

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ปท.ถ.15-002 สายถนนขลมารัตถิวิจารณ์ หมู่ที่ 1 ตำบลบึงยี่โถ กว้าง 2.50 ม.ยาว 1,560 ม.หนา 0.15 ม.

โดยทำการขยายถนน คสล. 2 ชั้น กว้างข้างละ 2.50 ม.ยาว 1,560 ม.หนา 0.15 ม.(ผิวจราจรเดิมกว้าง 7.00 ม.)พร้อมเปลี่ยนฝาท่อพังก้า คสล.เดิมเป็นฝาท่อเหล็กหล่อขนาด 0.60x0.60 ม.จำนวน 248 ฝาท่อ และติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะโดยใช้เสาไฟฟ้าเหล็กกลมบริเวณกึ่งกลางผิวจราจรพร้อมดวงโคม 150 วัตต์ HPS จำนวน 56 ชุด

สถานที่ก่อสร้าง ถนนขลมารัตถิวิจารณ์ หมู่ที่ 1 ตำบลบึงยี่โถ
 รายการส่วนท้องถิ่น เทศบาลเมืองบึงยี่โถ
 แบบเลขที่
 ประมาณการวันที่ ๖ พฤศจิกายน 2560

ประมาณการตามแบบ ป.ร.4 จำนวน 3 แผ่น

ลำดับที่	รายละเอียด	ค่าวัสดุและค่าแรง จำนวนเงิน / บาท	FACTOR	รวมค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน / บาท	หมายเหตุ
1	งานขยายถนน คสล.	3,873,871.86	1.3116	5,080,970.33	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
2	งานปรับปรุงฝาท่อพังก้า	2,230,756.00	1.3116	2,925,859.57	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
3	งานไฟฟ้า	1,181,752.00	1.3116	1,549,985.92	เงินตั้งหน้าจ่าย 0%
4	งานติดตั้งหม้อแปลงขนาด 30 KVA รวมค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า	155,000.00		155,000.00	เงินประกันผลงานหัก 0%
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			9,711,815.82	
	ปรับเป็นเงิน			9,711,800.00	
				9,711,800.00	

เก้าอี้ตามจัดแผนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ) วิ มงคล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง (ลงชื่อ) วิ มงคล กรรมการกำหนดราคากลาง (นางสาวจิตรา หนักไศล)

(นายรังสรรค์ ทางณรงค์) ผู้อำนวยการกองช่าง (นายยุทธนา ชูระช่าง) หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ) [Signature] กรรมการกำหนดราคากลาง (ลงชื่อ) [Signature] กรรมการกำหนดราคากลาง (นายเลิศศักดิ์ รมศิริ)

(นายบุญฤทธิ์ ถนอมสวย) หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล (นายเมธาสิทธิ์ โอสถ) นายช่างโยธา (นายช่างโยธา)

โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ปท.ล.15-002 สายถนนขอมสารค์พิจารณ์ หมู่ที่1 ตำบลบึงยี่โถ กว้าง 2.50 เมตรยาว 1,560 ม.หนา 0.15 ม.

โดยทำการขยายถนน กสส. 2 ซ้ำ กว้างข้างละ 2.50 เมตรยาว 1,560 ม.หนา 0.15 ม.(ผิวจราจรเดิมกว้าง 7.00 ม.)พร้อมเปลี่ยนฝายป้องกัน กสส.เดิมเป็นฝายเหล็กหล่อขนาด 0.60x0.60 ม.จำนวน 248 ฝาย

และติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะโดยใช้เสาไฟฟ้าเหล็กกลมเรียกขานด้วยสูง 7ม.พร้อมดวงโคม 150 วัตต์ HPSจำนวน 56 ชุด

สถานที่ก่อสร้าง ถนนขอมสารค์พิจารณ์ หมู่ที่1 ตำบลบึงยี่โถ

แบบเลขที่

รายการส่วนท้องถิ่น เทศบาลเมืองบึงยี่โถ

ประมาณการวันที่ ๖ พฤศจิกายน 2560

ประมาณการโดย นายพรบูรณ์ น้อยคนดี

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ลำดับ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ปูตรีโ ๒"เหล็กทางคิมแล้วบดทับ	7,526.00	ตร.ม.		-	8.12	61,111.12	61,111.12	
2	ถูกระดมบดอัดแน่นหนาเฉลี่ย 0.10 ม.เพื่อการซึบตัว 50 %	1,128.90	ลบ.ม.	340.00	383,826.00	41.02	46,307.48	430,133.48	
3	ทรายหยาบปรับระดับหนา 0.05 ม.	451.56	ลบ.ม.	455.00	205,459.80	44.00	19,868.64	225,328.44	
4	คอนกรีตรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	1,128.90	ลบ.ม.	2,193.00	2,475,677.70		-	2,475,677.70	
5	ค่าแรงปูและบ่มผิวคอนกรีต	7,526.00	ตร.ม.		-	16.03	120,641.78	120,641.78	
6	เหล็ก wire mehs 4มม.0.20x0.20ม.	7,526.00	ตร.ม.	27.00	203,202.00	5.00	37,630.00	240,832.00	
7	ถมแบบ	468.00	ตร.ม.	118.00	55,224.00	14.43	6,753.24	61,977.24	
8	ถมทรายคัดไม่แบบ	140.40	ลบ.พ.	305.00	42,822.00		-	42,822.00	
9	ตะปู	140.00	กก.	26.11	3,655.40		-	3,655.40	
10	เหล็ก DB 12 มม.	3,017.00	กก.	19.70	59,434.90	3.40	10,257.80	69,692.70	
11	ท่อคอรัสรูประบายน้ำ กสส.Ø 0.60 ม.	4.00	ชุด	18,000.00	72,000.00		-	72,000.00	
12	ทางเชื่อมทางเข้าออก	1.00	LS	70,000.00	70,000.00		-	70,000.00	
รวมงานขยายถนน กสส.								3,873,871.86	
								ยอดยกไป	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายพรบูรณ์ น้อยคนดี)

นายช่างโยธา

โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ปท.ถ.15-002 สายถนนพหลมหารัตนพิหารณ์ หมู่ที่1 ตำบลบึงยี่โถ กว้าง 2.50 ม.ยาว 1.560 ม.หนา 0.15 ม.

โดยทำการขยายถนน คสล. 2 ชั้น กว้างข้างละ 2.50 ม.ยาว 1.560 ม.หนา 0.15 ม.(ผิวจราจรเดิมกว้าง 7.00 ม.)พร้อมเปลี่ยนฝาบ่อพักน้ำ คสล.เดิมเป็นฝาบ่อพักขนาด 0.60x0.60 ม.จำนวน 248 ฟา

และติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะโดยใช้เสาไฟฟ้าเหล็กกลมบริเวณข้างคูน้ำ 150 วัตต์ HPS จำนวน 56 ชุด

สถานที่ก่อสร้าง ถนนพหลมหารัตนพิหารณ์ หมู่ที่1 ตำบลบึงยี่โถ

แบบเลขที่

รายการส่วนท้องถิ่น เทศบาลเมืองบึงยี่โถ

ประมาณการวันที่ ๒ พฤศจิกายน 2560

ประมาณการโดย นายเพชรบูรณ์ น้อยคนดี

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ลำดับ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานปรับปรุงฝาบ่อพักน้ำต่อ 1 บ่อ								
1	สกัดปากบ่อพักเดิมจนเข้าฝาบ่อพักเดิมออกขนาด 1.05x1.05ม.หนา 0.15 ม.	1.00	บ่อ	-	-	550.00	550.00	550.00	
2	คอนกรีตรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	0.127	ลบ.ม.	2,193.00	278.51	306.00	38.86	317.37	
3	เหล็ก RB 9 มม.	27.55	กก.	20.36	560.92	3.40	93.67	654.59	
4	เหล็ก RB 12 มม.	8.52	กก.	20.03	170.66	3.40	28.97	199.62	
5	ไม้แบบ	0.155	ลบ.พ.	675.00	104.63	-	-	104.63	
6	ไม้คราดัด ไม้แบบ	0.047	ลบ.พ.	625.00	29.06	-	-	29.06	
7	ตะปู	0.039	กก.	26.11	1.01	-	-	1.01	
8	ค้ำแรง ไม้แบบ	0.85	ตร.ม.	-	-	133.00	113.05	113.05	
9	ลาวผูกเหล็ก	1.080	กก.	23.75	25.65	-	-	25.65	
10	ฝาเหล็กหล่อบ่อพักขนาด 0.60x0.60 ม.	1.00	ฟา	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	รวมงานปรับปรุงฝาบ่อพักน้ำต่อ 1 บ่อ							8,994.98	
	รวมงานปรับปรุงฝาบ่อพักน้ำ 248 บ่อ							2,230,756.00	
								ยอดยกไป	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ



(นายเพชรบูรณ์ น้อยคนดี)

นายช่างโยธา

โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ปท.ถ.15-002 สายถนนชลมารคพิหารณ์ หมู่ที่ ตำบลบึงยี่โถ กว้าง 2.50 ม.ยาว 1,560 ม.หนา 0.15 ม.
โดยทำการขยายถนน คสล. 2 ช่วง กว้างช่วงละ 2.50 ม.ยาว 1,560 ม.หนา 0.15 ม.(ผิวจราจรเดิมกว้าง 7.00 ม.)พร้อมเปลี่ยนฝาบ่อพักน้ำ คสล.เดิมเป็นฝาท่อเหลี่ยมขนาด 0.60x0.60 ม.จำนวน 248 ฝ
และติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะโดยใช้เสาไฟฟ้าเหล็กกลมบริเวณกว้างสูง7ม.พร้อมดวงโคม 150 วัตต์ HPSจำนวน 56 ชุด

สถานที่ก่อสร้าง ถนนชลมารคพิหารณ์ หมู่ที่ ตำบลบึงยี่โถ
รายการส่วนท้องถิ่น เทศบาลเมืองบึงยี่โถ

แบบเลขที่
ประมาณการวันที่ 6 พฤศจิกายน 2560
ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ประมาณการโดย นายเพชรบูรณ์ น้อยคนดี

ลำดับ ที่	รายละเอียด งานไฟฟ้า	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ	
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1	เสาไฟฟ้าเหล็กกลมบริเวณกว้างสูง 7.00 ม.	56.00	ต้น	7,000.00	392,000.00	500.00	28,000.00	420,000.00		
2	ดวงโคม 150 วัตต์ HPS	56.00	ชุด	4,500.00	252,000.00	250.00	14,000.00	266,000.00		
3	ฐานคอนกรีต	56.00	ตุ้ม	2,780.00	155,680.00	300.00	16,800.00	172,480.00		
4	ท่อ PE100 PN 6ขนาด 50 sp.mm.	1,650.00	ม.	36.22	59,763.00	22.00	36,300.00	96,063.00		
5	สาย NYY 2x6 sp.mm.	1,650.00	ม.	80.16	132,264.00	22.00	36,300.00	168,564.00		
6	สาย VCT 2x2.5 sp.mm.	450.00	ม.	39.82	17,919.00	12.00	5,400.00	23,319.00		
7	อุปกรณ์ระบบกรวดและฟิวส์อื่นๆ	56.00	ชุด	450.00	25,200.00	121.00	6,776.00	31,976.00		
8	ตู้ควบคุม 60 แอมป์	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	350.00	350.00	3,350.00		
รวมงานไฟฟ้า									1,181,752.00	
งานติดตั้งหม้อแปลงขนาด 30 KVAรวมค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า									155,000.00	
ยอดยกไป										

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายเพชรบูรณ์ น้อยคนดี)

นายช่างโยธา