

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำ คสล. ฝาดตะแกรงเหล็ก

๑. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (สองแสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำ คสล. ฝาดตะแกรงเหล็ก ความยาวรวม ๑๙.๐๐ เมตร และวางท่อระบายน้ำความยาว ๓๐.๐๐ เมตร พร้อม บ่อพัก บ้านหัวทุ่ง หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง จุดที่ ๑ ผิวจราจรกว้าง ๒.๕๐ เมตร ยาว ๒๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๐.๕๐ ตารางเมตร

จุดที่ ๒ ผิวจราจรกว้าง ๒.๕๐ เมตร ยาว ๕๑.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒๗.๕๐ ตารางเมตร

จุดที่ ๓ ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒.๐๐ ตารางเมตร

พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแลงกำหนด สถานที่ก่อสร้าง บ้านหัวทุ่ง หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๘๗,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ราคาตามพาณิชย์จังหวัด,ราคาท้องถิ่น

๕.๒ ราคาตามแบบราคากลาง ,ตามมติของคณะรัฐมนตรีฉบับปรับปรุงเดือน ตุลาคม ๒๕๕๘

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายประยูร อินพิรุฑ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
๖.๒ นายพิษณุภรณ์ เชื้อคำ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
๖.๓ นายธัญวิศิษฐ์ ฟังอารมณ์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

สำนักงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแลง

งานประมาณราคา

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กองช่าง

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำ คสล.ผ่าปิดตะแกรงเหล็ก ความยาวรวม 19.00 ม.และ

วางท่อระบายน้ำ ความยาว 30.00 ม.พร้อมบ่อพัก

จุดที่ 1 ผิวจราจร กว้าง 2.50 ม. ยาว 27.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 60.50 ตร.ม.

จุดที่ 2 ผิวจราจร กว้าง 2.50 ม. ยาว 51.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 127.50 ตร.ม.

จุดที่ 3 ผิวจราจร กว้าง 4.00 ม. ยาว 3.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 12.00 ตร.ม.

เจ้าของ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแลง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหัวทุ่ง หมู่ 1 ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแลง

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน( บาท )	FACTOR F	รวมราคาก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน( บาท )	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้าง	137,518.18	1.3624	187,354.77	เงื่อนไขการใช้ FACTOR F
	รางระบายน้ำ คสล.				- เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
<b>สรุป</b>	รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			187,354.77	
	ขอใช้งบประมาณเพียง			187,000.00	
	<b>ตัวอักษร</b> -(หนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)-				
	ขนาดหรือเนื้อที่งาน	- ตร.ม.		ระยะเวลาดำเนินการ	120 วัน
	เฉลี่ยราคาประมาณ	- บาท/ ตร.ม.			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

27 กุมภาพันธ์ 2561

ลงชื่อ

(นายประยูร อินพิรด)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายพิษณุกรณ์ เชื้อคำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายธัญวิศิษฐ์ ฟ้าอารมณ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประมาณราคาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำ คสล.ฝาปิดตะแกรงเหล็ก ความยาวรวม 19.00 ม.และวางท่อระบายน้ำ ความยาว 30.00 ม.พร้อมบ่อพัก

แผ่นที่ 1

จุดที่ 1 ผิวจราจร กว้าง 2.50 ม. ยาว 27.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 60.50 ตร.ม.

จุดที่ 2 ผิวจราจร กว้าง 2.50 ม. ยาว 51.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 127.50 ตร.ม.

จุดที่ 3 ผิวจราจร กว้าง 4.00 ม. ยาว 3.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 12.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหัวทุ่ง หมู่ 1 ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแลง

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ประมาณราคาโดย กองช่าง

เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
	ประเภทงานก่อสร้างทางและรางระบายน้ำ คสล.							
1	งานดิน							
	1.1 งานปรับพื้นที่ผิวทาง (ขนาดเบา - งานตากถางวัชพืชเท่านั้น)	ตร.ม.	207.00	1.60	331.20	1.3624	2.18	451.23
	1.2 งานขุดหรือคันทางเดิม (ดินลูกรัง)	ลบ.ม.	1.40	194.00	271.60	1.3624	264.31	370.03
	1.3 งานไหล่ทาง (ดินลูกรัง)	ลบ.ม.	6.54	75.00	490.50	1.3624	102.18	668.26
2	งานรองพื้นทาง							
	2.1 งานทรายรองใต้ผิวทาง คสล. (ความหนา 5.00 ซม.)	ลบ.ม.	10.34	444.00	4,590.96	1.3624	604.91	6,254.72
3	งานผิวทาง							
	3.1 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 2.50-4.00 ม. ความหนา 0.15 ม.	ตร.ม.	207.00	326.00	67,482.00	1.3624	444.14	91,937.48
	3.2 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	15.00	89.00	1,335.00	1.3624	121.25	1,818.80
	3.3 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expantion Joint)	ม.	2.50	80.00	200.00	1.3624	108.99	272.48
4	งานรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	2.1 งานขนาดกันกว้าง 0.30 ม. ยาว 19.00 ม.	ม.	19.00	1,322.00	25,118.00	1.3624	1,801.09	34,220.76
	2.2 งานฝาปิดตะแกรงเหล็ก	ฝา	19.00	1,593.00	30,267.00	1.3624	2,170.30	41,235.76
5	งานวางท่อระบายน้ำ							
	5.1 งานวางท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.30 ม. (มอก. ชั้น 3)	ม.	7.00	482.00	3,374.00	1.3624	656.68	4,596.74
	5.2 งานร้อยผิวทางลาดยางเดิม	ตร.ม.	4.20	15.90	66.78	1.3624	21.66	90.98
	5.3 งานขุดหินคลุกใต้ผิวทางลาดยางเดิม (หินมู)	ลบ.ม.	4.20	128.00	537.60	1.3624	174.39	732.43
	5.4 งานทรายหยาบถมหลังท่อ	ลบ.ม.	2.70	444.00	1,198.80	1.3624	604.91	1,633.25
	5.5 งานคอนกรีตหยาบ LEAN 1 : 3 : 5	ลบ.ม.	0.21	1,768.88	371.47	1.3624	2,409.93	506.08

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประมาณราคาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำ คสล.ผ่าปิดตะแกรงเหล็ก ความยาวรวม 19.00 ม.และวางท่อระบายน้ำ ความยาว 30.00 ม.พร้อมบ่อพัก

แผ่นที่ 2

จุดที่ 1 ผิวจราจร กว้าง 2.50 ม. ยาว 27.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 60.50 ตร.ม.

จุดที่ 2 ผิวจราจร กว้าง 2.50 ม. ยาว 51.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 127.50 ตร.ม.

จุดที่ 3 ผิวจราจร กว้าง 4.00 ม. ยาว 3.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 12.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหัวทุ่ง หมู่ 1 ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแลง

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ประมาณราคาโดย กองช่าง

เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
	5.6 งานเทคอนกรีตบนหลังท่อ 1:2:4	ลบ.ม.	0.63	2,009.26	1,265.83	1.3624	2,737.42	1,724.57
	5.7 งานเหล็กเสริมคอนกรีต ขนาด $\phi$ 9 มม.	กก.	24.75	24.95	617.44	1.3624	33.99	841.20
	รวม				137,518.18			
							รวม	187,354.77
สรุป	ขนาดหรือเนื้อที่งาน	-	ม.		คิดเป็นค่าก่อสร้าง			187,000.00
	เฉลี่ยราคาประมาณ	-	ตร.ม./บาท		ตัวอักษร	(หนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)		

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	137,518.18
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง (ปกติ)	=	1.3624
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
6	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN)	=	
8	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN)	=	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

27 กุมภาพันธ์ 2561

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



(นายประยูร อินพิรด)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



(นายพิชณกรณ์ เชื้อคำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



(นายอัศววิชญ์ ฟังอารมณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง