

จัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ถ. (เส้นจากโรงอวนเก่า ถึงท่าเรือหนองเลิง) บ้านหนองไหล หมู่ที่ ๗

๑. ความเป็นมา

ตามที่ รายงานการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสี อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น สมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ประจำปี ๒๕๖๗ ครั้งที่ ๑ วันอังคารที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๗ ได้ตั้งงบประมาณโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ถ. (เส้นจากโรงอวนเก่า ถึงท่าเรือหนองเลิง) บ้านหนองไหล หมู่ที่ ๗ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๘๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๔๒๕ ตร.ม. ไหล่ทางข้างละ ๐.๒๐ เมตร (ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) เพิ่มเติม(ฉบับที่ ๔) ข้อ ๕ หน้า ๑๓) งบประมาณที่ ตั้งไว้ ๙๙๖,๘๐๐.-บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน) ตามแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา ประเภทงานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง นั้น

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ถนนสายดังกล่าวสามารถใช้งานได้ตามปกติ และช่วยบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชน
๒. เพื่อให้ประชาชนที่สัญจรไป-มา ได้สะดวกรวดเร็วขึ้นการคมนาคมขนส่งเป็นไปด้วยความเรียบร้อย
๓. เพื่อสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่และดำเนินงานตามภารกิจ และตามอำนาจหน้าที่การบริหารงานขององค์การบริหารส่วนตำบลโคกสี ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๒. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๓. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๕. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๖. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างที่เสนอราคาดังกล่าว
๗. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๘. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่ น้อยกว่า ๕๐% ของวงเงินงบประมาณแต่ละโครงการ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับ หน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสีเชื่อถือ

/๙.ผู้ยื่นข้อเสนอ.....

๙. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement:e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
๑๐. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุ ประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้าง เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และดำเนินการตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้
- ให้ใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
 - หากการใช้เหล็กตามข้อ (๑) ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าที่กำหนดให้ใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ (ร้อยละ ๖๐) ให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าที่กำหนดไว้

๔. แบบรูปรายการและรายละเอียด

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. (เส้นจากโรงอวนเก่า ถึงท่าเรือหนองเลิง) บ้านหนองไหล หมู่ที่ ๗ ต.พุดซา อ.วังยาง จ.ร้อยเอ็ด ระยะทาง ๒.๘๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๔๒๕.๐๐ ตร.ม. ไหล่ทางข้างละ ๐.๒๐ เมตร(รายละเอียดตาม อบต.โคกสีกำหนด) อ้างอิงตามแบบมาตรฐานงานทาง อบท. นั้น

๕. วงเงินในการจัดหา

เงินงบประมาณโครงการ ๙๙๖,๘๐๐.-บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๖. แบบที่ใช้

แบบแปลนที่ อบต.โคกสีกำหนด

๗. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับร้อยละ ๐.๑ ต่อวัน

๘. สูตรปรับราคา (ค่า K)

งานถนน คสล. $K_{m.๔} = 0.30 + 0.10(I/I_0) + 0.35(Ct/Co) + 0.10(Mt/Mo) + 0.15(St/So)$

๙. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ผู้ควบคุมงาน นายจักรพันธ์ พหลเทพ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

๑๐. การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง รับประกัน ๒ ปี

๑๑. การแบ่งงวดงานและการจ่ายเงิน

จำนวน ๑ งวดงาน จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างแล้วเสร็จตามสัญญาจ้าง

๑๒. การควบคุมงาน

ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในแต่ละสาขาข้างดังต่อไปนี้ ช่างโยธาหรือช่างก่อสร้าง กรณีที่เป็นอาคารควบคุม ผู้รับจ้างต้องจัดหาผู้ควบคุมงานที่เป็นวิศวกรโยธา ตามกฎหมายวิศวกรหรือสถาปนิกตามกฎหมายว่าด้วยสถาปนิก

๑๓. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

ใช้เกณฑ์ราคา

๑๔. คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

๑. นายคมคาย ม่วงนิล

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

๒. นายเฉลียว กุลกิจ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

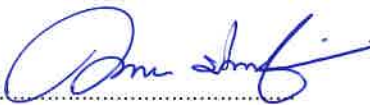
กรรมการ

๓. นายจักรพันธ์ พหลเทพ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ/เลขานุการ

(ลงชื่อ)



(นายคมคาย ม่วงนิล)

ประธานคณะกรรมการ

(ลงชื่อ)



(นายเฉลียว กุลกิจ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)



(นายจักรพันธ์ พหลเทพ)

กรรมการ/เลขานุการ