

ร่างขอบเขตของงาน (รายละเอียดการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นธ.ถ.๕๕-๐๓๘ สายใต้ะเวาะ-เจาะแห หมู่ที่๓ บ้านเจาะแห ตำบลปูโยะ อำเภอสุโขทัย-ลก จังหวัดนครราชสีมา

๑. ความเป็นมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลปูโยะ มีความประสงค์จะดำเนินงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นธ.ถ.๕๕-๐๓๘ สายใต้ะเวาะ-เจาะแห หมู่ที่๓ บ้านเจาะแห ตำบลปูโยะ ตามบัญชีรายการงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจที่ได้รับการจัดสรรตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ งบเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (เทศบาลตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล) เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้การสัญจรของคนในชุมชนเข้าออกและการขนส่งทางการเกษตร ได้สะดวกขึ้น

๒.๒ มีถนน คสล.ได้มาตรฐาน บ้านเรือน/ชุมชนมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น และมีความเป็นอยู่ที่ดีในอนาคต

๒.๓ และเป็นการปรับปรุงผังเมืองในอนาคต

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้าง

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน ของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องเป็นบุคคลหรือนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชน ที่องค์การบริหารส่วนตำบลปูโยะ เชื้อถือ

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้ามาเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วย ระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๙ คู่สัญญา ต้องจัดทำตารางแผนการทำงานและการประเมินผลการดำเนินงานตามแผนการทำงาน ในระยะเวลาที่ระบุไว้ในสัญญา นับถัดจากวันเริ่มงานถึงวันสิ้นสุด

๓.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องมีบุคลากรด้านการควบคุมงานก่อสร้างเป็นวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา ระดับภาคีวิศวกร หรือระดับสามัญวิศวกร และแนบรายชื่อวิศวกรโยธาผู้ควบคุมงาน พร้อมสำเนาใบประกอบวิชาชีพ สำเนาที่อยู่ตามทะเบียนบ้าน เช่นสำเนาให้ครบถ้วน

๔. แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางท้องถิ่น นธ.ถ.๕๕-๐๓๘ สายใต้เงาะ-เงาะแห หมู่ที่๓ บ้านเงาะแห ตำบลปูลุโยะ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๘๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๔๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปูลุโยะ อำเภอสุโขทัย-สก จังหวัดนราธิวาส โดยออกแบบชั้นโครงสร้างทาง ชั้นผิวทาง กำหนดรูปร่าง กำหนดรูปแบบ กำหนดรายละเอียดประกอบแบบ และอื่นๆ ซึ่งมีรายการหลักๆ ดังนี้

๔.๑ งานดินเดิม (ลูกรัง) อ้างอิง มทช. ๒๒๒

๔.๒ งานผิวจราจร คอนกรีต อ้างอิง มทช. ๒๓๑

๔.๓ เส้นแบ่งทิศทางการจราจร อ้างอิง มาตรฐานงานตีเส้นจราจรและเครื่องหมายจราจร โดยใช้วัสดุเทอร์โอบพลาสติกสะท้อนแสง

๔.๔ อื่นๆ ได้ระบุในรายการประกอบแบบและข้อกำหนด

๕. ระยะเวลาในการก่อสร้าง

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๑๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. ระยะเวลาส่งมอบของหรืองาน

จำนวนงวดในการส่งมอบ ๓ งวด

งวดที่ ๑

คิดเป็นร้อยละ ๒๕

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

- งานทรายหยาบรองใต้ผิวทางคอนกรีต, งานแบบหล่อและคอนกรีตเสริมเหล็กพื้นทาง ปริมาณงาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๐๐ เมตร หรือกว้าง ๒.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๐ เมตร หรือ ๒,๐๐๐ ตารางเมตร

งวดที่ ๒

คิดเป็นร้อยละ ๓๐

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานทรายหยาบรองใต้ผิวทางคอนกรีต, งานแบบหล่อและคอนกรีตเสริมเหล็กพื้นทาง ปริมาณงาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๖๐๐ เมตร หรือกว้าง ๒.๐๐ เมตร ยาว ๑,๒๐๐ เมตร หรือ ๒,๔๐๐ ตารางเมตร

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย)

คิดเป็นร้อยละ ๔๕

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานทรายหยาบรองใต้ผิวทางคอนกรีต, งานแบบหล่อและคอนกรีตเสริมเหล็กพื้นทาง ปริมาณงาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๗๕๐ เมตร หรือกว้าง ๒.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือ ๓,๐๐๐ ตารางเมตร งานรอยต่อและหยอดยางรอยต่อ, งานไหล่ทางลูกรัง, งานตีเส้นจราจร และงานอื่นๆ พร้อมทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ส่งผลทดสอบการรับกำลังอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีต

หมายเหตุ แบ่งงวดงานออกเป็น ๑ รายการ จำนวน ๓ งวดงาน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๑๖๐ วัน ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานงวดใดก่อนหรือหลังได้ หรือส่งพร้อมกันที่หลายงวดก็ได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานนั้นแล้วเสร็จ เรียบร้อยครบถ้วน ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน

๓. กำหนดสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า)

$$K_{๓.๔} = ๐.๓๐ + ๐.๑๐(lt/l_๐) + ๐.๓๕(Ct/Co) + ๐.๑๐(Mt/M_๐) + ๐.๑๕(St/S_๐)$$

๔. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้ากว่ากำหนดระยะเวลาที่ระบุไว้ในใบสั่งจ้างก็ดี หรือผู้ว่าจ้างใช้สิทธิบอกเลิกตามข้อตกลงใบสั่งจ้าง เมื่อพ้นระยะเวลาส่งมอบงานจ้างที่กำหนดไว้ในใบสั่งจ้าง ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างปรับในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคาใบสั่งจ้างในครั้งนั้น แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท

๕. การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบและรายละเอียดที่ได้เสนอมาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๒ ปี


๖. วงเงินงบประมาณ

๖.๑ งบประมาณในการดำเนินการก่อสร้างครั้งนี้ ภายในวงเงิน ๕,๒๙๙,๐๐๐.- บาท (ห้าล้านสองแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

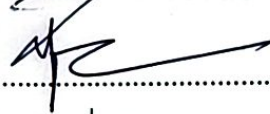
๖.๒ ราคาากลางก่อสร้างเป็นเงิน - บาท ()

๗. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลปูโยะ อำเภอสุโขทัย-ลก จังหวัดนครราชสีมา

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายสุรเชษฐ ลือแมะ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบุไຍะ

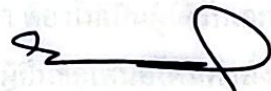
(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายไตรภพ ปิ่นจินดา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายกามาล์ อาแว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติการจัดจ้าง วิธีเฉพาะเจาะจง วิธีคัดเลือก
 วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

(ลงชื่อ)..........
(นายอิสมาแอล หะยีเจ๊ะอาแซ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบุไຍะ