

ร่างขอบเขตของงาน (รายละเอียดการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง)
โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำ คสล.พร้อมบ่อพัก แบบมีฝาปิด หลังห้องประชุม หมู่ที่๓
ตำบลปุยยะ อำเภอสุโขทัย-ลก จังหวัดนราธิวาส

๑. ความเป็นมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลปุยยะ มีความประสงค์จะดำเนินงานโครงการ ในการจ่ายขาดเงินสะสมประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ตามระเบียบวาระการประชุมสภา สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ เรื่องการพิจารณาขออนุมัติจ่ายขาดเงินสะสมโครงการก่อสร้างคูระบายน้ำ คสล.พร้อมบ่อพัก แบบมีฝาปิด สายหลังห้องประชุม หมู่ที่๓ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ เมตร สูง ๐.๕๐ เมตร ยาว ๒๖.๖๐ เมตร ตามแบบรายละเอียดที่ อบต. กำหนด

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อรับการระบายน้ำจากบ่อกรองน้ำประปาและอาคารละหมาดลงสู่ร่องน้ำธรรมชาติ ไม่เกิดน้ำขังหลังห้องประชุม

๒.๒ เพื่อเป็นการสร้างสิ่งแวดล้อมให้ดีขึ้น

๓. คุณสมบัติของผู้รับจ้าง

๓.๑ ผู้ประสงค์จะรับจ้าง เป็นบุคคลที่มีทักษะความสามารถด้านงานก่อสร้างคูระบายน้ำ คสล.

๓.๒ ผู้ประสงค์จะรับจ้าง ต้องจัดหาเครื่องมือ เครื่องจักร และวัสดุอุปกรณ์ ดำเนินงานให้ตรงตามแบบรูปรายการได้ถูกต้อง

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องมีบุคลากรด้านการควบคุมงานก่อสร้างเป็นวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา ระดับภาคีวิศวกร สามัญวิศวกร วุฒิวิศวกร อย่างใดอย่างหนึ่ง และแนบรายชื่อวิศวกรโยธาผู้ควบคุมงาน พร้อมสำเนาใบประกอบวิชาชีพ สำเนาที่อยู่ตามทะเบียนบ้าน เช่น สำเนาให้ครบถ้วน

๔. แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ก่อสร้างคูระบายน้ำ คสล.พร้อมบ่อพัก แบบมีฝาปิด สายหลังห้องประชุม หมู่ที่๓ ตำบลปุยยะ อำเภอสุโขทัย-ลก จังหวัดนราธิวาส ขนาดกว้าง ๐.๔๐ X ๐.๕๐ เมตร ยาว ๒๖.๖๐ เมตร (ตามแบบรายละเอียดที่ อบต.กำหนด) โดยออกแบบโครงสร้าง กำหนดรูปร่าง กำหนดรูปแบบ กำหนดรายละเอียดประกอบแบบ และอื่นๆ ซึ่งมีรายการหลักๆ ดังนี้

๔.๑ กำลังอัดคอนกรีต ก้อนตัวอย่าง ๑๕x๑๕x๑๕ cm. อายุ ๒๘ วัน ไม่น้อยกว่า ๒๔๐ ksc.

๔.๒ เหล็กเสริมคอนกรีต มอก. ๒๐ , มอก. ๒๕ ไม่ขึ้นสนิมหรือมีคราบน้ำมัน

๔.๓ ปูนซีเมนต์ชนิดปอร์แลนด์ มอก.๑๕ ประเภท ๑-๓ ประเภทเกิดความร้อน

๔.๔ อื่นๆ ได้ระบุในรายการประกอบแบบและหมายเหตุ

๕. ระยะเวลาในการก่อสร้าง

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. ระยะเวลาส่งมอบของหรืองาน

จำนวนงวดในการส่งมอบ ๑ งวด

งวดที่ ๑ จำนวนเงิน

บาท คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
- งานขุดดิน งานทรายหยาบรองพื้น ,งานแบบหล่อและคอนกรีตเสริมเหล็กโครงสร้าง ได้แก่ พื้น,กำแพงคูละบายน้ำสองข้าง บ่อพัก พร้อมฝาปิด ระยะทาง ๒๖.๖๐ เมตร ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานดินถมข้าง และงานอื่นๆ พร้อมทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ส่งผลทดสอบการรับกำลังอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีต

หมายเหตุ แบ่งงวดงานออกเป็น ๑ รายการ จำนวน ๑ งวดงาน กำหนดวันแล้วเสร็จ ๓๐ วัน

ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงาน เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานนั้นแล้วเสร็จ เรียบร้อยครบถ้วน ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน

๓. กำหนดสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่าk)

$$K_{๓.๕} = ๐.๓๕ + ๐.๒๐(I_t/I_0) + ๐.๑๕(C_t/Co) + ๐.๑๕(M_t/M_0) + ๐.๑๕(S_t/So)$$

๔. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้ากว่ากำหนดระยะเวลาที่ระบุไว้ในใบสั่งจ้างก็ดี หรือผู้ว่าจ้างใช้สิทธิบอกเลิกตามข้อตกลงใบสั่งจ้าง เมื่อพ้นระยะเวลาส่งมอบงานจ้างที่กำหนดไว้ในใบสั่งจ้าง ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างปรับในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาที่สั่งจ้างในครั้งนั้น แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท

๕. การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบและรายละเอียดที่ได้เสนอมาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๒ ปี

๑๐. วงเงินงบประมาณ

๑๐.๑ งบประมาณในการดำเนินการก่อสร้างครั้งนี้ ภายในวงเงิน ๑๐๓,๔๐๐- บาท (หนึ่งแสนสามพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๑๐.๒ ราคาากลางก่อสร้างเป็นเงิน

บาท (

)

๑๑. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบุญยะ อำเภอสหัสขันธ์-ลก จังหวัดนราธิวาส

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายสุรเชษฐ์ ลีอัมมะ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบึงมะ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายไตรภพ ปิ่นจินดา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายกามาส์ อาแว)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติการจัดจ้าง ☒ วิธีเฉพาะเจาะจง
☐ วิธีคัดเลือก

(ลงชื่อ)
(นายมุฮัมมัด สาแลแม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบึงมะ