



ประกาศโรงพยาบาลศรีธัญญา

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ระยะทางไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร โรงพยาบาลศรีธัญญา ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

โรงพยาบาลศรีธัญญา มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ระยะทางไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร โรงพยาบาลศรีธัญญา ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๐,๐๒๑,๗๕๓.๕๙ บาท (สิบล้านสองหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทห้าสิบกั๊กสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่โรงพยาบาลศรีธัญญา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

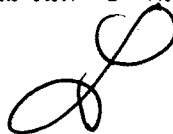
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.srithanya.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๕๒๘-๗๘๐๐ ต่อ ๕๗๘๗๕ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายังโรงพยาบาลศรีธัญญา ผ่านทางอีเมล srithanya@srithanya.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ โดยโรงพยาบาลศรีธัญญาจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.srithanya.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓



(นายศิริศักดิ์ ชิตติลภรัตน์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศรีธัญญา

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสุขภาพจิต

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

ร่าง

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ระยะทางไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร โรงพยาบาลศรีธัญญา ตำบลตลาด
ขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
ตามประกาศ โรงพยาบาลศรีธัญญา
ลงวันที่ ตุลาคม ๒๕๖๓

โรงพยาบาลศรีธัญญา ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ระบบ
ท่อรวบรวมน้ำเสีย ระยะทางไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร โรงพยาบาลศรีธัญญา ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัด
นนทบุรี ณ โรงพยาบาลศรีธัญญา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดัง
ต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ มาตรฐานการก่อสร้างอาคาร พ.ศ.๒๕๕๓ (หน้า๑-๑๐๐)
- ๑.๙ มาตรฐานการก่อสร้างอาคาร พ.ศ.๒๕๕๓ (หน้า๑๐๑-๒๘๐)
- ๑.๑๐ มาตรฐานรายการวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง พ.ศ.๒๕๖๑

..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม ฅ วัน ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใชนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) 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 ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๒๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงานเว้นแต่ กรม จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรม

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๕๘๒,๖๕๐.๐๐ บาท (ห้าแสนแปดหมื่นสองพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครหัสหรือตราประทับที่ธนาคารเซ็นส่งจ่ายในนาม "กระทรวงการคลัง" ผ่านสำนักงานคลังจังหวัด ซึ่งเป็นเช็ครหัสหรือตราประทับที่ผู้ใช้เช็ครหัสหรือตราประทับนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็ครหัสหรือตราประทับที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้กรมตรวจสอบความถูกต้องในวันที่..... ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจกรรมร่วมค้าดังกล่าว เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่กรมได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลงกับผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจากราคารวม

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับกรม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่ายในนาม "กระทรวงการคลัง" ผ่านสำนักงานคลังจังหวัด ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรมจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ขังปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

๑.๑ ผู้รับจ้างจัดทำแผนการดำเนินงานการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย (ระยะที่ ๒) โดยให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาเห็นชอบก่อนดำเนินการก่อสร้าง

๑.๒ ผู้รับจ้างสำรวจแนวท่อ ทิศทางการไหล และระดับบ่อพัก พร้อมจัดทำ SHOPDRAWING เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาเห็นชอบก่อนดำเนินการก่อสร้าง

๑.๓ ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย (ระยะที่ ๒) ความยาวประมาณ ๗๐๐ เมตร โดยคณะกรรมการเป็นผู้พิจารณาเห็นชอบ จึงจะดำเนินการได้

๑.๔ ผู้รับจ้างต้องทำการปรับปรุงซ่อมแซมในส่วนที่ชำรุดเสียหาย จากการก่อสร้างบางส่วน ก่อนส่งมอบงานแนวท่อและบ่อพัก ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดท่อให้เรียบร้อย พร้อมทั้งทดสอบการรั่วซึมและการไหลของน้ำได้ดี

ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

๒.๑ ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้าง บ่อสูบล (PS๓) (PS๔)

๒.๒ ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างบ่อดักขยะ บ่อดักไขมัน

๒.๓ ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างแนวท่อรวบรวมน้ำเสีย (ระยะที่ ๒) ความยาวประมาณ ๗๕๐ เมตร โดยคณะกรรมการเป็นผู้พิจารณาเห็นชอบ จึงจะดำเนินการได้ ก่อนส่งมอบงานแนวท่อและบ่อกัก ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดท่อให้เรียบร้อย พร้อมทั้งทดสอบการรั่วซึมและการไหลของน้ำได้ดี ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

๓.๑ ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างบ่อดักขยะ - ดักกลิ่น พร้อมต่อประสานน้ำเสียทั้งหมด

๓.๒ ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (ระยะที่ ๒) ส่วนที่เหลือทั้งหมด

ก่อนส่งมอบงานแนวท่อและบ่อกัก ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดท่อให้เรียบร้อย

พร้อมทั้งทดสอบการรั่วซึมและการไหลของน้ำได้ดี

ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๔ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

ทั้งหมด

๔.๑ ผู้รับจ้างต้องทำการติดตั้งอุปกรณ์ในบ่อสูบทั้งหมด

๔.๒ ผู้รับจ้างต้องทำการติดตั้งตู้ควบคุมไฟฟ้า พร้อมเดินสายไฟฟ้าเข้าอุปกรณ์

๔.๓ ผู้รับจ้างทำการปรับปรุงซ่อมแซมในส่วนที่ชำรุดเสียหาย อันเนื่องมาจากการก่อสร้างให้สู่สภาพเดิม และสามารถใช้งานได้

๔.๔ ส่งมอบวัสดุ - อุปกรณ์ ทั้งหมด

๔.๕ ผู้รับจ้างต้องทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ อย่างน้อย ๑๕ วัน พร้อมเอกสารต่างๆ

๔.๖ ผู้รับจ้างต้องทำการทดสอบเดินเครื่องสูบน้ำเสีย ๑๕ วัน

๔.๗ ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดและเศษวัสดุต่างๆ ออกจากโรงพยาบาล

จนเป็นที่พอใจของคณะกรรมการตรวจการจ้าง

ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้าง

ให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อย

กว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ กรมได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

๑๑.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกมัดจำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกมัดจำชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ กรม อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ 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 หรือภายในระยะเวลาที่กรมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ สาขาโยธา

๑๓.๒ สาขาสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อม

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว



๑ ตุลาคม ๒๕๖๓

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โรงพยาบาลศรีธัญญา กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง	ก่อสร้างระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (ระยะที่ 2)
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลศรีธัญญา จังหวัดนนทบุรี
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	แบบของโรงพยาบาล
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4 จำนวน 6 แผ่น
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพมหานคร ประจำเดือน กรกฎาคม 2563
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ	สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเดือน ตุลาคม 2560
<input type="checkbox"/>	กำหนดราคากลางเมื่อเดือน	กันยายน 2563

หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560 (ราชกิจจานุเบกษา ลว.14 พ.ย. 2560 มีผลใช้บังคับ วันที่ 15 พ.ย. 2560)

ประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ฯ และปรับปรุงตาราง Factor F หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว.281 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2563

Factor F งานก่อสร้างอาคาร เงินไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , - เงินประกันผลงานหัก 0% , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	6,572,384.39	
	ราคารวมค่า Factor F 1.2966	8,521,753.59	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	0.00	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%	0.00	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)	1,500,000.00	
	รวมเงิน (1)+(2)+(3)	10,021,753.59	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ	10,021,753.59	
ตัวหนังสือ	สิบล้านสองหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทห้าสิบลบาทห้าสตางค์		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางไสภิน เกตุทิพย์)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายประทัย อยู่ขนาด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายณัฐพล ธรรมสุข)

ข้าราชการบำนาญ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวิษระ สานพอง)

พนักงานช่วยเหลือคนไข้

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภูติศ พัฒนสัตยวงศ์)

วิศวกรปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพัชรพล ดอกบัว)

นายช่างเทคนิค

(นายศิริศักดิ์ อิตติคุณวัฒน์)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศรีธัญญา
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมสุขภาพจิต

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง		ก่อสร้างระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (ระยะที่ 2)		
สถานที่ก่อสร้าง		โรงพยาบาลศรีศรีชัยภูมิ จังหวัดนครพนธ์บุรี		
ลำดับ	รายการ	แบบของโรงพยาบาล		
		BOQ แผ่นที่	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
รวมค่างานส่วนที่ 1			6,572,384.39	
ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)				
	1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ		0.00	
	2 ระบบโสตทัศน , ระบบคอมพิวเตอร์			
รวมค่างานส่วนที่ 2			0.00	
ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี) (คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)				
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี		1,500,000.00	
รวมค่างานส่วนที่ 3			1,500,000.00	

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	ก่อสร้างระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (ระยะที่ 2)							
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลศรีธัญญา จังหวัดนนทบุรี		แบบของโรงพยาบาล					
ผู้กำหนดราคากลาง	คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ	กันยายน 2563						
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1. งานวางท่อรวบรวมน้ำเสีย							
1	ท่อ PVC. ชั้น 8.5 6"	ม.	2,163.00	291.00	629,433.00	200.00	432,600.00	1,062,033.00
2	ท่อ GSP & 3" พร้อมอุปกรณ์	ม.	20.00	281.00	5,620.00	175.00	3,500.00	9,120.00
3	ท่อ GSP & 4" พร้อมอุปกรณ์	ม.	50.00	409.00	20,450.00	250.00	12,500.00	32,950.00
4	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	1,150.00	463.00	532,450.00	99.00	113,850.00	646,300.00
5	คานไม้รับและรัดท่อทุกระยะ 2 เมตร	เหมา	1.00	380,000.00	380,000.00	48,000.00	48,000.00	428,000.00
6	ขุดดิน-ถมกลับ	ลบ.ม.	10,730.00	0.00	0.00	99.00	1,062,270.00	1,062,270.00
	รวม 1.				1,567,953.00		1,672,720.00	3,240,673.00
	2. งานบ่อพัก ค.ส.ล ชนิด C / 1 บ่อ							
1	ขุดดินถมกลับ	ลบ.ม.	5.00	0.00	0.00	99.00	495.00	495.00
2	หินรองพื้นอัดแน่น	ลบ.ม.	0.30	416.00	124.80	99.00	29.70	154.50
3	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	0.25	463.00	115.75	99.00	24.75	140.50
4	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. (ทรงกระบอก)	ลบ.ม.	0.55	2,265.00	1,245.75	306.00	168.30	1,414.05
5	เหล็ก RB 9 มม.	กก.	57.50	16.100	925.75	4.10	235.75	1,161.50
6	เหล็ก DB 12 มม.	กก.	2.00	15.667	31.33	3.30	6.60	37.93
7	ลวดผูกเหล็ก	กก.	2.00	24.69	49.38	0.00	0.00	49.38
8	มีแบบพร้อมค้ำยัน	ตร.ม.	4.00	280.00	1,120.00	115.00	460.00	1,580.00
9	ผ้า ค.ส.ล. พร้อมขอบเหล็กฉาก ขนาด 0.50 * 0.50 *3 มม.	ชุด	1.00	1,480.00	1,480.00	370.00	370.00	1,850.00
10	ท่อ PVC. Dia. 1" ชั้น 8.5	ม.	0.50	15.00	7.50	30.00	15.00	22.50
11	ท่อ PVC. Dia. 6" ผ้าซีก	ม.	1.00	378.00	378.00	200.00	200.00	578.00
12	ปรับแต่งปูนทรายขัดมันกันบ่อ	เหมา	1.00	745.00	745.00	260.00	260.00	1,005.00
	รวม 2.	บ่อ	1.00		6,223.26		2,265.10	8,488.36
		บ่อ	44.00		273,823.62		99,664.40	373,488.02

โครงการก่อสร้าง : ก่อสร้างระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (ระยะที่ 2)

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลศรีธัญญา จังหวัดนนทบุรี

แบบของโรงพยาบาล

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
3. งานบ่อพัก ค.ส.ล ชนิด A,B / 1 บ่อ								
1	ขุดดินถมกลับ	ลบ.ม.	10.00	0.00	0.00	99.00	990.00	990.00
2	หินรองพื้นอัดแน่น	ลบ.ม.	0.50	416.00	208.00	99.00	49.50	257.50
3	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	0.35	463.00	162.05	99.00	34.65	196.70
4	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. (ทรงระบอบ)	ลบ.ม.	1.40	2,265.00	3,171.00	306.00	428.40	3,599.40
5	เหล็ก RB 6 มม.	กก.	2.00	16.933	33.87	4.10	8.20	42.07
6	เหล็ก RB 9 มม.	กก.	93.00	16.100	1,497.30	4.10	381.30	1,878.60
7	เหล็ก DB 12 มม.	กก.	2.00	15.667	31.33	3.30	6.60	37.93
8	ลวดผูกเหล็ก	กก.	3.00	24.69	74.07	0.00	0.00	74.07
9	ไม้แบบพร้อมค้ำยัน	ตร.ม.	9.50	280.00	2,660.00	115.00	1,092.50	3,752.50
10	ผ้า ค.ส.ล. พร้อมขอบเหล็กฉาก ขนาด 0.50 * 0.50 * 3 มม.	ชุด	1.00	1,060.00	1,060.00	265.00	265.00	1,325.00
11	ท่อ PVC. Dia.1" ชั้น 8.5	ม.	0.40	15.00	6.00	30.00	12.00	18.00
12	ท่อ PVC. Dia. 6" ผ้าซีก	ม.	1.20	378.00	453.60	200.00	240.00	693.60
13	ปรับแต่งปูนทรายขัดมันกันบ่อ	เหมา	1.00	700.00	700.00	245.00	245.00	945.00
	รวม 3	บ่อ	1.00		10,057.22		3,753.15	13,810.37
		บ่อ	67.00		673,833.74		251,461.05	925,294.79
4. งานท่อประสานน้ำเสีย								
1	บ่อดักขยะ - ดักกลิ่น	บ่อ	65.00	4,890.00	317,850.00	1,220.00	79,300.00	397,150.00
2	เดินท่อต่อประสานน้ำเสีย	จุด	110.00	4,550.00	500,500.00	2,000.00	220,000.00	720,500.00
	รวม 4				818,350.00		299,300.00	1,117,650.00
5. งานบ่อดักขยะ								
1	ขุดดิน,ถมกลับ	ลบ.ม.	8.00	0.00	0.00	99.00	792.00	792.00
2	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	0.10	463.00	46.30	99.00	9.90	56.20
3	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	0.75	2,265.00	1,698.75	306.00	229.50	1,928.25
4	เหล็กเส้น RB 6 มม.	กก.	23.00	16.933	389.46	4.10	94.30	483.76
5	ลวดผูกเหล็ก	กก.	0.80	24.69	19.75	0.00	0.00	19.75
6	ไม้แบบ	ตร.ม.	9.00	280.00	2,520.00	115.00	1,035.00	3,555.00
7	เหล็กตะแกรงดักขยะ (ซุบกัลวานไนซ์)	ชุด	1.00	7,400.00	7,400.00	1,850.00	1,850.00	9,250.00
8	เหล็กฉาก 0.40 x 0.40 x 3.2 มม.	ม.	1.00	34.00	34.00	57.00	57.00	91.00
	รวม 5				12,108.26		4,067.70	16,175.96

โครงการก่อสร้าง : ก่อสร้างระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (ระยะที่ 2)

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลศรีธัญญา จังหวัดนนทบุรี

แบบของโรงพยาบาล

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
6. งานบ่อตกไขมัน								
1	ขุดดิน,ถมกลับ	ลบ.ม.	66.00	0.00	0.00	99.00	6,534.00	6,534.00
2	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	0.56	463.00	259.28	99.00	55.44	314.72
3	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	4.00	2,265.00	9,060.00	306.00	1,224.00	10,284.00
4	เหล็กเส้น RB 6 มม.	กก.	24.00	16.933	406.39	4.10	98.40	504.79
5	เหล็กเส้น RB 9 มม.	กก.	365.00	16.100	5,876.50	4.10	1,496.50	7,373.00
6	เหล็กเส้น DB 12 มม.	กก.	14.00	15.667	219.34	3.30	46.20	265.54
7	ลวดผูกเหล็ก	กก.	12.00	24.69	296.28	0.00	0.00	296.28
8	ไม้แบบ	ตร.ม.	44.00	280.00	12,320.00	115.00	5,060.00	17,380.00
9	เหล็กฉาก L 0.50 x 0.50 x 3 มม.	ม.	52.00	37.00	1,924.00	88.50	4,602.00	6,526.00
10	ท่อ PVC. Dia. 6" ชั้น 8.5	ม.	0.50	291.00	145.50	200.00	100.00	245.50
11	สามทาง PVC. Dia. 6"	อัน	1.00	550.00	550.00	165.00	165.00	715.00
12	ท่อ PVC. Dia. 2" ชั้น 8.5	ม.	0.50	39.00	19.50	40.00	20.00	39.50
13	สามทาง PVC. Dia. 2"	อัน	1.00	38.00	38.00	11.40	11.40	49.40
	รวม 6.				31,114.79		19,412.94	50,527.73
7. งานรื้อถอน - ซ่อมแซม								
1	ปรับปรุงซ่อมแซมพื้น,ถนน คสล. พื้นที่เสียหายจากการก่อสร้าง	เหมา	1.00	100,000.00	100,000.00	25,000.00	25,000.00	125,000.00
	รวม 7.				100,000.00		25,000.00	125,000.00
8. บ่อสูบล (PS3) ขนาด 1.50 x 1.50 x 3.80 ม.								
1	งานโครงสร้าง							
1.1	ขุดดิน-ถมกลับ	ลบ.ม.	135.00	0.00	0.00	99.00	13,365.00	13,365.00
1.2	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	0.45	463.00	208.35	99.00	44.55	252.90
1.3	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	ลบ.ม.	0.20	2,049.00	409.80	306.00	61.20	471.00
1.4	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. (ทรงระบอบอก)	ลบ.ม.	7.50	2,265.00	16,987.50	306.00	2,295.00	19,282.50
1.5	เหล็ก RB 9 มม.	กก.	25.00	16.100	402.50	4.10	102.50	505.00
1.6	เหล็ก DB 12 มม.	กก.	844.00	15.667	13,222.95	3.30	2,785.20	16,008.15
1.7	ลวดผูกเหล็ก	กก.	26.00	24.69	641.94	0.00	0.00	641.94
1.8	ไม้แบบพร้อมค้ำยัน	ตร.ม.	100.00	280.00	28,000.00	115.00	11,500.00	39,500.00
1.9	ผ้าเหล็กปิดบ่อสูบล	ตร.ม.	2.60	5,230.00	13,598.00	850.00	2,210.00	15,808.00
1.10	บันไดเหล็ก 4.00ม.	ชุด	1.00	4,280.00	4,280.00	1,284.00	1,284.00	5,564.00
1.11	เหล็กวางของตะกร้าดักขยะ	ชุด	1.00	2,610.00	2,610.00	783.00	783.00	3,393.00

โครงการก่อสร้าง : ก่อสร้างระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (ระยะที่ 2)

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลศรีธัญญา จังหวัดนนทบุรี

แบบของโรงพยาบาล

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
2	ระบบท่อและอุปกรณ์สูบล้าง							
	2.1 ประตุน้ำเหล็กหล่อ 2 ทาง Dia. 3"	ตัว	2.00	4,627.00	9,254.00	600.00	1,200.00	10,454.00
	2.2 ประตุน้ำเหล็กหล่อทางเดียว Dia. 3"	ตัว	2.00	4,284.00	8,568.00	600.00	1,200.00	9,768.00
	2.3 ท่อ GSP Dia. 3" พร้อมอุปกรณ์	เหมา	1.00	16,500.00	16,500.00	4,950.00	4,950.00	21,450.00
	รวม 8.				114,683.04		41,780.45	156,463.49
	9. บ่อสูบล้าง (PS4) ขนาด 2.00 x 2.00 x 3.80 ม.							
1	งานโครงสร้าง							
	1.1 ขุดดิน-ถมกลับ	ลบ.ม.	170.00	0.00	0.00	99.00	16,830.00	16,830.00
	1.2 ทราดยาบรอนพื้น	ลบ.ม.	1.00	463.00	463.00	99.00	99.00	562.00
	1.3 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	ลบ.ม.	0.45	2,049.00	922.05	306.00	137.70	1,059.75
	1.4 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. (ทรงระบอบ)	ลบ.ม.	10.00	2,265.00	22,650.00	306.00	3,060.00	25,710.00
	1.5 เหล็ก RB 9 มม.	กก.	95.00	16.100	1,529.50	4.10	389.50	1,919.00
	1.6 เหล็ก DB 12 มม.	กก.	1,040.00	15.667	16,293.68	3.30	3,432.00	19,725.68
	1.7 เหล็ก DB 16 มม.	กก.	400.00	15.467	6,186.80	3.30	1,320.00	7,506.80
	1.8 ลวดผูกเหล็ก	กก.	43.00	24.69	1,061.67	0.00	0.00	1,061.67
	1.9 ไม้แบบพร้อมค้ำยัน	ตร.ม.	75.00	280.00	21,000.00	115.00	8,625.00	29,625.00
	1.10 ฝาเหล็กปิดบ่อสูบล้าง	ตร.ม.	2.60	5,230.00	13,598.00	850.00	2,210.00	15,808.00
	1.11 บันไดเหล็ก	ชุด	1.00	4,280.00	4,280.00	1,284.00	1,284.00	5,564.00
	1.12 เหล็กวางของตะกร้าค้ำขยะ	ชุด	1.00	2,610.00	2,610.00	783.00	783.00	3,393.00
2	ระบบท่อและอุปกรณ์สูบล้าง							
	2.1 ประตุน้ำเหล็กหล่อ 2 ทาง Dia. 4"	ตัว	2.00	6,846.00	13,692.00	800.00	1,600.00	15,292.00
	2.2 ประตุน้ำเหล็กหล่อทางเดียว Dia. 4"	ตัว	2.00	5,635.00	11,270.00	800.00	1,600.00	12,870.00
	2.3 ท่อ GSP Dia. 4" พร้อมอุปกรณ์	เหมา	1.00	19,500.00	19,500.00	5,850.00	5,850.00	25,350.00
	รวม 9.				135,056.70		47,220.20	182,276.90

โครงการก่อสร้าง : ก่อสร้างระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (ระยะที่ 2)

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลศิริราช วิทยา จังหวัดนนทบุรี

แบบของโรงพยาบาล

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
10. งานตู้ควบคุมไฟฟ้าบ่อสูบลบระดับPS3,PS4								
1	ตู้ควบคุม ขนาด 800 x 900 x 300 มม.	ใบ	1.00	12,500.00	12,500.00	0.00	0.00	12,500.00
2	Pilot Lamp Dia. 22 mm. - 220 VAC	ตัว	9.00	233.00	2,097.00	0.00	0.00	2,097.00
3	Push Button Dia. 22 mm.	ตัว	4.00	157.00	628.00	0.00	0.00	628.00
4	Selector ON-OFF-ON	ตัว	2.00	580.00	1,160.00	0.00	0.00	1,160.00
5	Selector ON-OFF	ตัว	1.00	670.00	670.00	0.00	0.00	670.00
6	เต้าเสียบชนิดคู่ + ฝาครอบ	ชุด	1.00	347.00	347.00	0.00	0.00	347.00
7	Bu Dia. 30 mm.-220 VAC	ตัว	1.00	345.00	345.00	0.00	0.00	345.00
8	Phase Failure Protector Voltage	ตัว	1.00	8,500.00	8,500.00	0.00	0.00	8,500.00
9	Fuse + ลูก Fuse 2-4A	ชุด	5.00	230.00	1,150.00	0.00	0.00	1,150.00
10	Circuit Breaker 2P 10AT Miniature	ตัว	1.00	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00
11	Circuit Breaker 3P 16AT Miniature	ตัว	2.00	2,500.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00
12	Contactor + Overload (Dol)	ชุด	2.00	2,250.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00
13	Transformer 220/24 VAC	ตัว	1.00	450.00	450.00	0.00	0.00	450.00
14	Moisture + Sockets	ตัว	2.00	2,765.00	5,530.00	0.00	0.00	5,530.00
15	15. Relay + My2 + Sockets	ชุด	11.00	280.00	3,080.00	0.00	0.00	3,080.00
16	16. Relay + My4 + Sockets	ชุด	1.00	340.00	340.00	0.00	0.00	340.00
17	17. Accessories	เหมา	1.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00
รวม 10.					52,497.00		0.00	52,497.00
11. งานสายเมนตู้ควบคุมไฟฟ้า								
1	สาย IEC01 1 x 10 ตร.มม.	ม.	125.00	35.00	4,375.00	0.00	0.00	4,375.00
2	สาย NYF 4 x 6 ตร.มม.	ม.	45.00	170.50	7,672.50	0.00	0.00	7,672.50
3	ท่อ Conduit Dia. 1 1/2" IMC	ท่อน	10.00	587.00	5,870.00	42.00	420.00	6,290.00
4	Accessories	เหมา	1.00	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	2,500.00
รวม 11.					20,417.50		420.00	20,837.50
12. งานเครื่องสูบน้ำเสีย								
1	เครื่องสูบน้ำเสีย SP.3 ขนาด 1.5 KW	เครื่อง	2.00	36,000.00	72,000.00	1,500.00	3,000.00	75,000.00
2	เครื่องสูบน้ำเสีย SP.4 ขนาด 2. KW	เครื่อง	2.00	67,000.00	134,000.00	2,000.00	4,000.00	138,000.00
3	ลูกลอยควบคุม	ลูก	8.00	4,750.00	38,000.00	250.00	2,000.00	40,000.00
รวม 12.					244,000.00		9,000.00	253,000.00

กำหนดวงงาน-งวดเงิน และระยะเวลาการก่อสร้าง

สิ่งก่อสร้าง	ก่อสร้างระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ระยะทางไม่น้อยกว่า 1,000 เมตร
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลศรีธัญญา จังหวัดนนทบุรี
ราคาค่าก่อสร้าง	๑๐๐%
ระยะเวลาก่อสร้าง	๒๒๐ วัน
การก่อสร้างแบ่งเป็น	๔ งวด (สิ่งวด)

งานงวดที่ ๑ (งวดที่หนึ่ง) จำนวนเงิน ๒๐% (ร้อยละยี่สิบของเงินสัญญาจ้าง)



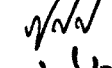

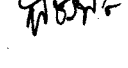

- ๑.๑ ผู้รับจ้างจัดทำแผนการดำเนินงานการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย (ระยะที่ ๒) โดยให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาเห็นชอบก่อนดำเนินการก่อสร้าง
- ๑.๒ ผู้รับจ้างสำรวจแนวท่อ ทิศทางการไหล และระดับบ่อกัก พร้อมจัดทำ SHOPDRAWING เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาเห็นชอบก่อนดำเนินการก่อสร้าง
- ๑.๓ ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย (ระยะที่ ๒) ความยาวประมาณ ๗๐๐ เมตรโดยคณะกรรมการเป็นผู้พิจารณาเห็นชอบ จึงจะดำเนินการได้
- ๑.๔ ผู้รับจ้างต้องทำการปรับปรุงซ่อมแซมในส่วนที่ชำรุดเสียหาย จากการก่อสร้างบางส่วน ก่อนส่งมอบงานแนวท่อและบ่อกัก ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดท่อให้เรียบร้อย พร้อมทั้งทดสอบการรั่วซึมและการไหลของน้ำได้ดี ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๖๐ วัน)

งานงวดที่ ๒ (งวดที่สอง) จำนวนเงิน ๓๐% (ร้อยละสามสิบของเงินสัญญาจ้าง)

- ๒.๑ ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้าง บ่อสูบล (PS๓) (PS๔)
- ๒.๒ ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างบ่อดักขยะ บ่อดักไขมัน
- ๒.๓ ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างแนวท่อรวบรวมน้ำเสีย (ระยะที่ ๒) ความยาวประมาณ ๗๕๐ เมตร
โดยคณะกรรมการเป็นผู้พิจารณาเห็นชอบ จึงจะดำเนินการได้
ก่อนส่งมอบงานแนวท่อและบ่อกัก ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดท่อให้เรียบร้อย พร้อมทั้งทดสอบการรั่วซึมและการไหลของน้ำได้ดี
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๖๐ วัน)

งานงวดที่ ๓ (งวดที่สาม) จำนวนเงิน ๒๕% (ร้อยละยี่สิบห้าของเงินสัญญาจ้าง)



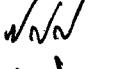
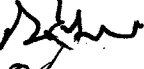
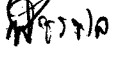

- ๓.๑ ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างบ่อดักขยะ - ดักกลิ่น พร้อมต่อประสานน้ำเสียทั้งหมด
- ๓.๒ ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (ระยะที่ ๒) ส่วนที่เหลือทั้งหมด
ก่อนส่งมอบงานแนวท่อและบ่อกัก ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดท่อให้เรียบร้อย พร้อมทั้งทดสอบการรั่วซึมและการไหลของน้ำได้ดี
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๕ วัน)

- ① 
- ② 
- ③ 
- ④ 
- ⑤ 
- ⑥ 

งวดงานที่ ๔ (งวดที่สี่) จำนวนเงิน ๒๕% (ร้อยละยี่สิบห้าของเงินสัญญาจ้าง)

- ๔.๑ ผู้รับจ้างต้องทำการติดตั้งอุปกรณ์ในบ่อสูบทั้งหมด
- ๔.๒ ผู้รับจ้างต้องทำการติดตั้งตู้ควบคุมไฟฟ้า พร้อมเดินสายไฟฟ้าเข้าอุปกรณ์
- ๔.๓ ผู้รับจ้างทำการปรับปรุงซ่อมแซมในส่วนที่ชำรุดเสียหาย อันเนื่องมาจากการก่อสร้างให้สู่สภาพเดิม และสามารถใช้งานได้
- ๔.๔ ส่งมอบวัสดุ - อุปกรณ์ ทั้งหมด
- ๔.๕ ผู้รับจ้างต้องทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ อย่างน้อย ๑๕ วัน พร้อมเอกสารต่างๆ
- ๔.๖ ผู้รับจ้างต้องทำการทดสอบเดินเครื่องสูบน้ำเสีย ๑๕ วัน
- ๔.๗ ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดและเศษวัสดุต่างๆ ออกจากโรงพยาบาล จนเป็นที่พอใจของคณะกรรมการตรวจการจ้าง
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๕๕ วัน)

และได้ก่อสร้างรายการต่างๆทั้งหมดแล้วเสร็จ ครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบรายการและสัญญาทุกประการ (กำหนดเวลา ๒๒๐ วัน)

① 
② 
③ 
④ 
⑤ 
⑥ 

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)





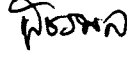
โครงการ: ก่อสร้างระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ระยะทางไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร
โรงพยาบาลศรีธัญญา ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี

คุณสมบัติผู้เสนอราคา

1. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี
2. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่น ๆ เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
3. ผู้เสนอราคาไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้คำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ผู้เสนอราคาไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี
5. ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้างระบบรวบรวมและระบบบำบัดน้ำเสีย หรืองานปรับปรุงระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย หรือปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย วงเงินก่อสร้างไม่น้อยกว่า 2,500,000.00 บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานสัญญาเดี่ยว นับจากวันทำการส่งมอบงวดสุดท้ายจนถึงวันยื่นข้อเสนอประมูลจ้างครั้งนี เป็นผลงานที่ดีเป็นที่ยอมรับในมาตรฐานทั่วไป และปฏิบัติถูกต้องตามเงื่อนไขแห่งสัญญานั้นทุกประการและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่เชื่อถือได้

กรณีเป็นผลงานเอกชนจะต้องมีหลักฐานใบรับเงินทุกงวดตลอดจนหลักฐานการเสียภาษีของงานนั้น จากกรมสรรพากรแนบด้วยและผลงานดังกล่าว ผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการดำเนินการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์มีสิทธิเข้าไปดูสถานที่หรือตรวจสอบผลงานนั้น เพื่อประกอบการพิจารณาคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอที่มีคุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการได้

.....

สิทธิ์ ๑	
ปตท ๒	
กุด ๓	
ทิวทอง ๔	
พิชิตพล ๕	
นัส ๖	