

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยมเพื่อเป็นราคากลาง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.50x0.40 เมตร พร้อมขยายท่อลอดเหลี่ยม คสล.2 จุด ถนนสายหน้าโรงพยาบาลป่าพะยอม หมู่
สถานที่ก่อสร้าง ถนน สายหน้าโรงพยาบาล ตำบลป่าพะยอม อ.ป่าพะยอม จ.พัทลุง
ปริมาณงาน ผิวจราจร กว้าง ม. ระยะทาง 457.00 ม.
ไหล่ทาง กว้างข้างละ ม.
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม
แบบเลขที่ 0
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	1,365,378.90	Factor F
2	ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	377,390.81	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	ค่างานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00	- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
			- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
			- พื้นที่ ฝนชุก 1
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	1,745,769.71	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	1,745,000.00	
	(หนึ่งล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเห็นควรจัดจ้างราคาไม่เกิน 1,745,000 บาท

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายณรงค์ ชุมโชติ) หัวหน้าสำนักปลัด อบต.ป่าพะยอม

ลงชื่อ.....ตรวจ
นางสังพร ช่อสม ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสุภาพร แซ่อึ้ง) นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

ลงชื่อ.....เห็นชอบ
นายอนันต์ มณีรัตน์ ปลัด อบต.

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวเฉลิมขวัญ ทองขุนคำ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....อนุมัติ
นายมีศักดิ์ ดวงขวัญ นายก อบต.

แบบฟอร์มสรุปผลประมาณราคาก่อสร้างสะพานและท่อลอดเหลี่ยมเพื่อเป็นราคากลาง

ชื่อโครงการ โครงหาก่อสร้างรางระบายน้ำ อ.ส.ล. ถนนสายหน้าโรงพยาบาลป่าพะยอม หมู่ที่ 2 ตำบลป่าพะยอม ขนาด 0.50x0.40 เมตร 457 เมตรพร้อมขยายท่อลอดเหลี่ยม คสล.2 จุด

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายหน้าโรงพยาบาลป่าพะยอม ตำบลป่าพะยอม อ.ป่าพะยอม จ.พัทลุง

ระยะทาง กม.

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	งานท่อลอดเหลี่ยม คสล.							
2.1	งานท่อลอดเหลี่ยม ขนาด 2-1.50 x1.50x6.00 เมตร							
2.1.1	งานขุดดิน	ลบ.ม.	27.00	45.26	1,222.02	1.2782	57.85	1,561.95
2.1.2	งานคอนกรีตหนา	ลบ.ม.	1.80	2,402.67	4,324.81	1.2782	3,071.09	5,527.96
2.1.3	งานคอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	17.19	2,637.78	45,343.44	1.2782	3,371.61	57,957.98
2.1.4	งานไม้แบบ (3)	ตร.ม.	90.00	321.00	28,890.00	1.2782	410.30	36,927.00
2.1.5	งานไม้ค้ำยัน Ø 3 นิ้ว	ต้น	35.00	30.00	1,050.00	1.2782	38.35	1,342.25
2.1.6	งานเหล็กเสริม							
- ขนาด RB 6		กก.	30.35	26.61	807.61	1.2782	34.01	1,032.20
- ขนาด RB 9		กก.	483.33	25.62	12,382.91	1.2782	32.75	15,829.06
- ขนาด DB 12 SD40		กก.	1,122.02	23.67	26,558.21	1.2782	30.25	33,941.11
- ขนาด DB 16 SD40		กก.	412.50	24.40	10,065.00	1.2782	31.19	12,865.88
- ขนาด DB 20 SD40		กก.	0.00	24.17	-	1.2782	30.89	-
- ขนาด DB 25 SD40		กก.		23.84	-	1.2782	30.47	-
- ลวดผูกเหล็ก		กก.	51.19	37.51	1,920.14	1.2782	47.95	2,454.56
รวม								
	รวมค่าจ้างต้นทุนสะพานและท่อลอดเหลี่ยม				132,564.14	1.2782		169,439.95
	FACTOR F							
	เป็นเงินค่างานประเมิน							

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณรงค์ ชุมโพธิ์)

หัวหน้าสำนักงานปัด อบต.ป่าพะยอม

(นางสุภาพร แซ่อึ้ง)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

(นางสาวฉลิมาขวัญ ทองขุนคำ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบฟอร์มสรุปประมาณราคาก่อสร้างสะพานและท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงกากรอสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนสายหน้าโรงพยาบาลป่าพะยอม หมู่ที่ 12 ตำบลป่าพะยอม ขนาด 0.50x0.40 เมตร 457 เมตรพร้อมขยายท่อลอดเหลี่ยม คสล.2 จุด

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายหน้าโรงพยาบาลป่าพะยอม ตำบลป่าพะยอม อ.ป่าพะยอม จ.พัทลุง

ระยะทาง กม.

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
2	งานท่อลอดเหลี่ยม คสล.							
2.1	งานท่อลอดเหลี่ยม ขนาด 1-2.00 x1.50x7.00 เมตร							
2.1.1	งานขุดดิน	ลบ.ม.	21.00	45.26	950.46	1.2782	57.85	1,214.85
2.1.2	งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	1.62	2,402.67	3,892.33	1.2782	3,071.09	4,975.17
2.1.3	งานคอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	24.00	2,637.78	63,306.72	1.2782	3,371.61	80,918.64
2.1.4	งานไม้แบบ (3)	ตร.ม.	134.00	321.00	43,014.00	1.2782	410.30	54,980.20
2.1.5	งานไม้ค้ำยัน Ø 3 นิ้ว	ต้น	35.00	30.00	1,050.00	1.2782	38.35	1,342.25
2.1.6	งานเหล็กเสริม							
	- ขนาด RB 6	กก.	29.00	26.61	771.69	1.2782	34.01	986.29
	- ขนาด RB 9	กก.	657.00	25.62	16,832.34	1.2782	32.75	21,516.75
	- ขนาด DB 12 SD40	กก.	936.00	23.67	22,155.12	1.2782	30.25	28,314.00
	- ขนาด DB 16 SD40	กก.	364.00	24.40	8,881.60	1.2782	31.19	11,353.16
	- ขนาด DB 20 SD40	กก.		24.17	-	1.2782	30.89	-
	- ขนาด DB 25 SD40	กก.		23.84	-	1.2782	30.47	-
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	49.00	37.51	1,837.99	1.2782	47.95	2,349.55
รวม								
	รวมค่าจ้างต้นทุนงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม				162,692.25	1.2782		207,950.86
	FACTOR F							
	เป็นเงินค่างานประเมิน							

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณรงค์ ชุมโชติ)

หัวหน้าสำนักงานจัด อบต.ป่าพะยอม

(นางสุภาพร แซ่เอง)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

(นางสาวเฉลิมขวัญ ทองขุนคำ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง เพื่อเป็นราคากลาง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบน้ำ ค.ส.ล. ถนนสายหน้าโรงพยาบาลป่าพะยอม หมู่ที่ 2 ตำบลป่าพะยอม ขนาด 0.50x0.40 เมตร 457 เมตรพร้อมขยายท่อลอดเหลี่ยม คสล. 2 จุด

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

ถนนสายหน้าโรงพยาบาลป่าพะยอม ตำบลป่าพะยอม อ.ป่าพะยอม จ.พัทลุง

แบบเลขที่

องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม

นางสาวเฉลิมขวัญ ทองขุนคำ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุต่อหน่วย	ค่าแรงต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานวางระบบน้ำ								
1.1	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	0.04	373.83	91.00	464.83	1.3822	642.49	25.70
1.2	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	ลบ.ม.	0.04	2,004.67	398.00	2,402.67	1.3822	3,320.97	132.84
1.3	คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	0.33	2,331.78	306.00	2,637.78	1.3822	3,645.94	1,099.80
1.4	เหล็ก Ø 9 มม.	เส้น	3.00	107.39	20.46	127.85	1.3822	176.71	530.14
1.5	เหล็ก Ø 6 มม.	เส้น	2.00	49.98	9.11	59.09	1.3822	81.67	163.35
1.6	ค่าไม้แบบ	ตร.ม.	1.50	206.00	115.00	321.00	1.3822	443.69	665.53
1.7	เหล็กตัว L 50x50x6 มม.	ม.	4.00	67.00	-	67.00	1.3822	92.61	370.43
รวมค่าก่อสร้าง								2,987.79	

รวมระยะทางทั้งหมด 457 ม.

ค่างานก่อสร้างรวม

1,365,378.90

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายสมรศักดิ์ ชุมโพธิ์

หัวหน้าสำนักงานปลัด อบต.ป่าพะยอม

(นางสุภาพร แซ่อึ้ง)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

(นางสาวเฉลิมขวัญ ทองขุนคำ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ