



ประกาศเทศบาลเมืองสระบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถึงกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต
๑๖๐ ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ ๒ (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเพรียว
อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding)

เทศบาลเมืองสระบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ปรับปรุงระบบผลิต
น้ำประปา ถึงกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต ๑๖๐ ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ ๒ (ประปา
เขาน้อย) ตำบลปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) โดยทำการดังนี้

ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถึงกรองน้ำและถังตกตะกอนโรงผลิต ๑๖๐ ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง
ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ ๒ (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ๑ แห่ง ตามแบบ
แปลนสำนักการประปา เทศบาลเมืองสระบุรี เลขที่ ๕/๒๕๖๙

งบประมาณในการจัดจ้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๙๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่น
สี่พันบาทถ้วน) ราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ตั้งไว้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๗๘๖,๖๔๐.๙๖ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสน
แปดหมื่นหกพันหกร้อยสี่สิบบาทเก้าสิบหกสตางค์)

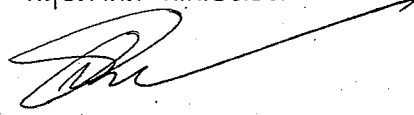
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ใน
วันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๑
พฤษภาคม ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่
ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
เลขที่ ๑๐/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๒ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.tmsbr.go.th หรือ
www.gprocurement.go.th ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โปรดสอบถามเพิ่มเติมผ่านหน้าเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th หรือผ่านการ log in เข้าสู่ระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์(e-GP) ภายในวันที่ ๑๘ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๙ โดย เทศบาลเมือง
สระบุรี จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๘ เดือน พฤษภาคม
พ.ศ.๒๕๖๙

๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องชำระเงินค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ตั้งแต่วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๙

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๙



(นายภาณุพงศ์ ทิพยเศวต)

นายกเทศมนตรีเมืองสระบุรี



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๐/๒๕๖๙

การจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต ๑๖๐ ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ ๒ (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ๑ แห่ง

ตามประกาศ เทศบาลเมืองสระบุรี

ลงวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๙

เทศบาลเมืองสระบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาลเมืองสระบุรี" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต ๑๖๐ ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ ๒ (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยทำการดังนี้

ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถังกรองน้ำและถังตกตะกอนโรงผลิต ๑๖๐ ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ ๒ (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ๑ แห่ง ตามแบบแปลนสำนักการประปา เทศบาลเมืองสระบุรี เลขที่ ๕/๒๕๖๙

งบประมาณในการจัดจ้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๙๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ตั้งไว้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๗๘๖,๖๔๐.๙๖ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นหกพันหกร้อยสี่สิบบาทเก้าสิบหกสตางค์)

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
 - (๓) ผลงาน

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

๑.๙ แผนการทำงาน

๑.๑๐ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลเมืองสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลเมืองสระบุรี เชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก
กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมคำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมคำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก
ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมคำ

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดราย
หนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมคำ การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่น
ข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่น
ข้อเสนอในนามกิจการร่วมคำ

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)
ให้ผู้เข้าร่วมคำที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
ด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ
ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ
ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่น
ข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อน
วันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมาย
ไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะ
การเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่
เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือน
มกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกร
รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น
ตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุน
จดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า
๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่น
ข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ
โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่
ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ
รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศหรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

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

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

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช้บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้วและงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

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

(๖.๕) การซื้อสังหาริมทรัพย์และการเช่าสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใจนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (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 โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

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

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอกวเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศหรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอกวเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

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

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

- (๕) รายละเอียดวัตถุประสงค์
- (๖) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)
- (๗) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๘) แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๙) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ

จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง
- (๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๓) สำเนาสัญญาจ้างตามหนังสือรับรองผลงานพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๔) เอกสารแบบบูรณาการรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุอุปกรณ์และข้อเสนอ ด้านเทคนิค พร้อมรายการคำนวณค่าใช้จ่ายในการผลิตน้ำประปาและรายการคำนวณน้ำสูญเสียในกระบวนการผลิต หัวข้อ ๑๒.๑ ตามร่างรายละเอียดขอบเขตฯ

(๕) 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 พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียว และราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๔๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องนำเอกสารในส่วนที่เป็นสาระสำคัญที่มีปริมาณมากและเป็นอุปสรรคในการนำเข้าระบบได้แก่ ส่งตัวอย่างหัวกรองน้ำ, นี้อตลือกยึดติดหัวกรองน้ำและแผ่นยางรองหัวกรอง จำนวน ๑ ชุด หัวข้อ ๑๒.๒ ตามร่างรายละเอียดขอบเขตฯ พร้อมสรุปจำนวนเอกสารดังกล่าวมาส่ง ณ เทศบาลเมืองสระบุรี ภายใน ๕ วันทำการนับถัดจากวันเสนอราคา โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงลายมือชื่อพร้อมประทับตราสำคัญของนิติบุคคล (ถ้ามี) กำกับในเอกสารนั้นด้วย และ upload ไฟล์แบบสรุปจำนวนเอกสารในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format) ผ่านระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลเมืองสระบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตาม ข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลเมืองสระบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ เทศบาลเมืองสระบุรี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลเมืองสระบุรี

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th
- (๖) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องชำระเงินค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในราคา ชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ผ่านช่องทางการโอนเงินเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) เลขที่บัญชี ๑๑๕๑๐๑๑๙๑๖ ชื่อบัญชีสำนักงานเทศบาลเมืองสระบุรี ตั้งแต่วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๙ และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคารมาให้ เทศบาลเมืองสระบุรี ตรวจสอบความถูกต้อง โดยส่งไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์มาที่ saraban@tmsbr.go.th ตั้งแต่วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๙ โดยการชำระเงินและส่งหลักฐานการชำระเงินในวันสุดท้าย ให้ดำเนินการภายในเวลา ๑๖.๓๐ น.

หากปรากฏว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดดำเนินการเป็นไปตามกรณีหนึ่งกรณีใดดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นไม่มีสิทธิ์ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนั้น และหน่วยงานของรัฐต้องไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายดังกล่าว

(๑) ไม่ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือชำระไม่ครบถ้วน
(๒) ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในวันหรือเวลาอื่นนอกเหนือจาก วันและเวลาที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ว่าจะเป็นการชำระก่อนถึงวันและเวลาที่กำหนดหรือเมื่อพ้นวันและเวลาที่กำหนดแล้ว

(๓) ไม่ได้ส่งหลักฐานการชำระเงินตามช่องทางที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มาให้หน่วยงานของรัฐตรวจสอบความถูกต้อง ภายในวันและเวลาที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๑ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลเมืองสระบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลเมืองสระบุรีจะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือแบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลเมืองสระบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลเมืองสระบุรีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

(๓) ไม่ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือชำระไม่ครบถ้วน

(๔) ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในวันหรือเวลาอื่นนอกเหนือจากวันและเวลาที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ว่าจะเป็นการชำระก่อนถึงวันและเวลาที่กำหนด หรือเมื่อพ้นวันและเวลาที่กำหนดแล้ว

(๕) ไม่ได้ส่งหลักฐานการชำระเงินตามช่องทางที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มาให้หน่วยงานของรัฐตรวจสอบความถูกต้อง ภายในวันและเวลาที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๕.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือเทศบาลเมืองสระบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับสภาพ ฐานะหรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ยื่นข้อเสนอเพิ่มเติมได้ เทศบาลเมืองสระบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลเมืองสระบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างก่อสร้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ เทศบาลเมืองสระบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลเมืองสระบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ในกรณีที่ระหว่างระยะเวลาตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานครั้งสุดท้ายได้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงจากหรือแก่งานก่อสร้างถึงขนาดที่ก่อให้เกิดอันตรายต่อชีวิตหรือทรัพย์สินของประชาชนอันเนื่องมาจากการกระทำหรือละเว้นการกระทำใด ๆ ของผู้รับจ้าง ภายในระยะเวลา ๒ ปี นับตั้งแต่วันที่เกิดเหตุจนถึงวันยื่นข้อเสนอ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือเทศบาลเมืองสระบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลเมืองสระบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองสระบุรี

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลเมืองสระบุรี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลเมืองสระบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เทศบาลเมืองสระบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลเมืองสระบุรี จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานจ้าง ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาจ้างก่อสร้าง และเทศบาลเมืองสระบุรี ได้ตรวจรับมอบงานจ้างไว้เรียบร้อยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๑ งวด (งวดเดียว) ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดเดียว) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของวงเงินตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

๑. ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถึงกรองน้ำและถังตกตะกอนโรงผลิต ขนาด ๑๖๐ ลบ.ม./ชม. ณ ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ ๒ (ประปาเขาน้อย) ตามแบบแปลนสำนักการประปา เทศบาลเมืองสระบุรี เลขที่ ๕/๒๕๖๙ แล้วเสร็จ

๒. ทำการทดสอบการทำงานของระบบผลิตน้ำประปาที่ได้ปรับปรุง ขนาด ๑๖๐ ลบ.ม./ชม. ให้สามารถใช้ประโยชน์ได้ตามวัตถุประสงค์ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ ถูกต้องตามแบบแปลน รายการประกอบแบบและสัญญาจ้างที่กำหนดไว้ทุกประการ รวมทั้งทำความสะอาดพื้นที่บริเวณก่อสร้าง และติดป้ายโครงการให้เรียบร้อย

รายละเอียดตามแบบแปลนสำนักการประปา เทศบาลเมืองสระบุรี เลขที่ ๕/๒๕๖๙ แล้วเสร็จ แล้วคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับพัสดุ โดยถูกต้องครบถ้วนตามข้อกำหนดในสัญญาจ้าง ซึ่งกำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลเมืองสระบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลเมืองสระบุรีได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ โดยเบิกจ่ายจากเงินสำนักงานประมาณรายการประกอบการอนุมัติเงินจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ปีงบประมาณ : ๒๕๖๙ รหัสหน่วยงาน : ๗๕๖GK เทศบาลเมืองสระบุรี เลขที่เอกสาร : ๑๐๐๐๐๓๒๔๒ ปรากฏในใบรายการประกอบการอนุมัติเงินจัดสรรแผนงาน : แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น การจัดสรรงวดที่ ๐๑ ครั้งที่ ๐๐๐๑ ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๘ เทศบาลเมืองสระบุรี รหัสหน่วยงาน ๗๕๖GK เลขที่เอกสาร ๑๐๐๐๐๓๒๔๒ รหัสจังหวัด P๑๙๐๐ (๐๑๐๔๐๐) สระบุรี รายการ ๔๒๐๐๐๐๑ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ โครงการปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต ๑๖๐ ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ ๒ (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี 1 แห่ง งบประมาณในการจัดจ้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๙๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ตั้งไว้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๗๘๖,๖๔๐.๙๖ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นหกพันหกร้อยสี่สิบบาทเก้าสิบหกสตางค์)

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อเทศบาลเมืองสระบุรี มีงบประมาณเพียงพอในการเบิกจ่ายแล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลเมืองสระบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลเมืองสระบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลเมืองสระบุรีจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอหรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑๐.๔ เทศบาลเมืองสระบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลเมืองสระบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุดและผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลเมืองสระบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองสระบุรีไม่ได้

(๑) เทศบาลเมืองสระบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลเมืองสระบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลเมืองสระบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลเมืองสระบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและ ใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก จากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐาน และทดสอบฝีมือแรงงานสถาบันของทางราชการ และสถาบันเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างก่อสร้าง จำนวน ๑ คน

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลเมืองสระบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกกระبحการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลเมืองสระบุรี ไว้ชั่วคราว

เทศบาลเมืองสระบุรี

๑๒



พฤษภาคม ๒๕๖๘

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
โครงการปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถึงกรองน้ำและถังตกตะกอนโรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง
ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอมือง จังหวัดสระบุรี 1 แห่ง

1. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง ตามคำสั่ง เทศบาลเมืองสระบุรี ที่ 1/2569
สั่ง ณ วันที่ 5 มกราคม 2569 ได้รับมอบหมายให้จัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง ปริมาณงาน และประมาณการ
ราคาในเบื้องต้น พร้อมทั้งร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) สำหรับการจ้าง
ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถึงกรองน้ำและถังตกตะกอนโรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2
(ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอมือง จังหวัดสระบุรี 1 แห่ง

2. วัตถุประสงค์

เพื่อให้กระบวนการผลิตน้ำประปาของโรงกรองน้ำเป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพและให้ได้
ถึงกรองน้ำที่มีแผ่นพื้น ค.ส.ล. ที่แข็งแรงมากขึ้นกว่าพื้นคอนกรีตเดิม การผลิตน้ำประปาจะทำงานได้อย่างสมบูรณ์
สามารถผลิตน้ำประปาได้ตามขนาดกำลังผลิตที่ออกแบบและมีคุณภาพใสสะอาด เหมาะสมในการใช้อุปโภคบริโภคของ
ประชาชน

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด

3.2 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 900,000 บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)
ประเภทเดียวกันกับงานที่จะดำเนินการจัดจ้างก่อสร้าง ต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวเท่านั้น และเป็นสัญญาที่ผู้รับจ้าง
ได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรง
กับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลเมืองสระบุรี เชื้อถือ

4. แบบรูปารายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้างและเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

ตามแบบรูปารายการงานก่อสร้าง แบบแปลนสำนักการประปา เทศบาลเมืองสระบุรี เลขที่ 5/2569

5. ข้อกำหนดขอบเขตงาน/ข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

5.1 ข้อกำหนดขอบเขตงาน

5.1.1 งานขนย้ายสารกรองทรายเดิมออกจากถังกรองน้ำนำไปทิ้งในพื้นที่ที่กำหนด จำนวน 4 ถัง

5.1.2 งานติดตั้งปลอกหัวกรองน้ำใหม่ จำนวน 2,160 ปลอก(540 ปลอกต่อหนึ่งถังกรอง) บนแผ่นพื้น
ค.ส.ล.ใหม่ และจัดหาหัวกรองน้ำใหม่ (Filter Nozzle) ตามมาตรฐานกำหนดพร้อมติดตั้งหัวกรองน้ำใหม่เข้ากับปลอก
หัวกรองน้ำบนแผ่นพื้น ค.ส.ล.ใหม่ จำนวน 2,160 ชุด

ซึ่งมีข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

(1) หัวกรองน้ำ

(1.1) หัวกรองน้ำรูปทรงกระบอกมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 65 มิลลิเมตร

(1.2) ผนังหัวกรองน้ำมีช่องกรองน้ำขนาดกว้าง 0.25 ± 0.05 มิลลิเมตร ความยาวช่องกรองน้ำ
ไม่น้อยกว่า 23 มิลลิเมตร/ช่อง จำนวนไม่น้อยกว่า 36 ช่อง

(1.3) หัวกรองน้ำมีท่อปลอกแบบเกลียวนอกขนาด M36 (ใช้ของเดิม)

/ต่อเชื่อม...

(1.4) ท่อเชื่อมต่อหัวกรองน้ำ (Plunge Pipe) จะสอดเข้าไปในท่อปลอกแบบเกลียวนอกของหัวกรองน้ำ และประสานให้ติดแน่นโดยใช้กาว มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางวัดในท่อไม่น้อยกว่า 27.5 มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 200 มิลลิเมตร วัดจากใต้หัวกรองน้ำถึงปลายท่อและมีรูอากาศ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.0 มิลลิเมตร วัดจากใต้หัวกรองน้ำความยาว 50 มิลลิเมตร จำนวน 1 รู รูอากาศ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5.0 มิลลิเมตร วัดจากใต้หัวกรองน้ำมีความยาว 140 มิลลิเมตร จำนวน 1 รู

(1.5) แผ่นยาง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 65 มิลลิเมตรหนา 2.0 มิลลิเมตรรองหัวกรองน้ำยึดติดกับแผ่นพื้น ค.ส.ล.

(1.6) วัสดุโครงสร้างหัวกรองน้ำ

1) หัวกรองน้ำทำด้วยสารพลาสติก ABS (Acrylonitrile Butadiene Styrene) หรือ สารพลาสติกเทียบเท่า

2) ท่อเชื่อมต่อหัวกรองน้ำ (Plunge Pipe) ทำด้วยสารพลาสติก PVC (Poly Vinyl Chloride) หรือสารพลาสติกเทียบเท่า

(2) ปลอกหัวกรองน้ำใช้ติดตั้งหัวกรองน้ำ

(2.1) ปลอกหัวกรองน้ำต้องถูกออกแบบใช้ติดตั้งในแผ่นพื้น ค.ส.ล.ปลอกหัวกรองน้ำมีรูปทรงกระบอก ด้านนอกปลอกหัวกรองน้ำมีครีบริบเพื่อเกาะแน่นในแผ่นพื้น ค.ส.ล.

(2.2) ภายในปลอกหัวกรองน้ำมีเกลียวในขนาด M36 และมีความยาว 140 มม.

(2.3) วัสดุโครงสร้างปลอกหัวกรองน้ำทำด้วยสารพลาสติก ABS (Acrylonitrile Butadiene Styrene) หรือสารพลาสติกเทียบเท่า

5.1.3 งานบรรจุสารกรองทรายใหม่ลงในถังกรองน้ำ จำนวน 4 ถัง ด้วยสารกรองทราย ขนาด 0.63 – 1.00 มม. ตามมาตรฐานกำหนด จำนวน 33 ลบ.ม. และจัดหาสารกรองทราย ขนาด 2.00 – 3.15 มม. ตามมาตรฐานกำหนด จำนวน 5 ลบ.ม

- เมื่อผู้รับจ้างฯ ติดตั้งแผ่นพื้น ค.ส.ล. ใหม่พร้อมหัวกรองน้ำแล้วและทำความสะอาด ถังกรองน้ำให้สะอาด เสร็จเรียบร้อยแล้ว จะต้องจัดหาสารกรองทรายใหม่ตามมาตรฐานกำหนด เพื่อบรรจุลงในถังกรองน้ำ สารกรองทรายใหม่มี 2 ขนาด ได้แก่ ขนาด 2.0 – 3.15 มิลลิเมตร บรรจุในถังกรองสูง 0.15 เมตร อยู่ด้านล่างสุดปิดทับท่อมหัวกรองน้ำและถัดขึ้นมาเป็นทรายขนาด ขนาด 0.63 – 1.0 มิลลิเมตร บรรจุในถังกรองสูง 0.70 เมตร เป็นทรายคัดขนาด มีคุณลักษณะที่เหมาะสมเพื่อกรองสารแขวนลอยในขบวนการผลิตน้ำประปา มีลักษณะค่อนข้างกลมตามธรรมชาติ ไม่มีการบดแต่ง ไม่มีโคลนหรือวัสดุอื่นใดเจือปน มีลักษณะและคุณสมบัติดังนี้

(1) มีค่า Uniformity Coefficient ไม่เกิน 1.50

(2) มีค่าความถ่วงจำเพาะ (Specific Gravity) เท่ากับ 2,500–2,670 กิโลกรัม/ ลูกบาศก์เมตร

(3) ขนาดของทรายกรองน้ำ (Effective Size) ระหว่าง 0.63 – 1.0 มิลลิเมตร และระหว่าง 2.0 – 3.15 มิลลิเมตร

ข้อควรระวังในการบรรจุสารกรองทราย ผู้รับจ้างฯ จะต้องค่อยๆ เททรายลงไป เพื่อมิให้ทรายกระทบ หัวกรองน้ำ อย่างรุนแรง ซึ่งจะทำให้หัวกรองน้ำชำรุดเสียหายได้

5.1.4 งานล้างทำความสะอาดสารกรองทรายใหม่ (BACKWASH) หมักคลอรีนเพื่อจำกัดเชื้อโรคในถังกรองน้ำ และทดสอบการทำงานของถังกรองน้ำ พร้อมวัดค่าความขุ่นน้ำหลังผ่านการกรอง จำนวน 2 ถัง

- เมื่อผู้รับจ้างฯ บรรจุสารกรองทรายใหม่ลงไปในถังกรองน้ำเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้ทำการเปิดน้ำล้างย้อน (Backwash) เพื่อให้ น้ำล้างดินโคลนหรือเศษวัสดุต่างๆ ที่ติดมากับสารกรองทรายออกให้หมดงานทดสอบการทำงานของถังกรองน้ำพร้อมวัดค่าความขุ่นน้ำกรอง เมื่อล้างทำความสะอาดสารกรองทรายดีแล้วให้เติมน้ำผสมคลอรีน ซึ่งมีค่าคลอรีนหลงเหลือ (Residual Chlorine) เท่ากับ 5 ppm. แซ่ท่วมสารกรองทราย ทิ้งไว้ประมาณ 60 นาทีแล้วจึงเปิดน้ำทิ้งจนหมด หลังจากนั้นให้เริ่มทำการกรองน้ำ โดยน้ำที่ไหลผ่านสารกรองทรายน้ำต้องไหลได้ดี สารกรองทรายไม่อุดตัน จะต้องมีการทดสอบการทำงานของถังกรองน้ำและวัดค่าความขุ่นน้ำหลังกรองโดยน้ำก่อนเข้ากรองจะมีค่าความขุ่นไม่เกิน 15 NTU และน้ำหลังผ่านการกรอง ไม่เกิน 2 NTU

5.1.5 งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าและห้องผสมสารเคมี จำนวน 1 งาน ดังนี้

-ติดตั้งเครื่องจ่ายสารเคมี อัตราการจ่ายสารเคมีได้ ไม่น้อยกว่า 300 ลิตร/ชม. แรงดันไม่น้อยกว่า 5 บาร์ ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้า 380 V ความถี่ 50 Hz พร้อมอุปกรณ์ครบชุด จำนวน 2 ชุด

-ผู้ควบคุมการทำงานเครื่องจ่ายสารเคมีและเครื่องกวน จำนวน 1 ชุด (สำหรับควบคุมเครื่องจ่ายสารเคมี จำนวน 4 ชุด และเครื่องกวน จำนวน 4 ชุด)

-ติดตั้งถังเก็บสารเคมี วัสดุ PE ขนาด 2,000 ลิตร จำนวน 2 ถัง

-ป้ายไฟติดจอแสดงระดับน้ำถังสูง พร้อมชุดผู้ควบคุมการทำงาน จำนวน 1 ชุด

-ปรับพื้นปูนและผนังห้องผสมสารเคมี จำนวน 1 งาน

6. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดระยะเวลาส่งมอบภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

7. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การดำเนินการเป็นภาระหน้าที่ของผู้ยื่นข้อเสนอต้องทำการตรวจสอบสถานที่ตั้งโครงการฯ ตามผังในแบบก่อสร้าง และตรวจสอบคุณภาพน้ำดิบก่อนที่จะดำเนินการ เพื่อผลิตน้ำประปาให้มีคุณภาพตามมาตรฐานที่ กปภ. กำหนด (ภาคผนวก 2) โดยรอบคอบ และพิจารณาเสนอราคาให้ละเอียดถี่ถ้วน ซึ่งปริมาณงานให้ยึดถือภายในสนามเป็นหลัก โดยผู้รับจ้างจะต้องก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามวัตถุประสงค์การประกวดราคา จะเรียกร้องค่าเสียหายตลอดจนเพิ่มเวลาไม่ได้

ผู้ยื่นข้อเสนอที่สามารถยื่นเอกสารประกวดราคา ต้องส่งแบบรูปรายละเอียดข้อกำหนด คุณลักษณะเฉพาะและข้อเสนอด้านเทคนิคพร้อมรายการคำนวณค่าใช้จ่ายในการผลิตน้ำประปาและรายการคำนวณน้ำสูญเสียในกระบวนการผลิต โดยทางเทศบาลเมืองสระบุรี จะพิจารณาเอกสารแบบรูปรายละเอียดและเอกสาร ที่ยื่นข้อเสนอภายใน 15 วันทำการ หลังจากวันเสนอราคา หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดผ่านการพิจารณาแล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นจะได้รับสิทธิพิจารณาราคา

/การเสนอ....

การเสนอราคาผู้ยื่นข้อเสนอต้องปฏิบัติดังนี้

12.1 ยื่นเอกสารแบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุอุปกรณ์และข้อเสนอด้านเทคนิคพร้อมเอกสารแสดงคุณสมบัติและรับรองสำเนาทุกฉบับ

12.2 ส่งตัวอย่างของวัสดุหั่วกรองน้ำ, เนื้อถลึงยึดติดหั่วกรองน้ำและแผ่นยางรองหั่วกรองน้ำ มามอบให้คณะกรรมการพิจารณาผลฯ ณ เทศบาลเมืองสระบุรี ภายใน 5 วันทำการ นับถึจากวันเสนอราคา

12.3 การเสนอราคาจะใช้วิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

12.4 การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคาและพิจารณาราคารวม

12.5 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นราคาเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 240 วัน นับถึจากวันที่ยื่นเสนอราคา

8. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณตั้งไว้เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 1,994,000.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

9. จวดงานและการจ่ายเงิน

เทศบาลเมืองสระบุรี จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานจ้างถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาจ้างก่อสร้าง และเทศบาลเมืองสระบุรี ได้ตรวจรับมอบงานจ้างไว้เรียบร้อยแล้ว โดยถึราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน 1 จวด ดังนี้

จวดที่ 1 (จวดเดียว) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างแล้วเสร็จ ภายใน 90 วัน จะจ่ายเป็นจำนวนเงินใน อัตราร้อยละ 100 ของค่าจ้าง ดังนี้

1. ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถังกรองน้ำและถังตกตะกอนโรงผลิต ขนาด 160 ลบ.ม./ชม. ณ ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตามแบบแปลนสำนักการประปา เทศบาลเมืองสระบุรีเลขที่ 5/2569 แล้วเสร็จ

2. ทำการทดสอบการทำงานของระบบผลิตน้ำประปาที่ได้ปรับปรุง ขนาด 160 ลบ.ม./ชม. ให้สามารถใช้ประโยชน์ได้ตามวัตถุประสงค์ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ ถึต้องตามแบบแปลน รายการประกอบแบบและสัญญาจ้างที่กำหนดไว้ทุกประการ รวมทั้งทำความสะอาดพื้นที่บริเวณก่อสร้าง และติดป้ายโครงการให้เรียบร้อย

รายละเอียดตามแบบแปลนสำนักการประปา เทศบาลเมืองสระบุรี เลขที่ 5/2569 แล้วเสร็จแล้วคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับพัสดุ โดยถึต้องครบถ้วนตามข้อกำหนดในสัญญาจ้าง ซึ่งกำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถึจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

10. อัตราค่าปรับ

ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560

ข้อ 162

11. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างครั้งนี้ภายใน 2 (สอง) ปี ตามมติคณะรัฐมนตรีแจ้งตามหนังสือ ที่ นร 0202/ว 102 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2537 เรื่อง มาตรการป้องกันหรือลดโอกาสในการสมยอมกันในการเสนอราคา

/มาตรฐาน...

12. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อ เทศบาลเมืองสระบุรี ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างก่อสร้างแล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง หรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง จากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐาน และทดสอบฝีมือแรงงาน สถาบันของทางราชการ และสถาบันเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 10 ของแต่ละสาขาช่าง และจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย 1 คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

12.1 ช่างก่อสร้าง จำนวน 1 คน

โดยกำหนดหลักเกณฑ์ดังกล่าว ตามข้อกำหนดในสัญญาจ้างก่อสร้างแบบปรับราคาได้ ข้อ 23 มาตรฐานฝีมือช่าง

13. การกำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคา จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลเมืองสระบุรี ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับไว้ในเอกสารแนบท้าย

ทั้งนี้ ได้กำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ไว้ในเอกสารประกวดราคาลิเล็กทรอนิกส์ และสัญญาจ้างก่อสร้างแบบปรับราคาได้ ข้อ 24 การปรับราคาค่าจ้าง

14. เงื่อนไขและข้อกำหนดอื่นๆ

14.1 คู่สัญญาต้องจัดให้มีผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร โดยผู้ควบคุมงานก่อสร้างของผู้รับจ้าง จะต้องเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ข้อ 176 และกฎกระทรวง กำหนดสาขาวิชาชีพวิศวกรรมและวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ.2565

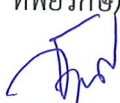
14.2 คู่สัญญาต้องเสนอแผนการทำงาน มอบให้ผู้ว่าจ้างภายในกำหนด 7 (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ตามตัวอย่างวิธีการจัดทำแผนการทำงาน รายละเอียดปรากฏตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว 124 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2566 เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการเร่งรัดการปฏิบัติงานตามสัญญาและการกำหนดคุณสมบัติของผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอ

14.3 คู่สัญญาต้องใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา โดยจะต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการเหล็กที่ผลิตในประเทศ ยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน 60 วัน รายละเอียดปรากฏตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ ว 78 ลงวันที่ 31 มกราคม 2565 เรื่อง อนุมัติยกเว้นและกำหนดแนวทางการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2563

/หน่วยงาน....

14.4 หน่วยงานสามารถประเมินผลการทำงานและบอกเลิกสัญญา ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่ปรากฏในหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว 124 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2566 เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการเร่งรัดการปฏิบัติงานตามสัญญาและการกำหนดคุณสมบัติของผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอ

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง

ลงชื่อ.....		ประธานกรรมการ	ผู้อำนวยการสำนักช่าง
	(นายทินกร ทิพย์รักษ์)		
ลงชื่อ.....		กรรมการ	หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา
	(นางสาววันที ฤกษ์ทอง)		
ลงชื่อ.....		กรรมการ	เจ้าพนักงานประจำช่าง
	(นายวิจิต ยธาดาน)		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปาถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลบ.ม./ชม. ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเพรียว		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ปากเพรียว	อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี 1 แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปาถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองสระบุรี / เทศบาลเมืองสระบุรี		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	08 พฤษภาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเปลี่ยนหัวกรอง ทRAYกรอง		รวม					1,114,680.00	
2	ระบบจ่ายสารส้ม		รวม					31,152.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,145,832.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,145,832.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สรพงษ์ ตระกรุดแก้ว

08 พฤษภาคม 2569 10:14:13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเปลี่ยนหัวกรอง ทร่ายกรอง								
	-	4.000	บ่อ	0.00	0.00	10,000.00	40,000.00	40,000.00	
	งานขนย้ายทรายกองเดิม(บรรจุเป็นถุง)ออกจากบ่อกร								
	- ทร่ายกรองน้ำคัดขนาด เบอร์ 3(2-3.15 มม.)	5.000	ลบ.ม.	4,000.00	20,000.00	1,500.00	7,500.00	27,500.00	
	- ทร่ายคัดขนาด 0.63-1 มม.	33.000	ลบ.ม.	4,000.00	132,000.00	1,500.00	49,500.00	181,500.00	
	- หัวกรองขนาด 0.25 มม.	2,160.000	หัว	390.00	842,400.00	8.00	17,280.00	859,680.00	
	-	4.000	บ่อ	0.00	0.00	1,500.00	6,000.00	6,000.00	
2	งานล้างทำความสะอาดสารกรองทราย,หมักสารคลอรีน,ทดสอบการทำงานของถังกรองน้ำ และวัดค่าความขุ่นของน้ำหลังกรองให้ได้ค่ามาตรฐาน								
	รวมค่างานเปลี่ยนหัวกรอง ทร่ายกรอง	-	-	8,390.00	994,400.00	14,508.00	120,280.00	1,114,680.00	
2	ระบบจ่ายสารส้ม								
	- ทร่ายเนียนบอลซีควาล์ว UPVC ขนาด 1"	2.000	ชุด	500.00	1,000.00	300.00	600.00	1,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- วายสแตนเนอร์ยูเนียน UPVC ขนาด 1"	2.000	ชุด	1,050.00	2,100.00	300.00	600.00	2,700.00	
	- ท่อ PVC 13.5 ขนาด 1"	50.000	เมตร	25.00	1,250.00	31.00	1,550.00	2,800.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ PVC 13.5	1.000	งาน	437.00	437.00	0.00	0.00	437.00	
	- เหล็กยึดท่อ	1.000	งาน	437.00	437.00	0.00	0.00	437.00	
	- ประตุน้ำบอกลาว UPVC ขนาด 1"	7.000	ชุด	249.00	1,743.00	205.00	1,435.00	3,178.00	
	-	2.000	เครื่อง	0.00	0.00	2,000.00	4,000.00	4,000.00	
	ค่าแรงติดตั้งเครื่องจ่ายสารเคมีพร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	-	1.000	ชุด	0.00	0.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	
	ค่าแรงติดตั้งป้ายไฟบอกระดับน้ำถึงสูงพร้อมชุดตู้ควบคุมการทำงาน								
	-	1.000	ชุด	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	ค่าแรงติดตั้งชุดควบคุมการทำงานเครื่องจ่ายสารเคมีและเครื่องกว								
	รวมค่าระบบจ่ายสารส้ม	-	-	2,698.00	6,967.00	18,836.00	24,185.00	31,152.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,145,832.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ปากเปรี้ยว	อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี 1 แห่ง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองสระบุรี / เทศบาลเมืองสระบุรี		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2569		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 270,772.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สรพงษ์ ตระกุดแก้ว

08 พฤษภาคม 2569 10:14:13

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลปากเปรี้ยว	อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี 1 แห่ง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองสระบุรี / เทศบาลเมืองสระบุรี	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2569

หน่วย : บาท									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องจ่ายสารเคมี ขนาดจ่ายสารละลายเคมีได้ไม่น้อยกว่า 300ลิตร/ชม. ความดันไม่น้อยกว่า 3 บาร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ไฟ 3 เฟส , 380 โวลท์ , 50 เฮิร์ทซ์		รวม					129,100.00	
2	ป้ายไฟบอกระดับน้ำถึงสูงพร้อมชุดตู้ควบคุมการทำงาน		รวม					60,240.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 270,772.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สรพงษ์ ตระกรุดแก้ว
08 พฤษภาคม 2569 10:14:13

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี 1
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองสระบุรี / เทศบาลเมืองสระบุรี
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ชุดตู้ควบคุมการทำงานเครื่องจ่ายสารเคมีและเครื่องกวน		รวม					57,800.00	
4	ถังเก็บสารส้ม วัสดุ PE ขนาด 2000 ลิตร		รวม					23,632.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								270,772.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 270,772.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สรพงษ์ ตระกุดแก้ว
08 พฤษภาคม 2569 10:14:13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องจ่ายสารเคมี ขนาดจ่ายสารละลายเคมีได้ ไม่น้อยกว่า 300ลิตร/ชม. ความดันไม่น้อยกว่า 3 บาร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ไฟ 3 เฟส , 380 โวลท์ , 50 เฮิร์ตซ์								
1.1	เครื่องจ่ายสารเคมีขนาดจ่ายสารละลายเคมีได้ไม่น้อยก ว่า300ลิตร/ชม.ความดันไม่น้อยกว่า3บาร์พร้อมอุปกรณ์ ครบชุดไฟ3เฟส,380โวลท์,50เฮิร์ตซ์	2,000	ชุด	64,550.00		0.00	0.00	129,100.00	
	รวมค่าเครื่องจ่ายสารเคมี ขนาดจ่ายสารละลายเคมีได้ ไม่น้อยกว่า 300ลิตร/ชม. ความดันไม่น้อยกว่า 3 บาร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ไฟ 3 เฟส , 380 โวลท์ , 50 เฮิร์ตซ์	-	-	64,550.00	129,100.00	0.00	0.00	129,100.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	ป้ายไฟบอกระดับน้ำถึงสูงพร้อมชุดตู้ควบคุมการทำงาน								
	2.1 ป้ายLEDขนาดH35xW97ซม.4digits	1.000	ป้าย	8,400.00		0.00	0.00	8,400.00	
	2.2 ArduinoหรือminiPLC	1.000	ชุด	12,000.00		0.00	0.00	12,000.00	
	2.3 breaker15AT2.5kA2P	1.000	อัน	1,440.00		0.00	0.00	1,440.00	
	2.4 ตู้เหล็กกันน้ำ300x450x250มม.	1.000	ใบ	3,600.00		0.00	0.00	3,600.00	
	2.5 เครื่องวัดอัลตราโซนิกย่านการวัด6เมตร	1.000	เครื่อง	34,800.00		0.00	0.00	34,800.00	
	รวมค่าป้ายไฟบอกระดับน้ำถึงสูงพร้อมชุดตู้ควบคุมการทำงาน	-	-	60,240.00	60,240.00	0.00	0.00	60,240.00	
3	ชุดตู้ควบคุมการทำงานเครื่องจ่ายสารเคมีและเครื่องกวน								
	3.1 MiniatureCircuitBreaker10AT3P	2.000	ตัว	1,100.00		0.00	0.00	2,200.00	
	3.2 MiniatureCircuitBreaker4AT3P	2.000	ตัว	950.00		0.00	0.00	1,900.00	

สรพงษ์ ตระกูลแก้ว

08 พฤษภาคม 2569 10:14:13

หน้า 3

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	3.3 mainbreaker32AT2.5kA3P	1.000	ตัว	1,950.00		0.00	0.00	1,950.00	
	3.4 ตู้เหล็กกันน้ำ400x500x250มม.	1.000	ใบ	5,000.00		0.00	0.00	5,000.00	
	3.5 Timer:H3CROmrom	1.000	ตัว	2,500.00		0.00	0.00	2,500.00	
	3.6 PhaseProtectionRelay	1.000	ตัว	1,600.00		0.00	0.00	1,600.00	
	3.7 ElectronicoverloadRelay	4.000	ตัว	5,000.00		0.00	0.00	20,000.00	
	3.8 Hour-Meter	4.000	ตัว	800.00		0.00	0.00	3,200.00	
	3.9 CT	3.000	ตัว	2,000.00		0.00	0.00	6,000.00	
	3.10 PushbuttonSwitch:Reset	4.000	ตัว	250.00		0.00	0.00	1,000.00	
	3.11 PushbuttonSwitchLED:Start/Stop	8.000	ตัว	250.00		0.00	0.00	2,000.00	
	3.12 PilotLamp	7.000	ตัว	200.00		0.00	0.00	1,400.00	
	3.13 PowerSupply220VAC-24VDC	1.000	ตัว	1,000.00		0.00	0.00	1,000.00	
	3.14 MagneticContactor	12.000	ตัว	600.00		0.00	0.00	7,200.00	
	3.15 MiniatureCircuitBreaker4AT1P	1.000	ตัว	850.00		0.00	0.00	850.00	

สรพงษ์ ตระกูลแก้ว

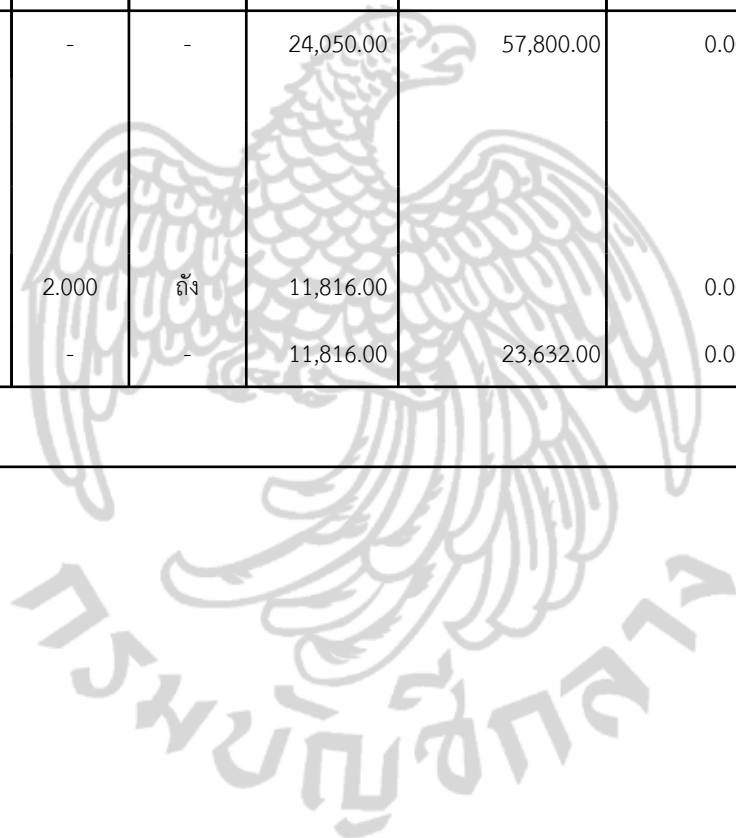
08 พฤษภาคม 2569 10:14:13

หน้า 4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	รวมค่าชุดตู้ควบคุมการทำงานเครื่องจ่ายสารเคมีและเครื่องกววน	-	-	24,050.00	57,800.00	0.00	0.00	57,800.00	
	ถังเก็บสารส้ม วัสดุ PE ขนาด 2000 ลิตร								
	4.1 ถังเก็บสารส้มวัสดุPEขนาด2000ลิตร	2.000	ถัง	11,816.00		0.00	0.00	23,632.00	
	รวมค่าถังเก็บสารส้ม วัสดุ PE ขนาด 2000 ลิตร	-	-	11,816.00	23,632.00	0.00	0.00	23,632.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลปากเปรี้ยว	อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี	แคว้นไทย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองสระบุรี / เทศบาลเมืองสระบุรี		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	08 พฤษภาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

สรพงษ์ ตระกูลแก้ว

08 พฤษภาคม 2569 10:14:13

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปาถึงกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลบ.ม./ชม. ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถึงกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปาถึงกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี
แบบเลขที่	สำนักการประปา เลขที่ 5/2569
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองสระบุรี / เทศบาลเมืองสระบุรี
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปาถึงกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลบ.ม./ชม. ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย)	1,145,832.00	1.3064	1,496,914.92	
รวมค่าก่อสร้าง				1,496,914.92	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,496,914.92 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปาถึงกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลบ.ม./ชม. ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถึงกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปาถึงกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี
แบบเลขที่	สำนักการประปา เลขที่ 5/2569
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองสระบุรี / เทศบาลเมืองสระบุรี
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2569

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,496,914.92	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,496,914.92 บาท ต่อ 1 หน่วย

สรพงษ์ ตระกูลแก้ว

08 พฤษภาคม 2569 10:16:01

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว		
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปาถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี		
แบบเลขที่	สำนักการประปา เลขที่ 5/2569		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองสระบุรี / เทศบาลเมืองสระบุรี		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	08 พฤษภาคม 2569	



วิจิต ยลาภูตญาณ
(วิจิต ยลาภูตญาณ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สรพงษ์ ตระกรุดแก้ว
(สรพงษ์ ตระกรุดแก้ว)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วันทีนี ฎกองชนะ
(วันทีนี ฎกองชนะ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถึงกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปาถึงกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160					
สถานที่ก่อสร้าง	ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี	ตำบล	ปากเปรี้ยว	อำเภอ	มืองสระบุรี	จังหวัด สระบุรี
แบบเลขที่	สำนักงานการประปา เลขที่ 5/2569					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองสระบุรี / เทศบาลเมืองสระบุรี					
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	08 พฤษภาคม 2569					

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องจ่ายสารเคมี ขนาดจ่ายสารละลายเคมีได้ไม่น้อยกว่า 300ลิตร/ชม. ความดันไม่น้อยกว่า 3 บาร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ไฟ 3 เฟส , 380 โวลท์ , 50 เฮิร์ตซ์	129,100.00	9,037.00	138,137.00	
2	ป้ายไฟบอกระดับน้ำถังสูงพร้อมชุดตู้ควบคุมการทำงาน	60,240.00	4,216.80	64,456.80	
รวมค่าก่อสร้าง				202,593.80	

สรพงษ์ ตระกูลแก้ว

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปาถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160
สถานที่ก่อสร้าง	ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี
แบบเลขที่	สำนักงานการประปา เลขที่ 5/2569
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองสระบุรี / เทศบาลเมืองสระบุรี
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	08 พฤษภาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
3	ชุดตู้ควบคุมการทำงานเครื่องจ่ายสารเคมีและเครื่องกววน	57,800.00	4,046.00	61,846.00	
4	ถังเก็บสารส้ม วัสดุ PE ขนาด 2000 ลิตร	23,632.00	1,654.24	25,286.24	
รวมค่าก่อสร้าง				289,726.04	

สรพงษ์ ตระกูลแก้ว

08 พฤษภาคม 2569 10:14:13

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปาถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี		
สถานที่ก่อสร้าง		ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอมืองสระบุรี	จังหวัด	สระบุรี
แบบเลขที่		สำนักการประปา เลขที่ 5/2569		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลเมืองสระบุรี / เทศบาลเมืองสระบุรี		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	08 พฤษภาคม 2569	

สรพงษ์ ตระกูลแก้ว
(สรพงษ์ ตระกูลแก้ว)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วิจิต ยถาภูตญาณ
(วิจิต ยถาภูตญาณ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วันทนี ภูทองชนะ
(วันทนี ภูทองชนะ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปาถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี
แบบเลขที่	สำนักงานการประปา เลขที่ 5/2569
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองสระบุรี เทศบาลเมืองสระบุรี
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 2 ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปาถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลบ.ม./ชม.ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) จำนวน 1 หลังละ 1,496,914.92 บาท	1,496,914.92	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	289,726.04	

สรพงษ์ ตระกูลแก้ว

08 พฤษภาคม 2569 10:16:07

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปาถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี		
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานประปา เลขที่ 5/2569		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองสระบุรี เทศบาลเมืองสระบุรี		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	2	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	08 พฤษภาคม 2569	

สรุป			
	ราคากลาง	1,786,640.96	
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นหกพันหกร้อยสี่สิบบาทเก้าสิบหกสตางค์))		

สรพงษ์ ตระกูลแก้ว

08 พฤษภาคม 2569 10:16:07

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปาถังกรองน้ำและถังตกตะกอน โรงผลิต 160					
สถานที่ก่อสร้าง	ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ทำการฝ่ายผลิตที่ 2 (ประปาเขาน้อย) ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี					
แบบเลขที่	สำนักงานการประปา เลขที่ 5/2569					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองสระบุรี / เทศบาลเมืองสระบุรี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน				ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2569					

สรพงษ์ ตระกูลแก้ว

(สรพงษ์ ตระกูลแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วิจิต ยถาภูตญาณ

(วิจิต ยถาภูตญาณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วันทินี ภูทองชนะ

(วันทินี ภูทองชนะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง