

ร่างขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR)
ประเภทราคาซื้อแผ่นพื้นสำเร็จ (Precast form) ขนาด กว้าง ๐.๓๕ ม. หนา ๐.๐๕ ม.
จำนวน ๑ รายการ (ส่งศูนย์ฯ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
กิจกรรมบำรุงรักษาสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน
ทางหลวงหมายเลข ๒ ตอนควบคุม ๐๕๐๓ ตอน หินลาด - โนนสะอาด
ที่ กม. ๓๖๘+๘๗๗(RT.)

๑. ความเป็นมา

ด้วยศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒ (ขอนแก่น) ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินการซื้อแผ่นพื้นสำเร็จ (Precast form) ขนาด กว้าง ๐.๓๕ ม. หนา ๐.๐๕ ม. จำนวน ๑ รายการ (ส่งศูนย์ฯ)

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในกิจกรรมบำรุงรักษาสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข ๒ ตอนควบคุม ๐๕๐๓ ตอน หินลาด - โนนสะอาด ที่ กม. ๓๖๘+๘๗๗(RT.)

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมทางหลวงโดยศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒ (ขอนแก่น) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไข ที่กำหนดไว้ใน เอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วม คำกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่า ผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

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

๔. รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ

๔.๑ รายการพัสดุ จำนวน ๑ รายการ ดังนี้

(๑.) แผ่นพื้นสำเร็จ (Precast form) ขนาด กว้าง ๐.๓๕ ม. หนา ๐.๐๕ ม. จำนวน ๑,๐๕๐ ตร.ม.

๔.๒ คอนกรีตที่ใช้ในการผลิตแผ่นพื้นสำเร็จต้องมีกำลังอัดไม่น้อยกว่า ๕๑๐ กก./ตร.ซม. จากการทดลองแบ่งตัวอย่างคอนกรีตรูปสี่เหลี่ยมลูกบาศก์ ขนาด ๑๕x๑๕x๑๕ ซม. ที่อายุคอนกรีต ๒๘ วัน ตามวิธีการทดลองที่ ทล.-ท.๓๐๒/๒๕๓๑

๔.๓ แผ่นพื้นสำเร็จต้องมีน้ำหนักไม่มากกว่า ๑๒๐ กก./ตร.ม.

๔.๔ แผ่นพื้นสำเร็จต้องรับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า ๗๕๐ กก./ตร.ม. (รวมน้ำหนักของแผ่นพื้นสำเร็จ)

๔.๕ แผ่นพื้นสำเร็จต้องมีขนาดและมิติไม่น้อยกว่าที่ระบุในข้อ ๔.๑ (๑.)

๔.๖ แผ่นพื้นสำเร็จต้องไม่บิดหรือโก่งหรือมีขนาดที่คลาดเคลื่อนเกินเกณฑ์มาตรฐานที่ยอมรับได้

๔.๗ ที่ผิวด้านล่างของแผ่นพื้นสำเร็จจะต้องทำให้เรียบเสมอกัน

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแนบบรรูปรายการ(Shop Drawings) พร้อมรายการคำนวณแสดงความสามารถในการรับน้ำหนักของแผ่นพื้นสำเร็จที่สอดคล้องกับมาตรฐานของกรมทางหลวง โดยมีวิศวกรที่มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาวิศวกรรมโยธาระดับไม่ต่ำกว่าสามัญวิศวกรลงนามรับรอง

๔.๙ เมื่อศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒ (ขอนแก่น) รับราคาผู้ใดแล้ว ภายใน ๕ วันทำการ ผู้ยื่นต้องส่งตัวอย่างแบ่งคอนกรีตเพื่อทำการทดสอบคุณภาพวัสดุ ตามข้อ ๔.๒ กับ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒ (ขอนแก่น) โดยผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการทดลองทั้งหมด

๔.๑๐ การเสริมเหล็กและรายละเอียดอื่นๆ นอกเหนือจากรายการข้างต้นของแผ่นพื้นสำเร็จให้เป็นไปตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง เลขที่ DWG. IG-๒๐๑ และ DWG.NP๒-๓๐F/๐๑

๕. เงื่อนไขการส่งมอบ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายหรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒ (ขอนแก่น) อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ให้ส่งมอบพัสดุ

๖. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

กรมจะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรมได้ตรวจรับมอบพัสดุไว้เรียบร้อยแล้ว โดยจะจ่ายตามปริมาณที่ส่งจริงไม่เกินค่างานในสัญญาที่ระบุไว้

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกเกณฑ์ราคา และจะพิจารณาจากราคารวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

๘. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

กรมทางหลวง โดย ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒ (ขอนแก่น)

๙. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมโดยเปิดเผยตัวได้

๙.๑ ทางไปรษณีย์ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒ (ขอนแก่น)

ถนนมิตรภาพ ตำบลกุดน้ำใส อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น ๔๐๓๑๐

๙.๒ โทรศัพท์ ๐-๔๓๐-๔๐๒๒๗

๙.๓ โทรสาร ๐-๔๓๐-๔๐๒๒๘

๙.๔ ทางเว็บไซต์ <http://bridge.doh.go.th> หรือ www.gprocurement.go.th

๙.๕ e-mail bcrc2.2@doh.go.th

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ
(นายสุรศักดิ์ ไชยเพชร)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายสุชิน ไชยแสงราช)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายยุทธนา ศรีสุนา)

เรียน ผู้อำนวยการศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒

ด้วยคณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (Term of Reference: TOR) งานจัดซื้อแผ่นพื้นสำเร็จ เพื่อใช้ในกิจกรรมบำรุงรักษาสะพานงานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข ๒ ตอนควบคุม ๐๕๐๓ ตอน หินลาด - โนนสะอาด ที่ กม. ๓๖๘+๘๗๗(RT.) จำนวน ๑ รายการ (ส่งศูนย์) เรียบร้อยแล้ว

เห็นชอบ / อนุมัติ


(นางสาวนิรุช หมื่นกันยา)
ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารงานทั่วไป


(นายถนอมพจน์ เฉินสุจริตการกุล)
ผู้อำนวยการศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒