

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านชมพูพร ตำบลศรีชมภู อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ สายบ้านนางสุคำ ลินโศคา ถึง บ้านนายชัยวิจิต นาแก
หน่วยงานที่รับผิดชอบ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีชมภู
2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	177,000.- บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
3.ลักษณะงานโดยสังเขป	-ขนาดกว้าง 2.50 เมตร ระยะทางยาวไม่น้อยกว่า 135 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 337.50 ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.10 เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย และป้ายโครงการถาวร จำนวน 1 ป้าย (ตามใบประมาณราคาที่ อบต.ศรีชมภูกำหนด) จำนวน 1 โครงการ
4.ราคากลาง จำนวน ณ วันที่ เป็นเงิน	วันที่ 6 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2566 173,000.- บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน)
5.บัญชีประมาณราคากลาง	5.1 ปร.4 5.2 ปร.5
6.คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	6.1 พันจ่าเอกถาวร พิณะสา ตำแหน่ง รองปลัด รักษาการแทนปลัด อบต. 6.2 นายกฤษณพงศ์ พรหมโคตร ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง 6.3 นายวิฑูรย์ ไปนาน ตำแหน่ง วิศวกรโยธา (ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลศรีชมภู เลขที่ 129/2566 ลงวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2566)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านขมภูพร สายบ้านนางสุคำ ลินโคคา ถึง บ้านนายชัยวิจิต นาแก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 บ้านขมภูพร ตำบลศรีชมภู อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีชมภู

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2566

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 2.50 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 337.50 ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.10 เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย และป้ายโครงการถาวร 1 ป้าย ตามแบบ อบต.ศรีชมภู กำหนด

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	170,454.34	Factor F
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 2
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	173,454.34	
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน)	173,400.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.135 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ - บาท

เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ 513.78 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ที่ 127 / 2566 ลงวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2566

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2566

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พันจ่าเอกประธานกรรมการฯ

(ถาวร พินะสา)

รองปลัด รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีชมภู

ลงชื่อกรรมการฯ

(นายฤกษ์พงษ์ พรหมโคตร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อกรรมการฯ

(นายวิหวัธ โปนาน)

วิศวกรโยธา

ผู้อนุมัติกำหนดให้ใช้เป็นราคากลาง

ลงชื่อผู้อนุมัติ

(นายทรงภท ทองคำ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีชมภู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านชมภูพร สายบ้านนางสุคำ ลินโกคา ถึง บ้านายชัยวิชิต นาแก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 บ้านชมภูพร ตำบลศรีชมภู อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีชมภู

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2566

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 2.50 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 337.5.00 ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.10 เมตร
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย และป้ายโครงการถาวร 1 ป้าย ตามแบบ อบต.ศรีชมภู กำหนด

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	170,454.34	Factor F
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 2
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	173,454.34	
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน)	173,400.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.135 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ - บาท

เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ 513.78 บาท

ประมาณราคา



(นายวิหวัธ ใปนนาน)

วิศวกรโยธา

ตรวจ



(นายกฤษณพงศ์ พรหมโคตร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

พันจ่าเอก.....



(ถาวร พินะสา)

รองปลัด รักษาการแทน ปลัด อบต.ศรีชมภู

เห็นชอบ



(นายสมชาย ผ่องแผ้ว)

รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีชมภู

อนุมัติ



(นายทรงกษ ทองคำ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีชมภู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านชมพูพร สายบ้านนางสุคำ ลินโคคา ถึง บ้านนายชัยวิชิต นาแก
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 บ้านชมพูพร ตำบลศรีชมภู อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีชมภู
 แบบเลขที่
 จำนวนราคากลางโดย กองช่าง อบต.ศรีชมภู

เมื่อวันที่

กุมภาพันธ์ 2566

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.						
	1.4 งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน (หนา 10 - 15 ซม.) รื้อขนไป	ตร.ม.						
	1.5 งานรื้อถอนท่อ ค.ส.ล. (รื้อขนไป)	ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	337.50	1.85	624.38	1.4019	2.59	875.32
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม แล้วบดทับ	ตร.ม.						
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	2.6 งานผิวทางลูกรัง ปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	16.88	356.67	6,020.59	1.4019	500.02	8,440.27
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	337.50	328.10	110,733.75	1.4019	459.96	155,237.64
	4.2 งานรอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	2.50	194.62	486.55	1.4019	272.84	682.09
	4.3 งานรอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	30.00	112.34	3,370.20	1.4019	157.49	4,724.68
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-			1.4019		
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	5.40	65.30	352.62	1.4019	91.54	494.34
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด \varnothing 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด \varnothing 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.3 ขนาด \varnothing 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.4 ขนาด \varnothing 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด \varnothing 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
9	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
10	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
11	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00					
รวมค่าก่อสร้าง								170,454.34

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

121,588.09

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.4019

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2764


ตรวจ



(นายภุชงค์ พรหมโคตร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ



(นายธนชัย สอนสุภาพ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ประมาณราคา



(นายวิฑูรย์ พานาน)

วิศวกรโยธา