



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายวิศวกรรมโยธา โทร.๐-๔๔๘๑-๒๘๓๘

ที่ ขย ๕๑๐๐๕.๕/คท๑

วันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติการจัดทำร่างขอบเขตของงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บ้านหนอง  
 ประดู่พัฒนา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลตะโกทอง อำเภอซับใหญ่ - บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านชนวน  
 อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ที่ ๑๖๓๒/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๕  
 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และกำหนดราคากลาง ตามข้อบัญญัติงบประมาณ  
 รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ หน้า ๓๒๔ ข้อ ๑๘ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง  
 งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการก่อสร้างถนน  
 คอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บ้านหนองประดู่พัฒนา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลตะโกทอง อำเภอซับใหญ่ - บ้านห้วย  
 ทราย หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านชนวน อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (-ห้าแสน  
 บาทถ้วน-) คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานก่อสร้าง ประกอบด้วย (๑) นายปรีชา วิไลลักษณ์ นัก  
 บริหารงานช่างระดับต้น (๒) นายชินวร ชมนาวัง นายช่างโยธาชำนาญงาน (๓) นายวิษุวัต อุมารังษี วิศวกร  
 โยธาชำนาญการ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงานก่อสร้าง แล้วเสร็จเป็นที่  
 เรียบร้อย เป็นดังต่อไปนี้

### ร่างขอบเขตของงาน

(Terms Of Reference : TOR )

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทาง บ้านหนองประดู่พัฒนา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลตะโกทอง อำเภอ  
 ซับใหญ่ - บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านชนวน อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ

#### ๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ มีความประสงค์จะดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีต  
 เสริมเหล็ก สายทาง บ้านหนองประดู่พัฒนา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลตะโกทอง อำเภอซับใหญ่ - บ้านห้วยทราย หมู่ที่  
 ๗ ตำบลบ้านชนวน อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางรวม ๑๖๔.๐๐  
 เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๒๐.๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๒๐ เมตร  
 รายละเอียดตามประมาณราคาและแบบ อบจ.ชัยภูมิ ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ  
 พ.ศ.๒๕๖๕ หน้า ๓๒๔ ข้อ ๑๘ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์  
 ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภท ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-)

#### ๒. วัตถุประสงค์

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บ้านหนองประดู่พัฒนา หมู่ที่ ๑๑  
 ตำบลตะโกทอง อำเภอซับใหญ่ - บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านชนวน อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ  
 โดยมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

๒.๑ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลตะโกทอง อำเภอซับใหญ่ และตำบลบ้านชนวน อำเภอบำ  
 เเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจรไป - มาได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย

/ ๒.๒ เพื่อให้...

๒.๒ เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ตำบลตะโกทอง อำเภอซับใหญ่ และตำบลบ้านชวน อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาด ได้รวดเร็วปลอดภัย

**๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา**

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะจัดซื้อจัดจ้างดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ณ วันที่มีการประกาศจัดซื้อจัดจ้าง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกาศจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับสิทธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดให้คู่สัญญาต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา คู่สัญญาจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าในสัญญาและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา

**๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ**

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บ้านหนองประดู่พัฒนา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลตะโกทอง อำเภอซับใหญ่ - บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านชวน อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางรวม ๑๖๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๒๐.๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๒๐ เมตร รายละเอียดตามประมาณราคาและแบบ อบจ.ชัยภูมิ

**๕. ค่าใช้จ่ายในกระบวนการตรวจสอบคุณภาพทางวิศวกรรม**

/ค่าทดสอบ...

ค่าทดสอบวัสดุ และค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการกระบวนการตรวจสอบคุณภาพทางวิศวกรรมของโครงการ ตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ ทั้งในห้องทดสอบ และในสถานที่ดำเนินการโครงการ ให้ผู้รับจ้างเป็นคนรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

**๖. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ**

ให้ผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งงานป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบมาตรฐานองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้

**๗. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง และส่งมอบงาน**

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา และกำหนดจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด

**๘. วงเงินในการจัดจ้าง**

จัดจ้างภายในวงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-) ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ หน้า ๓๒๔ ข้อ ๑๘ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างงบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภท ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ

**๙. ราคากลางในการจัดจ้าง**

ราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ได้กำหนดไว้เป็นเงิน ๕๒๙,๐๐๐.-บาท (-ห้าแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-) ราคากลางของทางราชการดังกล่าว ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องพิจารณาไปตามนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคากลางเอง จะนำราคาของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องราคางานเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้

**๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง**

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุไว้ใน ข้อ ๑.๔ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้อง ตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้ว ไม่กระทำการดังกล่าว ภายใน ๗ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นโดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายปรีชา วิไลลักษณ์)  
นักบริหารงานช่างระดับต้น

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชินวร ชมนาวัง)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิษุวัต อุมารังษี)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายเนตร รักษ์เพ็ง)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

/ความเห็น...

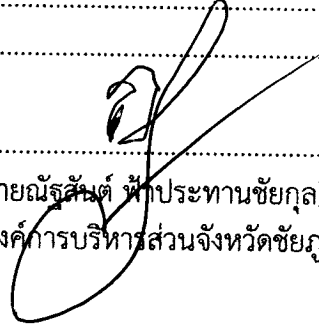
ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

.....  
.....



(นายประวิทย์ ตรีสรานุวัฒนา)  
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

(ลงชื่อ).....



(นายอานัสนต์ ฟ้าประทานชัยกุล)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

- อนุมัติตามเสนอ
- อื่นๆ.....

(ลงชื่อ).....



(นายอร่าม โล่ห์วีระ)  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

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

