

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างต่อเหลี่ยม

กลุ่มงาน/งาน สะพานและท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างท่อเหลี่ยม ขนาด 2-1.80x1.80x8.00 ม.

สถานที่ก่อสร้าง ห้วยนายจันทร์ ม.13 ต.ปากแพรก อ.คอนสาร จ.สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคา เมื่อวันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ.2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน สะพานและท่อลอดเหลี่ยม	426,167.96	
	รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก		
	ข้ามนายจันทร์ หมู่ที่ 13 โดยดำเนินการ ก่อสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีต		
	เสริมเหล็ก ขนาด 2-1.80x1.80x8.00 ม.พร้อมติดตั้งป้ายประชา-		
	สัมพันธ์โครงการตามแบบแปลนที่ อบต.ปากแพรก กำหนด		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	426,167.96	
	ราคากลาง	426,000.00	
	ตัวอักษร (-เงินสี่แสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน-)		

ราคาน้ำมันดีเซล อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี เฉลี่ย 22.00-22.99 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ปากแพรก ที่.....สว.....

ได้พิจารณาเห็นชอบให้ใช้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสุทัศน์ะ จินวงศ์)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย)

(นายสุทธิลักษณ์ ชนะภักดี)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบ ปร.5

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน สะพานและท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 2-1.80x1.80x8.00 ม.

สถานที่ก่อสร้าง ห้วยนายจันทร์ ม.13 ต.ปากแพรก อ.คอนสาร จ.สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

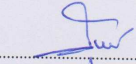
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคา เมื่อวันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ.2559

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน สะพานและท่อลอดเหลี่ยม	338,290.80	1.2509	423,167.96	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์			3,000.00	
	เงินโอน ไขการใช้ Factor F				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			426,167.96	
	ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน			426,000.00	
	ตัวอักษร สีแสดสองหมื่นหกพันบาทถ้วน				

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา



(นายสุทธิทักษ์ ชนะภักดี)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ



(นายสุทัศน์ะ จินนังค์)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

(ลงชื่อ).....ตรวจ



(นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ



(นายปราโมทย์ เพชรรัตน์)

ตำแหน่ง นายกองค้การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

แบบสรุปราคางานก่อสร้างท่อเหลี่ยม

๒๕๔

โครงการ ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม ขนาด 2-1.80x1.80x8.00 ม.
 รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง วิทยาลัยนาฏศิลป์
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านเขาหลวง ม.13 ต.ปากแพรก อ.คอนสาร จ.สุราษฎร์ธานี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอคอนสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × (F _N)	ราคากลาง
	ท่อลอดเหลี่ยม 1-1.80x1.80x6.00 ม.							
1	งานดินซุก	125.00	ลบ.ม.	30.48	3,810.00	1.2509	38.13	4,765.93
2	งานคอนกรีตหยาบ	3.56	ลบ.ม.	2,657.70	9,461.41	1.2509	3,324.52	11,835.28
3	งานคอนกรีตโครงสร้าง	49.09	ลบ.ม.	2,744.16	134,710.81	1.2509	3,432.67	168,509.76
4	งานเหล็กเสริม	3.52	ตัน	3,300.00	11,616.00	1.2509	4,127.97	14,530.45
4.1	เหล็ก RB ขนาด 6 มม.	0.02	ตัน	17,728.97	354.58	1.2509	22,177.17	443.54
4.2	เหล็ก RB ขนาด 9 มม.	0.07	ตัน	16,803.74	1,176.26	1.2509	21,019.80	1,471.39
4.3	เหล็ก RB ขนาด 25 มม.	0.35	ตัน	19,058.88	6,670.61	1.2509	23,840.75	8,344.26
4.4	เหล็ก DB ขนาด 12 มม.	2.32	ตัน	17,420.56	40,415.70	1.2509	21,791.38	50,556.00
4.5	เหล็ก DB ขนาด 16 มม.	0.76	ตัน	17,257.01	13,115.33	1.2509	21,586.79	16,405.96
4.6	เหล็ก DB ขนาด 20 มม.	-	ตัน	-	-	1.2509	-	-
4.7	เหล็ก DB ขนาด 25 มม.	-	ตัน	-	-	1.2509	-	-
5	ลวดผูกเหล็ก	70.00	กก.	26.40	1,848.00	1.2509	33.02	2,311.66
6	งานไม้แบบ	164.00	ตร.ม.	133.00	21,812.00	1.2509	166.37	27,284.63
6.1	ไม้แบบ	164.00	ตร.ม.	311.68	51,115.52	1.2509	389.88	63,940.40
6.2	ค้ำยัน+เคร่า	45.00	ลบ.ฟ.	120.00	5,400.00	1.2509	150.11	6,754.86
6.3	ตะปู	50.00	กก.	37.38	1,869.00	1.2509	46.76	2,337.93
7	งานดินถม	117.00	ลบ.ม.	125.44	14,676.48	1.2509	156.91	18,358.81
8	งานก่อสร้างทางเบียง	1.00	L/S	15,000.00	15,000.00	1.2509	18,763.50	18,763.50
9	งานผิวจราจรหินคลุก	10.00	ลบ.ม.	523.91	5,239.10	1.2509	655.36	6,553.59
					338,290.80			426,167.96
								426,000.00

คิดเพียง (สี่แสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	
②	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	338,290.80
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าอื่น ๆ	=	
④	ค่า Factor งานก่อสร้างทาง	=	
⑤	ค่า Factor งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	1.2509
⑥	ค่า Factor ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = 1 + [(③ ÷ (② × ④ + ② × ⑤))]	=	