



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายวิศวกรรมโยธา โทร.๐-๔๔๘๑-๒๕๗๙

ที่ ชย ๕๑๐๕๕/๖๙

วันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการซ่อมแซมถนนลาดยาง ผิวทาง Asphaltic Concrete รหัสทางหลวง ท้องถิน ชย.ถ.๑-๐๐๘๙ แยกทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ – บ้านหนองอีหล่อ อำเภอสำเภา จังหวัดชัยภูมิ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ตามคำสั่งของค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ที่ ๒๕๙๒/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงาน ค่าบำรุงรักษาและซ่อมแซม หน้า๓๗ ข้อ ๓ เพื่อจ่ายเป็นค่าซ่อมแซมบำรุงรักษาทรัพย์สินที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ เพื่อให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ โครงการซ่อมแซมถนนลาดยาง ผิวทาง Asphaltic Concrete รหัสทางหลวง ท้องถิน ชย.ถ.๑-๐๐๘๙ แยกทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ – บ้านหนองอีหล่อ อำเภอสำเภา จังหวัดชัยภูมิ งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-) คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ประกอบด้วย (๑) นายปรีชา วีไลลักษณ์ นักบริหารงานช่างระดับต้น (๒) นายวิชุวัต อุมารังษี วิศวกรโยธาชำนาญการ (๓) นายวุฒิชัย บุญเพชรรัตน์ นายช่างโยธาชำนาญงาน นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง แล้วเสร็จเป็นที่เรียบร้อย เป็นดังต่อไปนี้

### ร่างขอบเขตของงาน

(Terms Of Reference : TOR )

โครงการซ่อมแซมถนนลาดยาง ผิวทาง Asphaltic Concrete รหัสทางหลวง ท้องถิน ชย.ถ.๑-๐๐๘๙ แยกทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ – บ้านหนองอีหล่อ อำเภอสำเภา จังหวัดชัยภูมิ

### ๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ มีความประสงค์จะดำเนินการซ่อมแซมถนนลาดยาง ผิวทาง Asphaltic Concrete รหัสทางหลวง ท้องถิน ชย.ถ.๑-๐๐๘๙ แยกทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ – บ้านหนองอีหล่อ อำเภอสำเภา จังหวัดชัยภูมิ ช่วงที่ ๑ ผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๒.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ช่วงที่ ๒ ผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๓๐.๐๐ เมตร ให้ทางกว้างข้างละ ๑.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ช่วงที่ ๓ ผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่รวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๑,๒๗๒.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณราคาและแบบ อบจ.ชัยภูมิ โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงาน ค่าบำรุงรักษาและซ่อมแซม หน้า๓๗ ข้อ ๓ เพื่อจ่ายเป็นค่าซ่อมแซมบำรุงรักษาทรัพย์สินที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ เพื่อให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-)

## ๒. วัตถุประสงค์

โครงการซ่อมแซมถนนลาดยาง ผิวทาง Asphaltic Concrete ริ้สทางหลวงท้องถิน ชย.๓.  
๑-๐๐๘๙ แยกทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ – บ้านหนองอีหล่อ อำเภอบ้านจันรังค์ จังหวัดชัยภูมิ โดยมี  
วัตถุประสงค์ ดังนี้

๒.๑ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่อำเภอบ้านจันรังค์ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจร<sup>ไป-มา</sup> ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย

๒.๒ เพื่อป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนน สร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ให้แก่  
ประชาชนในพื้นที่อำเภอบ้านจันรังค์ จังหวัดชัยภูมิ

### ๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อุปสรรคห่วงเลิกจ้าง

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐ  
ไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ  
ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ  
กรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเรียนเชื่อให้เป็นผู้ที่้งงาน  
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็น<sup>หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้น</sup>  
ด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง  
และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะจัดซื้อจัดจ้างดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอแก่  
องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ณ วันที่มีการประกาศจัดซื้อจัดจ้าง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการ  
ขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ใน การประการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับสิทธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล  
ของผู้เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่แล้วความคุ้มกัน เช่นวันนั้น

๓.๑๐ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - Gp) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องกำหนดรายละเอียดในแบบบูรพาภาร  
งานก่อสร้างและกำหนดให้คู่สัญญาต้องใช้พัสดุประเภทใดหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิต  
ภายใต้ต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา  
คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายใต้ประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา  
คู่สัญญาจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายใต้ประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าในสัญญาและ  
แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายใต้ประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา  
ภายใต้ ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา

#### ๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการซ่อมแซมถนนลาดยาง ผิวทาง Asphaltic Concrete รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ.๑-๐๐๘๙ แยกทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ – บ้านหนองอีหล่อ อำเภอ笨เน็จรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ช่วงที่ ๑ ผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๒.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ช่วงที่ ๒ ผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๓๐.๐๐ เมตร ไอล่าทางกว้างข้างละ ๑.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ช่วงที่ ๓ ผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่รวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๑,๒๗๒.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณราคาและแบบ อบจ.ชัยภูมิ

#### ๕. ค่าใช้จ่ายในกระบวนการตรวจสอบคุณภาพทางวิศวกรรม

ค่าทดสอบวัสดุ และค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการกระบวนการตรวจสอบคุณภาพทางวิศวกรรม ของโครงการ ตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ ทั้งในห้องทดสอบ และในสถานที่ดำเนินการโครงการ ให้ผู้รับจ้างเป็น คนรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

#### ๖. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ให้ผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งงานป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบมาตรฐานองค์กร บริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้

#### ๗. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง และส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๘๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา และกำหนด จ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด

#### ๘. วงเงินในการจัดจ้าง

จัดจ้างภายในวงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณ ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งาน บริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งวดดำเนินงาน ค่าบำรุงรักษาและซ่อมแซม หน้า ๓๘๗ ข้อ ๓ เพื่อจ่ายเป็นค่าซ่อมแซมบำรุงรักษาทรัพย์สินที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ เพื่อให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ

#### ๙. ราคากลางในการจัดจ้าง

ราคากลางในการจัดจ้างครั้นได้กำหนดไว้เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-) ราคากลางของทางราชการตั้งกล่าว ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องพิจารณาไปตามนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องรับผิดชอบในการคิดแบบและคำนวนราคากลางเอง จะนำราคาของทางราชการมาปฏิเสธความ รับผิดชอบ หรือเรียกร้องราคางานเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะในการจัดจ้าง ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุไว้ ใน ข้อ ๑.๔ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างตั้งกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา เมื่อน้อยกว่า ๒ ปี นับตั้งจากวันที่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุด บกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้สิ่งที่ไม่ถูกต้อง หรือทำ ไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้อง ตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่ เรียบร้อยโดยไม่ซักซ้ำ โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในกรณีที่สิ้น หากผู้รับจ้างบิดหลัก ไม่กระทำการ ตั้งกล่าว ภายใน ๗ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นโดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ ออกค่าใช้จ่าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ..... ประ찬กรรมการ

(นายปรีชา วีไลลักษณ์)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายวิชุวัต อุਮารักษ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายวุฒิชัย บุญเพชรัตน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

(นายณัคก์ รักเพ็ง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....

(นายณัฐสันต์ ทำประทานชัยกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

อนุมัติตามเสนอ

อื่นๆ.....

(ลงชื่อ).....

(นายอร่าม โลหิรีระ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

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