

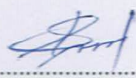
## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านยางชุม หมู่ที่ ๓
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๕๐,๐๐๐.- บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 

-ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านยางชุม หมู่ที่ ๓ ปริมาณงาน (ช่วงที่ ๑ ) ถนนกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๘.๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตรหรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๕๙๒.๐ ตารางเมตร (ช่วงที่ ๒) ผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๑๘.๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๕๔.๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๐๐-๐.๕๐ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ๑ ป้าย ดำเนินการก่อสร้างตามแบบที่ อบต.โพนสูงกำหนด แบบเลขที่ พส.๑๗/๒๕๖๓ ฯลฯ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๓
 

เป็นเงิน ๓๔๖,๐๐๐.- บาท (สามแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
  - ๖.๒ .....
  - ๖.๓ .....
  - ๖.๔ .....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๗.๑ นายธีระศักดิ์ เมืองสอง	ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายจักรี ปิตะสุทธิ	ตำแหน่งนายช่างโยธา	กรรมการ
๗.๓ นายกันตวิชญ์ พรหมพารักษ์	ตำแหน่งวิศวกรโยธา	กรรมการและเลขา

(ลงชื่อ)..... 

(นายสกล คະເນວຽຣຸນ)

ตำแหน่ง รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง รักษาราชการแทน  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง...องค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

ที่ สน 80203./-.....

วันที่ 16 มีนาคม 2563

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางสิ่งก่อสร้าง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง

### 1. เรื่องเดิม

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง ได้มีมติที่ประชุมสมัยวิสามัญ สมัยที่ 3/2562 (ครั้งที่ 1) ประจำปี 2562 เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ.2562 ณ ห้องประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง ใช้จ่ายเงินสะสมโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านยางชุม หมู่ที่ 3 ขนาดโครงการช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 148.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตรหรือพื้นผิวจราจรไม่น้อยกว่า 592.00 ตารางเมตร ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 18.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตรหรือพื้นผิวจราจรไม่น้อยกว่า 54.00 ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.00-0.50 เมตร งบประมาณ 346,000 บาท (สามแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน) รายละเอียดตามแบบรายการและแบบแปลนอบต.โพนสูง ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการเบิกจ่ายเงิน พ.ศ. 2547 (และที่แก้ไขจนถึงปัจจุบัน) นั้น

### 2. ข้อเท็จจริง

ข้าพเจ้าพร้อมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประมาณราคาโครงการดังกล่าวตามราคากลางพาณิชย์จังหวัดและหลักวิชาช่างแล้ว และได้วงเงินงบประมาณในการดำเนินการก่อสร้างโครงการตามงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2562 ตามรายละเอียดแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างฯ ได้ส่งมาพร้อมนี้ เพื่อกำหนดราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง จำนวน 1 โครงการ คือโครงการดังนี้

1. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านยางชุม หมู่ที่ 3 ขนาดโครงการช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 148.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตรหรือพื้นผิวจราจรไม่น้อยกว่า 592.00 ตารางเมตร ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 18.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตรหรือพื้นผิวจราจร ไม่น้อยกว่า 54.00 ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.00-0.50 เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย (ตามแบบรายการและแบบแปลนอบต.โพนสูง) จำนวนเงิน 344,000 บาท (346,000 บาท (สามแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน))

### 3. ข้อกฎหมาย/ระเบียบสั่งการ

ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ วันที่ 14 พฤศจิกายน 2560 ให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างซึ่งประกอบด้วยแนวทางและวิธีปฏิบัติ เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยมและหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทานตามเอกสารแนบท้ายประกาศ

### 4. ข้อเสนอแนะ

เห็นควรจัดซื้อ/จัดจ้างตามราคาส่งก่อสร้างที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาเห็นชอบตามโครงการดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ



(ลงชื่อ).....  
(นายธีระศักดิ์ เมืองสอง)  
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....  
(นายจักรี ปิตะสุทธิ์)  
กรรมการ

(ลงชื่อ).....  
(นายกันตวิษณุ พรหมพารักษ์)  
กรรมการและเลขา

-ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง

เห็นควรอนุมัติ  
 ไม่เห็นอนุมัติ

.....  
.....  
.....

- คำสั่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง

อนุมัติ  
 ไม่อนุมัติ

.....  
.....  
.....

(ลงชื่อ).....  
(นายคมขำ บุตรโคษา)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง  
16 มิ.ค. 2563

(ลงชื่อ).....  
(นายสกล คณะวรรณ)  
รองนายก อบต.โพนสูง รักษาการแทน  
นายก อบต.โพนสูง  
16 มิ.ค. 2563



องค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง อ.สว่างแดนดิน จ.สกลนคร  
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
กระทรวงมหาดไทย

กำหนดราคากลางงานก่อสร้างถนน คสล.

ขนาดโครงการ

ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 148.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 592.00 ตร.ม.

ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 18.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 54.00 ตร.ม.

ไหล่ทางลูกรัง กว้างข้างละ 0.00-0.50 เมตร

สาย บ้านยางชุม หมู่ที่ 3 ตำบลโพนสูง

ตำบล โพนสูง

อำเภอ สว่างแดนดิน

จังหวัด สกลนคร

งบประมาณ

346,000 บาท



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านยางชุม หมู่ที่ 3 ตำบลโพนสูง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ อำเภอสว่างแดนดิน  
 แบบเลขที่ อบต.พส.17/2563-ท1-01  
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 16/03/2 63  
 ปริมาณงาน

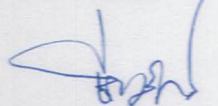
ช่วงที่1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 148.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 592.00 ตร.ม. ✓  
 ช่วงที่2 ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 18.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 54.00 ตร.ม. ✓

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	346,151.87	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	346,151.87	
	คิดเป็นราคากลาง (สามแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน)	346,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.166 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,084,337.35 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ ๘๓/๒๕๖๓ ลงวันที่ 2 มีนาคม 2562 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว  
 จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ



ประธานกรรมการ

เห็นชอบ



(นายธีระศักดิ์ เมืองสอง)

(นายคมขำ บุตรโคษา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง



กรรมการ

อนุมัติ

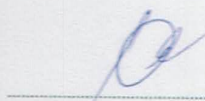


(นายจักรี ปิตะสุทธิ)

(นายสกล คชแวงธรรม)

นายช่างโยธา

รองนายก อบต.โพนสูงรักษาการแทนนายก อบต.โพนสูง



กรรมการ/เลขานุการ

(นายกันตวิชัย พรหมพารักษ์)

วิศวกรโยธา

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง บ้านยางชุม หมู่ที่ 3 ตำบลโพนสูง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อำเภอสว่างแดนดิน

แบบเลขที่ อบต.พล.17/2563-ท1-01

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 16/03/2 63

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานวางป่าและชุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.69	-	1.3822	2.34	-
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	646.00	1.69	1,091.74	1.3822	2.34	1,509.00
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๕ ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา ๕ ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	32.30	388.66	12,553.72	1.3822	537.21	17,351.75
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	646.00	360.49	232,876.54	1.3822	498.27	321,881.95
	4.2 งานรอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	16.00	102.18	1,634.88	1.3822	141.23	2,259.73
	4.3 งานรอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	43.00	52.99	2,278.57	1.3822	73.24	3,149.44
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	-					
10	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม.	0+000.00						
	ขนาด	1-1.80x1.80						
	ยาว	0.00 ม.						
รวมค่าก่อสร้าง								346,151.87

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

250,435.45

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782





# โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ตั้งโครงการ บ้านยางชุม หมู่ที่ 3 ตำบลโพนสูง อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

## ขนาดโครงการ

ก่อสร้างถนน คสล.ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 148 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 592 ตร.ม.

ก่อสร้างถนน คสล.ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 18 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 54 ตร.ม.

แบบเลขที่ พส. 17/2563



องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์สูง  
 จังหวัดบุรีรัมย์

สถานที่ดำเนินการ  
 21.3

สำรวจ /  
 นายพนม วิเศษศรี  
 ผู้สำรวจชั้นที่ 1

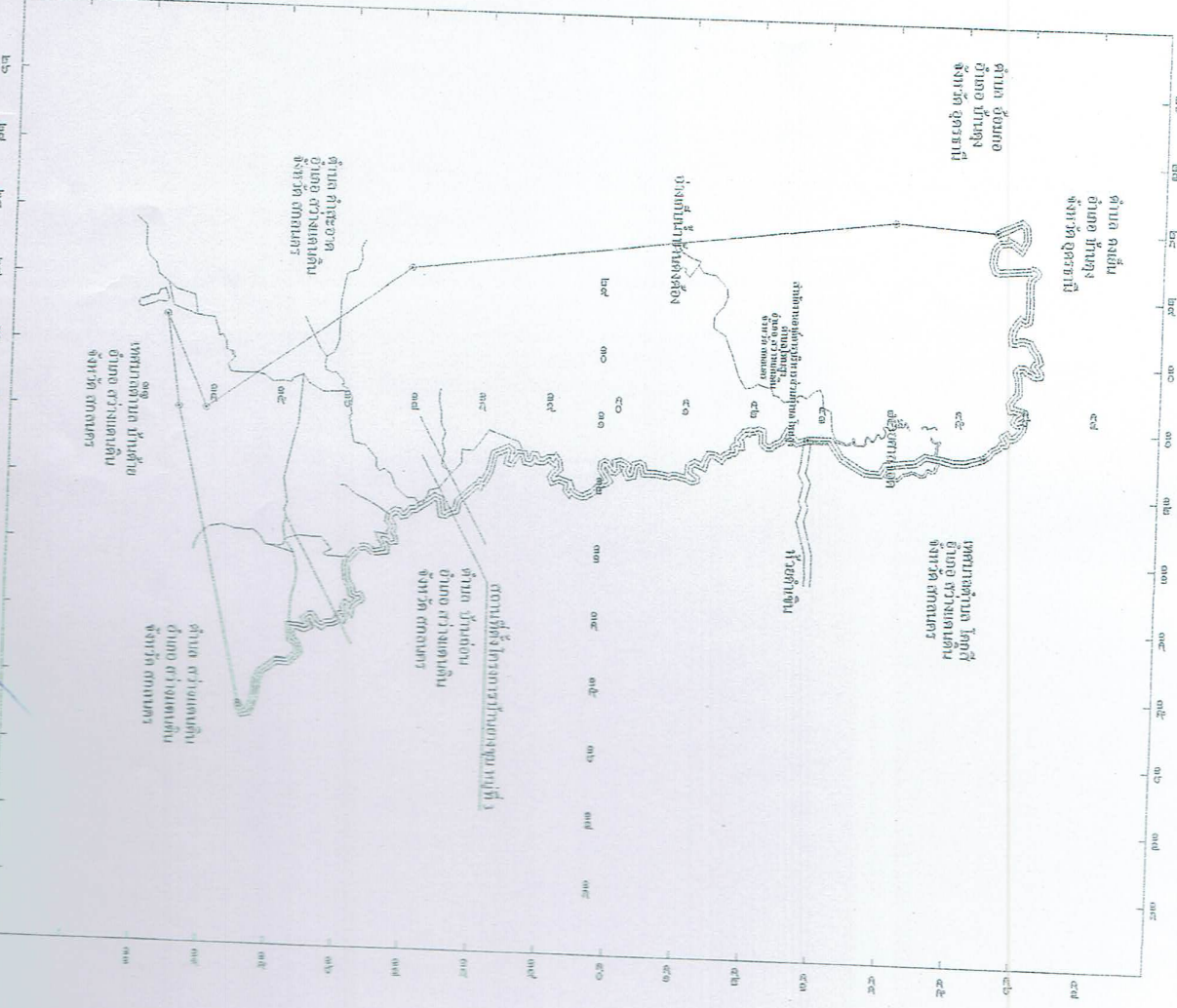
เขียนแบบ  
 นายเดชาชัย ฆวนชาตรี  
 วิศวกรชั้นที่ 2

ผู้ตรวจฉบับ  
 นายธีระศักดิ์ กิ่งทอง  
 ผู้ชำนาญการสาขาสำรวจ

ผู้ให้เหตุผล  
 นายสุชาติ ขุนโคตร  
 นายก อบต.โพธิ์สูง

อนุมัติ  
 นายสุชาติ ขุนโคตร  
 นายก อบต.โพธิ์สูง

วันที่  
 ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๓  
 หน้า  
 ๑/๑









โครงการ	ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.	งานที่	3 / 3
องค์การบริหารส่วนตำบลโพธาราม	ถนน	ถนน	ถนน
เลขที่	113	วันที่	11/11/2561
ผู้จัดทำ	นางสาว รุ่งโรจน์ / ผู้ตรวจราชการ	ผู้ตรวจ	นางสาว รุ่งโรจน์ / ผู้ตรวจราชการ
ผู้ควบคุม	นาย ชัยวัฒน์ / วิศวกร	ผู้ควบคุม	นาย ชัยวัฒน์ / วิศวกร
ผู้ตรวจสอบ	นางสาว รุ่งโรจน์ / ผู้ตรวจราชการ	ผู้ตรวจสอบ	นางสาว รุ่งโรจน์ / ผู้ตรวจราชการ
ผู้รับทราบ	นาย ชัยวัฒน์ / วิศวกร	ผู้รับทราบ	นาย ชัยวัฒน์ / วิศวกร

