

ประกาศการเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กสายห้วยตะเคียน หมู่ที่ ๑๒ ตำบลชัยเกษม

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๖,๐๐๐,๐๐๐.-.....บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป.....โครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กสายห้วยตะเคียน หมู่ที่ ๑๒ ตำบล.....
ชัยเกษม ผิวจราจรกว้าง ๙.๐๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ เมตร (ชนิดไม่มีทางเท้า) ตามแบบ
ของสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... ๗ กันยายน ๒๕๖๑..... เป็นเงิน ๖,๐๐๐,๙๔๔.๐๐.....บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง.....แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๕.๑.....(รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)

๕.๒.....

๕.๓.....

๕.๔.....

๕.๕.....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑.....พ.จ.อ.ดอน แดงครือ ตำแหน่ง ปลัด อบต.ชัยเกษม ประธานกรรมการ

๖.๒.....นายประสาน วงศ์เรือง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ

๖.๓.....นายอดิศักดิ์ บุญธรรม ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ธงชัย กรรมการ

๖.๓.....นายวรารุณี อ้นทอง ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ/เลขาฯ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แผ่นที่ 1/9

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สะพานคอนกรีตเสริมเหล็กสายห้วยตะเคียน ผิวจราจรกว้าง 9.00 ม. ยาว 40.00 ม. (ชนิดไม่มีทางเท้า)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ.ห้วยตะเคียน ต.ชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์

คำนวณราคากลางโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม

เมื่อวันที่ 7 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1	งานสะพาน คสล.ผิวจราจรกว้าง 9.00 ม. ยาว 40.00 ม. (ชนิดไม่มีทางเท้า)								
1.1	งานเสาเข็ม								
	- หล่อเสาเข็ม คอร.ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 15.00 ม.	ตัน	30.00	23,500.00		705,000.00	1.2446	29,248.10	877,443.00
	- ตอกเสาเข็ม คอร.ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 15.00 ม.	ตัน	30.00		2,880.00	86,400.00	1.2446	3,584.45	107,533.44
	- สกัดหัวเสาเข็ม คสล.	ตัน	30.00		370.00	11,100.00	1.2446	460.50	13,815.06
	- ก่อสร้างนั่งร้านตอกเสาเข็ม	ตร.ม.	360.00	470.00	141.00	219,960.00	1.2446	760.45	273,762.22
	รวม					1,022,460.00			1,272,553.72
1.2	งานตอม่อสะพาน คสล. ตับริมและกำแพงกันดิน คสล. 2 ตับริม								
	- งานคอนกรีต ค.3	ลบ.ม.	29.00	2,060.00	498.00	74,182.00	1.2446	3,183.69	92,326.92
	- งานเหล็กเสริม								
	RB 9 มม.	ตัน	0.69	21,266.00	4,100.00	17,502.54	1.2446	31,570.52	21,783.66
	DB 12 มม.	ตัน	1.41	20,833.00	3,300.00	34,027.53	1.2446	30,035.93	42,350.66
	DB 16 มม.	ตัน	0.08	20,633.00	3,300.00	1,914.64	1.2446	29,787.01	2,382.96
	DB 25 มม.	ตัน	2.85	20,633.00	2,900.00	67,069.05	1.2446	29,289.17	83,474.14
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	100.41	60.00		6,024.60	1.2446	74.68	7,498.22

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แผ่นที่ 2/9

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สะพานคอนกรีตเสริมเหล็กสายห้วยตะเคียน ผิวจราจรกว้าง 9.00 ม. ยาว 40.00 ม. (ชนิดไม่มีทางเท้า)

หมู่ที่ 12 บ.ห้วยตะเคียน ต.ชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์

คำนวณราคากลางโดย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม

เมื่อวันที่ 7 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
	- ตะปู	กก.	55.94	45.00		2,517.30	1.2446	56.01	3,133.03
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	223.80		154.00	34,465.20	1.2446	191.67	42,895.39
	- ไม้แบบ	ลบ.พ.	82.08	648.00		53,187.84	1.2446	806.50	66,197.59
	- ไม้คร่ารัศแบบ	ลบ.พ.	24.62	648.00		15,953.76	1.2446	806.50	19,856.05
	- ไม้ค้ำยัน	ตัน	34.00	60.00		2,040.00	1.2446	74.68	2,538.98
	- น้ำมันทาแบบ	ลิตร	44.76	12.00		537.12	1.2446	14.94	668.50
	รวม					309,421.58			385,106.10
1.3	งานตอม่อสะพาน คสล. ตับกลาง 3 ตับ								
	- งานคอนกรีต ค.3	ลบ.ม.	38.86	2,060.00	498.00	99,403.88	1.2446	3,183.69	123,718.07
	- งานเหล็กเสริม								
	RB 9 มม.	ตัน	0.15	21,266.00	4,100.00	3,804.90	1.2446	31,570.52	4,735.58
	DB 12 มม.	ตัน	0.61	20,833.00	3,300.00	14,721.13	1.2446	30,035.93	18,321.92
	DB 25 มม.	ตัน	4.82	20,633.00	2,900.00	113,429.06	1.2446	29,289.17	141,173.81
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	134.00	60.00		8,040.00	1.2446	74.68	10,006.58
	- ตะปู	กก.	43.35	45.00		1,950.75	1.2446	56.01	2,427.90
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	245.20		154.00	37,760.80	1.2446	191.67	46,997.09

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สะพานคอนกรีตเสริมเหล็กสายห้วยตะเคียน ผิวจราจรกว้าง 9.00 ม. ยาว 40.00 ม. (ชนิดไม่มีทางเท้า)

แผ่นที่ 3/9

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 12 บ.ห้วยตะเคียน ต.ชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์

คำนวณราคากลางโดย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม

เมื่อวันที่ 7 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
	- ไม้แบบ	ลบ.พ.	100.00	648.00		64,800.00	1.2446	806.50	80,650.08
	- ไม้คราดแบบ	ลบ.พ.	30.00	648.00		19,440.00	1.2446	806.50	24,195.02
	- ไม้ค้ำยัน	ตัน	26.00	60.00		1,560.00	1.2446	74.68	1,941.58
	- น้ำมันทาแบบ	ลิตร	34.68	12.00		416.16	1.2446	14.94	517.95
	รวม					365,326.68			454,685.59
1.4	งานพื้นสะพาน Plank Girder และราวสะพาน คสล.								
	ความยาว 1 ช่วงยาว 10.00 ม. (4 ช่วง)								
	งานราวสะพาน								
	- งานคอนกรีต ค.3	ลบ.ม.	17.50	2,060.00	498.00	44,765.00	1.2446	3,183.69	55,714.52
	- งานเหล็กเสริม								
	RB 6 มม.	ตัน	0.11	22,100.00	4,100.00	2,882.00	1.2446	32,608.52	3,586.94
	RB 9 มม.	ตัน	0.20	21,266.00	4,100.00	5,073.20	1.2446	31,570.52	6,314.10
	DB 12 มม.	ตัน	0.53	20,833.00	3,300.00	12,790.49	1.2446	30,035.93	15,919.04
	DB 16 มม.	ตัน	0.60	20,633.00	3,300.00	14,359.80	1.2446	29,787.01	17,872.21
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	32.00	60.00		1,920.00	1.2446	74.68	2,389.63
	- ตะปู	กก.	51.11	45.00		2,299.95	1.2446	56.01	2,862.52

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สะพานคอนกรีตเสริมเหล็กสายห้วยตะเคียน ผิวจราจรกว้าง 9.00 ม. ยาว 40.00 ม. (ชนิดไม่มีทางเท้า)

แผ่นที่ 4/9

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 12 บ.ห้วยตะเคียน ต.ชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์

คำนวณราคากลางโดย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม

เมื่อวันที่ 7 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	204.62		154.00	31,511.48	1.2446	191.67	39,219.19
	- ไม้แบบ	ลบ.พ.	55.00	648.00		35,640.00	1.2446	806.50	44,357.54
	- ไม้เคร่ารัดแบบ	ลบ.พ.	16.50	648.00		10,692.00	1.2446	806.50	13,307.26
	- ไม้ค้ำยัน	ตัน	30.69	60.00		1,841.40	1.2446	74.68	2,291.81
	- น้ำมันทาแบบ	ลิตร	40.92	12.00		491.04	1.2446	14.94	611.15
	งานพื้นสะพาน ความยาว 10.00 ม.								
	- งานหล่อคาน คอน. Plank Girder 10.00 ม. ตัวริม	ตัว	8.00	31,500.00		252,000.00	1.2446	39,204.90	313,639.20
	- งานหล่อคาน คอน. Plank Girder 10.00 ม. ตัวกลาง	ตัว	32.00	30,000.00		960,000.00	1.2446	37,338.00	1,194,816.00
	- งานติดตั้งคาน คอน. Plank Girder 10.00 ม.	ตัว	40.00		1,500.00	60,000.00	1.2446	1,866.90	74,676.00
	งานคอนกรีตทับหน้า (Topping)								
	- งานคอนกรีต ค.3	ลบ.ม.	54.00	2,060.00	498.00	138,132.00	1.2446	3,183.69	171,919.09
	- งานเหล็กเสริม								
	RB 9 มม.	ตัน	2.00	21,266.00	4,100.00	50,732.00	1.2446	31,570.52	63,141.05
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	44.00	60.00		2,640.00	1.2446	74.68	3,285.74
	- แผ่นยางรองคาน	เมตร	100.00	345.00		34,500.00	1.2446	429.39	42,938.70
	- งานทอระบายน้ําหล่อสำเร็จ	ช่อง	32.00	250.00	75.00	10,400.00	1.2446	404.50	12,943.84
	- งานแผ่นยาง Joint สะพาน ยาว 10.00 ม.	แผ่น	7.00	3,750.00		26,250.00	1.2446	4,667.25	32,670.75

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แผ่นที่ 5/9

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สะพานคอนกรีตเสริมเหล็กสายห้วยตะเคียน ฝัวจจรกว้าง 9.00 ม. ยาว 40.00 ม. (ชนิดไม่มีทางเท้า)

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 12 บ.ห้วยตะเคียน ต.ชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์

คำนวณราคากลางโดย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม

เมื่อวันที่ 7 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
	- แผ่นเหล็กแบน ขนาด กว้าง 0.075 ม. หนา 9 มม.	เส้น	24.00	980.00		23,520.00	1.2446	1,219.71	29,272.99
	รวม					1,722,440.36			2,143,749.27
1.4	งานอื่นๆ								
	งาน Bridge Approach Slab								
	- งานคอนกรีต ค.3	ลบ.ม.	50.00	2,060.00	498.00	127,900.00	1.2446	3,183.69	159,184.34
	- งานเหล็กเสริม								
	DB 12 มม.	ตัน	1.97	20,866.00	3,300.00	47,607.02	1.2446	30,077.00	59,251.70
	DB 16 มม.	ตัน	1.28	20,633.00	3,300.00	30,634.24	1.2446	29,787.01	38,127.38
	DB 20 มม.	ตัน	3.63	20,633.00	2,900.00	85,424.79	1.2446	29,289.17	106,319.69
	DB 25 มม.	ตัน	0.06	20,633.00	2,900.00	1,411.98	1.2446	29,289.17	1,757.35
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	151.00	60.00		9,060.00	1.2446	74.68	11,276.08
	- ไม้แบบและค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	20.00	590.00	133.00	14,460.00	1.2446	899.85	17,996.92
	- ทรายหยาบ	ลบ.ม.	10.00	675.00	99.00	7,740.00	1.3116	1,015.18	10,151.78
	- งานดินถม	ลบ.ม.	400.00	105.00	45.94	60,376.00	1.2446	187.86	75,143.97
	- งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	40.00	122.00	55.12	7,084.80	1.2446	220.44	8,817.74
	- ป้ายชื่อสะพานชนิดหินอ่อน	ป้าย	2.00	5,000.00		10,000.00	1.2446	6,223.00	12,446.00

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แผ่นที่ 6/9

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สะพานคอนกรีตเสริมเหล็กสายห้วยตะเคียน ผิวจราจรกว้าง 9.00 ม. ยาว 40.00 ม. (ชนิดไม่มีทางเท้า)

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 12 บ.ห้วยตะเคียน ต.ชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์

คำนวณราคากลางโดย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม

เมื่อวันที่ 7 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
	- งานพาสีหัวราวสะพาน	LS.	1.00	6,000.00		6,000.00	1.2446	7,467.60	7,467.60
	- งานทางเปียง	ม.	10.00	4,000.00		40,000.00	1.2446	4,978.40	49,784.00
	- งานทุบรื้อถนนสะพานเดิม	LS.	1.00		20,000.00	20,000.00	1.2446	24,892.00	24,892.00
	งาน Concrete slope protection								
	- งานคอนกรีต ค.3	ลบ.ม.	40.55	2,060.00	498.00	103,726.90	1.2446	3,183.69	129,098.50
	- งานเหล็กเสริม								
	RB 9 มม.	ตัน	1.94	21,266.00	4,100.00	49,210.04	1.2446	31,570.52	61,246.82
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	43.00	60.00		2,580.00	1.2446	74.68	3,211.07
	- งานดินถม	ลบ.ม.	1,092.00	105.00	45.94	164,826.48	1.2446	187.86	205,143.04
	- ท่อ PVC ขนาด Dai 2"	ม.	23.00	47.50		1,092.50	1.2446	59.12	1,359.73
	- Guard rail คอสะพาน	ม.	40.00	1,780.00		71,200.00	1.2446	2,215.39	88,615.52
	- เส้นจราจร	ตร.ม.	50.00	270.00		13,500.00	1.2446	336.04	16,802.10
	รวม					873,834.75			1,088,093.31

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สะพานคอนกรีตเสริมเหล็กสายห้วยตะเคียน ผิวจราจรกว้าง 9.00 ม. ยาว 40.00 ม. (ชนิดไม่มีทางเท้า)

แผ่นที่ 7/9

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 12 บ.ห้วยตะเคียน ต.ชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์

คำนวณราคากลางโดย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม

เมื่อวันที่ 7 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
2	งานถนน คลส. ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 140 ม. ไหล่ทาง 0.50 ม.								
2.1	งานคันทางเดิม								
	- งานกรุยทางและปรับเกลี่ยคันทางเดิม	ตร.ม.	840.00	105.00	5.51	4,628.40	1.3116	7.23	6,070.61
	- งานดินถม	ลบ.ม.	252.00	122.00	45.94	38,036.88	1.3116	197.97	49,889.17
	- งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	168.00	254.00	55.12	29,756.16	1.3116	232.31	39,028.18
	- งานหินคลุกไหล่ทางพร้อมเกรตบดอัด	ลบ.ม.	21.00		71.13	6,827.73	1.3116	426.44	8,955.25
						79,249.17			103,943.21
2.2	งานถนนคอนกรีต								
	- งานคอนกรีต	ลบ.ม.	120.00	2,060.00	306.00	283,920.00	1.3116	3,103.25	372,389.47
	- เหล็กตะแกรงลวดรูป ขนาด ϕ 6 มม. @ 0.30 ม. X ขนาด ϕ 6 มม. @ 0.30 ม.	ตร.ม.	800.00	40.00	5.00	36,000.00	1.3116	59.02	47,217.60
	- ทราดยาบ	ลบ.ม.	40.00	675.00	99.00	30,960.00	1.3116	1,015.18	40,607.14
	RB 19 มม.	ตัน	0.32	20,800.00	2,900.00	7,584.00	1.3116	31,084.92	9,947.17
	DB 12 มม.	ตัน	0.19	20,833.00	3,300.00	4,585.27	1.3116	31,652.84	6,014.04
	- ค่าแรงงานประกอบแบบ	ตร.ม.	63.00		133.00	8,379.00	1.3116	174.44	10,989.90

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สะพานคอนกรีตเสริมเหล็กสายห้วยตะเคียน ผิวจราษฎร์กว้าง 9.00 ม. ยาว 40.00 ม. (ชนิดไม่มีทางเท้า)

แผ่นที่ 8/9

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 12 บ.ห้วยตะเคียน ต.ชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์

คำนวณราคากลางโดย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม

เมื่อวันที่ 7 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
	- ไม้แบบ	ลบ.พ.	38.00	648.00		24,624.00	1.3116	849.92	32,296.84
	- ไม้คร่าวัดแบบ	ลบ.พ.	11.40	648.00		7,387.20	1.3116	849.92	9,689.05
	รวม					403,439.47			529,151.21
2.3	งานอื่นๆ								
	- ป้ายจราจร กำหนดนำหน้ากับรถทุก	ป้าย	2.00	3,640.00		7,280.00	1.3116	4,774.22	9,548.45
	- เส้นจราจร	ตร.ม.	42.00	270.00		11,340.00	1.2446	336.04	14,113.76
	รวม					18,620.00			23,662.21

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แผ่นที่ 9/9

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็กสายห้วยตะเคียน ผิวจราจรกว้าง 9.00 ม. ยาว 40.00 ม. (ชนิดไม่มีทางเท้า)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ.ห้วยตะเคียน ต.ชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์

คำนวณราคากลางโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลชัยเกษม

เมื่อวันที่ 7 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง				501,308.64				6,000,944.61
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม				4,293,483.37				6,000,944.00
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ								
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง			1.3116				40.00	เมตร
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม			1.2446				150,023.60	บาท/ตร.ม.
6	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [3 \div (1 \times 4 + 2 \times 5)]$								
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor Fn) = 4×6								
8	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor Fn) = 5×6								

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) พ.จ.อ. ประธาน

(ดอน แดงเครือ)

ปลัด อบต.ชัยเกษม

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายประสาน วงศ์เรือง)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ชัยเกษม

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายอดิศักดิ์ บุญธรรม)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ธงชัย

(ลงชื่อ)ผู้ประมาณการ

(นายวรวิฑูร์ อินทอง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ชัยเกษม

ระยะเวลาดำเนินการ 180 วัน