



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายวิศวกรรมโยธา โทร.๐-๔๔๘๑-๒๗๓๙

ที่ ชย ๕๖๐๕.๕/๔๐๑

วันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติการจัดทำร่างขอบเขตของงานโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ปูผิวจราจร Asphaltic Concrete สายทาง บ้านห้วยโป่ง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านเดือ อำเภอเกษตรสมบูรณ์ - บ้านหนองไทรใต้ หมู่ที่ ๘ ตำบลหนองบัวแดง อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ที่ ๑๗๙/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และกำหนดราคากลาง ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หน้า ๔๐ ข้อ ๔๒ โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ปูผิวจราจร Asphaltic Concrete สายทาง บ้านห้วยโป่ง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านเดือ อำเภอเกษตรสมบูรณ์ - บ้านหนองไทรใต้ หมู่ที่ ๘ ตำบลหนองบัวแดง อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ งบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (-หนึ่งล้านบาทถ้วน-) คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานก่อสร้างประกอบด้วย (๑) นายปรีชา วีไลลักษณ์ นักบริหารงานช่างระดับต้น (๒) นายณรงค์ คงศิลป์ นายช่างโยธา อาวุโส (๓) นายกำจัดเชษ ปรคุพัฒนา วิศวกรโยธาชำนาญการ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงานก่อสร้าง แล้วเสร็จเป็นที่เรียบร้อย เป็นดังต่อไปนี้

ร่างขอบเขตของงาน

(Terms Of Reference : TOR)

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ปูผิวจราจร Asphaltic Concrete สายทาง บ้านห้วยโป่ง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านเดือ อำเภอเกษตรสมบูรณ์ - บ้านหนองไทรใต้ หมู่ที่ ๘ ตำบลหนองบัวแดง อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ

๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ มีความประสงค์จะดำเนินการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ปูผิวจราจร Asphaltic Concrete สายทาง บ้านห้วยโป่ง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านเดือ อำเภอเกษตรสมบูรณ์ - บ้านหนองไทรใต้ หมู่ที่ ๘ ตำบลหนองบัวแดง อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ปูผิวจราจร Asphaltic Concrete ผิวจราจร กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๗๙๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๓๐ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๓,๙๘๐.๐๐ ตารางเมตร ระยะทางอุบจ.ชัยภูมิ ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หน้า ๔๐ ข้อ ๔๒ งบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (-หนึ่งล้านบาทถ้วน-)

๒. วัตถุประสงค์

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ปูผิวจราจร Asphaltic Concrete สายทาง บ้านห้วยโป่ง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านเดือ อำเภอเกษตรสมบูรณ์ - บ้านหนองไทรใต้ หมู่ที่ ๘ ตำบลหนองบัวแดง อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ โดยมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

/๑.๑ เพื่อให...

๒.๑ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลบ้านเดือ อำเภอเกษตรสมบูรณ์ และตำบลหนองบัวแดง อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจรไป – มาได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย

๒.๒ เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ตำบลบ้านเดือ อำเภอเกษตรสมบูรณ์ และตำบลหนองบัวแดง อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ห้องตลาด ได้รวดเร็ว ปลอดภัย

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทึ้งงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงานเป็น หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้น ด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบka

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะจัดซื้อจัดจ้างดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอแก่องค์การ บริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ณ วันที่มีการประการจัดซื้อจัดจ้าง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ แข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ใน การประการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมซื้อศัลไช วันแต่รัฐบาลของผู้ เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๑๐ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่จะจัดซื้อจัดจ้าง ราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญา โดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิเชื่อถือ

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของ ผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้า นั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

(๓) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้า หลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้า หลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุก รายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๒ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - Gp) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ ผู้เสนอราคาหากได้เป็นคู่สัญญาแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องนำเอกสารหลักฐานผู้ควบคุมงาน ก่อสร้างของผู้รับจ้าง ซึ่งเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา ตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.๒๕๖๒ และข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละระดับสาขาวิศวกรรมโยธา พ.ศ.๒๕๕๑ มาให้คณะกรรมการตรวจรับ พัสดุในงานจ้างก่อสร้างตรวจสอบด้วย

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปประยุกต์ ก่อสร้างและกำหนดให้คู่สัญญาต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิต ภายในประเทศไทย โดยต้องใช้มีน้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา คู่สัญญาจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าในสัญญาและ แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา ภายใน ๓๐ วันนับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา

๔. แบบรูปประยุกต์ และคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ปูผิวจราจร Asphaltic Concrete สายทาง บ้านห้วย เปิง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านเดือ อำเภอเกitechรสมบูรณ์ - บ้านหนองไอกี้ใต้ หมู่ที่ ๘ ตำบลหนองบัวแดง อำเภอ หนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ปูผิวจราจร Asphaltic Concrete ผิวจราจร กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๗๙๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๓ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๓,๘๘๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณราคาและแบบ อบจ.ชัยภูมิ

๕. ค่าใช้จ่ายในกระบวนการตรวจสอบคุณภาพทางวิศวกรรม

ค่าทดสอบวัสดุ และค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการกระบวนการตรวจสอบคุณภาพทางวิศวกรรมของ โครงการ ตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ ทั้งในห้องทดสอบ และในสถานที่ดำเนินการโครงการ ให้ผู้รับจ้างเป็นคน รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๖. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ให้ผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบมาตรฐานองค์การบริหาร ส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้

๗. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง และส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา และกำหนดจ่ายเงิน เป็น จำนวน ๑ งวด

๘. วงเงินในการจัดจ้าง

จัดจ้างภายในวงเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (-หนึ่งล้านบาทถ้วน-) ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ แผนงานอุดหนาทกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หน้า ๔๐ ข้อ ๔๒

๙. ราคากลางในการจัดจ้าง

ราคากลางในการจัดซื้อครั้งนี้ได้กำหนดไว้เป็นเงิน ๑,๑๙๕,๐๐๐.-บาท (-หนึ่งล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน-) ราคากลางของทางราชการดังกล่าว ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องพิจารณาไปตามนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคากลางเอง จนนำราคาของทางราชการมาปฏิเสธ ความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องราคางานเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้

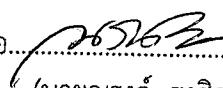
๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ซึ่งการประการราคากลางด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุไว้ใน ข้อ ๑.๔ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน จ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจาก การใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไม่ถูกต้องโดยไม่เจตนา โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในกรณีทั้งสิ้น หากผู้รับจ้าง บิดเบือน ไม่กระทำการดังกล่าว ภายใน ๗ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไข ให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนับหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้อุทธรณ์ให้จ่าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

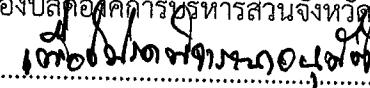
ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายปรีชา วีไลลักษณ์)
นักบริหารงานช่างระดับต้น

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายรงค์ คงศิลา)

นายช่างโยธาอาวุโส

ความเห็นของปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ


๑๗๐๐๖๘๓๘๗๑๘๗๐๔๗๗

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายกำจรเดช ปราสาทพัฒนา)

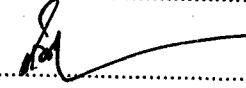
วิศวกรโยธาชำนาญการ



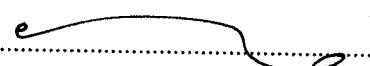

(นายประวิทย์ ศรีสรานุวัฒนา)
รองนายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ความเห็นของนายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

- อนุมัติตามเสนอ
- อื่นๆ.....

ลงชื่อ.....
(นางวิภาวรรณ ปันมนี)

ผู้อำนวยการกองคลัง รักษาการแทน
ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ลงชื่อ.....
(นายอรุณ โลหะวีระ)
นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ