



ประกาศโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา จำนวน ๑ งาน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๐๐๐,๐๐๔.๙๙ บาท (เก้าล้านบาทเก้าสิบเก้าสตางค์) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด

๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่

๒๘ ส.ค. ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ๖๙๐๖๙๖๐๒๙๓๒ ลงวันที่ ๑๓ ส.ค. ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.hospital.tu.ac.th หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ ส.ค. ๒๕๖๙

กนก นิล

(รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ดิลก ภิกขุโยทัย)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๖๙๐๖๙๖๐๒๙๓๒

การจ้างก่อสร้างปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา จำนวน ๑ งาน
ตามประกาศ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ

ลงวันที่ ๑๓

โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

จ้างปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา จำนวน ๑ งาน โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
 - (๓) ผลงาน
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
- ๑.๙ แผนการทำงาน
- ๑.๑๐ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่จะดำเนินการก่อสร้างโดยมีผลงานเกี่ยวกับการก่อสร้างหรือปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลที่ไม่ใช่อาคารอยู่อาศัยหรืออาคารสาธารณะที่ไม่ใช่อาคารอยู่อาศัย เป็นเวลาไม่เกิน ๕ ปี (ห้าปี) ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน) และผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวเท่านั้นและเป็นสัญญาที่ได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้วและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เชื่อถือ ให้ยื่นหนังสือรับรองผลงานพร้อมสำเนาสัญญาและใบแจ้งปริมาณงานและราคา

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

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

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่

สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

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

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

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

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

(๖.๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีกร รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมาย ต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่น ข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้อง มีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอใน แต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มี มูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่ เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคล ธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมียกเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณ ของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตาม ประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดย พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบ อำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมียกเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัท เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้า ประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อ การพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคาร กลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่ เกิน ๙๐ วัน

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

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิ ของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่า ด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ถ้ามี)

(๔) เอกสารที่แสดงผลงานตามที่ระบุไว้ในร่างขอบเขตงาน ข้อ ๓.๑๐ (หนังสือรับรอง ผลงานพร้อมสำเนาสัญญาและใบแจ้งปริมาณงานและราคา(BOQ))

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบใบ เสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตาม ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๘ ส.ค. ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวม

ค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

กำหนด

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่จะระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๕๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๕.๑ เงินสด

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่

คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้

ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ - ๒ ก.ย. ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอประสงค์จะวางหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินสด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการชำระเงินผ่านช่องทางการชำระเงิน ดังนี้

โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารทหารไทยธนชาติ จำกัด (มหาชน) เลขที่บัญชี ๐๕๐๒๐๐๐๓๗ ชื่อบัญชี โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ

และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคาร พร้อมทั้งแบบแจ้งความประสงค์ชำระเงินค่าหลักประกันการเสนอราคา (เฉพาะกรณีที่มีหลักประกันการเสนอราคาหลายรายการพิจารณา) มาให้ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตรวจสอบความถูกต้อง โดยยื่นมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบ e-GP โดยการชำระเงินและส่งหลักฐานการชำระเงินให้ดำเนินการในวันและเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันและเวลาเสนอราคาเท่านั้น

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาเข้าร่วมค้า

กำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือแบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับสภาพฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ยื่นข้อเสนอเพิ่มเติมได้ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างก่อสร้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ในกรณีที่ระหว่างระยะเวลาตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานครั้งสุดท้ายได้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงจากหรือแก่งานก่อสร้างถึงขนาดที่ก่อให้เกิดภัยอันตรายต่อชีวิตหรือทรัพย์สินของประชาชนอันเนื่องมาจากการกระทำหรือละเว้นการกระทำใด ๆ ของผู้รับจ้าง ภายในระยะเวลา ๒ ปี นับตั้งแต่วันที่เกิดเหตุจนถึงวันยื่นข้อเสนอ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพดด้วงที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดด้วงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพดด้วงนั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือคำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจคำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๓.๘๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานรายละเอียดตามการแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ งวดที่ ๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๘.๘๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานรายละเอียดตามการแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ งวดที่ ๒ ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานรายละเอียดตามการแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ งวดที่ ๓ ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๒.๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณรายจ่ายจากรายได้โรงพยาบาล ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติได้รับ
อนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณรายจ่ายจากรายได้โรงพยาบาล ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ ค่าที่ดินและ
สิ่งก่อสร้าง

๑๑.๒ เมื่อโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับ
จ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้าง
ดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถ
ให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติ
ตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗
วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ
ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย
จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือ
ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม
ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย
การส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา
หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติจะรับ
หลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณา
เรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการ
จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑๑.๔ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือ
ข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน
ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็น
ที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไป
นี้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติไม่ได้

(๑) โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัด
จ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี
ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน
กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ก่อให้เกิดความเสียหายแก่โรงพยาบาล
ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออก
ตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิตบระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ ภาควิศวกรโยธา

๑๓.๒ ภาควิศวกรสถาปนิก

๑๓.๓ ภาควิศวกรเครื่องกล

๑๓.๔ ภาควิศวกรไฟฟ้า

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ไว้ชั่วคราว

๐๓๗

โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ

๑ ๓ ๕ ค. ๒๕๖๕



โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ

ปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา
จำนวน ๑ งาน

ร่างขอบเขตของงาน
(Terms of Reference : TOR)

ดิฉัน

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
ปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา จำนวน ๑ งาน

๑. ความเป็นมา

โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เป็นสถาบันทางการแพทย์ที่รับการดูแลรักษาผู้ป่วยทุกระดับชั้นและยังเป็นศูนย์ส่งต่อผู้ป่วยระดับตติยภูมิ (tertiary care) และเนื่องด้วยตัวโรคในปัจจุบันที่มีความซับซ้อนและนวัตกรรมการรักษาที่ก้าวหน้ามากขึ้น จึงทำให้มีความต้องการการตรวจทางรังสีวิทยามีจำนวนมากขึ้น และมีความต้องการตรวจที่ซับซ้อนมากขึ้น ทางสาขารังสีจึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุงพื้นที่เพื่อให้เหมาะสมกับการบริการที่เพิ่มและซับซ้อนมากขึ้น อีกทั้งยังตอบสนองความต้องการดูแลผู้ป่วยแบบระยะไกลและการดูแลผู้ป่วยแบบสหสาขาวิชาชีพ (teleconference and multidisciplinary team approach)

สาขารังสี ได้รับจัดสรรงบประมาณก่อสร้างแล้วเสร็จในกลางปี ๒๕๕๐ มาอยู่ที่ชั้นที่ ๑ ของอาคารกิตติวัฒนา โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ เพื่อรองรับการให้บริการวิชาการด้านการรักษาพยาบาลแก่ผู้ป่วยของโรงพยาบาล

ขอบเขตในการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ต่าง ๆ ดังนี้

๑) ปรับปรุงห้องทำงานอาจารย์แพทย์สาขารังสี เนื่องจากปัจจุบันมีการรับอาจารย์แพทย์ใหม่เข้ามาปฏิบัติงานในโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติเพิ่มขึ้นและยังมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น และโรงพยาบาลมีการขยายงานการให้บริการผู้ป่วยอย่างต่อเนื่อง ทำให้ห้องทำงานของอาจารย์แพทย์เริ่มไม่เพียงพอ โดยห้องทำงานอาจารย์แพทย์ที่จะปรับปรุงนี้ยังไม่เคยได้รับการปรับปรุงตั้งแต่โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติเริ่มทำการ จึงมีความเก่าแก่และมีการกันห้องไม่เหมาะสมกับพื้นที่ที่มีอยู่

๒) ปรับปรุงห้องพักรักษาผู้ป่วยประจำบ้านต่อยอต เนื่องจากห้องทำงานในเวลาราชการและห้องพักรอกนอกเวลาราชการไม่เพียงพอจึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุงและเพิ่มห้องทำงานและห้องพักรอกเพื่อประสิทธิภาพการทำงานบริการและการฝึกอบรม และตอบสนองตามเกณฑ์การฝึกอบรม WFME

๓) ปรับปรุงห้องเรียนกลุ่มย่อยและห้องสอนแสดง เนื่องด้วยปัจจุบันภาควิชาวิทยาการรังสีวิทยารับผิดชอบการสอนในชั้นคลินิกทั้งวิชาหลักและวิชาเลือก ซึ่งมีนักศึกษาแพทย์ให้ความสนใจเป็นจำนวนมาก อีกทั้งภาควิชาวิทยาการรังสีวิทยายังได้มีการเปิดบริการฝึกอบรมในระดับหลังปริญญาทั้งแพทย์ประจำบ้านและแพทย์ประจำบ้านต่อยอต จึงมีความจำเป็นต้องมีสถานที่ที่เหมาะสมกับการเรียนการสอนทั้งในภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติก่อนลงตรวจผู้ป่วยจริง นอกจากนี้ปัจจุบันมีความต้องการทำ online conference มากขึ้น จึงมีความจำเป็นที่จะต้องมีความพร้อมทางด้านสถานที่และอุปกรณ์ IT

ชนิดของงานบริการทางรังสีวิทยา	สถิติจำนวนผู้ป่วย/หัตถการ/สิ่งส่งตรวจ ฯลฯ (ปีละ)		
	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕
Plain films	๑๔๕,๒๕๔	๑๒๓,๔๓๖	๑๕๖,๘๕๘
Ultrasound	๘๓๖	๘๕๖	๑,๑๑๔
CT	๒๐,๒๘๕	๑๙,๙๓๓	๒๓,๘๗๓
MRI	๑๐,๒๒๓	๑๐,๗๙๔	๑๓,๐๒๗
Breast imaging	๔,๕๗๗	๔,๕๒๑	๕,๕๐๑
Fluoroscopy	๓๗๑	๓๐๑	๓๘๗
Urography	๓๕	๑๐	๑๑
จำนวนครั้งของการตรวจ Grayscale Ultrasound ของผู้มารับบริการ (ต่อปี)	๑๓,๖๘๗	๑๒,๐๖๐	๑๔,๒๓๙
จำนวนครั้งของการตรวจ Color Ultrasound ของผู้มารับบริการ (ต่อปี)	๑๒,๘๕๑	๑๑,๒๐๔	๑๓,๑๒๕





๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพิ่มจำนวนห้องทำงานรังสีแพทย์จากพื้นที่เดิม รองรับรังสีแพทย์เฉพาะทางที่มีแนวโน้มที่จะเพิ่มขึ้น เพื่อตอบสนองความต้องการในการตรวจทางรังสีวิทยาที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

๒.๒ ส่งเสริมสุขอนามัยที่ดีของผู้ปฏิบัติงาน อาทิเช่นแพทย์ประจำบ้าน แพทย์ประจำบ้านต่อยอด และอาจารย์รังสีแพทย์

๒.๓ รองรับการประชุมหารือในสหสาขาวิชาชีพเพื่อดูแลรักษาผู้ป่วย (multidisciplinary team) ในปัจจุบัน และอนาคต ที่มีแนวโน้มจะเป็นในรูปแบบออนไลน์มากขึ้นรวมถึงการประชุมระยะไกล (teleconference) ๒.๔ เพื่อสร้างห้องเตรียมยาปราศจากเชื้อใหม่ จำนวน ๒ ห้อง ทดแทนของเดิมที่เริ่มชำรุดเสียหาย และให้เพียงพอสำหรับการผลิตยาที่มีการเตรียมเพิ่มขึ้น

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารแผนพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ณ วันยื่นข้อเสนอหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการยื่นเสนอราคาทั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่จะดำเนินการก่อสร้างโดยมีผลงานเกี่ยวกับการก่อสร้างหรือปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลที่ไม่ใช่อาคารอยู่อาศัยหรืออาคารสาธารณะที่ไม่ใช่อาคารอยู่อาศัย เป็นเวลาไม่เกิน ๕ ปี (ห้าปี) ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน) และผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวเท่านั้นและเป็นสัญญาที่ได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้วและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เชื่อถือ **ให้ยื่นหนังสือรับรองผลงานพร้อมสำเนาสัญญาและใบแจ้งปริมาณงานและราคา**

๓.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

ดิเรก

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)” หรือ มีหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand” ต้องยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)” หรือ “สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand”

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

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

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคาร

ต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

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

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

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช้บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

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

(๖.๕) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าสิ่งหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครู ขาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

ตามรูปแบบและข้อกำหนดรายละเอียดราคากลาง จ้างปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขาเร่งสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา จำนวน ๑ งาน รวมถึงใบแสดงปริมาณวัสดุและราคา และรูปแบบแปลน

๕. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีวิศวกรที่มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาโยธา, ไฟฟ้า เครื่องกล และสถาปนิกควบคุมสาขาสถาปัตยกรรม ไม่ต่ำกว่าระดับภาคีที่มีประสบการณ์การทำงานลักษณะเดียวกันกับโครงการนี้ ไม่น้อยกว่า ๑ สาขา และจะต้องมาควบคุมงานตลอดระยะเวลาก่อสร้าง/ปรับปรุงงานตลอดระยะเวลาในสัญญา

ทั้งนี้ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นใบประกอบวิชาชีพพนักงานที่มีความรู้ความสามารถในการดำเนินการก่อสร้างให้สำเร็จ ล่วงด้วยคดียืนยันต่อคณะกรรมการตรวจรับก่อนเข้าดำเนินการตามสัญญา อย่างน้อยดังนี้

(๑) ภาควิศวกรโยธา	อย่างน้อย	๑	คน
(๒) ภาควิศวกรสถาปนิก	อย่างน้อย	๑	คน
(๓) ภาควิศวกรเครื่องกล	อย่างน้อย	๑	คน
(๔) ภาควิศวกรไฟฟ้า	อย่างน้อย	๑	คน



๖. อัตราค่าปรับ

๖.๑ อัตราร้อยละ ๐.๑๐

๖.๒ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตรวจเช็คบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ พร้อมทั้งล้างทำความสะอาดระบบปรับอากาศ ทุก ๑ เดือน/ครั้ง สำหรับล้างแบบย่อย และทุก ๔ เดือน/ครั้ง สำหรับล้างแบบใหญ่ หากไม่สามารถดำเนินการตามระยะเวลาที่กำหนดได้ ผู้รับจ้างต้องยินยอมให้ผู้ว่าจ้างปรับเป็นจำนวนเงิน ๑๐๐๐/วัน/เครื่อง

๖.๓ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการแก้ไขงานที่ชำรุดบกพร่องภายในระยะเวลาไม่เกิน ๓ วัน เมื่อได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้างหรือตามที่โรงพยาบาลกำหนด หากผู้รับจ้างไม่เข้าดำเนินการตามระยะเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างปรับเป็นจำนวนเงิน ๑๐๐๐ บาท/วัน/รายการ

๗. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องดำเนินการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาธารณสุขฯ ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา จำนวน ๑ งาน ให้แล้วเสร็จ ภายใน ๑๒๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ให้เริ่มงานในสัญญา และกำหนดยื่นราคา ๑๒๐ วัน

๘. งวดงาน

งวดงาน ๔ งวด และการจ่ายเงิน ๔ งวดงาน (ตามเอกสารแนบงวดงาน)

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

การรับประกันความชำรุดบกพร่อง ๒ ปี นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว (ทั้งนี้หากในรายการประกอบ,แบบแบบรูปรายการมีการกำหนดระยะเวลาประกันไว้ไม่ถึงระยะเวลา ๒ ปี ให้แก้ไขเป็น ๒ ปี แต่หากในรายการประกอบ,แบบแบบรูปรายการมี ระยะเวลาประกันเกินกว่า ๒ ปี ให้ยึดการรับประกันตามรายการประกอบแบบ,แบบรูปรายการนั้น ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการ) และจะคืนให้เมื่อครบกำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี

๑๐. โครงการนี้ใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ (ESCALATION FACTOR K)

๑๐.๑. สถานที่ส่งมอบพัสดุให้ส่งมอบ

ณ ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ

ทั้งนี้ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบแบบ As Built ทุกระบบประกอบอาคาร

- File As Built ใส่ Flash drive จำนวน ๒ อัน

- Hard copy จำนวน ๓ ชุด

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแบบ Shop Drawing เสนอก่อนการดำเนินการก่อสร้าง

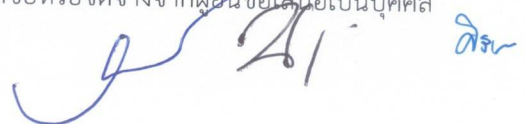
๑๐.๒. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

งบประมาณ ๙,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านบาทถ้วน)

๑๐.๓. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

เกณฑ์การพิจารณา โดยใช้เกณฑ์ ราคา แต่หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ หน่วยงานจะจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดย จัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย”

หรือหากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว”



๑๔. หลักประกันสัญญา

เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๕ ของราคาที่ตกลงจ้าง โดยผู้ว่าจ้างยึดถือไว้ในระยะเวลาของสัญญาจ้างหรือข้อตกลงการคืนหลักประกันสัญญาจะคืนให้เมื่อครบกำหนดการรับประกันความสำเร็จครบพร้อมแล้ว

๑๕. เงื่อนไขเพิ่มเติม

๑๖.๑ ผู้ชนะการยื่นข้อเสนอในครั้งนี้ต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้าง/ปรับปรุงทั้งหมดตามสัญญา ภายใน ๖๐ วันนับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา

๑๖.๒ ผู้ชนะการยื่นข้อเสนอในครั้งนี้ต้องจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ใช้ทั้งหมดตามสัญญา ภายใน ๖๐ วันนับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา

๑๖. ผู้กำหนดขอบเขตของงาน

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงวรรณฤติ โลหิตวิเศษ)

ลงชื่อ กรรมการ
(อาจารย์ นายแพทย์วรัญญู พันธุ์)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาวศิริเกษ ทองลี)

ลงชื่อ กรรมการและเลขานุการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงวรลณี มิ่งขวัญสุข)



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา จำนวน ๑ งาน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สาขารังสี โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (เก้าล้านบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) หมวดยานสถาปัตยกรรมและงานตกแต่งอาคาร หมวดยานไฟฟ้าและสื่อสาร
หมวดยานระบบสุขาภิบาล หมวดยานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ หมวดยานครุภัณฑ์จัดซื้อ
๕. ราคากลางคำนวณ ๒๓ ก.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๙,๐๐๐,๐๐๔.๙๙- บาท (เก้าล้านบาท
เก้าสิบบาทสี่สตางค์)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ ปร.๑
 - ๖.๒ ปร.๑(ก)
 - ๖.๓ ปร.๒
 - ๖.๔ ปร.๒(ก)
 - ๖.๕ ปร.๔
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๗.๑ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงวรรณฤดี โลหิตวิเศษ
 - ๗.๒ อาจารย์ นายแพทย์วีรยุทธ พันธุ์
 - ๗.๓ นางสาวศิริเกษ ทองลี
 - ๗.๔ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงวรลณี มิ่งขวัญสุข

.....
 - ภาณุพร -
 ดิเรก

**สรุปบัญชี ประมาณการปริมาณวัสดุ
อุปกรณ์ แรงงาน และราคาค่าก่อสร้าง**

**โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี
ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา**

**โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ
ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี**

จัดเตรียมโดย



Twin Peak Design co.,ltd
บริษัท ทวินพีค ดีไซน์ จำกัด

2022/17 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

โทรศัพท์ 02-9417301 โทรสาร 02-9417301

[Handwritten signature] *[Handwritten initials]* *[Handwritten mark]*

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

แบบ ปร.4

ชื่อโครงการการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสิ ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สาขารังสิ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ

แบบ ปร.1(ก) ปร.2(ก) และปร.3 (ถ้ามี) ที่แนบ จำนวนชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงและตกแต่งอาคาร	7,768,434.99	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	1,231,570.00	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงินทั้งสิ้น	9,000,004.99	
	ยอดสุทธิ	9,000,004.99	
	ตัวอักษร (เก้าล้านสี่บาทเก้าสิบเก้าสตางค์)		

.....
(.....)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....
(.....)
กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
(.....)
กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสี

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่.....

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

แบบ ปร.1 จำนวน29..... หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
ก	หมวดงานรื้อถอน งานปรับปรุงและซ่อมแซม	10,000.00	1.3008	13,008.00	
ข	หมวดงานสถาปัตยกรรมและงานตกแต่งอาคาร	3,215,116.29	1.3008	4,182,223.27	
ค	หมวดงานไฟฟ้าและสื่อสาร	1,906,232.73	1.3008	2,479,627.54	
ง	หมวดงานระบบสุขาภิบาล	205,524.50	1.3008	267,346.27	
จ	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	635,170.60	1.3008	826,229.92	
ฉ	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	-	1.3008	-	
	เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			7,768,434.99	
	คิดเป็นเงินประมาณ (เจ็ดล้านเจ็ดแสนหกหมื่นแปดพันสี่ร้อยสามสิบสี่บาทเก้าสิบเก้าสตางค์)			7,768,434.99	**
☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร		ตารางเมตร			
☐ เฉลี่ยราคาประมาณ		บาท/ ตารางเมตร			

A Ar

ค่างานต้นทุน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

[illegible]

24

निम्न

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสี

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขาฯ ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

แบบเลขที่.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

ก. หมวดงานรื้อถอน งานปรับปรุงและซ่อมแซม

[illegible]

2731

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสี

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขาวิจัย ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่.....

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

๒. หมวดงานสถาปัตยกรรมและงานตกแต่งอาคาร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาค่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาค่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ข	หมวดงานสถาปัตยกรรมและงานตกแต่งอาคาร								
1	งานพื้น		รวม		527,707.20		181,523.60	709,230.80	
2	งานผนัง		รวม		326,429.45		127,483.70	453,913.15	
3	งานฝ้าเพดาน		รวม		212,829.34		51,253.00	264,082.34	
4	งานประตู-หน้าต่าง		รวม		425,000.00		-	425,000.00	
5	รายการสุขภัณฑ์		รวม		280,710.00		34,760.00	315,470.00	
6	งานสี		รวม		31,320.00		30,730.00	62,050.00	
7	งานทั่วไป		รวม		25,000.00		-	25,000.00	
8	งานครุภัณฑ์จัดสร้าง		รวม		960,370.00		-	960,370.00	
รวมหมวดงานสถาปัตยกรรมและงานตกแต่งอาคาร					2,789,365.99		425,750.30	3,215,116.29	

224-

23/12

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสิต

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสิต ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่.....

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

[illegible]

24

दीर्घ

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสี

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่.....

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

๗. หมวดงานสถาปัตยกรรมและงานตกแต่งอาคาร

[illegible]

25/11

ค่างานต้นทุน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

[illegible]

24

निर्देश

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสี

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขาวังสัจจ ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่.....

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

[illegible]

221

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.1 แผ่นที่ 8

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสี

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่.....

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

ข หมวดงานสถาปัตยกรรมและงานตกแต่งอาคาร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	รายการสุทธิกันท์								
5.01	ช่างล้างหน้าแบบฝังใต้เคาน์เตอร์ FREESIA TWO ขาว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	7	ชุด	3,900.00	27,300.00	450.00	3,150.00	30,450.00	
5.02	ก๊อมน้ำCOTTO แบบเซ็นเซอร์ รุ่น CT4918DC	7	ชุด	5,500.00	38,500.00	250.00	1,750.00	40,250.00	
5.03	เปลี่ยน TOP เคาน์เตอร์ช่างล้างหน้า เป็นหินสังเคราะห์ สีขาวเรียบหนา 12 มม.	6.70	ม.	6,500.00	43,550.00	1,500.00	10,050.00	53,600.00	
5.04	กระเบื้องปูผนังเปลี่ยนติดผนังด้านหลังรองด้วยไม้ขัดยางกัน	2.40	ตร.ม.	1,350.00	3,240.00	400.00	960.00	4,200.00	
5.05	เครื่องจ่ายสบู่เหลวแบบกด	3	ชุด	700.00	2,100.00	55.00	165.00	2,265.00	
5.06	ช่างล้างหน้าแบบแว่นผนังและก๊อมน้ำแบบกดหยุดอัตโนมัติ	2	ชุด	2,300.00	4,600.00	450.00	900.00	5,500.00	
5.07	ชั้นวางของเซรามิค	2	ชุด	550.00	1,100.00	120.00	240.00	1,340.00	
5.08	โถปัสสาวะชายและก๊อมน้ำแบบกด พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3	ชุด	2,100.00	6,300.00	450.00	1,350.00	7,650.00	
5.09	แผงกันที่ปัสสาวะชาย	2	ชุด	700.00	1,400.00	170.00	340.00	1,740.00	
5.11	เปลี่ยน TOP ผนังโถปัสสาวะชาย เป็นหินสังเคราะห์ สีขาวเรียบหนา 12 มม.	2.50	ม.	2,000.00	5,000.00	300.00	750.00	5,750.00	
5.10	โถสุขภัณฑ์นั่งราบบ COTTO รุ่น C13021 - SYDNEYS พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	10	ชุด	6,000.00	60,000.00	450.00	4,500.00	64,500.00	
5.11	สายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน	10	ชุด	300.00	3,000.00	70.00	700.00	3,700.00	
5.12	ที่ใส่กระดาษชำระสแตนเลส	6	ชุด	480.00	2,880.00	70.00	420.00	3,300.00	
5.13	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิค	4	ชุด	390.00	1,560.00	120.00	480.00	2,040.00	
5.14	ตะขอแขวนผ้า	6	ชุด	100.00	600.00	70.00	420.00	1,020.00	
5.15	กระเบื้องปูผนังติดผนัง ขนาด 60x45 ซม. เฌียวรี	2	ชุด	380.00	760.00	70.00	140.00	900.00	
5.16	ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อมน้ำ	2	ชุด	400.00	800.00	70.00	140.00	940.00	
5.17	ที่วางสบู่เซรามิค	2	ชุด	370.00	740.00	120.00	240.00	980.00	
5.18	ชุดประตูและผนังห้องน้ำสำเร็จรูป WILLY 25 MFF(S) 251 - อุปกรณ์ติดตั้งประตู, ขนาดมาตรฐาน, สีพื้น (ระบุสีภายหลัง)	6	ชุด	11,500.00	69,000.00	1,050.00	6,300.00	75,300.00	
5.19	ขอแขวนผ้าสแตนเลส HAFELE รุ่น RENOIR / HOOK CHR	6	ชุด	420.00	2,520.00	70.00	420.00	2,940.00	
5.20	วาล์ว เปิด-ปิด น้ำ (ช่างล้างหน้า)	7	ชุด	80.00	560.00	35.00	245.00	805.00	
5.21	วาล์ว เปิด-ปิด น้ำ (ออก 2 ทาง)	10	ชุด	370.00	3,700.00	35.00	350.00	4,050.00	
5.22	ตะแกรงกันกลิ่นสแตนเลส ท่อน้ำทิ้งที่พื้น	10	ชุด	150.00	1,500.00	75.00	750.00	2,250.00	
	รวม รายการสุทธิกันท์				280,710.00		34,760.00	315,470.00	



ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสี

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขาวิชี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่.....

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

๒. หมวดงานสถาปัตยกรรมและงานตกแต่งอาคาร

[illegible]

22

ଦିଅ

คำนวณต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสิต

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขาวังสื ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่.....

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

[illegible]

2131

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสี

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่.....

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

ข. หมวดงานสถาปัตยกรรมและงานตกแต่งอาคาร

[illegible]

960,370.00

21

दिनांक

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสี

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขาฯ สี่ ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

ค. หมวดงานไฟฟ้าและสื่อสาร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ค	หมวดงานไฟฟ้าและสื่อสาร								
1	ผู้ควบคุมระบบไฟฟ้า		รวม		112,765.00		1,500.00	114,265.00	
2	เมนจ่ายระบบไฟฟ้า		รวม		613,936.33		255,941.55	869,877.88	
3	ดวงโคมไฟฟ้า		รวม		241,500.00		25,375.00	266,875.00	
4	เคำรับและสวิตช์		รวม		111,050.00		16,150.00	127,200.00	
5	งานติดตั้งระบบ LOCAL NETWORK		รวม		210,695.00		132,565.00	343,260.00	
6	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้		รวม		110,390.10		27,015.00	137,405.10	
7	งานติดตั้งระบบภาพและเสียง		รวม		43,719.75		3,630.00	47,349.75	
	รวมหมวดงานไฟฟ้าและสื่อสาร				1,444,056.18		462,176.55	1,906,232.73	

SA

निर्देश

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสิต

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

[illegible]

25

Signature

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.1 แผ่นที่ 14

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขาวิชา

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขาวิชา ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

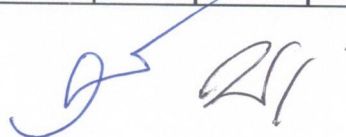
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

ค หมวดงานไฟฟ้าและสื่อสาร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	เมนจ่ายระบบไฟฟ้า								
2.1	สายเมนไฟฟ้าวงจรย่อย								
2.1.1	เมนไฟฟ้าจากตู้ 2DBX ไปยัง LP-N								
	- IEC01 16 Sq.mm	32	เมตร	109.70	3,510.40	20.00	640.00	4,150.40	
	- IEC01 6 Sq.mm	8	เมตร	42.00	336.00	12.00	96.00	432.00	
	- EMT Conduit 1 1/4"	8	เมตร	158.66	1,269.28	32.00	256.00	1,525.28	
	- กล่องต่อสาย + ช้อนต่อ + ช้องอ + อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	253.86	253.85	76.16	76.15	330.00	
2.1.2	เมนไฟฟ้าจากตู้ 2DBX ไปยัง PAC-N								
	- IEC01 10 Sq.mm	32	เมตร	69.00	2,208.00	20.00	640.00	2,848.00	
	- IEC01 4 Sq.mm	8	เมตร	27.60	220.80	12.00	96.00	316.80	
	- EMT Conduit 1"	8	เมตร	91.00	728.00	28.00	224.00	952.00	
	- กล่องต่อสาย + ช้อนต่อ + ช้องอ + อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	145.60	145.60	43.68	43.68	189.28	
2.1.3	เมนไฟฟ้าจากตู้ 2ELPG-2/1 ไปยัง ECU-N								
	- IEC01 10 Sq.mm	16	เมตร	69.00	1,104.00	20.00	320.00	1,424.00	
	- IEC01 6 Sq.mm	8	เมตร	42.00	336.00	12.00	96.00	432.00	
	- EMT Conduit 3/4"	8	เมตร	64.00	512.00	28.00	224.00	736.00	
	- กล่องต่อสาย + ช้อนต่อ + ช้องอ + อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	102.40	102.40	30.72	30.72	133.12	
2.1.4	เมนไฟฟ้าย่อย - แสงสว่าง								
	- IEC01 2.5 Sq.mm	4700	เมตร	17.50	82,250.00	7.00	32,900.00	115,150.00	
	- EMT Conduit 1/2"	1600	เมตร	44.33	70,928.00	22.00	35,200.00	106,128.00	
	- กล่องต่อสาย + ช้อนต่อ + ช้องอ + อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	14,185.60	14,185.60	4,255.68	4,255.68	18,441.28	
2.1.5	เมนไฟฟ้าย่อย - เดินรับไฟฟ้า								
	- IEC01 4 Sq.mm	4800	เมตร	27.60	132,480.00	10.00	48,000.00	180,480.00	
	- IEC01 2.5 Sq.mm	1600	เมตร	17.50	28,000.00	7.00	11,200.00	39,200.00	
	- EMT Conduit 1/2"	1600	เมตร	44.33	70,928.00	22.00	35,200.00	106,128.00	
	- กล่องต่อสาย + ช้อนต่อ + ช้องอ + อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	14,185.60	14,185.60	4,255.68	4,255.68	18,441.28	
2.1.6	เมนไฟฟ้าย่อย - เครื่องปรับอากาศ								
	- IEC01 2.5 Sq.mm	5400	เมตร	17.50	94,500.00	7.00	37,800.00	132,300.00	
	- EMT Conduit 1/2"	1800	เมตร	44.33	79,794.00	22.00	39,600.00	119,394.00	



วันที่

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสี

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขาฯ สี่ ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

[illegible]

613,936.33	255,941.55
------------	------------

[Handwritten signature]

2/3/15

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสี

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ดวงโคมไฟฟ้า								
- F1 โคมฟลูออเรสเซนต์ ชนิดฝังฝ้าเพดาน 2x9 W.	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	150.00	150.00	2,150.00		
พร้อมมีฝาครอบอะคริลิก									
- F2 โคมฟลูออเรสเซนต์ ชนิดฝังฝ้าเพดาน 2x18 W.	21	ชุด	2,500.00	52,500.00	150.00	3,150.00	55,650.00		
พร้อมมีฝาครอบอะคริลิก									
- F3 โคมฟลูออเรสเซนต์ ชนิดติดลอย 1x18 W.	73	ชุด	1,500.00	109,500.00	150.00	10,950.00	120,450.00		
พร้อมมีฝาครอบอะคริลิก									
- F4 โคมฟลูออเรสเซนต์ ชนิดฝังฝ้าเพดาน 1x18 W.	20	ชุด	1,000.00	20,000.00	150.00	3,000.00	23,000.00		
พร้อมมีฝาครอบอะคริลิก									
- D1 โคม DOWNLIGHT ชนิดฝังฝ้าเพดาน	55	ชุด	500.00	27,500.00	115.00	6,325.00	33,825.00		
- LED STRIP LIGHT	60	เมตร	500.00	30,000.00	30.00	1,800.00	31,800.00		
รวม ดวงโคมไฟฟ้า					241,500.00		25,375.00	266,875.00	

Handwritten signature

निम्न

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ชั้น๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

[illegible]

26

ਦੇਖੋ।

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสิต

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขาวังสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานติดตั้งระบบ LOCAL NETWORK								
	- CAT 6 RJ45 Modular (FOR COM)	65	ชุด	500.00	32,500.00	115.00	7,475.00	39,975.00	
	- CAT 6 RJ45 Modular (FOR TEL)	46	ชุด	500.00	23,000.00	115.00	5,290.00	28,290.00	
	- CAT 6 RJ45 Modular ชนิดมั่งพื้น (FOR COM)	0	ชุด	2,500.00	-	115.00	-	-	
	- CAT 6 RJ45 Modular ชนิดมั่งพื้น (FOR TEL)	0	ชุด	2,500.00	-	115.00	-	-	
	- UTP CAT6	4500	เมตร	13.00	58,500.00	10.00	45,000.00	103,500.00	
	- FIBER OPTIC 12 CORE	0	เมตร	26.00	-	50.00	-	-	
	- WIRE WAYS 100x100 mm.	80	เมตร	190.00	15,200.00	50.00	4,000.00	19,200.00	
	- EMT Conduit 1/2"	1500	เมตร	44.33	66,495.00	22.00	33,000.00	99,495.00	
	- รายงานผลทดสอบเดินรับคอมพิวเตอร์แบบชนิดกราฟ	111	ชุด	-	-	300.00	33,300.00	33,300.00	
	- ACCESSORIES	1	งาน	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00	
	รวม งานติดตั้งระบบ LOCAL NETWORK				210,695.00		132,565.00	343,260.00	



0732

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสี

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาค่าต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาค่าต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	- MONITOR MODULE FOR DETECTOR	4	ชุด	2,500.00	10,000.00	500.00	2,000.00	12,000.00	
	- MONITOR MODULE	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- CONTROL MODULE	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- MODULE BOX PANEL	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- SMOKE DETECTOR	25	ชุด	1,200.00	30,000.00	115.00	2,875.00	32,875.00	
	- HEAT DETECTOR	2	ชุด	1,000.00	2,000.00	115.00	230.00	2,230.00	
	- MANUAL STATION	3	ชุด	1,500.00	4,500.00	115.00	345.00	4,845.00	
	- BELL ALARM	3	ชุด	150.00	450.00	115.00	345.00	795.00	
	- FRC 2.5 Sq.mm	140	เมตร	41.00	5,740.00	7.00	980.00	6,720.00	
	- IEC01 2.5 Sq.mm	600	เมตร	9.12	5,472.00	7.00	4,200.00	9,672.00	
	- FRC TWIST PAIRS WITH SHEILD 14 AWG	200	เมตร	44.80	8,960.00	10.00	2,000.00	10,960.00	
	- EMT Conduit 1/2"	570	เมตร	44.33	25,268.10	22.00	12,540.00	37,808.10	
	- ACCESSORIES	1	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	รวม ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้				110,390.10		27,015.00	137,405.10	



Q34

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสิต

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขาวังสื ชั้น๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

[illegible]

26

১৩৮

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขาวัสดุ

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขาวังสขันธ์ ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

[illegible]

निर्देश

แบบ ปร.1 แผ่นที่ 22

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

ง หมดงานระบบสุขาภิบาล

[illegible]

SA

১৫৮

แบบ ปจ.1 แผ่นที่ 23

แบบ ปจ.1 แผ่นที่ 24

แบบ ปร.1 แผ่นที่ 25

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานตำรวจ

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

[illegible]

261

2020

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสี

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขาวังสัจจัน ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบระบายอากาศ								
1.01	Ceiling mount Type								
	- ขนาด 450 CFM	2.00	ชุด		-	115.00	230.00	230.00	
	- ขนาด 300 CFM	2.00	ชุด		-	115.00	230.00	230.00	
	- ขนาด 250 CFM	1.00	ชุด		-	115.00	115.00	115.00	
	- ขนาด 150 CFM	2.00	ชุด		-	115.00	230.00	230.00	
	- ขนาด 100 CFM	3.00	ชุด		-	115.00	345.00	345.00	
	- ขนาด 50 CFM	17.00	ชุด		-	115.00	1,955.00	1,955.00	
3.04	Diffuser								
	- EAG 20"x8"	2.00	ชุด	3,000.00	6,000.00	250.00	500.00	6,500.00	
	- EAG 10"x10"	6.00	ชุด	2,000.00	12,000.00	250.00	1,500.00	13,500.00	
	- EAG 8"x8"	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	250.00	500.00	2,500.00	
	- EAG 6"x6"	5.00	ชุด	1,000.00	5,000.00	250.00	1,250.00	6,250.00	
3.05	ท่อระบายอากาศ								
	- Dia. 6"	40.00	ม.	80.00	3,200.00	10.00	400.00	3,600.00	
	- Dia. 4"	100.00	ม.	70.00	7,000.00	10.00	1,000.00	8,000.00	
3.06	SUPPORT, HANGER AND ACCESSORY	1.00	งาน	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00	
	รวม งานระบบระบายอากาศ				45,200.00		9,255.00	54,455.00	

০৩৮৮

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปจ.1 แผ่นที่ 28

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสี

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

๑ หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานท่อแอร์								
2.1	ท่อพีอีอาร์ แบบ SDR6 PN20								
	- Ø 1/2"	200	ม.	54.00	10,800.00	45.00	9,000.00	19,800.00	
	- Ø 3/4"	200	ม.	83.00	16,600.00	60.00	12,000.00	28,600.00	
	- Ø 1"	20	ม.	134.00	2,680.00	70.00	1,400.00	4,080.00	
	- Ø 3"	180	ม.	877.00	157,860.00	95.00	17,100.00	174,960.00	
	ข้อต่อและอุปกรณ์ยึดท่อ	1	งาน	56,382.00	56,382.00	16,914.60	16,914.60	73,296.60	
2.2	ฉนวนสำหรับท่อพีอีอาร์ แบบ SDR6 PN20				-		-	-	
	- Ø 1/2"	200	ม.	55.00	11,000.00	10.00	2,000.00	13,000.00	
	- Ø 3/4"	200	ม.	60.00	12,000.00	10.00	2,000.00	14,000.00	
	- Ø 1"	20	ม.	800.00	16,000.00	10.00	200.00	16,200.00	
	- Ø 3"	180	ม.	100.00	18,000.00	10.00	1,800.00	19,800.00	
2.3	ท่อน้ำทิ้ง (PVC Class 8.5)				-		-	-	
	ท่อ PVC. Class 8.5 Dia. 1/2"	40	ม.	12.60	504.00	20.00	800.00	1,304.00	
	ท่อ PVC. Class 8.5 Dia. 1"	150	ม.	21.00	3,150.00	20.00	3,000.00	6,150.00	
	ท่อ PVC. Class 8.5 Dia. 2"	100	ม.	54.00	5,400.00	25.00	2,500.00	7,900.00	
2.4	ฉนวนสำหรับท่อน้ำทิ้ง (closed cell thk. 15mm)				-		-	-	
	Dia. 1/2"	40	ม.	45.00	1,800.00	20.00	800.00	2,600.00	
	Dia. 1"	150	ม.	52.50	7,875.00	10.00	1,500.00	9,375.00	
	Dia. 2"	100	ม.	82.50	8,250.00	10.00	1,000.00	9,250.00	
2.5	PRESSURE INDEPENDENT CONTROL VALVE (PICV)								
	DIA 3/4"	7.00	ชุด	5,000.00	35,000.00	300.00	2,100.00	37,100.00	
	DIA 1/2"	7.00	ชุด	4,500.00	31,500.00	300.00	2,100.00	33,600.00	
2.6	Y-STRAINER								
	DIA 3/4"	7.00	ชุด	3,500.00	24,500.00	300.00	2,100.00	26,600.00	
	DIA 1/2"	7.00	ชุด	3,000.00	21,000.00	300.00	2,100.00	23,100.00	
2.7	Hanger & Support	1.00	งาน	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	

ดิเรก

คำนวณต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสิต

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขาวังสัจจ ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

[illegible]

24

ਅੰਤਰ

แบบ ปร.3

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

แบบเลขที่.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

[illegible]

24

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2 (ก)

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสิต

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสิต ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....

แบบ ปร.2 จำนวน2..... หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

ลำดับที่	รายการ	ค่าครุภัณฑ์			ค่าติดตั้ง			รวมค่า ครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
		ค่าครุภัณฑ์	ค่าภาษี มูลค่าเพิ่ม	จำนวน เงิน	ค่าติดตั้ง	ค่าภาษี มูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน		
1	ครุภัณฑ์	76,500.00	5,355.00	81,855.00	-	0.00	0.00	81,855.00	รวมติดตั้ง
2	ครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ	1,074,500.00	75,215.00	1,149,715.00	-	0.00	0.00	1,149,715.00	รวมติดตั้ง
รวม		1,231,570.00			0.00			1,231,570.00	

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2. แผ่นที่ 1

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสี

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่.....

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ[illegible]

29

2131

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2. แผ่นที่ 2

งานหรือกลุ่มงาน กลุ่มงานสาขารังสี

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สำนักงานของสาขารังสี ชั้น ๑ อาคารกิตติวัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่.....

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาสต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาสต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	ครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ								
2.1	CASSETTE 4 WAYS TYPE				-	-	-	-	
	- 30,000 BTU	2	ชุด	61,400.00	122,800.00	-	-	122,800.00	รวมติดตั้ง
	- 24,000 BTU	6	ชุด	56,000.00	336,000.00	-	-	336,000.00	รวมติดตั้ง
	- 15,000 BTU	1	ชุด	48,600.00	48,600.00	-	-	48,600.00	รวมติดตั้ง
	- 12,000 BTU	6	ชุด	35,000.00	210,000.00	-	-	210,000.00	รวมติดตั้ง
2.2	CEILING TYPE				-	-	-	-	
	- 30,000 BTU	4	ชุด	44,800.00	179,200.00	-	-	179,200.00	รวมติดตั้ง
2.3	WALL TYPE				-	-	-	-	
	- 12,000 BTU	1	ชุด	17,900.00	17,900.00	-	-	17,900.00	รวมติดตั้ง
	- 9,000 BTU	9	ชุด	15,000.00	135,000.00	-	-	135,000.00	รวมติดตั้ง
2.4	DRAIN PUMP								
	- ขนาด 18W/220V.	10	ชุด	2,500.00	25,000.00	-	-	25,000.00	รวมติดตั้ง
	รวม ครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ				1,074,500.00		-	1,074,500.00	



0312