

แบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างสะพานคลองเข้ หมู่ที่๑
ตำบลเกาะพระทอง อำเภอคุระบุรี จังหวัดพังงา
องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง

๑. เหตุผลและความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง มีความจำเป็นที่จะดำเนินการก่อสร้างสะพานคลองเข้ หมู่ที่๑ เนื่องจากการใช้งานมาเป็นเวลานานจึงทำให้เกิดความชำรุดเสียหายเป็นอย่างมาก เกิดความไม่ปลอดภัยต่อประชาชน และนักท่องเที่ยวที่สัญจรไปมา เพื่อความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สิน

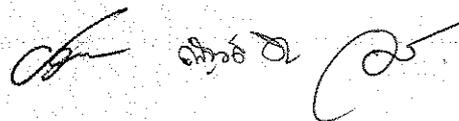
๒. วัตถุประสงค์

๒.๑. เพื่อก่อสร้างสะพานคลองเข้ หมู่ที่๑ เป็นสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๕ เมตร ยาว ๒๔ เมตร จำนวน ๑ แห่ง

๓. คุณสมบัติของผู้ที่เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้อำนวยการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาไม่มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๗ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๘ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้ายื่นข้อเสนอราคาให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP)
- ๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อ จัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

/ ๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอ



๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของเงินค่าจ้างในจำนวน ๑ ชิ้นงาน และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่เชื่อถือได้ โดยมีหลักฐานประกอบการพิจารณาเป็นสำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

๓.๑๓ ในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็น "กิจการร่วมค้า" ต้องเป็นไปตามเงื่อนไขดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ จะต้องมีความสัมพันธ์ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้ที่เข้าร่วมค้ำมาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติ บุคคลที่เข้าร่วมค้ำทุกราย จะต้องมีความสัมพันธ์ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการและแสดงหลักฐานดังกล่าว มาพร้อมของประมวลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้ำนั้นสามารถใช้งานผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้ำ หลักรายเดียว เป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

๔.รูปแบบรายการงานก่อสร้าง ขอบเขต และรายละเอียดของงาน

สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๕ เมตร ยาว ๒๔ เมตร

๔.๑ หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

- ๔.๑.๑ งานฐานราก ตอม่อ เสาเข็มชนิดตอก
- ๔.๑.๒ งานกำแพงคอสสะพาน ๒ ด้าน
- ๔.๑.๓ งานโครงสร้าง Bearing Unit
- ๔.๑.๔ งานโครงสร้างกำแพงกันดิน (ถนนทรายถม)
- ๔.๑.๕ งานโครงสร้างพื้นฐานและราวสะพาน
- ๔.๑.๖ งานถนนและ Bridge approach slab

๔.๒ หมวดงานสถาปัตยกรรมและตกแต่ง

- ๔.๒.๑ งานทาสี ราวสะพาน สีขาว
- ๔.๒.๒ งานป้ายสะพาน
- ๔.๒.๓ งานป้ายบอกทางแนะนำโครงการ
- ๔.๒.๔ งานป้ายแสดงการก่อสร้างโครงการ
- ๔.๒.๕ งานทาสีหัวสะพาน พร้อมแผ่นสะท้อนแสง
- ๔.๒.๖ Guard rail (๒ด้าน)

๔.๓ รายละเอียดและงานอื่น ๆ ตามรูปแบบที่กำหนดในแบบก่อสร้างสะพานคลองเข้ หมู่ที่๑

องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง

/ ๕.ระยะเวลา

๕.ระยะเวลาดำเนินการ

ส่งมอบให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐๐ วัน นับจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา

๖.สถานที่ส่งมอบงานจ้าง

ณ หมู่ที่ ๑ บ้านทุ่งคาบ ตำบลเกาะพระทอง อำเภอคุระบุรี จังหวัดพังงา

๗.วงเงินในการจัดท

องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทองได้รับการอนุมัติจากสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๓ จ่ายขาดเงินสะสมโครงการก่อสร้าง สะพานคลองเข้ หมู่ที่ ๑ จำนวนเงินงบประมาณ ๗,๕๔๗,๐๐๐ บาท (เจ็ดล้านสี่แสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๘.รายละเอียดวงงาน การจ่ายเงิน ระยะเวลา ก่อสร้าง

รายละเอียดวงงาน การจ่ายเงิน ระยะเวลา ก่อสร้าง โครงการค่าก่อสร้างสะพานคลองเข้ หมู่ที่ ๑ สถานที่ก่อสร้าง ม. ๑ ต.เกาะพระทอง อ.คุระบุรี จ.พังงา จำนวน ๑๐ งาน วงงาน ระยะเวลา ๓๐๐ วัน ค่าก่อสร้าง ๑๐๐ %

งวดที่ ๑ คิดเป็นจำนวนเงิน ๕% ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด โดยปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

- ส่งแผนงานการก่อสร้าง
- เเจาะสำรวจดิน แล้วเสร็จทั้งหมด
- งานเสาเข็มแบบตอก สี่เหลี่ยมตัน ๔๐x๔๐ ซม. ยาว ๓๐ เมตร
แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๕๐% ของปริมาณงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน
จากวันที่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒ คิดเป็นจำนวนเงิน ๕% ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด โดยปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

- งานเสาเข็มแบบตอก สี่เหลี่ยมตัน ๔๐x๔๐ ซม. ยาว ๓๐ เมตร แล้วเสร็จทั้งหมด
 - งานสกัดหัวเสาเข็ม แล้วเสร็จทั้งหมด
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน จากวันที่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๓ คิดเป็นจำนวนเงิน ๑๒% ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด โดยปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

- งาน ตอม่อ เสา แล้วเสร็จทั้งหมด
 - งานคานรัด และคาน หัวเสา แล้วเสร็จทั้งหมด
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน จากวันที่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๔ คิดเป็นจำนวนเงิน ๕% ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด โดยปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

- งานกำแพงคอสสะพาน ๒ ด้าน แล้วเสร็จทั้งหมด
 - งานโครงสร้างกำแพงกันดิน (ถนนทรายถม) แล้วเสร็จทั้งหมด
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน จากวันที่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๕ คิดเป็นจำนวนเงิน ๕% ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด โดยปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

- งานงานโครงสร้าง bearing unit แล้วเสร็จทั้งหมด
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๕๐ วัน จากวันที่เริ่มสัญญาจ้าง

/ งวดที่ ๖...

- งวดที่ ๒** คิดเป็นจำนวนเงิน ๓๐% ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด โดยปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้
- งานโครงสร้างพื้น และราวสะพาน แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๓๐% ของปริมาณงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน จากวันที่เริ่มสัญญาจ้าง
- งวดที่ ๓** คิดเป็นจำนวนเงิน ๑๐% ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด โดยปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้
- งานโครงสร้างพื้น และราวสะพาน แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๓๐% ของปริมาณงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๑๐ วัน จากวันที่เริ่มสัญญาจ้าง
- งวดที่ ๔** คิดเป็นจำนวนเงิน ๑๒% ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด โดยปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้
- งานโครงสร้างพื้น และราวสะพาน แล้วเสร็จทั้งหมด ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔๐ วัน จากวันที่เริ่มสัญญาจ้าง
- งวดที่ ๕** คิดเป็นจำนวนเงิน ๙% ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด โดยปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้
- งานถนน และ bridge approach slab แล้วเสร็จทั้งหมด
 - งานฝ้าเพดาน แล้วเสร็จทั้งหมด
 - งานบัวเชิงผนัง PVC แล้วเสร็จทั้งหมด
 - งานทาสีและงานเบ็ดเตล็ด แล้วเสร็จทั้งหมด
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๗๐ วัน จากวันที่เริ่มสัญญาจ้าง
- งวดที่ ๑๐** คิดเป็นจำนวนเงิน ๑๕% ของราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด โดยปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้
- งานสถาปัตยกรรมและตกแต่ง แล้วเสร็จทั้งหมด
 - งานอื่น ๆ ตามรูปแบบสัญญาจ้าง แล้วเสร็จทั้งหมด
 - ทำความสะอาด สถานที่ก่อสร้างบริเวณโดยรอบ และอาคารที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐๐ วัน จากวันที่เริ่มสัญญาจ้าง

***หมายเหตุ ผู้รับจ้างสามารถเบิกเงินข้ามงวดได้ยกเว้นงวดสุดท้าย

๙. ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้างตามสัญญา แต่ไม่ต่ำกว่า ๑๘,๖๑๘ บาท ให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน

ผู้เสนอราคาต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของเป็นเวลา ๒ ปี นับแต่วันที่องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทองได้รับมอบ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของเกิดชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้อง ผู้เสนอราคา จะต้องจัดการซ่อมแซม หรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพ ที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับการแจ้งองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

/๑๐. หลักเกณฑ์...



๑๐. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

โดยใช้เกณฑ์ราคาในการคัดเลือก

๑๑. สถานที่ติดต่อเพื่อรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม

ติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ที่ งานพัสดุ กองคลัง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง หมู่ที่ ๒ บ้านท่ามะเ็ยชัย ตำบลเกาะพระทอง อำเภอคุระบุรี จังหวัดพังงา ๘๒๑๕๐ โทร.๐ ๘๑๗๗๗ ๖๕๖๖

คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ลงชื่อ

(นายปริญญา วัฒนา)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นางสาวณัฐวี ทองสันต์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายอนุภาพ โอสถเจริญ)

กรรมการ