

ร่างขอบเขตของงาน (รายละเอียดการจัดทำแบบรูปราชการงานก่อสร้าง)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นธ.ถ.๕๕-๐๒๔ จากสายโตะเวะตง ถึงสายแยกข้าง อบต.ปุโยะ บ้านโตะเวะตง หมู่ที่ ๒ ตำบลปุโยะ อำเภอสุโขทัย-ลก จังหวัดนราธิวาส

๑. ความเป็นมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลปุโยะ มีความประสงค์จะดำเนินงานโครงการถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นธ.ถ.๕๕-๐๒๔ จากสายโตะเวะตง ถึงสายแยกข้าง อบต.ปุโยะ บ้านโตะเวะตง หมู่ที่ ๒ ตำบลปุโยะ ตามบัญชีรายการงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจที่ได้รับการจัดสรรตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ งบเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (เทศบาลตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้การสัญจรของคนในชุมชนเข้าออกและการขนส่งทางการเกษตร ได้สะดวกขึ้น

๒.๒ มีถนน คสล.ที่ได้มาตรฐาน บ้านเรือน/ชุมชนมีความเป็นอยู่ที่ดี

๒.๓ และเป็น การปรับปรุงผังเมืองในอนาคต

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้าง

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน ของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือนิติบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคา รายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องเป็นนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๑๐,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชน ที่องค์การบริหารส่วนตำบลปุโยะ เชี่ยวถือ

๓.๖ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๗ คู่สัญญาจะต้องติดตั้งแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างไว้ ณ บริเวณสถานที่ก่อสร้าง ตามแบบที่กำหนด

๓.๘ นิติบุคคลที่จะเข้ามาเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๙ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องมีบุคลากรด้านการควบคุมงานก่อสร้างเป็นวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา ระดับภาคีวิศวกร หรือระดับสามัญวิศวกร และแนบรายชื่อวิศวกรโยธาผู้ควบคุมงาน พร้อมสำเนาใบประกอบวิชาชีพ สำเนาที่อยู่ตามทะเบียนบ้าน เช่นสำเนาให้ครบถ้วน

๔. แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นธ.ถ.๕๕-๐๒๔จากสายใต้สะพานตาก ถึงสายแยกข้าง อบต.บุโยะ บ้านใต้สะพานตาก หมู่ที่๒ ตำบลบุโยะ อำเภอสุโขทัย-ลก จังหวัดนราธิวาส ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๕๒๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๑๐๐ ตารางเมตร โดยออกแบบชั้นโครงสร้างทาง ชั้นผิวทาง กำหนดรูปร่าง กำหนดรูปแบบ กำหนดรายละเอียดประกอบแบบ และอื่นๆ ซึ่งมีรายการหลักๆ ดังนี้

๔.๑ งานดินเดิม (ลูกรัง) อ้างอิง มทช. ๒๒๒

๔.๒ งานผิวจราจร คอนกรีต อ้างอิง มทช. ๒๓๑

๔.๓ เส้นแบ่งทิศทางจราจร อ้างอิง มาตรฐานงานดีเส้นจราจรและเครื่องหมายจราจร โดยใช้วัสดุเทอร์โอบลาสติกสะท้อนแสง

๔.๔ อื่นๆ ได้ระบุในรายการประกอบแบบและข้อกำหนด

๕. ระยะเวลาในการก่อสร้าง

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. ระยะเวลาส่งมอบของหรืองาน

จำนวนงวดในการส่งมอบ ๑ งวด

งวดที่ ๑

คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

- งานทรายหยาบรองใต้ผิวทางคอนกรีต,งานแบบหล่อและคอนกรีตเสริมเหล็กพื้นทาง ปริมาณงานกว้าง ๔ เมตร ยาว ๕๒๕ เมตร งานรอยต่อและหยอดคยารอยต่อ,งานไหล่ทางลูกรัง,งานดีเส้นจราจร และงานอื่นๆ พร้อมทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- ส่งผลทดสอบการรับกำลังอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีต

งวดสุดท้าย

คิดเป็นร้อยละ -

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -

หมายเหตุ แบ่งงวดงานออกเป็น ๑ รายการ จำนวน ๑ งวดงาน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๑๒๐ วัน

ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงาน เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานนั้นแล้วเสร็จ เรียบร้อยครบถ้วน ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน

๓. กำหนดสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่าk)

$$K_{๓.๔} = ๐.๓๐ + ๐.๑๐(I_t/I_0) + ๐.๓๕(C_t/Co) + ๐.๑๐(M_t/M_0) + ๐.๑๕(S_t/S_0)$$

๔. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้ากว่ากำหนดระยะเวลาที่ระบุไว้ในใบสั่งจ้างก็ดี หรือผู้ว่าจ้างใช้สิทธิบอกเลิกตามข้อตกลงใบสั่งจ้าง เมื่อพ้นระยะเวลาส่งมอบงานจ้างที่กำหนดไว้ในใบสั่งจ้าง ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างปรับในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคาที่สั่งจ้างในครั้งนั้น แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท

๕. การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบและรายละเอียดที่ได้เสนอมาทันทีเป็นระยะเวลา ๒ ปี

๑๐. วงเงินงบประมาณ

๑๐.๑ งบประมาณในการดำเนินการก่อสร้างครั้งนี้ ภายในวงเงิน ๑,๔๕๕,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๑๐.๒ ราคาากลางก่อสร้างเป็นเงิน - บาท ()

๑๑. เพื่อเป็นการส่งเสริมพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ให้ผู้รับจ้างใช้พัสดุประเภทวัสดุ หรือครุภัณฑ์ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดของสัญญา และดำเนินการตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

๑๑.๑ ให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าหรือปริมาณวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนั้น

๑๒. หน่วยงานผู้รับรับผิดชอบดำเนินการ

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบุญโยะ อำเภอสุโขทัย-ลก จังหวัดนครราชสีมา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุรเชษฐ์ ลือมะ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบุญโยะ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไตรภพ ปิ่นจินดา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกามาส์ อาแว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติการจัดจ้าง วิธีเฉพาะเจาะจง วิธีคัดเลือก
 วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e – bidding)

(ลงชื่อ)..... 

(นายอิสมาแอล หะยีเจ๊ะอาแซ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปุโยะ