

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการ ...โครงการซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านสันติมิตร หมู่ที่ 11 (ซอย 1)-อ่างเก็บน้ำห้วยเตย.....  
งานเจ้าของโครงการ กองช่าง อบต.สระตะเคียน.....
- 2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 217,000.00 ..... บาท.....
- 3.ลักษณะงานโดยสังเขป ...โครงการซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านสันติมิตร หมู่ที่ 11 (ซอย 1)-อ่างเก็บน้ำห้วยเตย  
ถนนกว้าง 4.00 ม. ยาว 2,500 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 1,500 ลบ.ม. พร้อม  
เกลี่ยปรับแต่งพื้นผิวทางให้เรียบร้อย. ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบที่ อบต. สระ  
ตะเคียน กำหนด.....
- 4.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 3 เมษายน 2561 เป็นเงิน..... 217,000.00 ..... บาท.....
- 5.บัญชีประมาณการราคากลาง.....
- 5.1. ปร.4.....
- 5.2. ปร.5.....
- 6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง.....
- 6.1 นายสงค์ เกิดมงคล ตำแหน่ง ปลัด อบต. ประธานกรรมการ.....
- 6.2 นายวีรชัย สงวนรัมย์ ตำแหน่ง รองปลัด อบต. กรรมการ.....
- 6.3 นายธวัชชัย อังกระโทก ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง กรรมการ.....

## ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

### โครงการซ่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านสันตินิมิตร หมู่ที่ ๑๑ (ซอย ๑) - อ่างเก็บน้ำห้วยเตย ตำบลสระตะเคียน อำเภอลำดวน จังหวัดนครราชสีมา

#### ๑. ความเป็นมาของโครงการ

เนื่องจากถนนลูกรังสายบ้านสันตินิมิตร หมู่ที่ ๑๑ (ซอย ๑) - อ่างเก็บน้ำห้วยเตย ปัจจุบันถนนสภาพเป็นหลุมเป็นบ่อ เป็นอุปสรรคในการเดินทางและขนส่งสินค้าทางการเกษตรเป็นไปด้วยความลำบาก การสัญจรของประชาชนโดยเฉพาะในช่วงเวลาากลางคืน มักจะเกิดอุบัติเหตุอยู่บ่อยครั้งสร้างความเดือดร้อนและความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน นอกจากนี้ ในช่วงฤดูฝน เมื่อฝนตกหนักมาก จะเกิดน้ำท่วมขังตามหลุมบ่อ ยิ่งเกิดความเดือดร้อนและความลำบากกับประชาชน ทวีไปที่สัญจรไปมา และประชาชนในพื้นที่ ซึ่งมีความจำเป็นต้องสัญจรไปมาทุกวัน อย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้

ดังนั้น เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนดังกล่าว โดยกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลสระตะเคียน จึงทำการสำรวจและออกแบบกำหนดรายการก่อสร้าง พร้อมทั้ง ประมาณราคาค่าก่อสร้าง เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณากำหนดราคากลางต่อไป

#### ๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

โครงการซ่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านสันตินิมิตร หมู่ที่ ๑๑ (ซอย ๑) - อ่างเก็บน้ำห้วยเตย มีวัตถุประสงค์ ดังนี้

๑. เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือนร้อนของราษฎร ซึ่งอาจเกิดอันตรายจากการสัญจรไปมา เนื่องจากสภาพผิวจราจร
๒. เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชนที่ต้องการขนส่งสินค้าออกไปจำหน่าย
๓. เพื่อเป็นการรองรับการขยายตัวของชุมชนเมืองที่กำลังจะเกิดขึ้นในอนาคต
๔. เพื่อสนับสนุนนโยบายรัฐบาลในการกระจายความเจริญของสังคมเมือง สังคมชนบท
๕. เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีรายได้เพิ่มขึ้น

#### ๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคาดังต่อไปนี้

- ๓.๑ ผู้รับจ้างต้องเป็น นิติบุคคล มีอาชีพรับจ้างงาน ตามที่จัดจ้างในครั้งนี้
- ๓.๒ ผู้จ้างต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของราชการและได้แจ้ง เวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้รับจ้างต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามดังนี้
  - ๓.๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
  - ๓.๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
  - ๓.๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
  - ๓.๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ตามมาตรา ๑๐๖ วรรคสาม
- ๓.๕.๕ คุณสมบัติหรือลักษณะต้องห้ามอื่นตามที่คณะกรรมการนโยบายกำหนดฯ..

**๔. รูปร่างหรือคุณลักษณะเฉพาะ**

โครงการซ่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านสันตนิมิตร หมู่ที่ ๑๑ (ซอย ๑) - อ่างเก็บน้ำห้วยเตย  
- ถนนกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒,๕๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ลบ.ม. พร้อมเกลี่ยปรับแต่งพื้นผิวทางให้เรียบร้อย ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบที่ อบต.สระตะเคียน กำหนด

**๕. ระยะเวลาดำเนินการ**

ผู้รับจ้างต้องก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**๖. ระยะเวลาส่งมอบ**

ภายในระยะเวลา ๖๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**๗. วงเงินในการจัดหา/งบประมาณ**

เป็นเงิน ๒๑๗,๐๐๐.- (-สองแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-)

**๘. การรักษาความสะอาด/หรือการย้ายวัสดุก่อสร้าง/การจัดทำป้ายเตือนต่างๆ**

การขนส่งวัสดุเข้าหน้างานแต่ละครั้ง ผู้รับจ้างต้องรักษาความสะอาดบริเวณเข้า - ออกโครงการให้เรียบร้อย ให้ทำการเก็บกวาดวัสดุก่อสร้างที่ตกตามถนนหนทางในระหว่งก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อยตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และต้องดำเนินการจัดทำป้ายเตือน/ ป้ายระวังอันตรายต่างๆ แจกไว้ในระหว่างก่อสร้าง

**๙. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา**

๙.๑ เกณฑ์ราคา

๙.๒ คุณภาพ

จะพิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ที่ปรากฏในขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR) นี้ และพิจารณาราคาของผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่เหมาะสม

**๑๐. ผู้รับผิดชอบโครงการ**

โดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสระตะเคียน ผู้สนใจสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ตำบลสระตะเคียน อำเภอเสิงสาง จังหวัดนครราชสีมา หมายเลขโทรศัพท์โทร ๐-๔๔๔๕-๗๒๘๖ ในวันและเวลาราชการ

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายสว่าง เกิดมงคล)

ลงชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายวีรชัย สว่างรัมย์)

ลงชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายธวัชชัย อังกระโทก)

### แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

งานซ่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านสันติมิตร หมู่ที่ 11(ซอย1) - อ่างเก็บน้ำห้วยเตย

ถนนกว้าง 4.00 เมตรยาว 2,500 เมตรหนาเฉลี่ย 0.15 เมตรหรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 1,500 ลูกบาศก์เมตร พร้อมเกลี่ยปรับแต่งพื้นผิวทางให้เรียบร้อย และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้ายรายละเอียดตามแบบอบต.กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสันติมิตร หมู่ที่ 11(ซอย1) - อ่างเก็บน้ำห้วยเตย ตำบลสระตะเคียน อำเภอเสิงสาง จังหวัดนครราชสีมา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลสระตะเคียน อำเภอเสิงสาง จังหวัดนครราชสีมา


แบบเลขที่ 5/61


กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


เมื่อวันที่ 3 เมษายน 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN Factor F	ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
							X FN	
1	งานถางป่าขุดต่อขนาดเบา	10,000.00	ตร.ม.	1.69	16,900.00	1.3624	23,024.56	23,020.00
2	งานดินลูกรัง	1,500.00	ลบ.ม.	95.00	142,500.00	1.3624	194,142.00	194,140.00
3	งานป้ายโครงการ	-	ป้าย	3,000.00	-	-	-	-
					159,400.00		รวมเป็นเงิน	217,160.00

- 1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 159,400.00
- 2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- 3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = -
- 4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
- 5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = 1.2782
- คิดเป็นเงิน = 217,166.56
- กำหนดราคากลางเป็นเงิน = 217,000.00 ตัวอักษร (-สองแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
  
 (นายวิรัช สวนวนรัมย์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
  
 (นายสงศักดิ์ เกิดมงคล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
  
 (นายวิรัชชัย อังกระโทก)

บันทึกแสดงรายละเอียดการสืบราคา/กำหนดราคา

แผ่นที่ 1/2

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา

งานซ่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านสันตินิมิตร หมู่ที่ 11(ซอย1) - อ่างเก็บน้ำห้วยเตย

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคา/แหล่งวัสดุ โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่

3 เมษายน 2561

**1 อัตราราคา** อัตราราคาบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบ คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา เครื่องจักร ตาราง อัตราราคางานดิน ตารางอัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน และตารางอัตราราคางานปลูกหญ้า ถือเป็นปฏิบัติตาม ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

**2 ราคาวัสดุและแหล่งวัสดุก่อสร้าง** ราคาวัสดุและแหล่งวัสดุก่อสร้าง ถือเป็นปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ และขอกำหนดใช้ตามนี้

**3 ราคาน้ำมันดีเซล** ใช้ราคาน้ำมันในช่วง 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร โดยสืบค้นราคาน้ำมันจากราคาขายปลีกภูมิภาค อำเภอเมืองนครราชสีมา ที่ 27.06 บาท/ลิตร ณ วันประมาณราคา สืบค้นจาก <http://www.pttplc.com/th/Media-Center/Oil-Price/Pages/Province-Oil-Price.aspx>

27.06