

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างปรับปรุงและก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางระบายน้ำ คสล. หมู่บ้านนงลักษณ์ โดยวิธีคัดเลือก /
งานปรับปรุงและก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางระบายน้ำ คสล. หมู่บ้านนงลักษณ์

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองท่าข้าม / เทศบาลเมืองท่าข้าม

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,179,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงและก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางระบายน้ำ คสล.

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,066,239.10 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 (พ)

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.6

6.5 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 พุฒิกันธกร มนต์เลี้ยง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 ณัฐพล สุวรรณฤกษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 สุริยา สุขแดง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงและก่อสร้างถนน คสล. และรางระบายน้ำ คสล.			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงและก่อสร้างถนน คสล. พร้อมรางระบายน้ำ คสล. หมู่บ้านนงลักษณ์ โดยวิธีคัดเลือก / งานปรับปรุงและก่อสร้างถนน คสล. พร้อมรางระบายน้ำ คสล.			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท่าช้าง	หมู่บ้านนงลักษณ์	อำเภอ พุนพิน
			จังหวัด สุราษฎร์ธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองท่าช้าง / เทศบาลเมืองท่าข้าม			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรางระบายน้ำ คสล. กว้าง 0.5 เมตร ลึก 0.3-0.50 ม. และ 0.5-0.70 ม. ยาว 333.7 เมตร		รวม					522,264.99	
2	งานบ่อพัก 42 บ่อ		รวม					85,315.65	
3	งานฝารางน้ำ 412 ฝ. ฝ. บ่อพัก 42 ฝ.		รวม					287,824.45	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,577,887.04 บาท ต่อ 1 หน่วย

สุรียา สุขแดง

20 มกราคม 2568 14:58:09

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวางระบายน้ำ คล. กว้าง 0.5 เมตร ลึก 0.3-0.50 ม. และ 0.5-0.70 ม. ยาว 333.7 เมตร - งานรื้อวางระบายน้ำของเดิม - งานขุดดิน - ทราดยาบ - คอนกรีตหยาบ 1:3:5 - คอนกรีตโครงสร้าง 240 KSC. - ไม้แบบ (คิด 30%) - ค่าแรงไม้แบบ - ไม้คร่า (คิด 30%) - เหล็กเสริม Ø RB 9 มม. - ลวดผูกเหล็ก - ตะปู	66.740 86.760 12.000 12.000 66.740 180.000 600.000 54.000 3.296 60.000 150.000	ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ฟ. ลบ.ม. ลบ.ฟ. ตัน กก. กก.	0.00 0.00 560.75 1,571.61 1,757.01 560.75 0.00 373.83 20,775.70 32.71 46.73	0.00 0.00 6,729.00 18,859.32 117,262.84 100,935.00 0.00 20,186.82 68,476.70 1,962.60 7,009.50	600.00 112.00 112.00 426.00 327.00 0.00 139.00 0.00 4,400.00 0.00 0.00	40,044.00 9,717.12 1,344.00 5,112.00 21,823.98 0.00 83,400.00 0.00 14,502.40 0.00 0.00	40,044.00 9,717.12 8,073.00 23,971.32 139,086.82 100,935.00 83,400.00 20,186.82 82,979.10 1,962.60 7,009.50	

สุรียา สุขแดง

20 มกราคม 2568 14:58:09

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ท่อ PVC 2 นิ้ว ขึ้น 8.5	33.500	ท่อน	146.26	4,899.71	0.00	0.00	4,899.71	
	รวมค่างานวางระบายน้ำ คสล. กว้าง 0.5 เมตร ลึก 0.3-0.50 ม. และ 0.5-0.70 ม. ยาว 333.7 เมตร	-	-	25,825.35	346,321.49	6,116.00	175,943.50	522,264.99	
	งานบ่อพัก 42 บ่อ								
	- งานขุดดิน	32.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	3,584.00	3,584.00	
	- ทราวยหยาบ	1.200	ลบ.ม.	560.75	672.90	112.00	134.40	807.30	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.200	ลบ.ม.	1,644.41	1,973.29	0.00	0.00	1,973.29	
	- ไม้แบบ (คัต 30%)	35.000	ลบ.ฟ.	560.75	19,626.25	0.00	0.00	19,626.25	
	- ค่าแรงไม้แบบ	117.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	139.00	16,263.00	16,263.00	
	- ไม้แคร่ (คัต 30%)	10.500	ลบ.ฟ.	373.83	3,925.21	0.00	0.00	3,925.21	
	- เหล็กเสริม Ø RB 9 มม.	.677	ตัน	20,775.70	14,065.14	4,400.00	2,978.80	17,043.94	
	- ลวดผูกเหล็ก	13.000	กก.	32.71	425.23	0.00	0.00	425.23	

สุรียา สุขแดง

20 มกราคม 2568 14:58:09

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- ตะปู	29.300	กก.	46.73	1,369.18	0.00	0.00	1,369.18	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 KSC	9.740	ลบ.ม.	1,757.01	17,113.27	327.00	3,184.98	20,298.25	
	รวมค่างานบ่อพัก 42 บ่อ	-	-	25,751.89	59,170.47	5,090.00	26,145.18	85,315.65	
	งานฝารางน้ำ 412 ฝ่า ฝาบ่อพัก 42 ฝ่า								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 KSC.	14.000	ลบ.ม.	1,757.01	24,598.14	327.00	4,578.00	29,176.14	
	- ไม้แบบ (คิด 30%)	26.700	ลบ.ฟ.	560.75	14,972.02	0.00	0.00	14,972.02	
	- ค่าแรงไม้แบบ	88.990	ลบ.ม	0.00	0.00	139.00	12,369.61	12,369.61	
	- เหล็กเสริม Ø RB 9 มม.	.610	ตัน	20,775.70	12,673.17	4,400.00	2,684.00	15,357.17	
	- ลวดผูกเหล็ก	11.000	กก.	32.71	359.81	0.00	0.00	359.81	
	- ตะปู	22.250	กก.	46.73	1,039.74	0.00	0.00	1,039.74	
	- สังกะสีมิม สีเคลือบเงา	199.000	ตร.ม.	68.83	13,697.17	35.00	6,965.00	20,662.17	
	- เหล็ก L 50x50x4 มม.x3.06 กก/ม	2,017.000	กก.	22.88	46,148.96	10.00	20,170.00	66,318.96	

สุรียา สุขแดง

20 มกราคม 2568 14:58:09

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- เหล็กแบน 50x4 มม.x1.57 กก./ม.	1,746.000	กก.	26.00	45,396.00	10.00	17,460.00	62,856.00	
	- เหล็ก L 75x75x6 มม.x6.85 กก./ม.	877.000	กก.	23.49	20,600.73	10.00	8,770.00	29,370.73	
	- เหล็กแบน 75x6 มม.x3.53 กก./ม	963.000	กก.	26.70	25,712.10	10.00	9,630.00	35,342.10	
	รวมค่าจ้างฝารางน้ำ 412 ฝา ฝาบ่อพัก 42 ฝา	-	-	23,340.80	205,197.84	4,941.00	82,626.61	287,824.45	
	งานถนนคสล. กว้าง 4.50 ม. ยาว 278.00 เมตร								
	หนา 0.15 เมตร 1251 ตรม.								
	- งานรื้อพื้นถนน คสล.เดิม	1,251.000	ตรม.	0.00	0.00	70.00	87,570.00	87,570.00	
	- งานรื้อพื้นบดอัดแน่น	1,251.000	ตร.ม.	0.00	0.00	8.47	10,595.97	10,595.97	
	- ทราดยหยาบ	62.550	ลบ.ม.	560.75	35,074.91	112.00	7,005.60	42,080.51	
	- ไม้แบบ (คิด 30%)	25.000	ลบ.ฟ.	560.75	14,018.75	0.00	0.00	14,018.75	
	- ค่าแรงไม้แบบ	83.400	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	11,592.60	11,592.60	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 325 KSC.	187.650	ลบ.ม.	1,897.20	356,009.58	327.00	61,361.55	417,371.13	

สุรียา สุขแดง

20 มกราคม 2568 14:58:09

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก Wire mesh ศก. 6 มม. @ 0.25 มม.	1,251.000	ตร.ม.	57.00	71,307.00	5.00	6,255.00	77,562.00	
	- เหล็กเสริม DB Ø 12 มม.	.246	ตัน	21,149.53	5,202.78	3,600.00	885.60	6,088.38	
	- เหล็กเสริม RB Ø 19 มม.	.467	ตัน	16,953.27	7,917.17	3,600.00	1,681.20	9,598.37	
	- ตะปู	20.850	กก.	46.73	974.32	0.00	0.00	974.32	
	- แอสฟัลท์ผสมทรายรอยต่อ JOINT	126.000	ม.	30.00	3,780.00	9.00	1,134.00	4,914.00	
	- แผ่นพลาสติก 0.07 มม.	28.000	ตร.ม.	4.14	115.92	0.00	0.00	115.92	
	รวมค่างานถนนคอนคล. กว้าง 4.50 ม. ยาว 278.00 เมตร หนา 0.15 เมตร 1251 ตรม.	-	-	41,259.37	494,400.43	7,870.47	188,081.52	682,481.95	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							1,577,887.04	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ ป้ายโครงการ ป้ายแนะนำโครงการ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างปรับปรุงและก่อสร้างถนน คลส. พร้อมวางระบายน้ำ คลส. พร้อมวางระบายน้ำ คลส. หมู่บ้านนงลักษณ์ จ้างปรับปรุงและก่อสร้างถนน คลส. พร้อมวางระบายน้ำ คลส. หมู่บ้านนงลักษณ์

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทาขาม	อำเภอ พนมพิน	จังหวัด สุราษฎร์ธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองท่าขาม / เทศบาลเมืองท่าขาม			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่			

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
ในแฟกเตอร์ F มิได้ให้ค่าปายมา

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์	3,500.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	3,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	245.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	3,745.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าทดสอบกำลังอัดคอนกรีต			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงและก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางระบายน้ำ คสล. หมู่บ้านมณฑลพิษณุ โดยวิธีคัดเลือก / งานปรับปรุงและก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางระบายน้ำ คสล. หมู่บ้านมณฑลพิษณุ			
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทาขาม	อำเภอ พุนพิน	จังหวัด สุราษฎร์ธานี	แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองท่าขาม / เทศบาลเมืองท่าขาม			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่			

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อหากำลังรับแรงอัดของคอนกรีต

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าทดสอบกำลังอัดของคอนกรีต	300.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	300.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	21.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	321.00	

หน่วย : บาท

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ ทดสอบการรับแรงดึงของเหล็ก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างปรับปรุงและก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางระบายน้ำ คสล. งบประมาณหลักเกณฑ์ โดยวิธีคัดเลือก / งานปรับปรุงและก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางระบายน้ำ คสล. งบประมาณหลักเกณฑ์

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท่าข้าม อำเภอ พนมพิน	จังหวัด สุราษฎร์ธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองท่าข้าม / เทศบาลเมืองท่าข้าม		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ทดสอบการรับแรงดึงของเหล็ก

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ	หน่วย : บาท
1	ค่ากำลังรับแรงดึงของเหล็ก	300.00		
	รวมค่าใช้จ่าย	300.00		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	21.00		
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	321.00		

สุรียา สุขแดง

20 มกราคม 2568 14:58:31

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงและก่อสร้างถนน คสล.และวางระบายน้ำ คสล.				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงและก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางระบายน้ำ คสล. พร้อมวางระบายน้ำ คสล. พร้อมวางระบายน้ำ คสล. พร้อมวางระบายน้ำ คสล.				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท่าข้าม	อำเภอ	พุนพิน	จังหวัด สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองท่าข้าม / เทศบาลเมืองท่าข้าม				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	7	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงและก่อสร้างถนน คสล.และวางระบายน้ำ คสล. เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	1,577,887.04	1.3057	2,060,247.10	
รวมค่าก่อสร้าง				2,060,247.10	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,060,247.10 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงและก่อสร้างถนน คสล. พร้อมรางระบายน้ำ คสล. โดยมีวัตถุประสงค์เลือก/งานปรับปรุงและก่อสร้างถนน คสล. พร้อมรางระบายน้ำ คสล. หมู่บ้านงิ้วเกษม

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท่าข้าม	อำเภอ	พุนพิน	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองท่าข้าม เทศบาลเมืองท่าข้าม					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

ชุด

(พุดธิ์ณัฐก์ มนต์เสียง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ธีรพล สุวรรณฤกษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุริยา สุขแดง)

กรรมการกำหนดราคากลาง