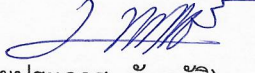

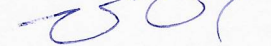


บริหารส่วนตำบลหนองปลิง ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง ประเภทกลุ่มงานก่อสร้างทาง โดยคำนวณราคากลางได้ ๓๖๖,๐๖๕.๔๖ บาท (สามแสนหกหมื่นหกพันหกสิบบ้าบาทสี่สิบบทสตางค์) เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปโดยถูกต้องตาม พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๖ และมาตรา ๒๘(๑) ประกอบประกาศ คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่องหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๕ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕) ข้อ ๑ และ แนวทางและวิธีปฏิบัติ เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การ คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ ๑๖.๒ จึงเสนอการคำนวณราคากลางต่อนายกองค้การบริหารส่วนตำบลหนองปลิงผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา


(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายประภาส จันทร์ทวี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายธนกฤต สวางษ์นาม)
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

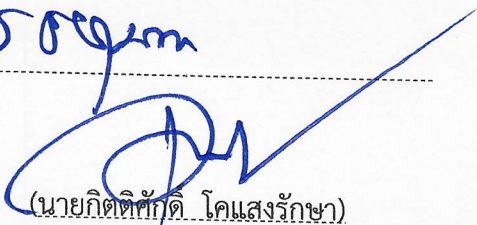
จำสิบเอก  กรรมการ
(ซ้ซเทพ อนุฤทธิ์)
ตำแหน่ง เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่


เห็นชอบ

(ลงชื่อ) 
(นางอรารุณ จันทร์จรัส.)
(ผอ.กองคลัง(หัวหน้าเจ้าหน้าที่))

ความเห็นปล้ตงค้การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง

(ลงชื่อ) 
(นายกิตติศักดิ์ โคแสงรักษา)
รองปล้ตงค้การบริหารส่วนตำบล
รักษาราชการแทนปล้ตงค้การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง

ความเห็นนายกองค้การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง

(ลงชื่อ) 
(นายวิทศ้กค้ ุฑย้ดา)
นายกองค้การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง

รายละเอียดกำหนดแบบรูปารายการและกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านจ่านัก หมู่ที่ ๔ เส้นศาลากลางบ้านจากสี่แยก - หน้าวัด
ตำบลหนองปลิง อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม

.....

๑.ความเป็นมาของโครงการ

ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ ได้ตั้งจ่ายในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสาธารณูปการ งบประมาณ ๒,๙๒๕,๐๐๐ บาท ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านจ่านัก หมู่ที่ ๔ เส้นศาลากลางบ้านจากสี่แยก - หน้าวัด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๐๘ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร ไม่มีลูกรังไหล่ทาง หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๕๔๐ ตารางเมตร งบประมาณ ๓๔๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ตามแบบรูปและรายละเอียดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) หน้าที่ ๘๓ ลำดับที่ ๘๘

งบประมาณก่อสร้างจำนวน ๑ โครงการ รวมเป็นเงินงบประมาณ ๓๔๐,๐๐๐ บาท (สามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

ปัจจุบัน ถนนมีสภาพเป็นลูกรัง มีรถสัญจรไปมาเป็นจำนวนมาก ทำให้น้ำท่วมขังเป็นหลุมเป็นบ่อสัญจรไปมาลำบากและเป็นสาเหตุทำให้เกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้งโดยเฉพาะหน้าฝน ยิ่งเกิดความเดือดร้อน และความลำบากกับประชาชน พร้อมทั้งประชาชนในพื้นที่และตำบลข้างเคียง ซึ่งมีความจำเป็นต้องใช้เส้นทางนี้สัญจรไปมาเพื่อประกอบอาชีพเป็นประจำทุกวัน

ดังนั้น เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหา ความเดือดร้อนดังกล่าว โดยกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิงจึงได้ทำการสำรวจ และออกแบบกำหนดคุณลักษณะรายการก่อสร้าง พร้อมทั้ง ประมาณราคาค่าก่อสร้าง เพื่อใช้เป็นข้อมูลสำหรับคณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณากำหนดราคากลางต่อไป

๒.วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนผู้รับบริการ ซึ่งอาจเกิดอันตรายจากการสัญจรไปมาเนื่องจากสภาพถนนขรุขระเป็นหลุมเป็นบ่อ

๒. เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับพี่น้องประชาชนผู้รับบริการ ที่ต้องการขนส่งพืชผลทางการเกษตร

๓. เพื่อเป็นการรองรับการขยายตัวของชุมชนที่กำลังจะเกิดขึ้นในอนาคต

๔. เพื่อสนับสนุนนโยบายรัฐบาลในการกระจายความเจริญของสังคมชนบท

๕. เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีรายได้เพิ่มขึ้น

๓.คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคาดังต่อไปนี้

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีอาชีพรับจ้างงาน ตามที่จัดจ้างในครั้งนี้

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๒.๑ หน่วยงานของรัฐต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปารายการงานก่อสร้าง และกำหนดให้ผู้สัญญาต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา ให้หน่วยงานของรัฐพิจารณาการใช้เหล็กในงานก่อสร้างก่อน โดยหน่วยงานของรัฐ ต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปารายการงานก่อสร้าง ให้กับผู้สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๓.๒.๒ กรณีที่หน่วยงานของรัฐจะไม่ใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ หรือจะใช้หรือจะใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่ครบร้อยละ ๖๐ ให้หน่วยงานของรัฐเสนอผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นเพื่อพิจารณาเห็นชอบก่อน

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาไม่มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้ามดังนี้

๓.๕.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๕.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๕.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๕.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ตามมาตรา ๑๐๖ วรรคสาม

๓.๕.๕ คุณสมบัติหรือลักษณะต้องห้ามอื่นตามที่คณะกรรมการนโยบายกำหนดฯ

๓.๖ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(E-bidding) ในวงเงินไม่น้อยกว่า - บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ สัญญาเดียวกันและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ สัญญาเดียวกัน

๔.ขอบเขตงาน และรายละเอียดรูปแบบรายการงานก่อสร้าง

๑.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านจ่านัก หมู่ที่ ๔ เส้นศาลากลางบ้านจากสี่แยก - หน้าวัด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๐๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไม่มีลูกรังไหล่ทาง หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๕๔๐ ตารางเมตร งบประมาณ ๓๔๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ตามแบบรูปและรายละเอียดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง

๕. ระยะเวลาส่งมอบ ภายในระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖.หลักเกณฑ์ในการพิจารณา เกณฑ์ราคา

- เกณฑ์ราคา

๗.วงเงินงบประมาณ และราคากลาง

- วงเงินงบประมาณ จ่ายขาดเงินสะสม ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ จำนวน ๓๔๐,๐๐๐ บาท (สามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

- ราคากลางในการก่อสร้างถนน คสล. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านจ่านัก หมู่ที่ ๔ เส้นศาลากลางบ้านจากสี่แยก - หน้าวัด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๐๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไม่มีลูกรังไหล่ทาง หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๕๔๐ตารางเมตร งบประมาณ ๓๔๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ตามแบบรูปและรายละเอียดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิงในครั้งนี้ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๓๖๖,๐๖๕.๔๖ บาท (สามแสนหกหมื่นหกพันหกสิบบาทสี่สิบลบาทหกสตางค์) ที่มาของราคากลางตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๕ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ รวมถึงบัญชีมาตรฐานของพาณิชย์จังหวัด ที่ประกาศใช้อยู่ปัจจุบัน

๘.รายละเอียดการแบ่งงวดงานและการจ่ายเงิน

การกำหนดงวดงาน แบ่งเป็น ๑ งวดงาน ดังนี้

งวดที่ ๑ ผู้รับจ้างดำเนินการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านจ่านัก หมู่ที่ ๔ เส้นศาลากลางบ้านจากสี่แยก - หน้าวัด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๐๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไม่มีลูกรังไหล่ทาง หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๕๔๐ตารางเมตร งบประมาณ ๓๔๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ตามแบบรูปและรายละเอียดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญาของงานจ้างก่อสร้างนี้ โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามกำหนดไว้ในสัญญาของงานจ้างก่อสร้างนี้ หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิงได้ขยายออกไป โดยใช้เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภท

หมวดงานที่ ๓ งานทาง

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.0 * It/lo + 0.35 * Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.15 * St/So$

๙. ค่าปรับ

- ค่าปรับในการทำสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ กำหนดค่าปรับเป็นรายวันจำนวนเงินตามตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของวงเงินตามสัญญาจ้างงานก่อสร้างนี้


๑๐. การรับประกัน


- ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี

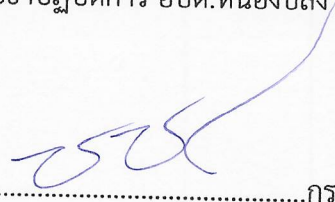
๑๑. ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างและ มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา ต้องจัดให้มีผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ถือปฏิบัติตามแนวทาง พรบ.ควบคุมอาคารฯ ๒๕๒๒ และกฎกระทรวงว่าด้วยการกำหนดลักษณะงานที่เข้าข่าย ตามพรบ.วิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒ จึงกำหนดให้ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างโครงการนี้ เป็น

- วิศวกรโยธา เป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายประภาส จันทวัติ)
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองปลิง

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายธนกฤต สวางษ์นาม)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ อบต.หนองปลิง

ลงชื่อ จสอ..........กรรมการ
(ซ้ซเทพ อนุฤทธิ์)
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน อบต.หนองปลิง