

ร่างขอบเขตของงาน (Term Of Reference : TOR)
งานซ่อมแซมชุดลอกหนอง ความจุ 136,800 ลบ.ม. จังหวัดร้อยเอ็ด

ความเป็นมา

ประเทศไทยมีพื้นที่ที่เกิดปัญหาการชะล้างพังทลายของดินลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติทำให้เกิดการตื้นเขินไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ในฤดูแล้งได้เพียงพอ ซึ่งเป็นปัญหาพื้นฐานทางการเกษตรที่อาศัยน้ำฝนเป็นหลักเมื่อถึงฤดูน้ำหลากก็จะเกิดภัยพิบัติน้ำท่วม ภัยแล้ง ส่งผลให้ทรัพยากรดินเกิดความเสื่อมโทรม เกิดผลกระทบต่อผลผลิตทางการเกษตรลดลงทำให้เกษตรกรได้รับความเดือดร้อน ดังนั้น เพื่อเป็นการป้องกันและรักษาไม่ให้ทรัพยากรดินเสื่อมโทรมลงอีกและเพื่อเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร จึงต้องมีการขุดลอกตะกอนดินจากแหล่งน้ำธรรมชาติ เพื่อเพิ่มปริมาณการกักเก็บน้ำ พร้อมสร้างแนวป้องกันการไหลของตะกอนดินลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติ

ในปีงบประมาณ 2565 กรมพัฒนาที่ดิน จึงได้จัดสรรงบประมาณ เพื่อซ่อมแซมชุดลอกหนองน้ำที่บ้านเหล่าไพรงาม ตำบลเกาะแก้ว อำเภอสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด เพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าวอย่างยั่งยืนต่อไป

วัตถุประสงค์

เพื่อขุดลอกดินที่ไหลลงสะสมในหนองน้ำในฤดูน้ำหลากออก เพื่อให้หนองน้ำสามารถกักเก็บน้ำไว้ในฤดูแล้ง ซึ่งคาดว่าจะกระจายน้ำเพื่อการเกษตรสามารถเพาะปลูกได้ 154 ไร่ ราษฎรได้รับประโยชน์ 109 ครอบครัว

คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

1. ต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะจ้าง
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์เสนอราคารายอื่น
4. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
5. ต้องเป็นผู้ลงทะเบียนไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐที่ศูนย์จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐของกรมบัญชีกลาง
6. ไม่เป็นผู้อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
7. ต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุหรือครุภัณฑ์ และเหล็กที่ใช้ในการก่อสร้างตามงานจ้างนี้ ต้องใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญาจ้าง
8. ต้องรับและจ่ายเงินค่าจ้างผ่านบัญชีธนาคารเท่านั้น เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน 30,000 บาท (สามหมื่นบาทถ้วน) อาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
9. เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างชลประทาน ไม่น้อยกว่าชั้น 6 ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะ ไว้กับกรมบัญชีกลาง
10. ต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกับงานที่จ้าง หรืองานคลองส่งน้ำหรืองานเขื่อนหรืองานอ่างเก็บน้ำ หรืองานฝาย หรืองานสระเก็บน้ำหรืองานขุดลอกตะกอนดิน หรืองานในลักษณะเดียวกับงานดังกล่าว โดยเป็นผลงานที่มีค่าจ้างไม่น้อยกว่า 4,744,650 บาท ตามสัญญาจ้างฉบับเดียวหรืองานจ้างเดียวและเป็นผลงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จ เป็นงานจ้างกับส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมพัฒนาที่ดินเชื่อถือ

ภายในประเทศไทย) โดยให้แนบสำเนาหนังสือรับรองผลงานที่ออกโดยผู้ว่าจ้าง พร้อมสำเนา สัญญาจ้างประกอบการเสนอราคา

11. ต้องมีวิศวกรผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพถูกต้องตามกฎหมายเป็นผู้รับผิดชอบ ควบคุม ดูแล การก่อสร้าง ให้เป็นไปตามรูปแบบ ข้อกำหนดและเงื่อนไขของการจ้าง โดยให้ยื่นรายชื่อวิศวกร พร้อมสำเนาใบประกอบวิชาชีพในวันลงนามในสัญญา
12. ราคาที่เสนอต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท หากราคาที่เสนอเป็นตัวเลขและตัวอักษรไม่ตรงกัน จะถือราคาตัวอักษรเป็นสำคัญ
13. ต้องกำหนดยื่นราคาที่ได้รับเสนอไว้ไม่น้อยกว่า 120 วัน นับแต่วันเสนอราคา หากผู้เสนอราคาไม่ได้ เสนอกำหนดยื่นราคาไว้ในใบเสนอราคา จะถือว่าผู้เสนอราคารายนั้นเสนอกำหนดยื่นราคาไว้ 120 วันนับแต่วันเสนอราคา

รายละเอียดของงานจ้าง

เป็นการจ้างซ่อมแซมชุดลอกหนองน้ำด้วยเครื่องจักร ที่ บ้านเหล่าไพรงาม หมู่ที่ 14 ตำบลเกาะแก้ว อำเภอสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด เพื่อให้ได้ความจุน้ำไม่น้อยกว่า 136,800 ลูกบาศก์เมตร ตามแบบเลขที่ 00962 น.

ระยะเวลาในการดำเนินการ

กำหนดระยะเวลาดำเนินการแล้วเสร็จภายใน 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และมีระยะเวลา การค้ำประกันไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันส่งมอบงาน

วงเงินที่ใช้ในการจ้างและการจ่ายค่าจ้าง

ราคางบประมาณ 9,489,300 บาท (เก้าล้านสี่แสนแปดหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน)

ราคากลางใช้ในการจัดจ้างทั้งสิ้น 9,562,000 บาท (เก้าล้านห้าแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาทไทยและเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ๆ ทั้ง ปวงไว้แล้วเท่านั้น

การจ่ายเงินค่าจ้าง แบ่งออกเป็น 5 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นเงิน 20% ของราคาค่าจ้างตามสัญญา จ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานขุดดินด้วยเครื่องจักร (พร้อมขนย้าย) ได้ปริมาณดินไม่น้อยกว่า 50,000 ลบ.ม.

งวดที่ 2 เป็นเงินร้อยละ 20% ของราคาค่าจ้างตามสัญญา จ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานขุดดินด้วย เครื่องจักร (พร้อมขนย้าย) ได้ปริมาณดินสะสมไม่น้อยกว่า 100,000 ลบ.ม.

งวดที่ 3 เป็นเงินร้อยละ 20% ของราคาค่าจ้างตามสัญญา จ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานขุดดินด้วย เครื่องจักร (พร้อมขนย้าย) ได้ปริมาณดินสะสมไม่น้อยกว่า 150,000 ลบ.ม.

งวดที่ 4 เป็นเงิน 20% ของราคาค่าจ้างตามสัญญา จ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ขุดดินด้วยเครื่องจักร (พร้อมขนย้าย) ได้ปริมาณดินสะสมไม่น้อยกว่า 170,650 ลบ.ม.

- งานท่อน้ำเข้า ค.ส.ล. Ø 1.00x1.00 ม. แล้วเสร็จ จำนวน 4 แห่ง

- งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร ปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 6,505 ลบ.ม.

งวดที่ 5 (งวดสุดท้าย) เป็นเงินร้อยละ 20% ของราคาค่าจ้างตามสัญญา จ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ครบถ้วนตามสัญญา รวมทั้งทำบริเวณสถานที่ก่อสร้างให้สะอาด เรียบร้อย

สถานที่ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม/ส่งข้อเสนอแนะ/วิจารณ์/แสดงความคิดเห็น

สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ถนนแจ้งสนิท 4 ตำบลแจระแม อำเภอเมืองอุบลราชธานี อุบลราชธานี
34000


โทรศัพท์ 045-312972

โทรสาร 045-311669

E-mail : r04_2@ldd.go.th

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายศิลปทัต โอพิทักษ์ชวัน)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวัชรพล หับสุข)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายอดิศร จันทรแดง)