



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายวิศวกรรมโยธา โทร.๐-๔๔๘๑-๒๘๓๘  
ที่ ขย ๕๑๐๐๕.๕/๒๘๐ วันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติการจัดทำร่างขอบเขตของงานโครงการขุดลอกคลองผันน้ำเข้าแก้มลิงอ่างเก็บน้ำฝายนิวซีแลนด์ บ้านหัวสะพาน หมู่ที่ ๖ ตำบลวังตะเฆ่ - บ้านห้วยทับนาย หมู่ที่ ๘ ตำบลโคกสะอาด อำเภอหนองบัวระเหว จังหวัดชัยภูมิ

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ที่ ๑๔๓๗/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และกำหนดราคากลาง ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ หน้า ๔๓๑ ข้อ ๐๙ แผนงานการเกษตร งานสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง โครงการขุดลอกคลองผันน้ำเข้าแก้มลิงอ่างเก็บน้ำฝายนิวซีแลนด์ บ้านหัวสะพาน หมู่ที่ ๖ ตำบลวังตะเฆ่ - บ้านห้วยทับนาย หมู่ที่ ๘ ตำบลโคกสะอาด อำเภอหนองบัวระเหว จังหวัดชัยภูมิ งบประมาณ ๔๘๖,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน-) คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานก่อสร้าง ประกอบด้วย (๑) นายปรีชา วิโลลักษณ์ นักบริหารงานช่างระดับต้น (๒) นายวิษุวัต อุมารังษี วิศวกรโยธาชำนาญการ (๓) นายขวัญชาย ศรีไพจิตรวรกุล นายช่างโยธาชำนาญงาน นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงานก่อสร้าง แล้วเสร็จเป็นที่เรียบร้อย เป็นดังต่อไปนี้

## ร่างขอบเขตของงาน

(Terms Of Reference : TOR )

โครงการขุดลอกคลองผันน้ำเข้าแก้มลิงอ่างเก็บน้ำฝายนิวซีแลนด์ บ้านหัวสะพาน หมู่ที่ ๖ ตำบลวังตะเฆ่ - บ้านห้วยทับนาย หมู่ที่ ๘ ตำบลโคกสะอาด อำเภอหนองบัวระเหว จังหวัดชัยภูมิ

### ๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ มีความประสงค์จะดำเนินการขุดลอกคลองผันน้ำเข้าแก้มลิงอ่างเก็บน้ำฝายนิวซีแลนด์ บ้านหัวสะพาน หมู่ที่ ๖ ตำบลวังตะเฆ่ - บ้านห้วยทับนาย หมู่ที่ ๘ ตำบลโคกสะอาด อำเภอหนองบัวระเหว จังหวัดชัยภูมิ ตอนที่ 1 ขุดลอก ปากกว้าง 4.00 เมตร ก้นกว้าง 1.00 เมตร ยาว 250.00 เมตร ลึก 1.50 เมตร (ขุดลึกลงอีกจากลึกเดิม) ลาดเอียง 1:1 ปริมาตรดินขุดลอก 937.50 ลูกบาศก์เมตร ตอนที่ 2 ขุดลอกอ่างเก็บน้ำ พื้นที่ปากอ่าง 6,100.00 ตารางเมตร พื้นที่ ก้นอ่าง 4,300.00 ตารางเมตร ลึก 2.00 เมตร (ขุดลึกลงอีกจากลึกเดิม) ลาดเอียง 1:1 ปริมาตรดินขุดลอก 9,100.00 ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามประมาณราคาและแบบ อบจ.ชัยภูมิ ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ หน้า ๔๓๑ ข้อ ๐๙ แผนงานการเกษตร งานสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง งบประมาณ ๔๘๖,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน-)

### ๒. วัตถุประสงค์

โครงการขุดลอกคลองผันน้ำเข้าแก้มลิงอ่างเก็บน้ำฝายนิวซีแลนด์ บ้านหัวสะพาน หมู่ที่ ๖ ตำบลวังตะเฆ่ - บ้านห้วยทับนาย หมู่ที่ ๘ ตำบลโคกสะอาด อำเภอหนองบัวระเหว จังหวัดชัยภูมิ

/โดยมี...

โดยมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

๒.๑ เพื่อแก้ไขปัญหาภาวะภัยแล้งให้กับประชาชนในพื้นที่ตำบลวังตะเฒ่า และตำบลโคกสะอาด อำเภอหนองบัวระเหว จังหวัดชัยภูมิ สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ได้ในฤดูแล้งที่จะมาถึง

๒.๒ เพื่อรองรับน้ำไว้ให้ประชาชนได้ใช้ประโยชน์ทั้งด้านการเกษตร เลี้ยงสัตว์ และอุปโภคบริโภค

๒.๓ เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนให้ดียิ่งขึ้น

### ๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะจัดซื้อจัดจ้างดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ณ วันที่มีการประกาศจัดซื้อจัดจ้าง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกาศจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - Gp) ของกรมบัญชีกลาง

### ๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการขุดลอกคลองผันน้ำเข้าแก้มลิงอ่างเก็บน้ำฝายนิวิซีแลนด์ บ้านหัวสะพาน หมู่ที่ ๖ ตำบลวังตะเฒ่า - บ้านห้วยทับนาย หมู่ที่ ๘ ตำบลโคกสะอาด อำเภอหนองบัวระเหว จังหวัดชัยภูมิ ตอนที่ 1 ขุดลอก ปากกว้าง 4.00 เมตร ก้นกว้าง 1.00 เมตร ยาว 250.00 เมตร ลึก 1.50 เมตร (ขุดลึกลงอีกจากลึกเดิม) ลาดเอียง 1:1 ปริมาตรดินขุดลอก 937.50 ลูกบาศก์เมตร ตอนที่ 2 ขุดลอกอ่างเก็บน้ำ พื้นที่ปากอ่าง 6,100.00 ตารางเมตร พื้นที่ ก้นอ่าง 4,300.00 ตารางเมตร ลึก 2.00 เมตร (ขุดลึกลงอีกจากลึกเดิม) ลาดเอียง 1:1 ปริมาตรดินขุดลอก 9,100.00 ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามประมาณราคาและแบบ อบจ.ชัยภูมิ

### ๕. ค่าใช้จ่ายในกระบวนการตรวจสอบคุณภาพทางวิศวกรรม

ค่าทดสอบวัสดุ และค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการกระบวนการตรวจสอบคุณภาพทางวิศวกรรมของโครงการ ตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ ทั้งในท้องทดสอบ และในสถานที่ดำเนินการโครงการ ให้ผู้รับจ้างเป็นคนรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

**๖. บัญชีประชาสัมพันธ์โครงการ**

ให้ผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งงานป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบมาตรฐานองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานที่ได้กำหนดไว้

**๗. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง และส่งมอบงาน**

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา และกำหนดจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด

**๘. วงเงินในการจัดจ้าง**

จัดจ้างภายในวงเงิน ๔๘๖,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน-) ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ หน้า ๔๓๑ หน้า ๐๙ แผนงานการเกษตร งานสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

**๙. ราคาากลางในการจัดจ้าง**

ราคาากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ได้กำหนดไว้เป็นเงิน ๕๒๖,๐๐๐.-บาท (-ห้าแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน-) ราคาากลางของทางราชการดังกล่าว ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องพิจารณาไปตามนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคาากลางเอง จะนำราคาของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องราคางานเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้

**๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง**

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดั่งระบุไว้ใน ข้อ ๑.๔ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้อง ตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้ว ไม่กระทำการดังกล่าว ภายใน ๗ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นโดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายปรีชา วิไลลักษณ์)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิษุวัต อุมารังษี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายขวัญชาย ศรีไพจิตรวรกุล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

.....  
.....  
(นายเนตร รักเพ็ง)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....  
(นายณัฐสันต์ ฟ้าประทานชัยกุล)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ  
 อนุมัติตามเสนอ  
 อื่นๆ.....

ลงชื่อ.....  
(นายอร่าม โส่วีระ)  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

.....  
(นายประวิทย์ ศรีสรานุกวัฒนา)  
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ปลัดองค์การฯ.....  
รองปลัดฯ.....  
ผอ.กองช่าง.....  
หัวหน้าฝ่าย.....  
เจ้าหน้าที่.....  
ผู้พิมพ์.....