



## ประกาศจังหวัดอุดรธานี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างงานรื้อถอนตึก จำนวน ๕ ตึก จำนวน ๑ งาน

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดอุดรธานี โดยโรงพยาบาลอุดรธานี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างงานรื้อถอนตึก จำนวน ๕ ตึก จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

จ้างรื้อถอนตึก จำนวน ๕ ตึก

จำนวน ๑ งาน

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นผู้ถือหุ้น ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดอุดรธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง เช่น งานรื้อถอนอาคารหรืองานก่อสร้างอาคาร ค.ส.ล. ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดอุดรธานีเชื่อถือได้ พร้อมแนบหลักฐาน

(๑) กรณี เอกสารรับรองผลงานเป็นของภาคเอกชนต้องแนบสำเนาเอกสารคู่สัญญารวมทั้ง ใบแสดงรายละเอียดและเอกสารการเบิก - จ่ายเงินค่าจ้างเข้ามาด้วยด้วย

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือ มูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนาม กิจการร่วมค้า

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงิน ที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบการเงิน งบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่น ข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ เป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมี เงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่า ดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณ ของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ **๒๑ ม.ค. ๒๕๖๘** ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวนโหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.udh.moph.go.th](http://www.udh.moph.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๒๒๔-๖๖๕๕ ต่อ ๓๕๐๙ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือแบบรูปรายละเอียด โปรดสอบถามมายังกลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลอุดรธานี ผ่านทางอีเมล [Phh๔๑๐๑@health.Moph.go.th](mailto:Phh๔๑๐๑@health.Moph.go.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ **๑๖ ม.ค. ๒๕๖๘** โดยจังหวัดอุดรธานี ชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ ได้ที่เว็บไซต์ [www.udh.moph.go.th](http://www.udh.moph.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ **๑๖ ม.ค. ๒๕๖๘** ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ **๑๓ ม.ค. ๒๕๖๘**

(นายสุรพงศ์ แสนโกชน)  
รองผู้อำนวยการฝ่ายการแพทย์คนที่ 1  
รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการโรงพยาบาลอุดรธานี  
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดอุดรธานี

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้าง (รื้อถอน) ด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๐๕๙/๒๕๖๘

ประกวดราคาจ้างงานรื้อถอนตึก จำนวน ๕ ตึก จำนวน ๑ งาน

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศจังหวัดอุดรธานี

ลงวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๘

จังหวัดอุดรธานี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์ จะประกวดราคาจ้างงานรื้อถอนตึก จำนวน ๕ ตึก จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

**๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์**

๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๙ แผนการทำงาน

**๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินการในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่โรงพยาบาลอุดรธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง เช่น งานรื้อถอนอาคารหรืองานก่อสร้างอาคาร ค.ส.ล. ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดอุดรธานีเชื่อถือได้ พร้อมแนบหลักฐาน

(๑) กรณี เอกสารรับรองผลงานเป็นของภาคเอกชนต้องแนบสำเนาเอกสารคู่สัญญา รวมทั้งใบแสดงรายละเอียดและเอกสารการเบิก - จ่ายเงินค่าจ้างเข้ามาด้วยด้วย

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้าแล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการ รับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมี แต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่น ข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือ มอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

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

#### ๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ระบุไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดเป็นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดเป็นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงาน ทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมด เสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่.....๒๑ ม.ค. ๒๕๖๘.....ระหว่างเวลา.....๐๙.๐๐ ถึง.....๑๖.๐๐.....น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและ  
เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท  
PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง  
และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคา  
ให้แก่จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ  
คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตาม  
ข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่น  
ข้อเสนอรายอื่นคณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้  
ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะ  
ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม  
ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม  
คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัดจะพิจารณาลงโทษ  
ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่ทำงาน เว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มี  
การกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

ที่ขังปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลาที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วย  
วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา  
โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มี  
วงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ  
และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

### ๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ และความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ จังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง จังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

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

### ๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

### ๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

### ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้ผู้รับจ้าง จ่ายเพียงงวดเดียวเมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานจ้างทั้งหมดแล้วเสร็จบริบูรณ์ตามสัญญา กำหนดจ่ายเงิน ๑๐๐% หลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาต จากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับ เป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานก่อสร้าง

### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายใน ระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัด ได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การ ติดตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากงบเงินบำรุงโรงพยาบาลอุดรธานี ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้าง จากงบเงินบำรุงโรงพยาบาลอุดรธานี ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตาม ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้ เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกประกันจากผู้ออกหนังสือค่าประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

#### ๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ และหนังสือสำนักงบประมาณที่ นร ๐๗๓๑.๑/ว ๑๐๔ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๑ เรื่อง ชักซ้อมความเข้าใจแนวทางปฏิบัติที่เกี่ยวกับวันเปิดซองที่ใช้ในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่จังหวัดได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับระบุในข้อ ๑.๕

## ๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างโยธา

๑๒.๒ ช่างก่อสร้าง

๑๒.๓ ช่างอื่นๆ ที่จำเป็นสำหรับใช้ในงานนี้

## ๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

## ๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



## ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

สำหรับการงานจ้างรื้อถอนตึก จำนวน ๕ ตึก

โรงพยาบาลอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

### ๑. ความเป็นมา

เนื่องจากโรงพยาบาลอุดรธานี ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง แผนงานยุทธศาสตร์เสริมสร้างให้คนมีสุขภาพที่ดี โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ กิจกรรม พัฒนาระบบบริการสุขภาพทุกระดับ ตาม Service Plan รายการ อาคารผู้ป่วยนอก เป็นอาคาร คสล. ๙ ชั้น และ ๑ ชั้นใต้ดิน พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓๑,๔๒๐ ตารางเมตร โรงพยาบาลอุดรธานี ตำบลหมากแข้ง อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี ๑ หลัง วงเงินทั้งสิ้น ๕๓๗,๑๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าร้อยสามสิบเจ็ดล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) งบผูกพัน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘-พ.ศ. ๒๕๗๐

พื้นที่ที่ใช้ในการก่อสร้างอาคารฯ ดังกล่าว มีอาคารที่อายุใช้งานมากกว่า ๒๕ ปี และชำรุดทรุดโทรมมาก ซึ่งมีความจำเป็นต้องรื้อถอนอาคาร จำนวน ๕ อาคาร ได้แก่ อาคารกายภาพบำบัด อาคารเวชกรรมฟื้นฟู อาคารรวมเมตตา มหาคุณ อาคารรวมน้ำใจ และอาคารรัตนโกสินทร์ เพื่อประโยชน์ราชการเป็นสำคัญ

### ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อทำการรื้อถอนและขนย้ายเศษวัสดุออกจากบริเวณก่อสร้างอาคารของโรงพยาบาลอุดรธานี ประกอบด้วย

๒.๑.๑ อาคารกายภาพบำบัด เป็นอาคาร คสล. ๒ ชั้น ๑๔ ห้องนอน ๑๒ ห้องน้ำ พื้นที่ใช้สอย ๖๒๕.๖๐ ตารางเมตร

๒.๑.๒ อาคารเวชกรรมฟื้นฟู เป็นอาคาร คสล. ๒ ชั้น ๔ ห้องนอน ๘ ห้องน้ำส้วม ทรงตึก พื้นที่ใช้สอย ๔๖๒.๐๙ ตารางเมตร

๒.๑.๓ อาคารรวมเมตตา มหาคุณ เป็นอาคาร คสล. ๒ ชั้น ลงหินขัด จั่วโครงเหล็ก กระเบื้องลอนคู่ พื้นที่ใช้สอย ๑,๖๐๐ ตารางเมตร

๒.๑.๔ อาคารรวมน้ำใจ เป็นอาคาร คสล. ๒ ชั้น หลังคาจั่ว พื้นที่ใช้สอย ๑,๓๒๐ ตารางเมตร

๒.๑.๕ อาคารรัตนโกสินทร์ เป็นอาคาร คสล. ๓ ชั้น ทรงจั่ว พื้นที่ใช้สอย ๔,๗๙๗ ตารางเมตร

๒.๒ เพื่อเตรียมพื้นที่สำหรับก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก เป็นอาคาร คสล. ๙ ชั้น และ ๑ ชั้นใต้ดิน

### ๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายลือชา ภัคดีศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสรวิฑู รัตนสิงห์)

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่โรงพยาบาลอุดรธานี ณ วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจ้างครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วม” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายลือชา ภักดีศรี)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายสรารุฒิ ธนสีลิ่งกูร)

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รองรับ หรือที่สำนักงานสาขารองรับ (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง เช่น งานรื้อถอนอาคารหรืองานก่อสร้างอาคาร ค.ส.ล. ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดอุดรธานีเชื่อถือได้ พร้อมแนบหลักฐาน

#### ๔. ขอบเขตของงาน

๔.๑ งานรื้อถอนอาคาร จำนวน ๕ รายการ ประกอบด้วย

๔.๑.๑ อาคารกายภาพบำบัด เป็นอาคารคอนกรีต ๒ ชั้น ๑๔ ห้องนอน ๑๒ ห้องน้ำ พื้นที่ใช้สอย ๖๒๕.๖๐ ตารางเมตร มีคาบัง (อาคารลำดับที่ ๑)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายลือชา ภักดีศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสรารุฒิ ธนสีลังกูร)

๔.๑.๒ อาคารเวชกรรมฟื้นฟู เป็นอาคาร ๔ ห้องนอน ๘ ห้องน้ำส้วม ทรงตึก พื้นที่ใช้สอย ๔๖๒.๐๙ ตารางเมตร มีค่าง (อาคารลำดับที่ ๓)

๔.๑.๓ อาคารรวมเมตตา มหาคุณ เป็นอาคารพื้นชั้นบน ล่างคอนกรีตเสริมเหล็ก ลงหินขัด จั่วโครงเหล็ก ระเบียงลอนคู่ พื้นที่ใช้สอย ๑,๖๐๐ ตารางเมตร มีค่าง (อาคารลำดับที่ ๔๗)

๔.๑.๔ อาคารรวมน้ำใจ เป็นอาคารหลังคาจั่ว พื้นที่ใช้สอย ๑,๓๒๐ ตารางเมตร มีค่าง และดาดฟ้า (อาคารลำดับที่ ๔๘ )

๔.๑.๕ อาคารรัตนโกสินทร์ เป็นอาคารทรงจั่ว พื้นที่ใช้สอย ๔,๗๙๗ ตารางเมตร มีค่าง และดาดฟ้า (อาคารลำดับที่ ๕๕)

#### ๔.๒ การวางแผนและการบริหารจัดการ

๔.๒.๑ การรื้อถอนและขนย้ายเศษวัสดุอาคาร ผู้รับจ้างต้องศึกษารายละเอียดโครงสร้างของอาคารที่จะรื้อถอนรวมทั้งสภาพแวดล้อมด้วยความรอบคอบ เพื่อให้การดำเนินการรื้อถอนเป็นไปตามขั้นตอนและวิธีการตามหลักวิศวกรรม เพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อสุขภาพ ชีวิต ร่างกายหรือทรัพย์สิน

๔.๒.๒ ผู้รับจ้างต้องหาอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักรกลและรถบรรทุกอย่างเพียงพอ เพื่อให้เกิดความสะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย เช่น นั่งร้านเหล็ก ค้ำยันเหล็ก รถเครน รถแบคโฮว์ เครื่องขุดเจาะขนาดใหญ่ และรถบรรทุก ฯลฯ

๔.๒.๓ การปฏิบัติการรื้อถอนต้องดำเนินการภายใต้การควบคุม กำกับ ดูแลของวิศวกร ผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมโดยปฏิบัติหน้าที่เต็มเวลาที่ดำเนินการรื้อถอน (หากไม่มีวิศวกรควบคุมการรื้อถอน ผู้รับจ้างต้องหยุดปฏิบัติงาน) เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดสาขาวิชาชีพวิศวกรรมและวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๕๐ ข้อ ๔(๑)

๔.๒.๔ แผนการรื้อถอนและขนย้ายเศษวัสดุที่ผู้รับจ้างได้เสนอให้ผู้ว่าจ้างเห็นชอบแล้ว ในขั้นตอนคัดเลือกผู้มีความสมบัติเบื้องต้น เมื่อใดก็ตามที่สภาพของงานที่พบนั้น จำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงในแผนงานที่ขออนุมัติไปแล้วนั้น จะต้องแจ้งรายละเอียดเพิ่มเติมก่อนที่จะลงมือกระทำการใดๆ ต่อไป เว้นแต่ว่าเป็นงานที่ฉุกเฉินจำเป็นที่สุดเท่านั้นและจะต้องแจ้งการเปลี่ยนแปลงนี้ภายในระยะเวลา ๒๔ ชั่วโมง

#### ๔.๓ การรื้อถอนอาคาร

๔.๓.๑ ลำดับขั้นตอนการรื้อถอนโดยทั่วไปโครงสร้างควรรื้อถอนในลำดับที่ตรงข้ามกับการติดตั้งและก่อสร้างการรื้อถอนควรทำเป็นขั้นต่อขั้น มีการพิจารณาอย่างรอบคอบเหมาะสมในรูปแบบการก่อสร้างและรักษาความมั่นคงของโครงสร้างอาคาร

๔.๓.๒ โครงสร้างของอาคารที่อยู่ใต้ดิน เช่น ฐานราก ท่อระบายน้ำ เป็นต้น ผู้รับจ้างต้องทำการรื้อถอน ขนย้ายทั้งหมด พร้อมปรับเกลี่ยดินให้เรียบร้อย

๔.๓.๓ การเคลื่อนย้ายของวัสดุที่ถูกรื้อถอน วัสดุที่ถูกรื้อถอนจะต้องไม่ถูกปล่อยให้ตกลงอย่างอิสระนอกโครงสร้างอาคาร เว้นแต่มีการทำช่องท่อทิ้งเศษวัสดุจากการรื้อถอน วัสดุที่ถูกรื้อถอนต้องไม่ถูกปล่อยให้ตกลงภายในโครงสร้างโดยตรง เว้นแต่ใช้ช่องในอาคารที่แข็งแรงเพียงพอ เช่น ช่องท่อ ช่องลิฟต์ที่ไม่ใช้งาน หรือช่องอื่นๆ ที่คล้ายกัน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายลือชา ภักดีศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสราวุฒิ ธนสีลังกูร)

สำหรับอาคารที่มีความสูงหลายๆ ชั้นที่มีการยอมให้ทั้งเศษวัสดุจากการรื้อถอนอย่างอิสระ ภายในช่องพื้นที่ที่ถูกเปิดให้เป็นพื้นที่บริเวณทั้งเศษวัสดุนั้น ต้องมีการปฏิบัติตามหัวข้อต่อไปนี้

๑. ในชั้นที่มีการทำงาน ในแต่ละช่องเปิด

ก. ต้องมีการกันขอบโดยรอบตามเส้นรอบรูปของช่องเปิด เพื่อกันสิ่งขับเคลื่อนในชั้นในชั้นนั้นๆ ให้แข็งแรง โดยกำหนดให้มีความสูงไม่น้อยกว่า ๓๐๐ มิลลิเมตรเหนือระดับพื้นชั้นนั้นๆ และ

ข. ต้องมีการปิดกั้นที่เหมาะสมตลอดเวลา

๒. ในทุกชั้นที่ต่ำกว่าชั้นที่ทำงาน การเข้าไปในพื้นที่ดังกล่าวที่ซึ่งอาจมีวัสดุตกใส่ ต้องมีการป้องกันโดยวิธีการที่เหมาะสม (เช่นการใช้ตาข่าย รวากัน เป็นต้น) วัสดุจากการรื้อถอนต้องถูกเคลื่อนย้ายอย่างต่อเนื่องและต้องไม่ปล่อยให้มีการสะสมเศษวัสดุจากการรื้อถอนถูกสะสมจนเกินขอบเขตและอาจมีอันตรายต่อชุมชน

๔.๓.๔ การตัดและการย่อขนาดของชิ้นส่วนที่มีขนาดใหญ่

หากชิ้นส่วนของวัสดุจากการรื้อถอนมีขนาดใหญ่เกินกว่าความสามารถของเครื่องจักร ต้องมีการตัด การย่อให้เป็นชิ้นที่มีขนาดเล็กลงก่อนเครื่องจักรจะหัวแฉกเคลื่อนย้ายลงมาข้างล่าง ชิ้นส่วนเหล่านี้ต้องถูกขนถ่ายลงในลักษณะที่ควบคุมได้เพื่อที่ชิ้นส่วนเหล่านี้จะได้ไม่ตกลงอย่างอิสระ และหากเป็นไปได้ เครื่องหรือเครื่องจักรอื่นๆ ที่เป็นอุปกรณ์ในการยกต้องถูกนำมาใช้เป็นการรองรับคานหรือเสาเพื่อป้องกันการตกหล่นในขณะที่กำลังแยกชิ้นส่วนโครงการออกจากส่วนอาคารเดิม

หมายเหตุ การตัดและการย่อขนาดของชิ้นส่วน อนุญาตให้ทำตามความจำเป็นเพื่อประโยชน์ในการขนย้ายเท่านั้น ห้ามย่อคอนกรีตออกจากเหล็กเสริมในพื้นที่ปฏิบัติงานรื้อถอนโดยเด็ดขาด

๔.๒.๕ การรื้อถอนโดยใช้แรงงาน

สถานที่ทำงานต้องมีความปลอดภัย ทั้งในพื้นที่อาคารและพื้นที่ถนนทางเข้า ขณะที่มีการสกัดชิ้นส่วนคอนกรีต โดยใช้แรงงานนั้น ห้ามทำการตัดเหล็กเสริมในขณะที่มีการสกัดเนื้อคอนกรีตอยู่เพื่อป้องกันการแตกหักอย่างฉับพลันจนเกิดอันตรายได้


ขณะที่มีการรื้อถอนหลังคาโดยใช้แรงงานนั้น ควรต้องมีแปและค้ำยันโครงสร้างหลังคาอย่างเพียงพอ หรือทำให้มั่นใจว่าโครงหลังคาที่มีความมั่นคงอย่างเพียงพอที่จะไม่ทำให้คนทำงานเกิดอันตรายหรือโครงหลังคาหล่นทับลงมา หากพบว่าโครงหลังคาที่รื้อถอนมีความมั่นคงไม่เพียงพออาจต้องทำค้ำยันยึดเสริมชั่วคราว นอกจากนี้ยังต้องระมัดระวังคนทำงานเป็นพิเศษที่คนทำงานอาจตกหล่นจากหลังคาได้ง่าย หากพบว่ามีหนทางใดที่ป้องกันอันตรายจากการตกหล่นจากหลังคาได้ ควรต้องจัดทำ

๔.๓.๖ การรื้อถอนโดยใช้เครื่องจักร

๑) การใช้เครน (รื้อถอนโดยใช้ลูกตุ้มกลม-demolition ball)

เมื่อมีการใช้เครื่องจักรกลโดยใช้เหล็กตุ้ม ต้องมีพื้นที่เครื่องจักรกลทำงานอย่างน้อย ๖ เมตร หรือ ๕๐% ของความสูงของบริเวณอาคารที่จะรื้อถอนอย่างใดอย่างหนึ่งทีมากกว่าการใช้เครนต้องมีการใช้ให้ถูกต้องตามคำแนะนำของผู้ผลิต

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นายสยาม บุตรโยจันโท)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายลือชา ภัคดีศรี)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายสราวุฒิ ธนสีลังกูร)

๒) การใช้อุปกรณ์ยกน้ำหนักหรืออุปกรณ์อื่นที่ใกล้เคียงบนพื้นชั้นชั้นล่าง ต้องระมัดระวังต่อการเอียงของเครื่องจักร เพื่อให้แน่ใจว่าเครื่องจักรอยู่บนพื้นที่แข็งแรงมั่นคงเพียงพอ

๔.๓.๗ วัสดุใดที่คณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาแล้วว่าสามารถนำกลับมาใช้ได้อีก เช่น จันทันไม้ ไม้แป้น ไม้ หรือวัสดุอื่นๆ ผู้รับจ้างต้องรื้อถอนอย่างระมัดระวังมิให้เสียหายแล้วนำส่งคืนให้กับผู้ว่าจ้าง ตามสถานที่ที่ผู้ว่าจ้างกำหนดครบจำนวน

#### ๔.๔ การขนย้ายเศษวัสดุ

๔.๔.๑ สถานที่ใช้เป็นทิ้งเศษวัสดุจากการรื้อถอนต้องได้รับความเห็นชอบจาก โรงพยาบาลอุดรธานี

๔.๔.๒ รถบรรทุกที่เข้าออกพื้นที่การรื้อถอนต้องมีการควบคุมมลภาวะต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้น เช่น การบรรทุกน้ำหนักเกินอัตราจนถนนพัง การล้างล้อรถบรรทุก การปิดคลุมเศษวัสดุหลังรถบรรทุก เพื่อป้องกันการกระเด็นออกนอกตัวรถบรรทุกและป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย

#### ๔.๕ ความปลอดภัยและสุขอนามัย

๔.๕.๑ การสันสเทือนและการกระแทก ผลของการสันสเทือนอาจส่งผลกระทบต่ออาคารที่เกี่ยวข้องได้ ดังนั้นต้องมีมาตรการทำงานที่ลดการสันสเทือนเท่าที่เป็นไปได้และไม่ทำให้เกิดการเสียหาย หรือการรบกวน โดยอาจเลือกขั้นตอนการทำงาน กำหนดระยะเวลาทำงาน การเลือกการใช้เครื่องมือ เครื่องจักรในการทำงานให้เหมาะสม

๔.๕.๒ ต้องให้มีห้องสุขาที่ถูกสุขลักษณะและเพียงพอไม่อนุญาตให้ใช้ทั้งใช้ห้องสุขา ในอาคารที่ทำการรื้อถอนโดยเด็ดขาด

๔.๕.๓ การรื้อถอนอาคารส่วนใด ผู้ดำเนินการต้องตรวจสอบและหาวิธีการป้องกัน สิ่งบริการสาธารณะ เช่น ไฟฟ้า โทรศัพท์ ประปา หรือท่อก๊าซ เป็นต้น และส่วนต่างๆ ของอาคารที่อาจตกลง เพื่อมิให้เกิดภัยอันตรายต่อสุขภาพ ชีวิต ร่างกาย หรือทรัพย์สินในขณะที่รื้อถอนอาคารส่วนนั้น


๔.๕.๔ ในระหว่างการรื้อถอนอาคาร ผู้ดำเนินการต้องติดตั้งป้ายเตือนอันตรายและต้องแสดง ขอบเขตการรื้อถอนอาคารพร้อมด้วยไฟสัญญาณสีแดงกระพริบเตือนอันตรายจำนวนพอสมควรไว้รอบบริเวณ ที่จะรื้อถอน เพื่อเตือนมิให้บุคคลซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น และต้องจัดให้มีพนักงานสำหรับห้าม บุคคลซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณดังกล่าว รวมทั้งดูแลความเรียบร้อยของป้ายเตือนอันตรายและ ไฟสัญญาณด้วย

การรื้อถอนอาคาร ผู้ดำเนินการจะกระทำได้เฉพาะในเวลาระหว่างพระอาทิตย์ขึ้นถึง พระอาทิตย์ตก ถ้าจะกระทำในเวลาระหว่างพระอาทิตย์ตกถึงพระอาทิตย์ขึ้นต้องได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจาก การ ผู้ว่าจ้างและต้องจัดให้มีแสงสว่างเพียงพอด้วย

๔.๕.๕ การรื้อถอนอาคารที่ใกล้หรือติดต่อกับที่สาธารณะ อาคารอื่น หรือที่ดินต่างเจ้าของ หรือผู้ครอบครองน้อยกว่า ๒.๐๐ เมตร ผู้ดำเนินการต้องจัดให้มีการป้องกันฝุ่นละอองและเศษวัสดุร่วงหล่นที่ อาจเป็นภัยอันตรายต่อสุขภาพ ชีวิต ร่างกาย หรือทรัพย์สิน

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายลือชา ภัคคีศรี)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายสราวุฒิ ชนสีลังกูร)

๔.๕.๖ การรื้อถอนผนังอาคารด้านนอกที่สูงจากพื้นดินเกิน ๖.๐๐ เมตร และอยู่ห่างจากอาคารอื่น ทาง หรือที่สาธารณะตามแนวราบน้อยกว่าความสูงของอาคาร ผู้ดำเนินการต้องจัดให้มีแผงรับวัสดุที่อาจร่วงหล่นจากการรื้อถอนตลอดแนวด้านนอกของผนังของอาคารด้านนั้น แผงรับวัสดุดังกล่าวต้องมีความมั่นคง แข็งแรงและขนาดใหญ่เพียงพอที่จะสามารถรองรับวัสดุที่ร่วงหล่นได้ และต้องติดตั้งให้เอียงลาดเพื่อป้องกันวัสดุที่ร่วงหล่นกระเด็นออกมานอกแผงหรือกองค้างอยู่ในแผงรับนั้น

๔.๕.๗ การขนถ่ายวัสดุที่รื้อถอนลงจากสูงมาสู่ที่ต่ำ ผู้ดำเนินการต้องกระทำโดยใช้รางหรือสายพานเลื่อนที่มีความลาดเหมาะสมและปลอดภัยจากการตกลง สำหรับการขนถ่ายวัสดุโดยลิฟต์ส่งของหรือบันจัน หรือโยนหรือทิ้ง เป็นต้น ผู้ดำเนินการจะกระทำได้โดยต้องจัดให้มีการป้องกันอันตรายต่อสุขภาพชีวิต ร่างกาย หรือทรัพย์สินแล้ว

ห้ามผู้ดำเนินการกองวัสดุที่รื้อถอนไว้บนพื้นหรือส่วนของอาคารที่สูงกว่าพื้นดิน

๔.๕.๘ เศษวัสดุร่วงหล่น

ในกรณีของการวางแผนและการบริหารงานรื้อถอนนี้ ต้องมีการจัดทำสิ่งทั้งป้องกันวัสดุตกลงที่เกิดจากการทำงานโดยมิได้ตั้งใจ

ในกรณีที่มีการขนถ่ายเศษวัสดุลงสู่พื้นดิน ต้องมีการจัดเตรียมพื้นที่รองรับและมีสิ่งปิดล้อม ป้องกันต่อผู้คนที่อาจผ่านพื้นที่รองรับนี้

๔.๕.๙ รั้วชั่วคราวกั้นเขตการรื้อถอน

รั้วชั่วคราวต้องถูกจัดทำโดยรอบพื้นที่ของการทำงานรื้อถอน รวมถึงป้ายเตือนต่างๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อป้องกันผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในเขตพื้นที่ตลอดเวลาของการทำงาน รายละเอียดของรั้วชั่วคราวนี้ให้เป็นไปตามข้อบังคับอาคารและมาตรฐานตามปลอดภัยขณะก่อสร้าง

๔.๕.๑๐ ป้ายเตือนอันตราย

ต้องมีการจัดทำประกาศ คำเตือนให้ได้ตามวัตถุประสงค์ของความปลอดภัยหรือตามข้อบังคับอาคารและติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม

๔.๕.๑๑ นั้งร้าน

กรณีที่มีการทำนั้งร้าน ต้องมีการจัดทำให้ได้ตามข้อบังคับอาคาร เพื่อความแข็งแรงและความปลอดภัย นอกจากนี้นั้งร้านยังมีการบำรุงดูแลรักษาและถูกตรวจสอบเป็นระยะๆ

๔.๕.๑๒ ความมั่นคงของของโครงสร้าง

โครงสร้างที่จะถูกรื้อถอนและทุกส่วนประกอบของโครงสร้างนั้น จะต้องอยู่ในสถานที่มั่นคงและปลอดภัยในขั้นตอนการรื้อถอน การค้ำยันชั่วคราว การยึด หรืออื่นๆ อาจต้องจัดทำเพิ่มขึ้นเพื่อให้การรื้อถอนปลอดภัย

ผนังอิฐก่อที่รื้อถอนออกต้องระมัดระวังไม่ให้รบกวนความมั่นคงกับค้ำกับผนังที่ยังคงอยู่

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายลือชา ภัคคีศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสรวิฑูรย์ วัฒนศิริ)

๔.๕.๑๓ ป้องกันภัยส่วนบุคคล

ขณะที่อยู่ในเขตพื้นที่รื้อถอน คนงานทุกคนและผู้ที่จะเข้ามาเยือนในเขตพื้นที่รื้อถอน ต้องสวมหมวกนิรภัย นอกจากนี้คนงานทุกคนต้องใส่ชุดและอุปกรณ์ความปลอดภัยให้ได้ตามข้อบังคับอาคาร และมาตรฐานความปลอดภัยขณะก่อสร้าง

๔.๕.๑๔ การเข้าถึงพื้นที่การรื้อถอน

ทางเข้าออกพื้นที่การรื้อถอนต้องมีความสะดวกปลอดภัยตลอดเวลา สามารถป้องกัน ยานพาหนะหรือบุคคลผู้ไม่เกี่ยวข้องได้ รวมทั้งสามารถให้มีทางเข้าช่วยเหลือได้ หากเกิดอุบัติเหตุต่างๆ อัคคีภัย การถล่มซ้ำ เป็นต้น

๔.๕.๑๕ ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย

ต้องมีการป้องกันและระงับอัคคีภัยที่เหมาะสมเบื้องต้นและเป็นไปตามมาตรฐาน ความปลอดภัยขณะก่อสร้าง มีอุปกรณ์ดับเพลิงเตรียมพร้อมอยู่ในที่ที่เหมาะสมเห็นและหยิบใช้ได้โดยง่าย

๔.๕.๑๖ การตัดและการเชื่อม

ต้องมีการป้องกันประกายไฟ การเกิดอัคคีภัย นอกจากนี้ยังต้องคำนึงถึงการระบาย อากาศแก๊สพิษต่างๆ อุณหภูมิที่สูง

๔.๖ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างและอื่นๆ

๔.๖.๑ หากผลกระทบจากการรื้อถอน และขนย้ายเศษวัสดุไม่ว่าจะเป็นทางตรงหรือ ทางอ้อม อันส่งผลก่อให้เกิดภัยอันตรายต่อสุขภาพ ชีวิต ร่างกาย หรือทรัพย์สิน ไม่ว่าจะ เป็นบุคลากรของ ผู้รับจ้างเอง ประชาชนโดยทั่วไป อาคารที่อยู่ข้างเคียง ทางสาธารณะ เป็นต้น ล้วนเป็นความรับผิดชอบของ ผู้รับจ้างทั้งสิ้น

๔.๖.๒ นับจากวันนามในสัญญาจ้างพื้นที่การรื้อถอนอยู่ภายใต้การดูแลของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างมีหน้าที่ปิดกั้นไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในพื้นที่ดังกล่าวได้โดยง่ายตลอด ๒๔ ชั่วโมง พร้อมทั้งระวาง ป้องกันวัสดุที่คณะกรรมการตรวจจ้างแจ้งให้ทราบว่าเป็นวัสดุที่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้อีกสูญหายด้วย

๔.๖.๓ การเสนอแผนการรื้อถอนและการขนย้ายเศษวัสดุของผู้รับจ้างต้องสอดคล้องกับ TOR ฉบับนี้

๔.๖.๔ เพื่อให้เกิดความปลอดภัย สุขอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ดี มาตรการหรือวิธีการเทคนิคใดที่ไม่ได้กล่าวไว้ใน TOR สามารถตรวจสอบอ้างอิงเพิ่มเติมได้

๔.๖.๔.๑ มาตรฐานงานรื้อถอนอาคารทางวิศวกรรมของกรมโยธาธิการและผังเมือง

๔.๖.๔.๒ กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้าน ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง .ศ. ๒๕๕๑

๔.๖.๔.๓ กฎกระทรวงฉบับที่ ๔ (พ.ศ. ๒๕๒๖) ออกตามความในพระราชบัญญัติ ควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นายสยาม บุตรโยจันโท)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายลือชา ภัคดีศรี)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายสราวุฒิ ชนสีลังกูร)

## ๕. เงื่อนไขเฉพาะ

๕.๑ ผู้รับจ้างต้องติดป้ายโครงการ และปิดล้อมพื้นที่การรื้อถอนให้เป็นไปตามกฎหมาย ด้วยวัสดุที่เหมาะสมจนกว่าจะทำการรื้อถอนแล้วเสร็จ

๕.๒ ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบรายละเอียดวัสดุอุปกรณ์ พร้อมสำรวจสถานที่ให้เข้าใจ โดยละเอียด เพื่อมิให้เกิดข้อผิดพลาดระหว่างดำเนินการ

๕.๓ ผู้รับจ้างต้องนำเสนอขั้นตอนการรื้อถอน, แผนการรื้อถอนรวมถึงแผนการขนย้ายเศษวัสดุ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยมีกำหนดแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด

๕.๔ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการรื้อถอนด้วยความระมัดระวัง โดยคำนึงถึงความปลอดภัยของ ผู้รับจ้างและเจ้าหน้าที่โรงพยาบาล

๕.๕ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาอุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้และแรงงาน เพื่อให้งานจ้างรื้อถอนฯ ดำเนินไปตามสัญญาและได้ผลงานที่ถูกต้องสมบูรณ์

๕.๖ ในระหว่างดำเนินการหากเกิดความเสียหายใดๆ ที่เกิดจากความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้าง/ผู้ปฏิบัติงานของผู้รับจ้างต่อทรัพย์สินของโรงพยาบาลฯ หรือทรัพย์สินของผู้รับจ้างเอง ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าความเสียหายเองทั้งหมด โดยโรงพยาบาลอุดรธานีจะไม่รับผิดชอบใดๆ ทั้งสิ้น

๕.๗ วัสดุที่ได้จากการรื้อถอนเป็นกรรมสิทธิ์ของโรงพยาบาล โดยผู้รับจ้างจะต้องทำบัญชีรายการวัสดุแยกรายการรื้อขนกองและรายการรื้อขนไปของแต่ละอาคาร โดยรายการรื้อขนกองต้องส่งมอบในสภาพที่ดีที่สุดและเก็บรักษาอย่างเป็นระเบียบ ในสถานที่ที่โรงพยาบาลกำหนดให้

๕.๘ ผู้รับจ้างจะต้องทำการรื้อถอนส่วนต่างๆของอาคาร รวมถึงฐานรากของอาคาร

๕.๙ หลังการรื้อถอน ผู้รับจ้างจะต้องทำการปรับระดับพื้นที่ให้เสมอกับพื้นที่รอบข้าง

๕.๑๐ ในระหว่างดำเนินการรื้อถอน จะต้องไม่มีผลกระทบต่ออาคารอื่นๆ เช่น ไฟฟ้า น้ำประปา และอื่นๆ

๕.๑๑ ในระหว่างดำเนินการในแต่ละวัน ผู้รับจ้างจะต้องเก็บกวาดเศษวัสดุ พร้อมทั้งทำความสะอาดสถานที่ บริเวณที่ดำเนินการปรับปรุงให้เรียบร้อย เพื่อไม่ให้กระทบกับการจราจร

๕.๑๒ เมื่องานเสร็จเรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องเก็บกวาดเศษวัสดุ พร้อมทั้งทำความสะอาดสถานที่ บริเวณที่ดำเนินการปรับปรุงให้เรียบร้อย พร้อมทั้งทำหนังสือสรุปวัสดุอุปกรณ์ที่รื้อกองให้โรงพยาบาลอุดรธานี ก่อนที่จะส่งมอบงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสีอชา ภักดีศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสรารวุฒิ ธนสีลังกูร)

๕.๑๔ ผู้รับจ้างต้องควบคุมความประพฤติของพนักงาน ห้ามสูบบุหรี่ ดื่มสุราหรือสิ่งเสพติดอื่น ๆ และเล่นการพนันในระหว่างปฏิบัติงานในพื้นที่โรงพยาบาลอุดรธานี ถ้าพนักงานของผู้รับจ้างคนใดไม่ตั้งใจ หรือขาดประสิทธิภาพในการทำงาน มีอาการมีเมฆาขณะปฏิบัติ อันเนื่องจากการดื่มสุราก่อนหรือ ขณะปฏิบัติงาน หลบเลี่ยงหรือละทิ้งงาน ชัดคำสั่ง หรือฝ่าฝืนระเบียบของผู้ว่าจ้าง แสดงกิริยาไม่สุภาพต่อ ผู้มาใช้บริการหรือเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลอุดรธานี มีพฤติกรรมส่อไปในทางทุจริต รวมทั้งประพฤติตน อันอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อชื่อเสียงของผู้ว่าจ้าง เมื่อผู้ว่าจ้างได้แจ้งให้ผู้รับจ้างทราบเป็นลายลักษณ์อักษรแล้ว ผู้รับจ้างจะส่งพนักงานผู้นั้นเข้าปฏิบัติงานอีกไม่ได้

**๖. ระยะเวลาส่งมอบงาน**

ส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

**๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ โรงพยาบาลอุดรธานี จะพิจารณาคัดสินโดยใช้ เกณฑ์ราคา

**๘. วงเงินงบประมาณ**

จำนวน ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)

**๙. งวดงานและการจ่ายเงิน**

การจ่ายเงินค่าพัสดุจะจ่ายให้ผู้รับจ้าง จ่ายเพียงงวดเดียวเมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานจ้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จบริบูรณ์ตามสัญญา กำหนดจ่ายเงิน ๑๐๐% หลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับ งานจ้างเรียบร้อยแล้ว

**๑๐. อัตราค่าปรับ**

อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของราคางานจ้างทั้งหมด แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐.๐๐ บาท

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายลือชา ภักดีศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสรารุฒิ ธนสีลังกูร)

# แผนผังแสดงตำแหน่งรื้อถอนอาคาร โรงพยาบาลศูนย์อุดรธานี



ตำแหน่งรื้อถอนอาคาร  
จำนวน 5 อาคาร

คณะกรรมการศาลากลาง

ลงชื่อ.....ประธาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

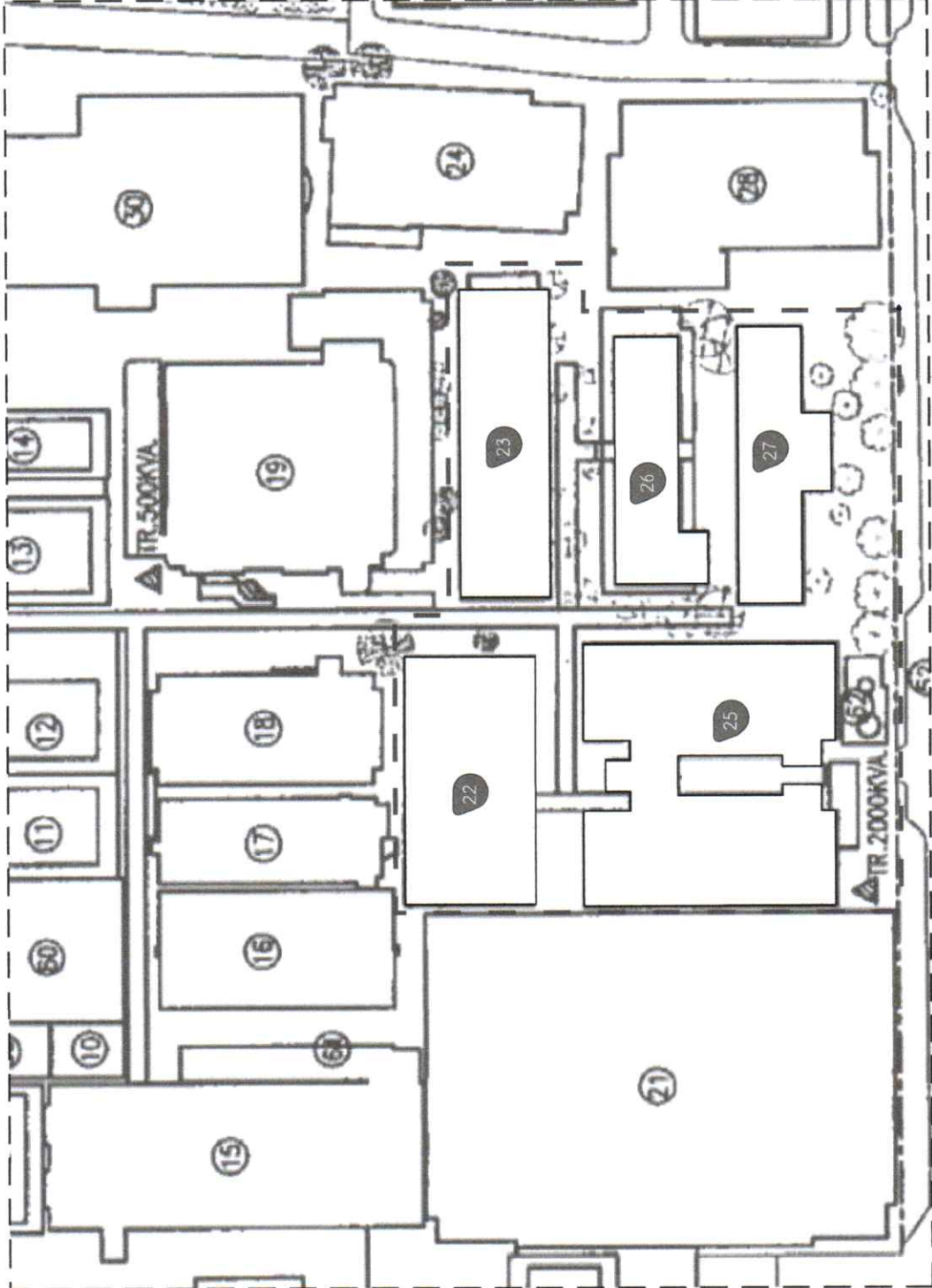
ลงชื่อ.....กรรมการ

เจ้าของโครงการ  
โรงพยาบาลอุดรธานี

ที่ตั้งโครงการ  
33 ถนนเพาะนิยม ตำบลหมากแข้ง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

ตารางแสดง ตำแหน่ง รายละเอียด

| ลำดับ | รายละเอียด                      |
|-------|---------------------------------|
| 20    | หน่วยจ่ายกลาง                   |
| 21    | อาคารอำนวยการ และผู้ช่วยนอก     |
| 22    | อาคารรวมเมตตามหาคุณ             |
| 23    | อาคารเวชกรรมฟื้นฟู              |
| 24    | อาคาร หู คอ จมูก                |
| 25    | อาคารรัตนโกสินทร์ 200 ปี        |
| 26    | อาคารกายภาพบำบัด และห้องรังผึ้ง |
| 27    | อาคารคนไข้พิเศษรวมน้ำใจ         |
| 28    | อาคารสูตินารีเวช                |



ตำแหน่งงานรื้อถอนอาคาร (เฉพาะส่วนอาคารเห็นระดับดินเดิม ไม่รวมโครงสร้างใต้ผิวดิน และงานโครงสร้างเสาเข็ม-ฐานราก)

22 อาคารรวมเมตตามหาคุณ (อาคาร 2 ชั้น) 25 อาคารรัตนโกสินทร์ 200 ปี (อาคาร 3 ชั้น) 27 อาคารคนไข้พิเศษรวมน้ำใจ (อาคาร 2 ชั้น)

23 อาคารเวชกรรมฟื้นฟู (อาคาร 2 ชั้น) 26 อาคารกายภาพบำบัด และห้องรังผึ้ง (อาคาร 2 ชั้น) 28 อาคารสูตินารีเวช

คณะกรรมการกลาง

ตั้งชื่อ.....ประธาน  
ลงชื่อ.....กรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ

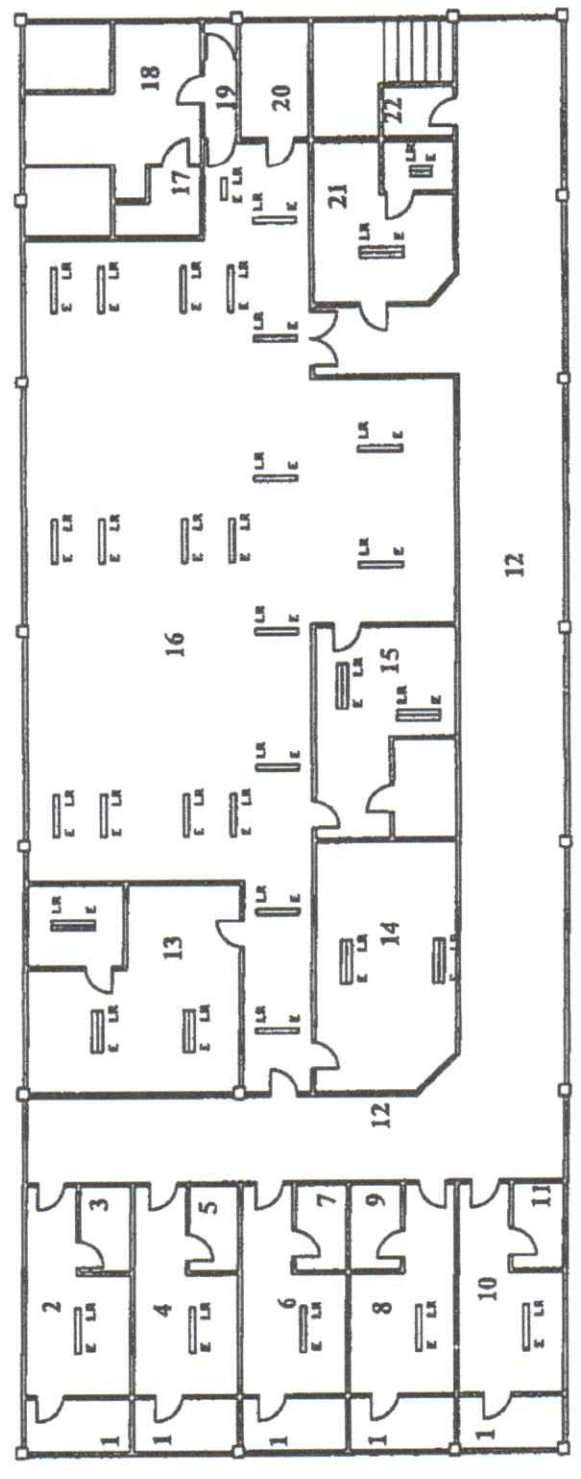
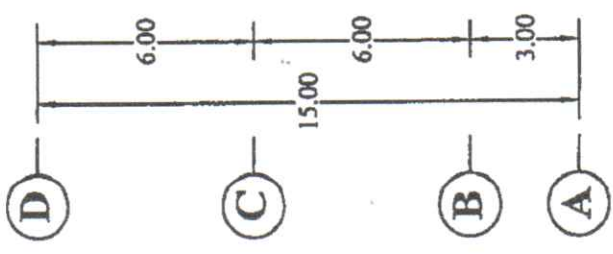
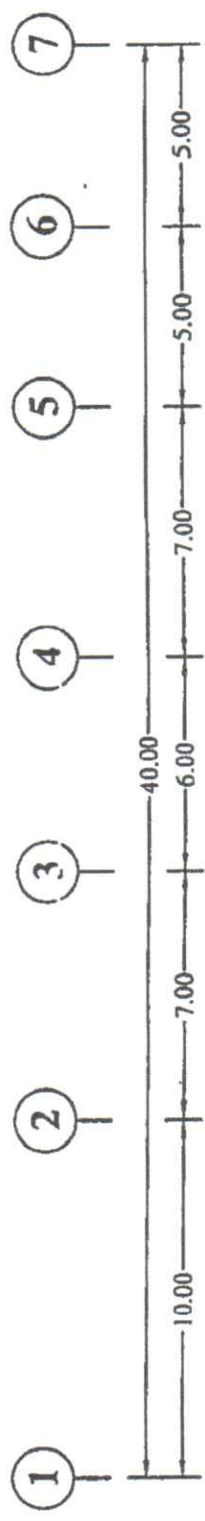
เขียนแบบ : นายสรวิศ อนุสังข์  
วิศวกร : นายสิริยา ภัคศิริ

เจ้าของโครงการ : โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี

ที่ตั้งโครงการ : 3.3 ถนนเทพาเป็น 5 กิโลเมตรที่ 5 อำเภอเมือง สุราษฎร์ธานี

ผังรวมแสดงตำแหน่ง

SCALE 1 : 1000

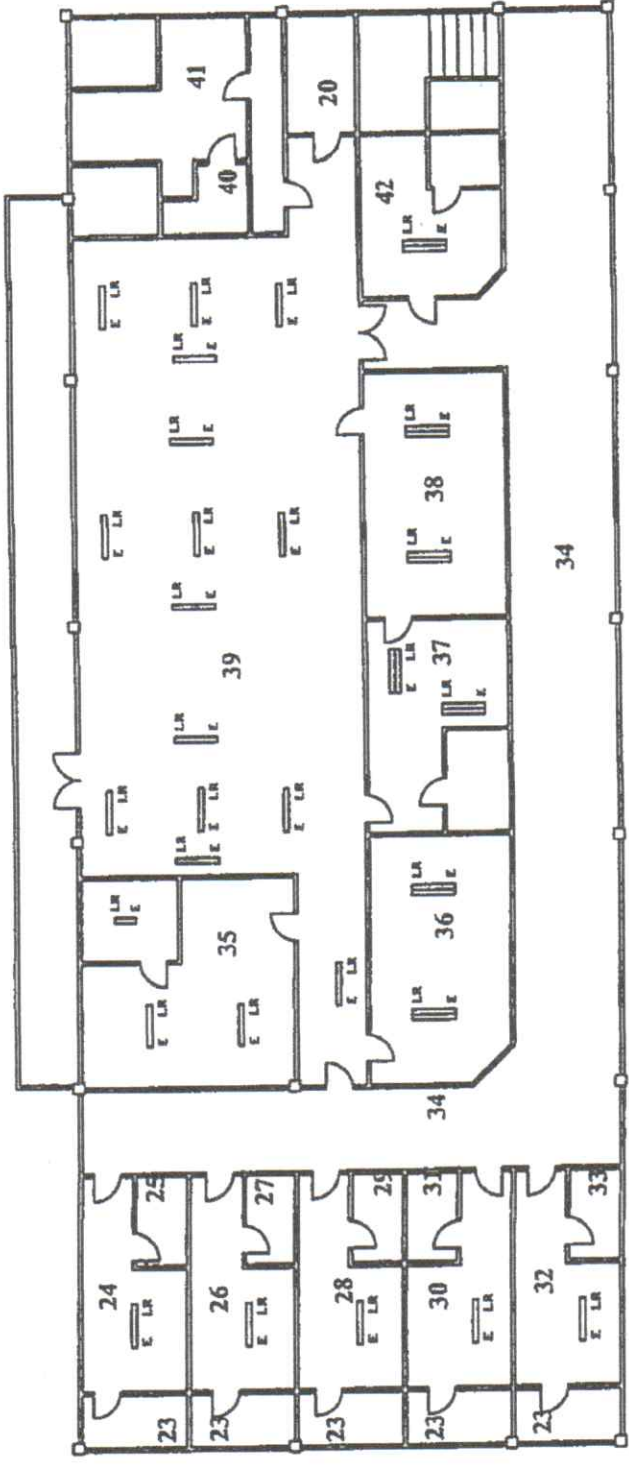
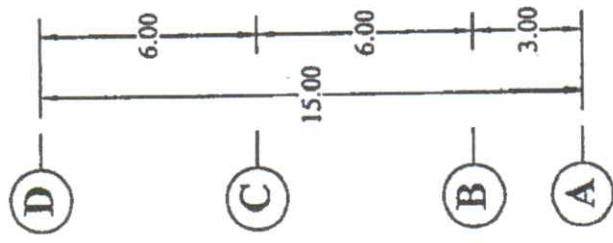
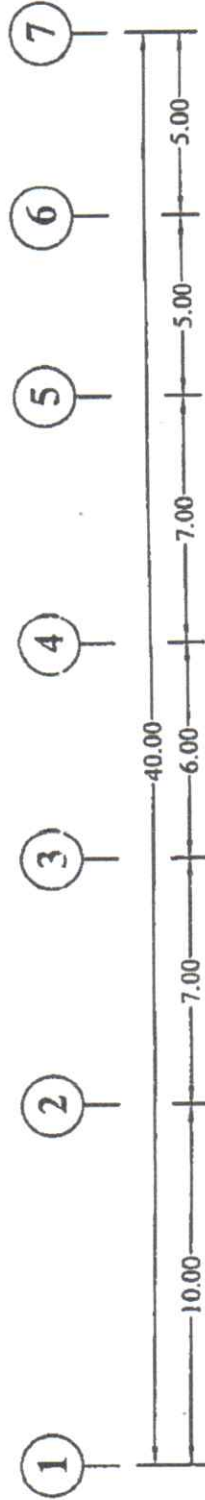


คณะกรรมการกลาง  
 ลงชื่อ... ประธาน  
 ลงชื่อ... กรรมการ  
 กงสี

อาคารวัดตามหาดูบ ชั้น 1

SCALE 1 : 200

|                                   |                                  |                                    |   |         |
|-----------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|---|---------|
| เขียนแบบ :<br>นายสรวิทย์ อนุสังข์ | วิศวกร :<br>นายสิริชชา ภัคสิทธิ์ | เจ้าของโครงการ<br>โรงเรียนพุทธมณฑล | ที่ส่งโครงการ<br>สำนักงานที่ดินจังหวัดสมุทรสาคร | 02<br>A |
|-----------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|---|---------|

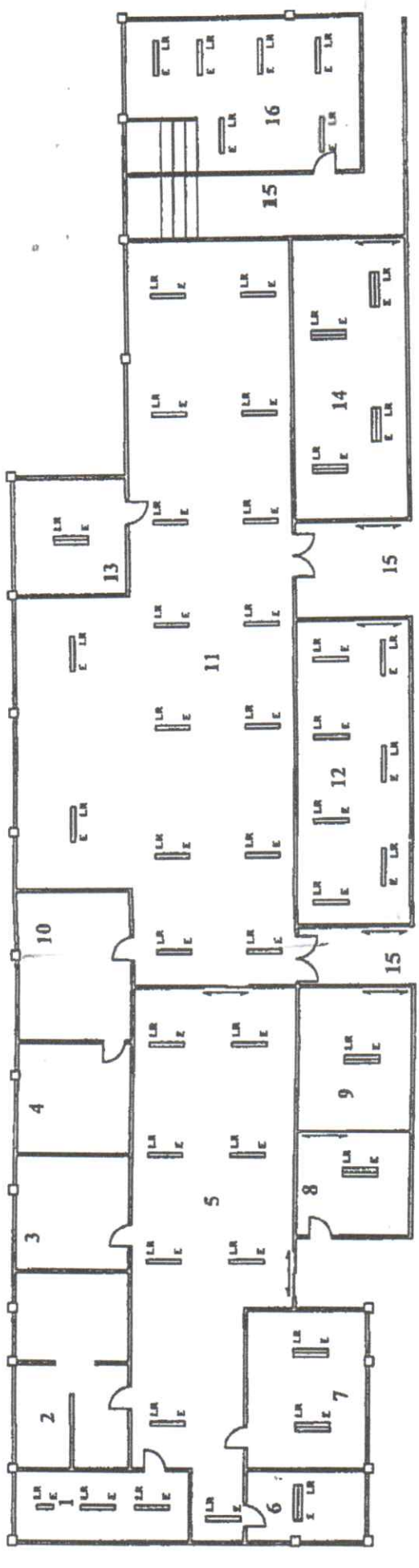
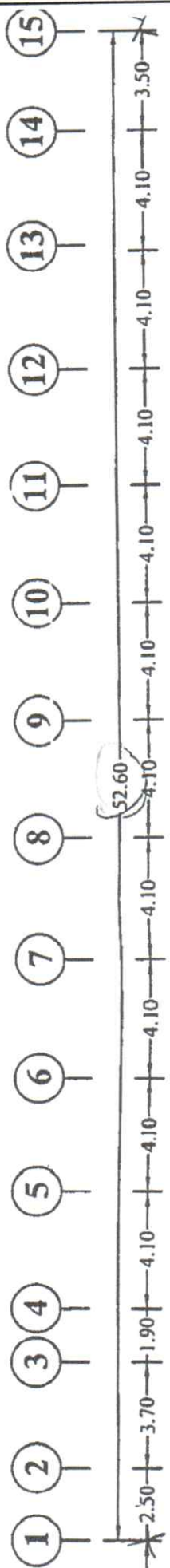


อาคารรวมแผนภาพดู ชั้น 2

SCALE 1 : 200

คณะกรรมการอาคาร  
 ลงชื่อ.....ประธาน  
 ลงชื่อ.....กรรมการ  
 ลงชื่อ.....กรรมการ

|                                     |                               |                                 |                              |           |
|-------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|------------------------------|-----------|
| เขียนแบบ :<br>นายสวัสดิ์ สวัสดิ์สูง | วิศวกร :<br>นายสิริยา ภัคศิธร | ช่างก่อสร้าง :<br>นายสมชาย ใจดี | ช่างเขียน :<br>นายสมชาย ใจดี | หน้า : 03 |
|-------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|------------------------------|-----------|



คณะกรรมการราคากลาง

ลงชื่อ... ประธาน

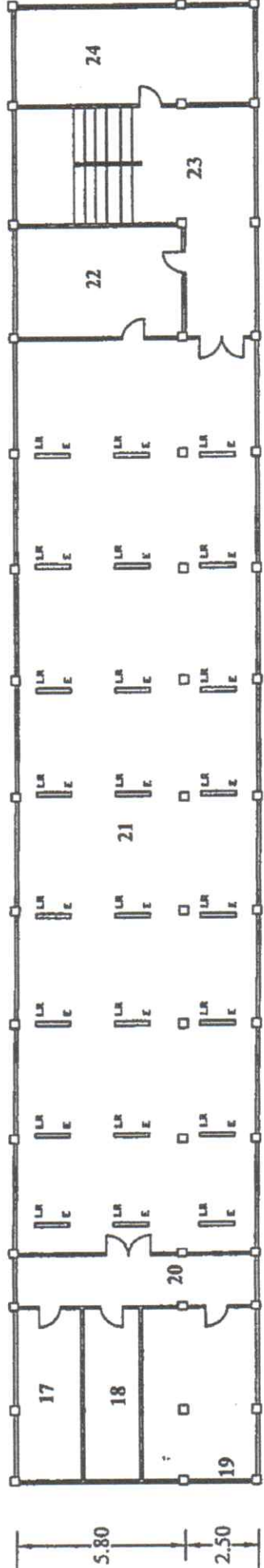
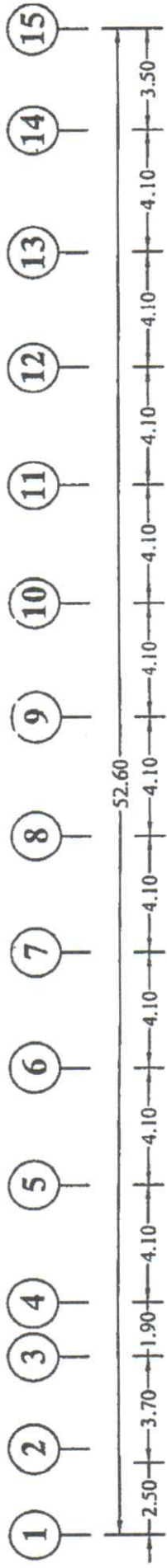
ลงชื่อ... กรรมการ

ลงชื่อ... กรรมการ

อาคารอบรมฟื้นฟู ชั้น 1

SCALE 1 : 200

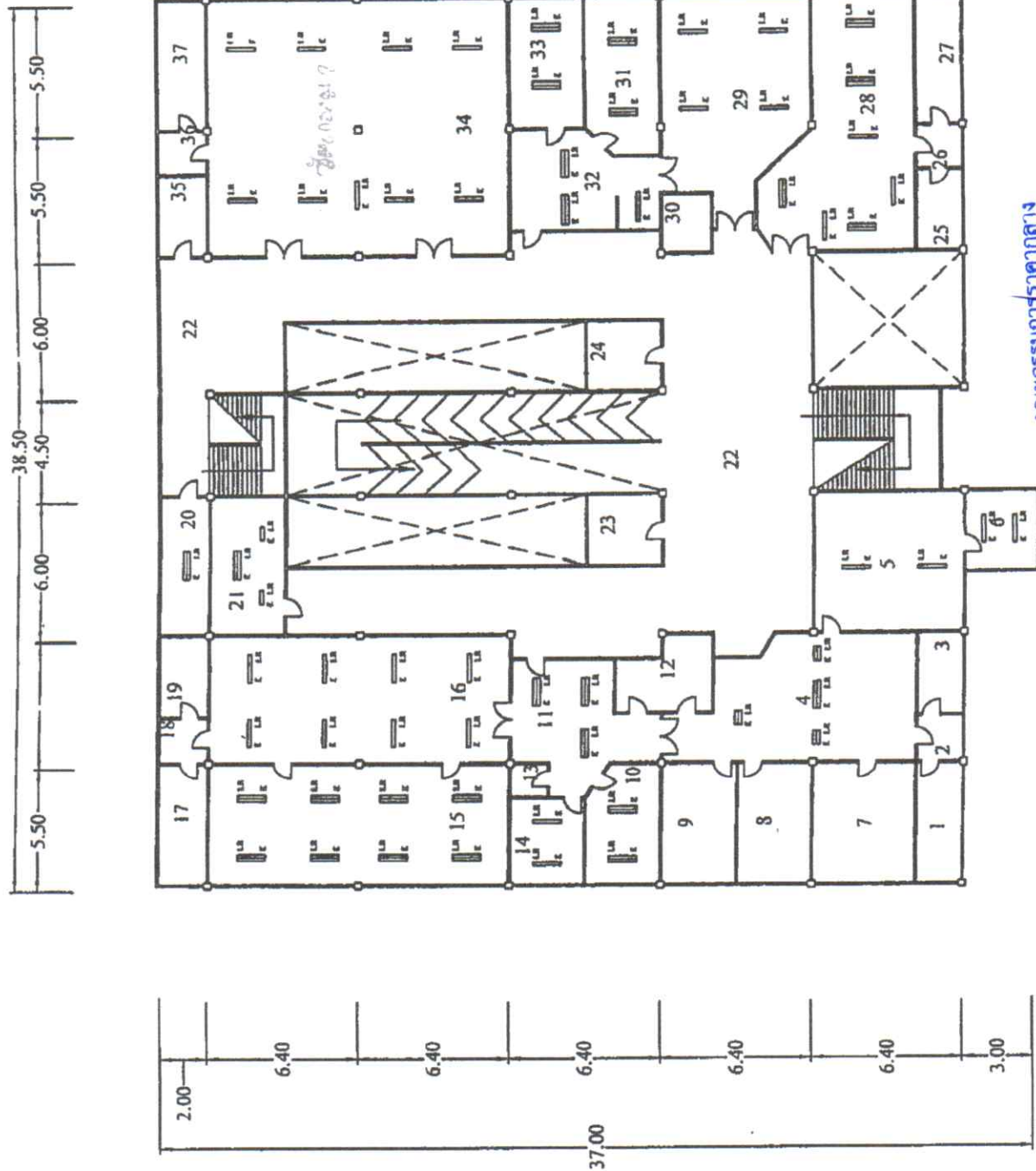
|                                    |                              |                                     |   |   |    |
|------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|---|---|----|
| เขียนแบบ :<br>นายสุราษฎร์ อนุสังกร | วิศวกร :<br>นายสิริธยา ภัทสร | เจ้าของโครงการ<br>โรงพยาบาลสุราษฎร์ | ที่ตั้งโครงการ<br>อ.ท่าชนะ จ.สุราษฎร์ธานี | A | 04 |
|------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|---|---|----|



คณะกรรมการการคากถาง  
 ลงชื่อ.....ประธาน  
 ลงชื่อ.....กรรมการ

อาคารอกรรมขึ้นฟู ชั้น 2  
 SCALE 1 : 200

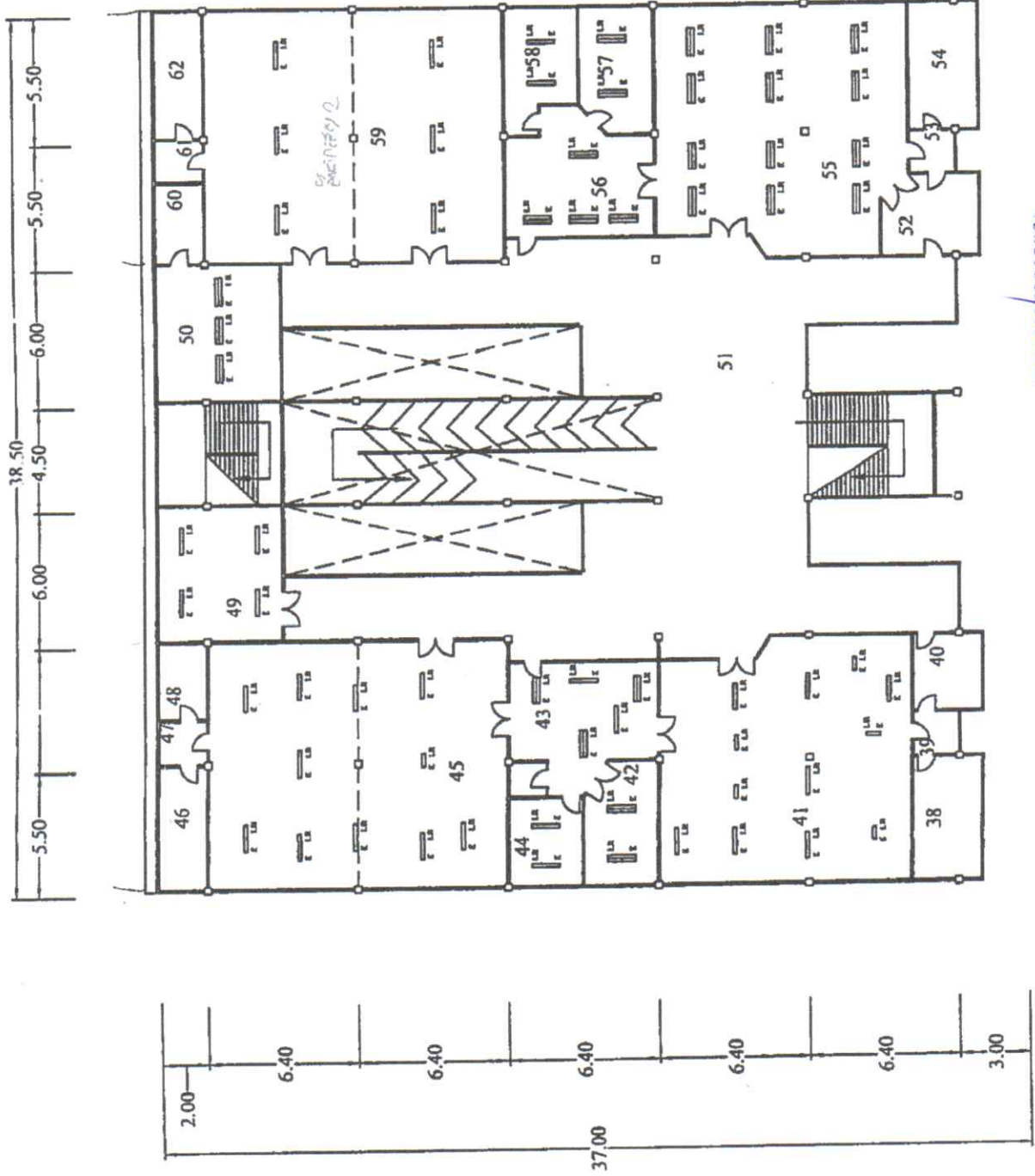
|                              |                          |                              |                        |
|------------------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------|
| เขียนแบบ : นายชววุฒิ ชนสิลวง | วิศวกร : นายอชชา ภัคศิธร | เจ้าของโครงการ : บริษัท..... | ที่ตั้งโครงการ : ..... |
|                              |                          | ชื่อโครงการ : .....          | ชื่อโครงการ : .....    |



อาคารระดับชั้นที่ 200 ปี ชั้น 1

SCALE 1 : 200

|                                    |                                |  |    |
|------------------------------------|--------------------------------|--|----|
| เขียนแบบ :<br>นายชรรัตน์ รัตนากลาง | วิศวกร :<br>นายสังขยา ภัคศิษฐ์ | ที่ตั้งโครงการ<br>3.5 หมู่ 10 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น | 06 |
| ลงชื่อ.....                        | ลงชื่อ.....                    | ชื่อโครงการ<br>โรงเรียนอนุบาลขอนแก่น                                 | A  |
| ลงชื่อ.....                        | ลงชื่อ.....                    | ชื่อโครงการ<br>โรงเรียนอนุบาลขอนแก่น                                 | 06 |



อาคารระดับชั้น 200 ปี ชั้น 2

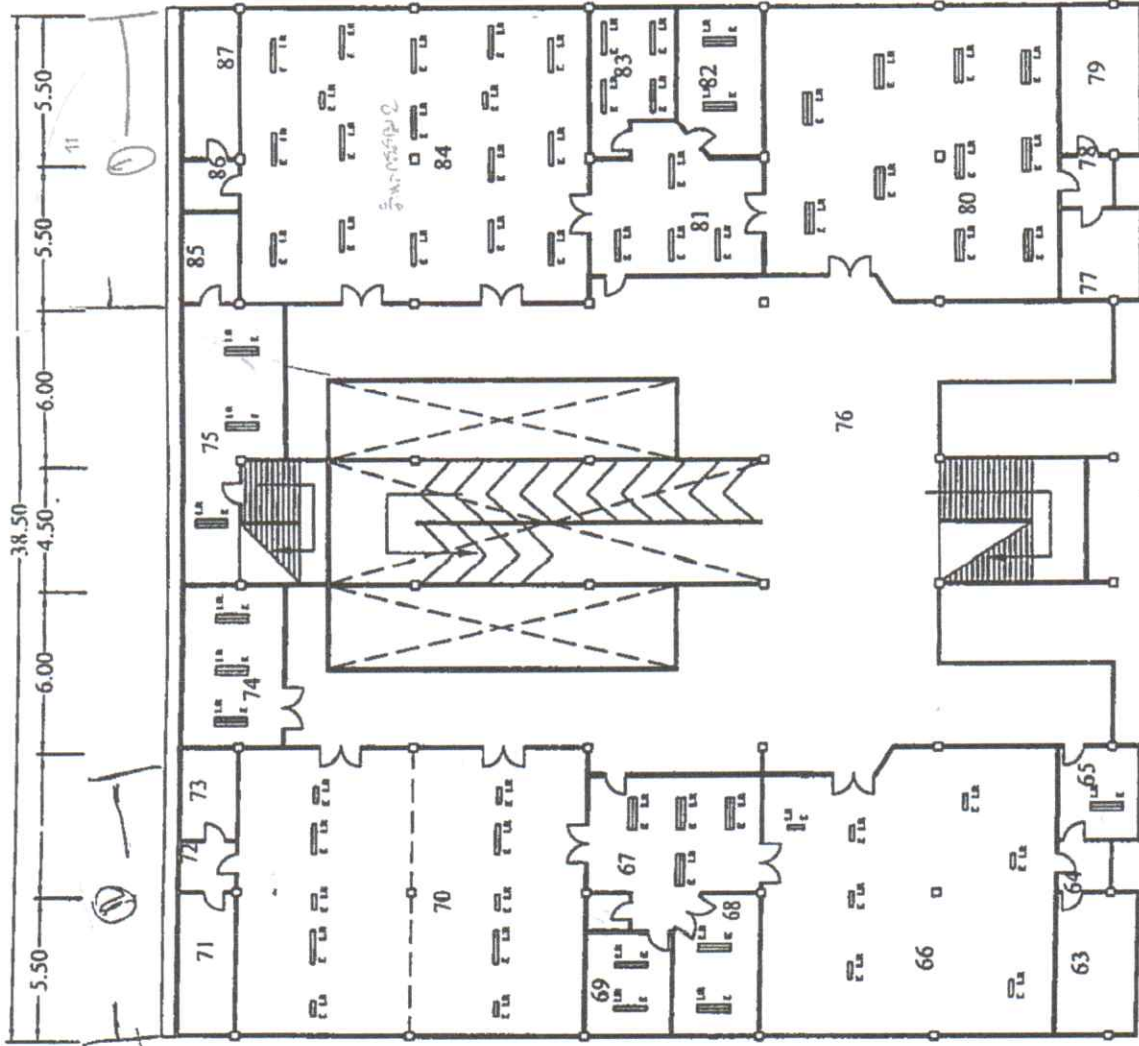
SCALE 1 : 200

คณะกรรมการวิทยาศาสตร์

ศาสตราจารย์ ดร. ประธาน  
 ศาสตราจารย์ ดร. ประธาน  
 ศาสตราจารย์ ดร. ประธาน

ชื่อโครงการ  
 โครงการ

ชื่อโครงการ  
 โครงการ



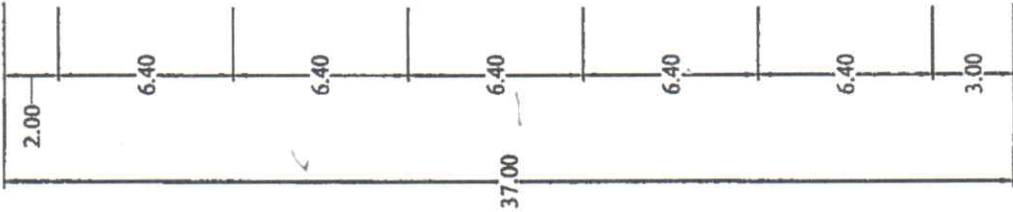
38.50

5.50 5.50 5.50

6.00 6.00

4.50

5.50



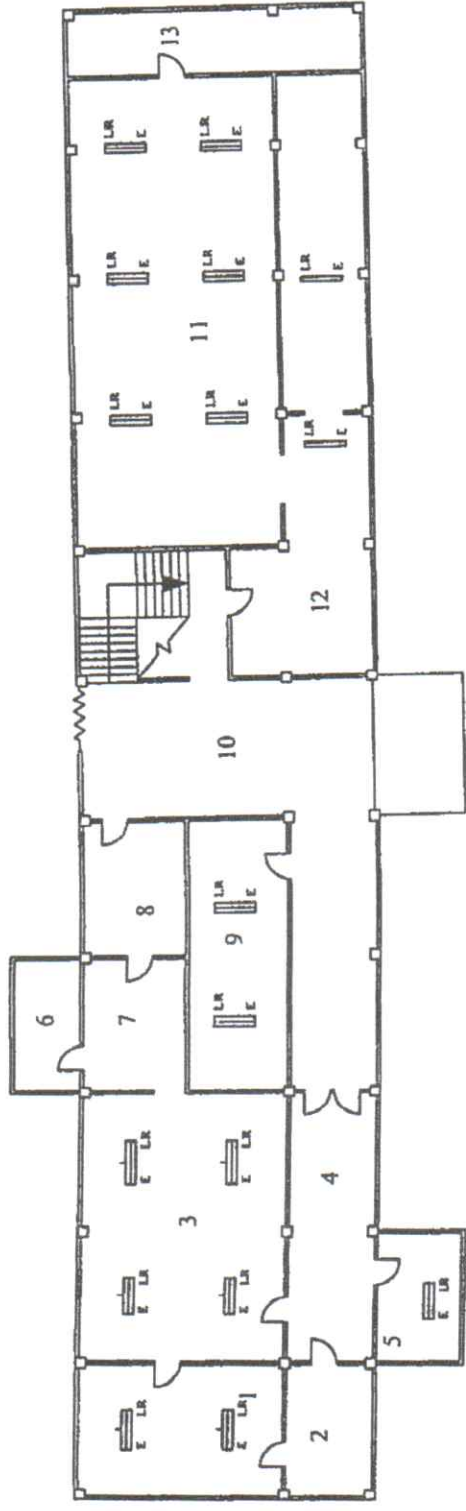
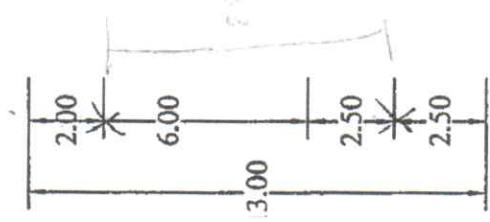
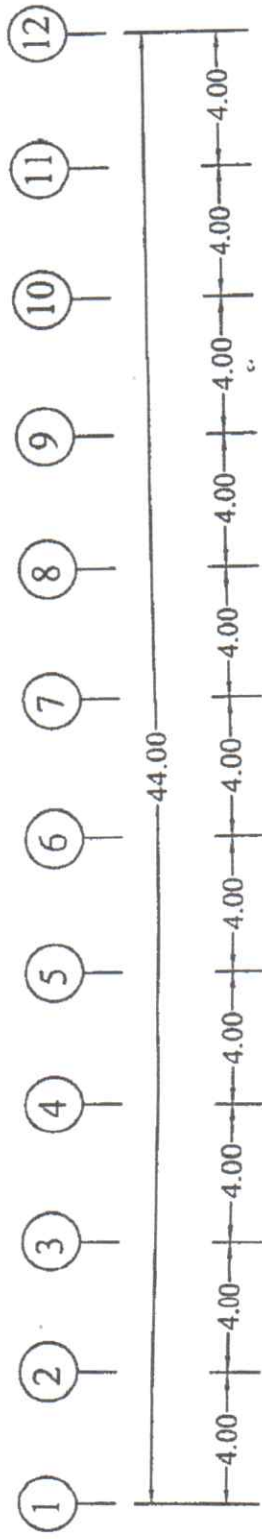
37.00

อาคารต้นปี 200 ปี ชั้น 3

SCALE 1 : 200

คุณประจักษ์ ปรชาน  
 ลงชื่อ.....  
 ลงชื่อ.....  
 ลงชื่อ.....

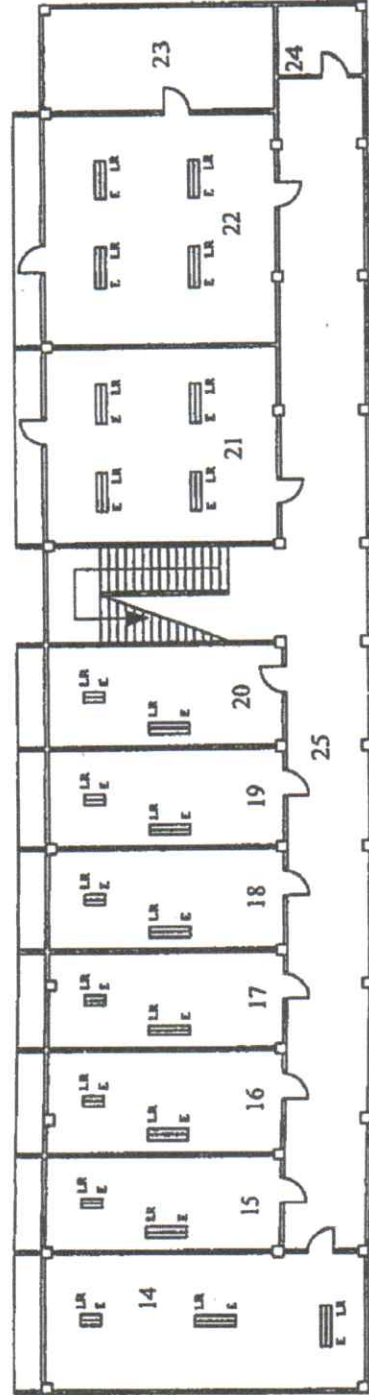
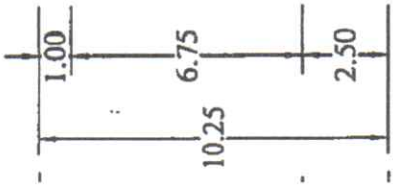
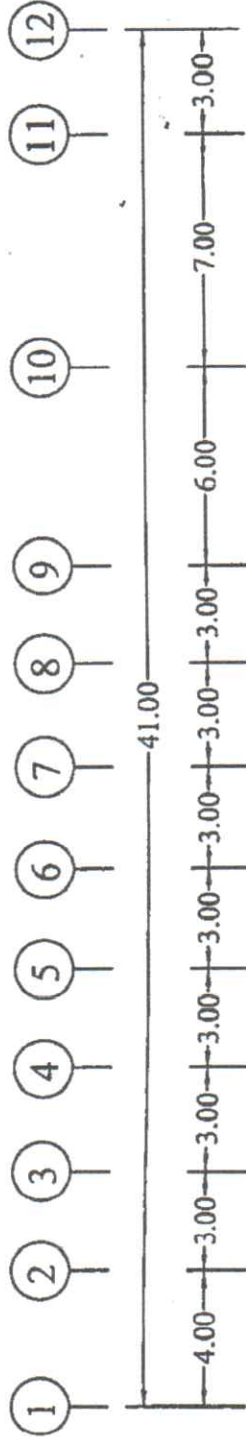
|                                 |                                |                                       |   |         |
|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|---|---------|
| เขียนแบบ :<br>นายประจักษ์ ปรชาน | วิศวกร :<br>นายสิทธิ ภัคสิทธิ์ | เจ้าของโครงการ :<br>นายประจักษ์ ปรชาน | ที่ส่งโครงการ :<br>ร.ร. อนุบาล วิทยาลัย อ.เมือง จ.ขอนแก่น | 08<br>A |
|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|---|---------|



อาคารภาษาบัต และห้องนั่ง ชั้น 1  
SCALE 1 : 200

คณะกรรมกรวคคากลต  
ลงชื่อ.....ประธาน  
ลงชื่อ.....กรรมกร  
ลงชื่อ.....กรรมกร

|                                  |                              |                                     |                                     |   |    |
|----------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|----|
| เขียนแบบ :<br>นายสรวิชัย สมสังข์ | วิศวกร :<br>นายสุชาติ กัตติ์ | เจ้าของโครงการ :<br>โรงเรียนภาษาบัต | ที่ตั้งโครงการ :<br>โรงเรียนภาษาบัต | A | 09 |
|----------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|----|

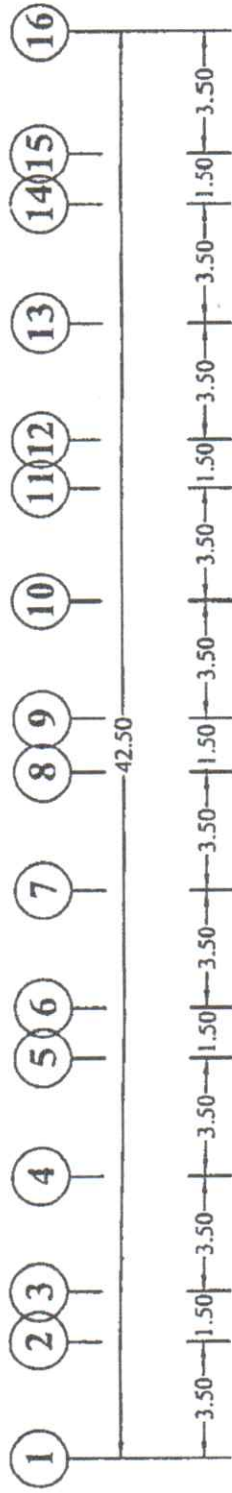


อาคารภาษาบำบัด และทอวงตั้ง ชั้น 2

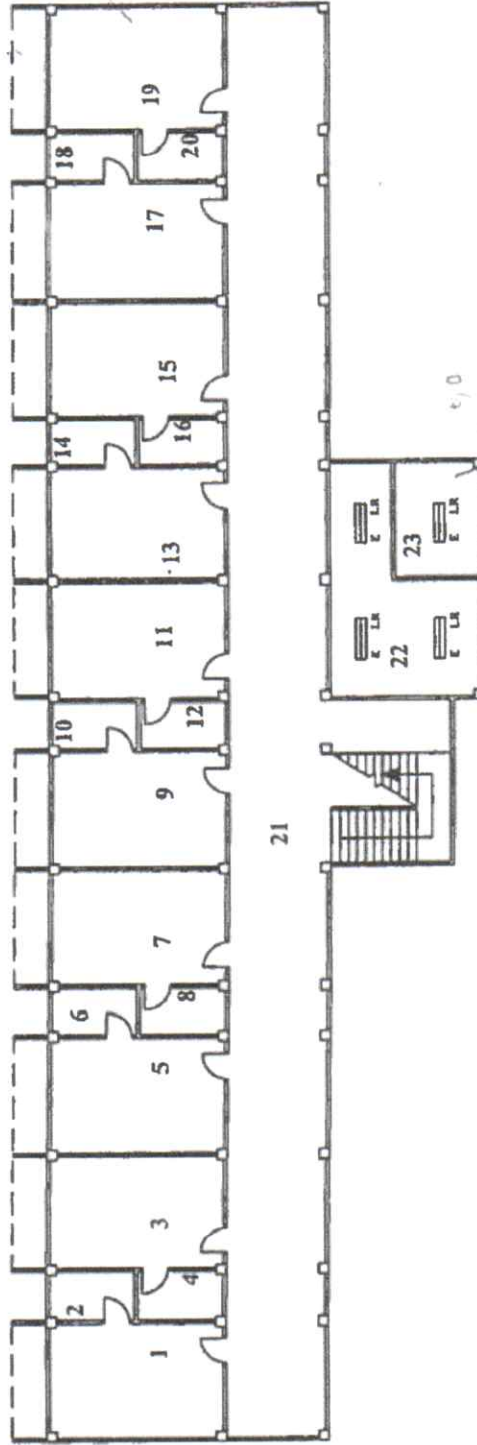
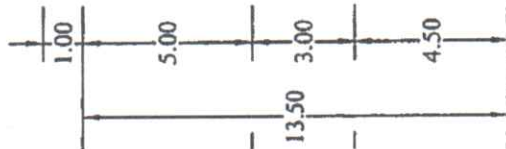
SCALE 1 : 200

คณะกรรมการราคากลาง  
ตั้งชื่อ.....ประธาน  
ตั้งชื่อ.....กรรมการ

|                                    |                                |  |  |         |
|------------------------------------|--------------------------------|--|--|---------|
| เขียนแบบ :<br>นายสรวิชัย อเนกสิงห์ | วิศวกร :<br>นายสือชา กัทสิทธิ์ | เจ้าของโครงการ :<br>โรงพยาบาลอุบลราชธานี | ที่ตั้งโครงการ :<br>3.3 หมู่ 10 ตำบลบ้านดง อำเภอบึงสามพัน จังหวัดอุบลราชธานี | 10<br>A |
|------------------------------------|--------------------------------|--|--|---------|



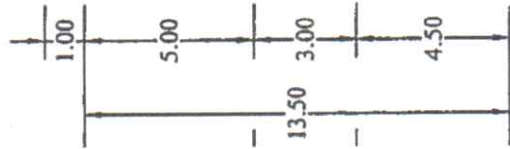
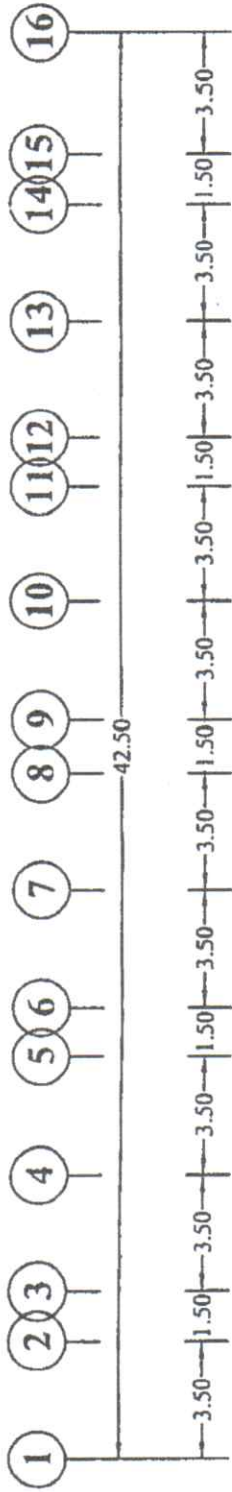
55.



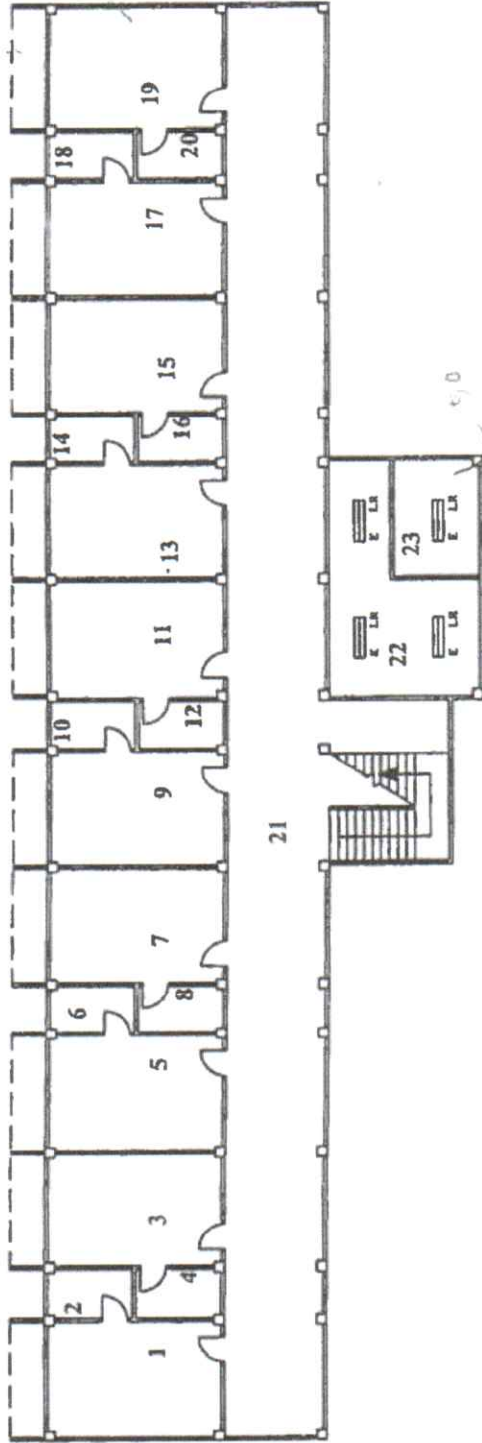
อาคารคหบดีตะวันออก ชั้น 1  
SCALE 1 : 200

คุณบรรจง ปรากฏกลาง  
ลงชื่อ.....ประธาน  
ลงชื่อ.....กรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ

|                                 |                               |                                  |                                  |         |
|---------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------|
| เขียนแบบ :<br>นายชวาล วัฒนสิงห์ | วิศวกร :<br>นายชวาล วัฒนสิงห์ | ช่างเขียน :<br>นายชวาล วัฒนสิงห์ | ช่างสำรวจ :<br>นายชวาล วัฒนสิงห์ | หน้า 11 |
|---------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------|



55.



อาคารตึกสี่เหลี่ยม ชั้น 2

SCALE 1 : 200

คณะกรรมาธิการศึกษา  
 ลงชื่อ.....ประธาน  
 ลงชื่อ.....กรรมการ  
 ลงชื่อ.....กรรมการ

|                               |                               |                                   |               |                           |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|---------------|---------------------------|
| เขียนแบบ :<br>นายวิชาญ นนสีงู | วิศวกร :<br>นายสุธา ภัคสิทธิ์ | ช่างก่อสร้าง :<br>นายวิชาญ นนสีงู | SCALE 1 : 200 | อาคารตึกสี่เหลี่ยม ชั้น 2 |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|---------------|---------------------------|

14/18

### ทะเบียนอาคาร/สิ่งปลูกสร้าง

รายละเอียดสิ่งปลูกสร้างขึ้นทะเบียน

แบบ ทร.01/2 แผ่นที่ 1

|                            |                               |                     |
|----------------------------|-------------------------------|---------------------|
| รายละเอียดที่ดิน           | นำส่งขึ้นทะเบียนตามหนังสือที่ | ลงวันที่            |
| แปลงหมายเลขทะเบียนที่ อด.5 | ชื่อหน่วยงาน                  |                     |
| ที่ตั้ง ถนน เพาะนิยม       | ตำบล นวมกแซง                  | อำเภอ เมืองอุดรธานี |
|                            |                               | จังหวัด อุดรธานี    |

รายละเอียดอาคารหรือสิ่งปลูกสร้าง

หลังลำดับที่ 1

ประเภทสิ่งปลูกสร้าง อาคาร

ลักษณะรูปทรง อาคารคอนกรีต 2 ชั้น 14 ห้องนอน 12 ห้องน้ำ ทรงตึก

ขนาด กว้าง 9.20 เมตร ยาว 34.00 เมตร พื้นที่ใช้สอย 625.60 ตารางเมตร

เนื้อที่ปลูกสร้าง 312.80 ตารางเมตร เนื้อที่ปลูกสร้าง - ไร่ - งาน 78.20 ตารางวา

เสา คสล.

ฝา ก่ออิฐฉาบปูนเรียบ

จำนวนชั้น 2 ชั้น

พื้น ในห้องไม้เข้ลัน/ระเบียบเป็นหินขัด

จำนวนคานา - คานา

หลังคา มุงกระเบื้องลอนคู่ รูปหน้าจั่ว

จำนวนห้อง - ห้อง

การได้มา ซื้อ/สร้างด้วยเงินงบประมาณ

ปี พ.ศ.2510

รายละเอียดการได้มา ปลูกสร้างด้วยเงินงบประมาณ

ราคา ณ วันที่ได้มา 750,000.00 บาท ปลูกสร้างเสร็จเมื่อปี พ.ศ. 2510

การใช้ประโยชน์อาคารหรือสิ่งปลูกสร้าง

หน่วยงานนำส่ง สอนง.ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

ชื่อหน่วยงานย่อย โรงพยาบาลอุดรธานี

การใช้ประโยชน์ ตึกรักษาผู้ป่วย

รายละเอียดการใช้ประโยชน์ ตึกคนไข้ (ตึกนารีเวช) โรงพยาบาลอุดรธานี  
(ตึก 100 ฐาน ปี 63)

สถานะของสิ่งปลูกสร้าง ปกติ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ผู้บันทึก  
นายสหศักดิ์ ใจศรีทอง ๒๓๐๘๖๗  
ผู้ตรวจ  
(นายนเรศ พรหมแสน) 27.๖.๒๕๕1

ลงชื่อ.....ผู้อำนวยการจัดทำ  
(นายมนตรี เอกอุดมพงษ์)  
เจ้าหน้าที่บริหารงานที่ราชทัณฑ์ ชั้น ๒ ชั้น ๒  
ตำแหน่ง หนาวิทย์เทินเทิดอุดรธานี  
ณ วันที่ เดือน 15 ก.ย. ๒๕๕1

ทะเบียนอาคาร/สิ่งปลูกสร้าง

รายละเอียดสิ่งปลูกสร้างขึ้นทะเบียน

แบบ ทร.01/2 แผนที่ 3

|                            |                               |                     |
|----------------------------|-------------------------------|---------------------|
| รายละเอียดที่ดิน           | นำส่งขึ้นทะเบียนตามหนังสือที่ | ลงวันที่            |
| แปลงหมายเลขทะเบียนที่ อต.5 | ชื่อหน่วยงาน                  |                     |
| ที่ตั้ง ถนน เพาะนิยม       | ตำบล หมากร้าง                 | อำเภอ เมืองอุดรธานี |
|                            |                               | จังหวัด อุดรธานี    |

รายละเอียดอาคารหรือสิ่งปลูกสร้าง  
หลังลำดับที่ 3

ประเภทสิ่งปลูกสร้าง อาคาร

ลักษณะรูปทรง อาคาร 4 ห้องนอน 8 ห้องน้ำส้วม ทรงตึก

ขนาด กว้าง 7.30 เมตร ยาว 31.65 เมตร พื้นที่ใช้สอย 462.09 ตารางเมตร

เนื้อที่ปลูกสร้าง 231.04 ตารางเมตร เนื้อที่ปลูกสร้าง - ไร่ - งาน 57.76 ตารางวา

เสา คอนกรีตเสริมเหล็ก

ฝา ก่ออิฐฉาบปูนเรียบ

จำนวนชั้น 2 ชั้น

พื้น ชั้นล่างหินขัด ชั้นบนไม้เข้าลิ้น

จำนวนคูหา 1 คูหา

หลังคา มุงกระเบื้องลอนคู่ รูปหน้าจั่ว

จำนวนห้อง - ห้อง

การได้มา มีผู้ยกให้บริจาค

ปี พ.ศ.2509

รายละเอียดการได้มา ปลูกสร้างด้วยเงินบริจาค

ราคา ณ วันที่ได้มา 350,000.00 บาท ปลูกสร้างเสร็จเมื่อปี พ.ศ. 2509

การใช้ประโยชน์อาคารหรือสิ่งปลูกสร้าง

หน่วยงานนำส่ง สนง.ปลัดกระทรวงสาธารณสุข



ชื่อหน่วยงานย่อย โรงพยาบาลอุดรธานี

การใช้ประโยชน์ ตึกรักษาผู้ป่วย

รายละเอียดการใช้ประโยชน์ ตึกคนไข้ (ตึกชุมชนตรี) โรงพยาบาลอุดรธานี

↳ ตึกเวชกรรมพิเศษ

สถานะของสิ่งปลูกสร้าง จำหน่ายออกจากทะเบียน

  
 นายสมจิตร โพธิ์ศรีทอง ) 27.08.57  
  
 (นายนเรศ พรหมเสน) ) 27 ต.ค. 2551

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
 ลงชื่อ  กรรมการ  
 ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นายอนงค์ อรรถอุตมพรชัย)  
 (เจ้าหน้าที่บริหารงานที่ราชทัณฑ์) ปฏิบัติหน้าที่  
 ตำแหน่ง  ธานีรักษ์พื้นที่อุดรธานี  
 ณ วันที่ เดือน 15 ก.ย. 2551

ทะเบียนอาคาร/สิ่งปลูกสร้าง

รายละเอียดสิ่งปลูกสร้างขึ้นทะเบียน

แบบ ทร.01/2 แผนที่ 47

|                            |                               |                     |
|----------------------------|-------------------------------|---------------------|
| รายละเอียดที่ดิน           | นำส่งขึ้นทะเบียนตามหนังสือที่ | ลงวันที่            |
| แปลงหมายเลขทะเบียนที่ อด.5 | ชื่อหน่วยงาน                  |                     |
| ที่ตั้ง ถนน เพาะนิยม       | ตำบล นมกแซง                   | อำเภอ เมืองอุดรธานี |
|                            |                               | จังหวัด อุดรธานี    |

รายละเอียดอาคารหรือสิ่งปลูกสร้าง

หลังลำดับที่ 47

ประเภทสิ่งปลูกสร้าง อาคาร

ลักษณะรูปทรง อาคารพื้นชั้นบน ล่างคอนกรีตเสริมเหล็ก ลงหินขัด จั่วโครงเหล็ก กระเบื้องลอนคู่

ขนาด กว้าง - เมตร ยาว - เมตร พื้นที่ใช้สอย 1,600.00 ตารางเมตร

เนื้อที่ปลูกสร้าง 800.00 ตารางเมตร เนื้อที่ปลูกสร้าง - ไร่ 2 งาน - ตารางวา

เสา คอนกรีตเสริมเหล็ก -

ฝ้า ผนังก่ออิฐ ครึ่งแผ่นฉาบปูนเรียบ

จำนวนชั้น 2 ชั้น

พื้น คอนกรีตเสริมเหล็ก ลงหินขัด

จำนวนคูหา 1 คูหา

หลังคา ทรงจั่วโครงเหล็ก มุงกระเบื้องลอนคู่

จำนวนห้อง - ห้อง

การได้มา มีผู้ยกให้/บริจาค

ปี พ.ศ. 2526

รายละเอียดการได้มา ดึงรวมเมตตามหาคุณเงินบริจาค

ราคา ณ วันที่ได้มา 6,000,000.00 บาท ปลูกสร้างเสร็จเมื่อปี พ.ศ. 2526

การใช้ประโยชน์อาคารหรือสิ่งปลูกสร้าง

หน่วยงานนำส่ง สันนิษ.ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

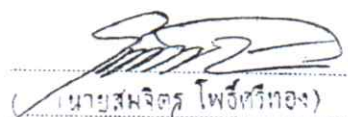
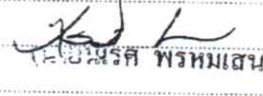
ชื่อหน่วยงานย่อย โรงพยาบาลอุดรธานี

การใช้ประโยชน์ ตึกรักษาผู้ป่วย

รายละเอียดการใช้ประโยชน์ ตึกคุณไข โรงพยาบาลอุดรธานี

< ๓๓.๑๓๓.๗

สถานะของสิ่งปลูกสร้าง ปกติ

  
 (นายสมจิตร์ โพธิ์ทอง) ผู้บันทึก ๒๓/๐๘/๕๗  
  
 (นายพิชิต พิทธิมเสน) ผู้ตรวจ 27/๘.๒๕๕1

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 ลงชื่อ.....กรรมการฯ  
 ลงชื่อ.....กรรมการฯ  
 ลงชื่อ.....ผู้มีอำนาจจัดทำ  
 (นายสมณชาติ เอกอุดมพงษ์)  
 เจ้าหน้าที่บริหารงานราชการพล ๙ ปฏิบัติหน้าที่  
 ตำแหน่ง  
 ณ วันที่ เดือน 15 ก.ย. ๒๕๕1

ทะเบียนอาคาร/สิ่งปลูกสร้าง

รายละเอียดสิ่งปลูกสร้างขึ้นทะเบียน

แบบ ทร.01/2 แผ่นที่ 48

|                                  |                               |                     |
|----------------------------------|-------------------------------|---------------------|
| รายละเอียดที่ดิน                 | นำส่งขึ้นทะเบียนตามหนังสือที่ | ลงวันที่            |
| แปลงหมายเลขทะเบียนที่ อต.5       | ชื่อหน่วยงาน                  |                     |
| ที่ตั้ง ถนน เพาะนิยม             | ตำบล หมากร้าง                 | อำเภอ เมืองอุดรธานี |
| รายละเอียดอาคารหรือสิ่งปลูกสร้าง |                               | จังหวัด อุดรธานี    |

หลังลำดับที่ 48

ประเภทสิ่งปลูกสร้าง อาคาร

ลักษณะรูปทรง อาคาร หลังคาจั่ว

ขนาด กว้าง - เมตร ยาว - เมตร พื้นที่ใช้สอย 1,320.00 ตารางเมตร

เนื้อที่ปลูกสร้าง 660.00 ตารางเมตร เนื้อที่ปลูกสร้าง - ไร่ 1 งาน 65.00 ตารางวา

เสา คอนกรีตเสริมเหล็ก

ฝา ก่ออิฐฉาบปูนเรียบ

จำนวนชั้น 2 ชั้น

พื้น คอนกรีตเสริมเหล็ก ลงหินขัด

จำนวนคูหา 1 คูหา

หลังคา โครงเหล็กกระเบื้องลอนคู่

จำนวนห้อง - ห้อง

การได้มา มีผู้ยกให้/บริจาค

ปี พ.ศ. -

รายละเอียดการได้มา ปลูกสร้างด้วยเงินบริจาค

ราคา ณ วันที่ได้มา 3,600,000.00 บาท ปลูกสร้างเสร็จเมื่อปี พ.ศ. 2523

การใช้ประโยชน์อาคารหรือสิ่งปลูกสร้าง

หน่วยงานนำส่ง สนิ่ง.ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

ชื่อหน่วยงานย่อย โรงพยาบาลอุดรธานี

การใช้ประโยชน์ ตึกรักษาผู้ป่วย

รายละเอียดการใช้ประโยชน์ ตึกคนไข้ โรงพยาบาลอุดรธานี

( สักรวมแล้ว )

สถานะของสิ่งปลูกสร้าง ปกติ

ลงชื่อ.....*ON*.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....*AS*.....กรรมการ

ลงชื่อ.....*AS*.....กรรมการ

ลงชื่อ.....*AS*.....ผู้มีอำนาจจัดทำ  
( นายมนตรี เอกอุดมพงษ์ )

ผู้อำนวยการบริหารงานที่ราชพัสดุ 9 ปฏิบัติหน้าที่  
ตำแหน่ง

ณ วันที่.....*AS*.....เดือน.....*AS*.....ปี พ.ศ. 2551

*AS* ผู้บันทึก 27/08/51

*AS* ผู้ตรวจ 27/8. 2551

( นายหรรษ พนมเสน )

18/18

### ทะเบียนอาคาร/สิ่งปลูกสร้าง

รายละเอียดสิ่งปลูกสร้างขึ้นทะเบียน

แบบ ทร.01/2 แผนที่ 55

|                            |                               |                     |
|----------------------------|-------------------------------|---------------------|
| รายละเอียดที่ดิน           | นำส่งขึ้นทะเบียนตามหนังสือที่ | ลงวันที่            |
| แปลงหมายเลขทะเบียนที่ อด.5 | ชื่อหน่วยงาน                  |                     |
| ที่ตั้ง ถนน เพาะนิยม       | ตำบล หมากแข้ง                 | อำเภอ เมืองอุดรธานี |
|                            |                               | จังหวัด อุดรธานี    |

รายละเอียดอาคารหรือสิ่งปลูกสร้าง

หลังลำดับที่ 55

ประเภทสิ่งปลูกสร้าง อาคาร

ลักษณะรูปทรง อาคาร ทรงจั่ว

ขนาด กว้าง - เมตร ยาว - เมตร พื้นที่ใช้สอย 4,797.00 ตารางเมตร

เนื้อที่ปลูกสร้าง 1,599.00 ตารางเมตร เนื้อที่ปลูกสร้าง - ไร่ 3 งาน 99.75 ตารางวา

เสา คอนกรีตเสริมเหล็ก 8"x8"

ฝา ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ

จำนวนชั้น 3 ชั้น

พื้น คอนกรีตเสริมเหล็ก ลงหินขัด

จำนวนคูหา 1 คูหา

หลังคา จังโครงเหล็ก มุงกระเบื้องลอนคู่

จำนวนห้อง - ห้อง

การได้มา ซื้อ/สร้างด้วยเงินงบประมาณ

ปี พ.ศ. 2525

รายละเอียดการได้มา ปลูกสร้างด้วยเงินงบประมาณ สนง.ปลัดกระทรวงสาธารณสุข และเงินบำรุง

ราคา ณ วันที่ได้มา 4,860,590.00 บาท ปลูกสร้างเสร็จเมื่อปี พ.ศ. 2525

การใช้ประโยชน์อาคารหรือสิ่งปลูกสร้าง

หน่วยงานนำส่ง สนง.ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

ชื่อหน่วยงานย่อย โรงพยาบาลอุดรธานี

การใช้ประโยชน์ ตึกรักษาผู้ป่วย

รายละเอียดการใช้ประโยชน์ ตึกคนไข้ โรงพยาบาลอุดรธานี

(รักษาผู้ป่วย)

สถานะของสิ่งปลูกสร้าง ปกติ

ผู้บันทึก  
 (นายสมจิตร ใจอัคริทอง) 25/08/57

ผู้ตรวจ  
 (นาย भरต พรหมแสน) 27 ส.ค. 2551

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....ผู้มีอำนาจจัดทำ  
 (นายมนตรี เอกอุตมพงษ์)

ได้แก่.....  
 (นายมนตรี เอกอุตมพงษ์) 9 ปฏิบัติหน้าที่

ณ วันที่.....  
 15 พ.ศ. 2551

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างงานรื้อถอนตึก จำนวน ๕ ตึก จำนวน ๑ งาน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลอุดรธานี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน จ้างรื้อถอนอาคาร จำนวน ๕ อาคาร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ ธ.ค. ๒๕๖๗  
เป็นเงิน ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- |  |       |    |      |
|--|-------|----|------|
| ๖.๑ แบบบูรณาการงานจ้างรื้อถอน              | จำนวน | ๑๘ | แผ่น |
| ๖.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ปร.๔ ก | จำนวน | ๖  | แผ่น |
| ๖.๓ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ปร.๔ ข | จำนวน | ๑  | แผ่น |
| ๖.๔ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ปร.๕   | จำนวน | ๑  | แผ่น |
| ๖.๕ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ปร.๖   | จำนวน | ๑  | แผ่น |
๗. รายชื่อคณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง  
ตามคำสั่งจังหวัดอุดรธานี ที่ ๑๐๐๒๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๗
๑. นายสยาม บุตรโยจันโท วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง  
จังหวัดอุดรธานี
๒. นายลือชา ภัคดีศรี วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ  
โรงพยาบาลอุดรธานี
๓. นายสรารุฒิ ธนสีลังกูร วิศวกรโยธา กรรมการ  
โรงพยาบาลอุดรธานี

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายลือชา ภัคดีศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสรารุฒิ ธนสีลังกูร)



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลอุตรธานี จังหวัดอุตรธานี  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานรื้อถอนตึก จำนวน 5 ตึก โรงพยาบาลอุตรธานี  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลอุตรธานี อำเภอเมืองอุตรธานี จังหวัดอุตรธานี  
 แบบเลขที่ -  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลอุตรธานี  
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 7 แผ่น  
 คำนวณราคาเมื่อวันที่ ๒๖ ธ.ค. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

| ลำดับที่                            | รายการ                    | ทำงานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|-------------------------------------|---------------------------|-------------|----------|-------------|----------|
| 1                                   | ประเภทงานก่อสร้าง         | 3,654,100   | 1.3031   | 4,761,658   |          |
| 2                                   | งานค่าใช้จ่ายพิเศษ        | 239,000     | 1.0000   | 239,000     |          |
| <b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> |                           |             |          |             |          |
|                                     | เงินล่วงหน้าจ่าย          | 0 %         |          |             |          |
|                                     | เงินประกันผลงานหัก        | 0 %         |          |             |          |
|                                     | คอกเบี้ยเงินกู้           | 7 %         |          |             |          |
|                                     | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม        | 7 %         |          |             |          |
|                                     | รวมค่าก่อสร้าง            |             |          | 5,000,658   |          |
|                                     | รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ |             |          | 5,000,000   |          |

กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุตรธานี

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายสยาม บุตรโงอินโท)

วิศวกร โยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายลือชา ภักดีศรี)

วิศวกร โยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายสราวุฒิ ธนสีสังกูร)

วิศวกร

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานรื้อถอนตึก จำนวน 5 ตึก โรงพยาบาลอุดรธานี  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานรื้อถอนตึก จำนวน 5 ตึก โรงพยาบาลอุดรธานี  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลอุดรธานี อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี  
 หมายเลขที่ -  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลอุดรธานี  
 ประมาณราคาโดย

เมื่อวันที่ ๒๖ มี.ค. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ  | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ   |           | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |   |       |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                             |          |
|          | สรุปงาน   |       |       |             |           |             |           |                             |          |
| 1        | อาคารเมตามหาคุณ อาคาร 2 ชั้น (หมายเลข 22)                 |       | รวม   |             |           |             |           | 577,400                     |          |
| 2        | อาคารเวชกรรมฟื้นฟู อาคาร 2 ชั้น (หมายเลข 23)              |       | รวม   |             |           |             |           | 655,500                     |          |
| 3        | อาคารรัตนโกสินธุ์ 200 ปี อาคาร 3 ชั้น (หมายเลข 25)        |       | รวม   |             |           |             |           | 1,505,800                   |          |
| 4        | อาคารกายภาพบำบัดและห้องรังสีงัง อาคาร 2 ชั้น (หมายเลข 26) |       | รวม   |             |           |             |           | 526,300                     |          |
| 5        | อาคารคนไข้พิเศษรวมน้ำใจ อาคาร 2 ชั้น (หมายเลข 27)         |       | รวม   |             |           |             |           | 389,100                     |          |
|          | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ                     |       |       |             |           |             |           | 3,654,100                   |          |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานรื้อถอนตึก จำนวน 5 ตึก โรงพยาบาลอุดรธานี  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานรื้อถอนตึก จำนวน 5 ตึก โรงพยาบาลอุดรธานี  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลอุดรธานี อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลอุดรธานี  
 ประมาณราคาโดย

เมื่อวันที่ ๒๖ ธ.ค. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

| ลำดับที่   | รายการ                                    | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ   |           | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ     |
|--|---|-------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------------------|--------------|
|  |   |       |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                             |              |
| 1  | อาคารเมตามหาคุณ อาคาร 2 ชั้น (หมายเลข 22) |       |       |             |           |             |           |                             |              |
| 1.1  | รื้อถอนหลังคาและ โครงหลังคา               | 600   | ตร.ม. |             |           | 30          | 18,000    | 18,000                      | รื้อถอน/ทั้ง |
| 1.2  | รื้อถอนฐานรากคานและงานโครงสร้าง           | 510   | ลบ.ม. |             |           | 500         | 255,000   | 255,000                     | รื้อถอนทั้ง  |
| 1.3  | รื้อถอนพื้นโครงสร้าง                      | 1,200 | ตร.ม. |             |           | 70          | 84,000    | 84,000                      | รื้อถอนทั้ง  |
| 1.4  | รื้อถอนคานัง                              | 1,900 | ตร.ม. |             |           | 50          | 95,000    | 95,000                      | รื้อถอนทั้ง  |
| 1.5  | รื้อถอนประตูหน้าต่าง                      | 1,300 | ลบ.ม. |             |           | 40          | 52,000    | 52,000                      | รื้อถอน/ทั้ง |
| 1.6  | รื้อถอนระบบไฟฟ้า                          | 1     | เหมา  |             |           | 35,000      | 35,000    | 35,000                      | รื้อถอน/ทั้ง |
| 1.7  | รื้อถอนโต๊ะ ตู้ เคียง                     | 320   | ม.    |             |           | 120         | 38,400    | 38,400                      | รื้อถอน/ทั้ง |
| รวมราคาอาคารเมตามหาคุณ อาคาร 2 ชั้น (หมายเลข 22) |   |       |       |             |           |             |           | 577,400                     |              |

Oh



ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานรื้อถอนตึก จำนวน 5 ตึก โรงพยาบาลอุดรธานี  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานรื้อถอนตึก จำนวน 5 ตึก โรงพยาบาลอุดรธานี  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลอุดรธานี อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลอุดรธานี  
 ประมาณราคาโดย

เมื่อวันที่ ๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ  | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ   |           | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ     |
|----------|---|-------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------------------|--------------|
|          |   |       |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                             |              |
| 2        | อาคารเวชกรรมฟื้นฟู อาคาร 2 ชั้น (หมายเลข 23)        |       |       |             |           |             |           |                             |              |
| 2.1      | รื้อถอนหลังคาและโครงสร้าง                           | 650   | ตร.ม. |             |           | 30          | 19,500    | 19,500                      | รื้อถอน/ทิ้ง |
| 2.2      | รื้อถอนฐานรากคานและงานโครงสร้าง                     | 550   | ลบ.ม. |             |           | 500         | 275,000   | 275,000                     | รื้อถอนทิ้ง  |
| 2.3      | รื้อถอนพื้น โครงสร้าง                               | 1,400 | ตร.ม. |             |           | 70          | 98,000    | 98,000                      | รื้อถอนทิ้ง  |
| 2.4      | รื้อถอนผนัง   | 2,300 | ตร.ม. |             |           | 50          | 115,000   | 115,000                     | รื้อถอนทิ้ง  |
| 2.5      | รื้อถอนประตูหน้าต่าง                                | 1,500 | ลบ.ม. |             |           | 40          | 60,000    | 60,000                      | รื้อถอน/ทิ้ง |
| 2.6      | รื้อถอนระบบไฟฟ้า                                    | 1     | เหมา  |             |           | 40,000      | 40,000    | 40,000                      | รื้อถอน/ทิ้ง |
| 2.7      | รื้อถอน ไม้ตะขู เต๊อง                               | 400   | ม.    |             |           | 120         | 48,000    | 48,000                      | รื้อถอน/ทิ้ง |
|          | รวมราคาอาคารเวชกรรมฟื้นฟู อาคาร 2 ชั้น (หมายเลข 23) |       |       |             |           |             |           | 655,500                     |              |



ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ



ลงชื่อ.....กรรมการ



ลงชื่อ.....กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

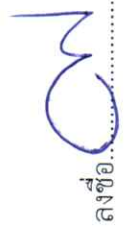
รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานรื้อถอนตึก จำนวน 5 ตึก โรงพยาบาลอุดรธานี  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานรื้อถอนตึก จำนวน 5 ตึก โรงพยาบาลอุดรธานี  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลอุดรธานี อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลอุดรธานี  
 ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่ -

เมื่อวันที่ ๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

| ลำดับที่   | รายการ   | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ   |           | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ    |
|--|--|-------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------------------|-------------|
|  |  |       |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                             |             |
| 3  | อาคารรัตนโกสินทร์ 200 ปี อาคาร 3 ชั้น (หมายเลข 25) |       |       |             |           |             |           |                             |             |
| 3.1  | รื้อถอนพื้นหลังคา                                  | 1,420 | ตร.ม. |             |           | 70          | 99,400    | 99,400                      | รื้อถอนทั้ง |
| 3.2  | รื้อถอนฐานรากตามตะงาในโครงสร้าง                    | 1,450 | ลบ.ม. |             |           | 500         | 725,000   | 725,000                     | รื้อถอนทั้ง |
| 3.3  | รื้อถอนพื้นโครงสร้าง                               | 4,270 | ตร.ม. |             |           | 70          | 298,900   | 298,900                     | รื้อถอนทั้ง |
| 3.4  | รื้อถอนผนัง  | 650   | ตร.ม. |             |           | 50          | 32,500    | 32,500                      | รื้อถอนทั้ง |
| 3.5  | รื้อถอนประตูหน้าต่าง                               | 3,150 | ลบ.ม. |             |           | 40          | 126,000   | 126,000                     | รื้อถอนทั้ง |
| 3.6  | รื้อถอนระบบไฟฟ้า                                   | 1     | เหมา  |             |           | 50,000      | 50,000    | 50,000                      | รื้อถอนทั้ง |
| 3.7  | รื้อถอนโต๊ะตู้เตียง                                | 1,450 | ม.    |             |           | 120         | 174,000   | 174,000                     | รื้อถอนทั้ง |
| รวมราคาอาคารวิศวกรรมฟื้นฟู อาคาร 2 ชั้น (หมายเลข 23) |  |       |       |             |           |             |           | 1,505,800                   |             |



ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ



ลงชื่อ.....กรรมการ



ลงชื่อ.....กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานรื้อถอนตึก จำนวน 5 ตึก โรงพยาบาลอุดรธานี  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานรื้อถอนตึก จำนวน 5 ตึก โรงพยาบาลอุดรธานี  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลอุดรธานี อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลอุดรธานี  
 ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่ -

เมื่อวันที่ ๒๖ มิ.ค. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

| ลำดับที่   | รายการ  | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ   |           | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ    |
|--|---|-------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------------------|-------------|
|  |   |       |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                             |             |
| 4  | อาคารกายภาพบำบัด และห้องรังสีงั่ง อาคาร 2 ชั้น (หมายเลข 26) |       |       |             |           |             |           |                             |             |
| 4.1  | รื้อถอนหลังคาและ โครงหลังคา                                 | 570   | ตร.ม. |             |           | 30          | 17,100    | 17,100                      | รื้อถอน/ท่ง |
| 4.2  | รื้อถอนฐานรากคานและงาน โครงสร้าง                            | 500   | ลบ.ม. |             |           | 500         | 250,000   | 250,000                     | รื้อถอนท่ง  |
| 4.3  | รื้อถอนพื้น โครงสร้าง                                       | 1,140 | ตร.ม. |             |           | 70          | 79,800    | 79,800                      | รื้อถอนท่ง  |
| 4.4  | รื้อถอนผนัง   | 1,850 | ตร.ม. |             |           | 50          | 92,500    | 92,500                      | รื้อถอนท่ง  |
| 4.5  | รื้อถอนประตูหน้าต่าง  | 1,150 | ลบ.ม. |             |           | 40          | 46,000    | 46,000                      | รื้อถอนท่ง  |
| 4.6  | รื้อถอนระบบไฟฟ้า  | 1     | เหมา  |             |           | 28,000      | 28,000    | 28,000                      | รื้อถอนท่ง  |
| 4.7  | รื้อถอนโต๊ะ ตู้ โต๊ะ  | 250   | ม.    |             |           | 120         | 30,000    | 30,000                      | รื้อถอนท่ง  |
| รวมราคาอาคารกายภาพบำบัด และห้องรังสีงั่ง อาคาร 2 ชั้น (หมายเลข 26) |   |       |       |             |           |             |           | 526,300                     |             |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานรื้อถอนตึก จำนวน 5 ตึก โรงพยาบาลอุดรธานี  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานรื้อถอนตึก จำนวน 5 ตึก โรงพยาบาลอุดรธานี  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลอุดรธานี อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลอุดรธานี  
 ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่ -

เมื่อวันที่ ๒๖ ธ.ค. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ   | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ   |           | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ     |
|----------|--|-------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------------------|--------------|
|          |  |       |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                             |              |
| 5        | อาคารคนไข้พิเศษรวมน้ำใจ อาคาร 2 ชั้น (หมายเลข 27)        |       |       |             |           |             |           |                             |              |
| 5.1      | รื้อถอนหลังคาและโครงสร้าง                                | 400   | ตร.ม. |             |           | 30          | 12,000    | 12,000                      | รื้อถอน/ทั้ง |
| 5.2      | รื้อถอนฐานรากคานและงานโครงสร้าง                          | 380   | ลบ.ม. |             |           | 500         | 190,000   | 190,000                     | รื้อถอนทั้ง  |
| 5.3      | รื้อถอนพื้นโครงสร้าง                                     | 800   | ตร.ม. |             |           | 70          | 56,000    | 56,000                      | รื้อถอนทั้ง  |
| 5.4      | รื้อถอนผนัง  | 1,350 | ตร.ม. |             |           | 50          | 67,500    | 67,500                      | รื้อถอนทั้ง  |
| 5.5      | รื้อถอนประตูหน้าต่าง                                     | 850   | ลบ.ม. |             |           | 40          | 34,000    | 34,000                      | รื้อถอน/ทั้ง |
| 5.6      | รื้อถอนระบบไฟฟ้า   | 1     | เหมา  |             |           | 20,000      | 20,000    | 20,000                      | รื้อถอน/ทั้ง |
| 5.7      | รื้อถอน โตะ ตู้ เตียง                                    | 180   | ม.    |             |           | 120         | 21,600    | 21,600                      | รื้อถอน/ทั้ง |
|          | รวมราคาอาคารคนไข้พิเศษรวมน้ำใจ อาคาร 2 ชั้น (หมายเลข 27) |       |       |             |           |             |           | 389,100                     |              |



ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

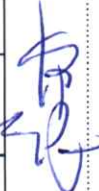
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานรื้อถอนตึก จำนวน 5 ตึก โรงพยาบาลอุดรธานี  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานรื้อถอนตึก จำนวน 5 ตึก โรงพยาบาลอุดรธานี  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลอุดรธานี อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี -  
 หมายเลขที่ -  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลอุดรธานี  
 ประมาณราคาโดย

เมื่อวันที่ ๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                    | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ   |           | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------|-------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                           |       |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                             |          |
|          | รายการค่าใช้จ่ายพิเศษ     |       |       |             |           |             |           |                             |          |
| 1        | งานป้องกันเสาวัสดุ        | 1     | เหมา  | 45,000      | 45,000    |             |           | 45,000                      |          |
| 2        | งานกันเขตนบริเวณก่อสร้าง  | 1     | เหมา  | 120,000     | 120,000   |             |           | 120,000                     |          |
| 3        | งานบริหารการจราจร         | 1     | เหมา  | 24,000      | 24,000    |             |           | 24,000                      |          |
| 4        | งานล้างถนน                | 1     | เหมา  | 50,000      | 50,000    |             |           | 50,000                      |          |
|          | รวมหมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ |       |       |             |           |             |           | 239,000                     |          |



(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ