบไม้) ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด
๘.๓ เดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในอาคารชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๘.๔ เดินท่อระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๘.๕ ฉาบปูนโครงสร้างและผนังภายในชั้นที่ ๒ จำนวน ๘๐%
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

.....นายอดิศักดิ์ ประวิทย์ธนา	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
.....นางสาวนริศรา ทองงาม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
.....นางสาวพิชยา บุญราศรี	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
.....นางสาวนฤมล หงษ์คำ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
.....นายกษิดิศ พรมสิงห์	วิศวกรโยธา (พนักงานราชการ)	กรรมการ

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓% (ร้อยละสาม) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๙.๑ ก่ออิฐผนังชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ ยกเว้นส่วนที่เกี่ยวข้องกับงานระบบอื่นๆ
๙.๒ ติดตั้งวงกบประตู – หน้าต่าง (เฉพาะวงกบไม้) ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด
๙.๓ เดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในอาคารชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๙.๔ เดินท่อระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๙.๕ ฉาบปูนโครงสร้างและผนังภายในชั้นที่ ๓ จำนวน ๘๐%
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๙% (ร้อยละเก้า) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๑๐.๑ ก่ออิฐผนังส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
๑๐.๒ ติดตั้งวงกบประตู – หน้าต่าง (เฉพาะวงกบไม้) แล้วเสร็จทั้งหมด
๑๐.๓ เดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในอาคาร แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๑๐.๔ เดินท่อร้อยสายระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๙๐%
๑๐.๕ ฉาบปูนโครงสร้างและผนังภายใน แล้วเสร็จทั้งหมด
๑๐.๖ ฉาบปูนผนังภายนอก แล้วเสร็จทั้งหมด
๑๐.๗ งานฝ้าเพดานภายใน-ภายนอก ชั้นที่ ๑ และชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จยกเว้นส่วนที่ติดขัดกับงานระบบอื่นๆ
๑๐.๘ งานผิวพื้น – ผิวผนัง ชั้นที่ ๑ และชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ ยกเว้นส่วนที่ติดขัดกับงานระบบอื่นๆ
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๗๐ วัน

งวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕% (ร้อยละสิบห้า) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๑๑.๑ งานฝ้าเพดานภายใน-ภายนอก แล้วเสร็จทั้งหมด
๑๑.๒ งานผิวพื้น – ผิวผนัง แล้วเสรจทั้งหมด
๑๑.๓ งานติดตั้งสุขภัณฑ์ แล้วเสร็จทั้งหมด
๑๑.๔ ติดตั้งบานประตู – หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ทั้งหมด ยกเว้นบานอลูมิเนียมและงานกระจก
๑๑.๕ งานระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ชั้นที่ ๑ และชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด
๑๑.๖ งานติดตั้งถังเก็บน้ำใต้ดิน แล้วเสร็จ
ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๗๕ วัน

งวดที่ ๑๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๗% (ร้อยละยี่สิบเจ็ด) ของเงินสัญญาจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๑๒.๑ ติดตั้งวงกบ-บานประตูอลูมิเนียม และงานกระจก แล้วเสร็จทั้งหมด
๑๒.๒ งานระบบสุขาภิบาลภายใน-ภายนอกอาคาร แล้วเสร็จทั้งหมด
๑๒.๓ งานระบบไฟฟ้าและสือสาร พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ แล้วเสร็จทั้งหมด

.....นายอดิศักดิ์	ประวิทย์ธนา	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
.....นางสาวนริศรา	ทองงาม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
.....นางสาวพิชยา	บุญราศรี	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
.....นางสาวนฤมล	หงษ์คำ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
.....นายกษิดิศ	พรมสิงห์	วิศวกรโยธา (พนักงานราชการ)	กรรมการ

๑๒.๔ งานระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ แล้วเสร็จทั้งหมด
๑๒.๕ งานหล่อพื้นคอนกรีต GS ลงบนพื้นดินตามแบบรูปรายการ แล้วเสร็จทั้งหมด
๑๒.๖ งานทาสี แล้วเสร็จทั้งหมด
๑๒.๗ ต่อเชื่อมงานระบบต่างๆ พร้อมทดสอบงานระบบ
๑๒.๘ ทำความสะอาดอาคารให้พร้อมเข้าอยู่อาศัย และขนย้ายวัสดุ-อุปกรณ์ออก พร้อมทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างทั้งหมด
๑๒.๙ งานอื่นๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบรายการ และสัญญาทุกประการทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๘๕ วัน

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(นายอดิศักดิ์ ประวิทย์ธนา)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) .....กรรมการ
(นางสาวนริศรา ทองงาม)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) .....กรรมการ
(นางสาวพิชยา บุญราศรี)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) .....กรรมการ
(นางสาวนฤมล หงษ์คำ)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุบลราชธานี

(ลงชื่อ) .....กรรมการ
(นายกษิดิศ พรมสิงห์)
วิศวกรโยธา (พนักงานราชการ)

แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน ๔ ชั้น ๗๙ ห้อง จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. (หน่วยงานเจ้าของโครงการ) โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๙,๐๕๑,๗๐๐.-บาท (สามสิบเก้าล้านห้าหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน ๔ ชั้น ๗๙ ห้อง

๕. วันที่กำหนดราคากลาง วันที่ 22 ก.ย. 2568

เป็นเงิน ๓๘,๙๗๑,๙๐๐.- บาท (สามสิบแปดล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๔)

๕.๒ แบบแสดงปริมาณงานและราคาสำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ปร.๔ (พ))

๕.๓ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕ก)

๕.๔ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (ปร.๕ข)

๕.๕ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ปร.๖)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอดิศักดิ์ ประวิทย์ธนา	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางสาวนริศรา ทองงาม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๖.๓ นางสาวพิชยา บุญราศรี	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๖.๔ นางสาวนฤมล หงษ์คำ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
๖.๕ นายกษิดิศ พรมสิงห์	วิศวกรโยธา (พนักงานราชการ)	กรรมการ

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(นายอดิศักดิ์ ประวิทย์ธนา)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) .....กรรมการ
(นางสาวนริศรา ทองงาม)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) .....กรรมการ
(นางสาวพิชยา บุญราศรี)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) .....กรรมการ
(นางสาวนฤมล หงษ์คำ)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุบลราชธานี

(ลงชื่อ) .....กรรมการ
(นายกษิดิศ พรมสิงห์)
วิศวกรโยธา (พนักงานราชการ)