



ประกาศเทศบาลตำบลขามทะเลสอ  
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ด้วยเทศบาลตำบลขามทะเลสอ มีความประสงค์จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน  
คสล.ชอยแยกศิริมงคล บ้านหนองคู หมู่ที่ 2 ตำบลขามทะเลสอ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา  
(ตามแบบแปลนที่เทศบาลฯ กำหนด)

ราคากลาง เป็นเงิน 174,700.- บาท (ตามเอกสารแนบท้าย)

ประกาศ ณ วันที่ 26 ต.ค. 2564 .....

(นายมานิช มะลิขาว)

นายกเทศมนตรีตำบลขามทะเลสอ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- ๑. ชื่อโครงการ.....ก่อสร้างถนน คสล. ซอยแยกศิริมงคล บ้านหนองคู หมู่ที่ ๒.....
- ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....เทศบาลตำบลขามทะเลสอ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา....
- ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑๗๘,๗๐๐.-.....บาท
- ๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ..ถนน คสล. ซอยแยกศิริมงคล บ้านหนองคู หมู่ที่ ๒ ขนาดถนนกว้าง ๔ เมตร ยาว ๗๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบแปลนเทศบาลฯ กำหนด)
- ๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๒๘ กันยายน ๒๕๖๔...เป็นเงิน.....๑๗๔,๗๐๐.-.....บาท
- ๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ .....สำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา.....
  - ๖.๒ .....หลักเกณฑ์ วิธีการแนวทางปฏิบัติ.....
  - ๖.๓ .....สำนักงานทางหลวงชนบทที่ ๕ (นครราชสีมา).....
  - ๖.๔ .....สืบราคาท้องตลาด.....
- ๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ .....นายวิชาญ ปรานีตพลกรัง.....
  - ๗.๒ .....นส.พิชามญช์ ทองมา.....
  - ๗.๓ .....นส.สุภรณ์ พันธุ์เหมานนท์.....
  - ๗.๔ .....
  - ๗.๕ .....
  - ๗.๖ .....
  - ๗.๗ .....
  - ๗.๘ .....
  - ๗.๙ .....

**ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)**  
**จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. ขอยแยกศิริมงคล บ้านหนองคู หมู่ที่ ๒**

**๑. ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น**

ตามมติที่ประชุมสภาเทศบาลตำบลขามทะเลสอ ได้พิจารณาให้จ่ายขาดเงินสะสม ประจำปี ๒๕๖๔ เพื่อ ดำเนินการโครงการในเขตเทศบาลฯ โครงการก่อสร้างถนน คสล. ขอยแยกศิริมงคล บ้านหนองคู หมู่ที่ ๒ ขนาด ถนนกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๗๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ตารางเมตร (ตาม แบบแปลนเทศบาลฯ กำหนด) งบประมาณตั้งไว้เป็นเงิน ๑๗๘,๗๐๐ บาท

**๒. วัตถุประสงค์**

- เพื่อลดปัญหาการเกิดอุบัติเหตุบนท้องถนน
- ลดภาระค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมถนน
- ประชาชนสามารถใช้เส้นทางในการสัญจรไปมาได้อย่างสะดวก สามารถขนส่งผลผลิตทางการเกษตรได้ อย่างคล่องตัว ลดระยะเวลาในการเดินทาง

**๓. คุณสมบัติของผู้รับจ้าง**

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการ ผู้จัดการผู้บริหารผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้าง
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ ้งงานที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้รับจ้างได้มี คำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

**๔. แบบรูปรายการงานก่อสร้าง และเงื่อนไขเพิ่มเติม**

ปรากฏรายละเอียดตามแบบรูปรายการงานจ้าง โครงการก่อสร้างถนน คสล. ขอยแยกศิริมงคล บ้านหนองคู หมู่ที่ ๒ ตามเอกสารแนบท้ายนี้

กำหนดเงื่อนไขเพิ่มเติม ดังนี้

- ๔.๑ พัส্তুที่ผู้รับจ้างต้องส่งมอบในครั้งนี้ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศและหากผู้รับจ้างเป็น ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อย (SMEs) ให้ผู้รับจ้างแสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วย

๔.๒ ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาโดยการใช้เหล็กในงานก่อสร้างก่อน และในงานโครงการก่อสร้างดังกล่าวผู้รับจ้างจะต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา ตามคู่มือการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดวัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ แนบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วน ที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๘๔๕ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔

๔.๓ หากเป็นสินค้าที่ผลิต หรือนำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีมีราคาในการจัดหาคั้งหนึ่งมีวงเงินไม่เกินสองล้านบาทหรือราคาพัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศมีราคาต่อหน่วยไม่เกินสองล้าน ตามคู่มือการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ แนบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วน ที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๘๔๕ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔

### ๕.ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๙๐ วันทำการ นับแต่ได้รับอนุมัติบันทึกรายงานขอซื้อขอจ้าง

### ๖.ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๙๐ วันทำการ และผู้รับจ้างต้องดำเนินการตามเงื่อนไขการส่งมอบงานจ้างดังนี้

๖.๑ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาภายใน ๓๐ วันนับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา (ภาคผนวก ๒) ตามคู่มือการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ แนบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วน ที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๘๔๕ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔

๖.๒ ผู้รับจ้างจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญาภายใน ๓๐ วันนับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา (ภาคผนวก ๓) ตามคู่มือการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ แนบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วน ที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๘๔๕ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔

๖.๓ กรณีที่ผู้รับจ้างใช้พัสดุหรือครุภัณฑ์ต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศที่ได้รับการรับรองจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยผู้รับจ้างจะต้องแสดงรายการพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย และแสดงหลักฐานหรือเอกสารที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยหรืออาจแสดงบนฉลากของสินค้าที่ติดบนบรรจุภัณฑ์ของสินค้าอย่างหนึ่งอย่างใด ตามคู่มือการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ แนบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วน ที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๘๔๕ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔

๖.๔ หากผู้รับจ้างมีความจำเป็นต้องใช้พัสดุหรือสินค้าที่ผลิตหรือนำเข้าจากต่างประเทศต้องเป็นเฉพาะกรณี

๖.๔.๑ เป็นการจัดหาอะไหล่ที่มีความจำเป็นจะต้องระบุคุณลักษณะเฉพาะและจำเป็นต้องนำเข้าจากต่างประเทศ

๖.๔.๒ กรณีมีความจำเป็น....

๖.๔.๒ กรณีมีความจำเป็นจะต้องมีการใช้พัสดุที่ผลิตหรือนำเข้าจากต่างประเทศซึ่งเป็นการจัดหาครั้งหนึ่งที่มีวงเงินไม่เกินสองล้านบาทหรือราคาพัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศมีราคาต่อหน่วยไม่เกินสองล้าน ตามคู่มือการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ แนบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วน ที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๘๔๕ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔

#### ๗.วงเงินในการจัดหา

จ่ายขาดเงินสะสม ประจำปี ๒๕๖๔ ด้านบริการชุมชนและสังคม แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค เพื่อจ่ายค่าก่อสร้างถนน คสล. ซอยแยกศิริมิ่งคล บ้านหนองคู หมู่ที่ ๒ งบประมาณตั้งไว้ ๑๗๘,๗๐๐ บาท

#### ๘.ราคากลางและแหล่งที่มาของราคากลาง

คำนวณราคากลางตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ เป็นจำนวนเงิน ๑๗๔,๗๐๐.- บาท (-หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-)

#### ๙. หลักเกณฑ์การคัดเลือกหรือพิจารณาคัดเลือก/

ให้ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

#### คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงานฯ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

( นายวชิระ ปราณีตพลกรัง )

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นส. พิชามณูช ทองมา )

นักวิชาการคลังชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ

( นส. สุวรรณ พันธุ์เหมานนท์ )

เจ้าพนักงานธุรการฯ

### สรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

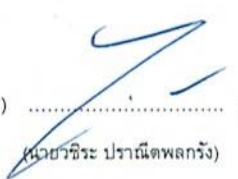
ส่วนราชการ เทศบาลตำบลเทศบาลตำบลขามทะเลสอ  
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.  
 รายละเอียดโครงการ ขนาดกว้าง 4.00 ม. หน้า 0.15 ม. ระยะทางประมาณ 75 ม. (SIDE SLOPE = NO SLOPE)


สถานที่ตั้งโครงการ ซอย แยกศิริมงคล หมู่ที่ 2 บ้านหนองคู ต.ขามทะเลสอ อ.ขามทะเลสอ จ.นครราชสีมา  
 ประมาณราคาเมื่อ 20 กันยายน 2564


ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เลขที่ 0 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หมวด งานทาง	128,393.54	1.3607	174,705.09	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % - ภาษี 7 % - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			174,705.09	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง			174,700.00	
(ตัวอักษร) -หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-					

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณราคา  
 (นายนิภัคดี เทศสูงเนิน)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  ผู้ตรวจสอบประมาณราคา  
 (นายวิริยะ ปราณีตพลกรัง)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  ผู้เห็นชอบ  
 (นายพงษ์พันธ์ สัจจคุณ)  
 ปลัดเทศบาลตำบลเทศบาลตำบลขามทะเลสอ

(ลงชื่อ)  ผู้อนุมัติ  
 (นายมานิช มะลิขาว)  
 นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลขามทะเลสอ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ เทศบาลตำบลเทศบาลตำบลสามทะเล  
 สถานที่ก่อสร้าง ซอย แยกศิริมงคล หมู่ที่ 2 บ้านหนองคู ต.สามทะเล อ.สามทะเล จ.นครราชสีมา แบบเลขที่ 0  
 ขนาดโครงการ ขนาดกว้าง 4.00 ม. หนา 0.15 ม. ระยะทางประมาณ 75 ม. (SIDE SLOPE = NO SLOPE)

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	- งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	15.76	-	1.3607	21.44	-
	- งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
2	งานดิน							
	- งานถางป่าขุดคอ	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
	ไม่มี							
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
	ไม่มี							
	- งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	137.33	-	1.3607	186.86	-
	- งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.	-	157.71	-	1.3607	214.60	-
3	งานรองพื้นทาง							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	-	360.85	-	1.3607	491.01	-
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	15.00	705.62	10,584.30	1.3607	960.14	14,402.06
	- งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
	ไม่มีไหล่ทาง							
4	งานผิวทาง							
	- ผิวทางบอร์ตแลนต์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	300.00	381.56	114,468.00	1.3607	519.19	155,756.61
	หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก WIRE MESH							
	- รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง	ม.	-	213.37	-	1.3607	290.33	-
	(EXPANSION JOINT)							
	- รอยต่อเมื่อหดตามขวาง	ม.	28.00	119.33	3,341.24	1.3607	162.37	4,546.43
	(CONTRACTION JOINT)							
	- รอยต่อตามยาว	ม.	-	69.50	-	1.3607	94.57	-
	(LONGITUDINAL JOINT)							

รวม 174,705.09

คิดเป็นเงินงบประมาณ 174,700.00

ยอดรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 128,393.54

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง 1.3607

ประมาณราคาเมื่อ 20 กันยายน 2564 ผู้ประมาณราคา นายณิภัทท์ เทศสูงเนิน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิริยะ ปราณิตพลกรัง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางพิชามณูฯ ทองมา)

นักวิชาการคลังชำนาญการ

ลงชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวสุวรรณี พันธุ์หมานนท์)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน