

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5 ต.ท่าแร่ อ.บ้านแหลม จ.เพชรบุรี / หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าแร่
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 660,000.00 บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป กว้าง 4.00 เมตร ยาว 8.00 เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าแร่กำหนด) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 มิถุนายน 2559 เป็นเงิน 500,000.00 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 ปร. 4
 - 5.2 ปร. 5
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 1. นางบุษารัตน์ สนจิตร์ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประธานกรรมการ
 2. นายมาโนช บุญทับ ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
 3. นางสาวพุทธิณี คชพันธ์ นักวิชาการเงินและบัญชีปฏิบัติการ กรรมการ
 4. นางเอมวรรณ ภูกิจ นักวิชาการ พัสดุปฏิบัติการ เลขานุการ

ราคากลางงานก่อสร้างสะพาน คสล. หมู่ที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 5 ตำบลท่าแร่ อำเภอบ้านหมื่น จังหวัดเพชรบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่

24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2559

ปริมาณงาน สะพาน คสล. ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 8.00 เมตร ไม่มีทางเท้า

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หน่วย
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
งานเสาเข็ม								
1.เสาเข็ม 0.40x0.40x16 ม.	8	ท่อน	14,400.00	115,200.00	5,500.00	44,000.00	159,200.00	
2.งานสกัดหัวเสาเข็ม	8	ท่อน	0.00	0.00	370.00	2,960.00	2,960.00	
3.งานนั่งร้าน	40	ตร.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
รวม							162,160.00	
งานพื้นสะพาน								
1.เหล็ก RB 9 มม.	0.41	ตัน	15,732.00	6,450.12	4,100.00	1,681.00	8,131.12	
2.เหล็ก DB 12 มม.	0.32	ตัน	14,523.00	4,647.36	3,300.00	1,056.00	5,703.36	
3.เหล็ก DB 25 มม.	1.93	ตัน	20,670.00	39,893.10	2,900.00	5,597.00	45,490.10	
4.ถวดผูกเหล็ก	30	กก.	43.61	1,308.30	0.00	0.00	1,308.30	
5.คอนกรีต ค2.	18	ลบ.ม.	1,692.00	30,456.00	498.00	8,964.00	39,420.00	
6.ไม้แบบ 80%	50	ตร.ม.	288.00	14,400.00	159.00	7,950.00	22,350.00	
รวม							122,402.88	
งานเสาสะพาน								
1.เหล็ก RB 6 มม.	0.08	ตัน	17,681.00	1,414.48	4,100.00	328.00	1,742.48	
2.เหล็ก DB 12 มม.	0.02	ตัน	14,523.00	290.46	3,300.00	66.00	356.46	
3.คอนกรีต ค2.	2.5	ลบ.ม.	1,692.00	4,230.00	498.00	1,245.00	5,475.00	
4.ไม้แบบ 80%	7.2	ตร.ม.	270.00	1,944.00	154.00	1,108.80	3,052.80	
5.ท่อเหล็กขนาดสี่แฉก 2 นิ้ว	0	ท่อน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
6.ถวดผูกเหล็ก	4	กก.	43.00	172.00	0.00	0.00	172.00	
รวม							10,798.74	

ราคากลางนี้จัดทำขึ้นโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง อบต.ท่าแร่ อ.บ้านหมื่น จ.เพชรบุรี ปี 2559
 ราคากลางนี้จัดทำขึ้นโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง อบต.ท่าแร่ อ.บ้านหมื่น จ.เพชรบุรี ปี 2559

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลท่าแร่ อำเภอบ้านแพนม จังหวัดเพชรบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2559

ปริมาณงาน สะพาน คสล. ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 8.00 เมตร ไม่มีทางเท้า

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่า วัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ	
			ต่อ หน่วย	รวม	ต่อ หน่วย	รวม			
คานหัวเสา และเสาปรับสะพาน									
1.เหล็ก RB 9 มม.	0.1	ตัน	15,732.00	1,573.20	4,100.00	410.00	1,983.20	* ๑. วัสดุที่มีขนาด ๓ เมตร ๓ เมตร ๓ เมตร ใช้ราคา ๒๒๐ บาท/ตัน (รวมค่าขนส่ง) ๒. ๒๒๐ บาท/ตัน (รวมค่าขนส่ง) ๓. ๒๒๐ บาท/ตัน (รวมค่าขนส่ง) ๔. ๒๒๐ บาท/ตัน (รวมค่าขนส่ง) ๕. ๒๒๐ บาท/ตัน (รวมค่าขนส่ง) ๖. ๒๒๐ บาท/ตัน (รวมค่าขนส่ง) ๗. ๒๒๐ บาท/ตัน (รวมค่าขนส่ง) ๘. ๒๒๐ บาท/ตัน (รวมค่าขนส่ง) ๙. ๒๒๐ บาท/ตัน (รวมค่าขนส่ง) ๑๐. ๒๒๐ บาท/ตัน (รวมค่าขนส่ง) ๑๑. ๒๒๐ บาท/ตัน (รวมค่าขนส่ง) ๑๒. ๒๒๐ บาท/ตัน (รวมค่าขนส่ง) ๑๓. ๒๒๐ บาท/ตัน (รวมค่าขนส่ง) ๑๔. ๒๒๐ บาท/ตัน (รวมค่าขนส่ง) ๑๕. ๒๒๐ บาท/ตัน (รวมค่าขนส่ง)	
2.เหล็ก DB 12 มม.	0.02	ตัน	44,523.00	890.46	3,300.00	66.00	956.46		
3.เหล็ก DB 20 มม.	0.24	ตัน	21,500.00	5,160.00	2,900.00	696.00	5,856.00		
4.ลวดผูกเหล็ก	5	กก.	43.00	215.00	0.00	0.00	215.00		
5.คอนกรีต ก2.	1.5	ลบ.ม.	1,692.00	2,538.00	498.00	747.00	3,285.00		
6.ไม้แบบ 80%	15	ตร.ม.	270.00	4,050.00	154.00	2,310.00	6,360.00		
รวม							18,655.66		
กำแพงกันดิน และปูข้าง									
1.เหล็ก RB 9 มม.	0.18	ตัน	15,732.00	2,831.76	4,100.00	738.00	3,569.76		
2.เหล็ก DB 12 มม.	0.9	ตัน	14,523.00	13,070.70	3,300.00	2,970.00	16,040.70		
3.ลวดผูกเหล็ก	25	กก.	43.00	1,075.00	0.00	0.00	1,075.00		
4.คอนกรีต ก2.	5	ลบ.ม.	1,692.00	8,460.00	498.00	2,490.00	10,950.00		
5.ไม้แบบ 80%	80	ตร.ม.	270.00	21,600.00	154.00	12,320.00	33,920.00		
รวม							65,555.46		
งานทางเมือง									
1.งานรื้อสะพานเดิม (คาน ตง และพื้น)	40	ตร.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
2.งานประกอบสะพานใหม่ (คาน ตง และพื้น)	0	ตร.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		

ราคากลางงานก่อสร้างสะพาน คสล. หมู่ที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลท่าแร่ อำเภอบ้านหมื่น จังหวัดเพชรบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2559

ปริมาณงาน สะพาน คสล. ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ขาว 8.00 เมตร ไม่มีทางเท้า

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่า วัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อ หน่วย	รวม	ต่อ หน่วย	รวม		
3.งานรื้อสะพานเดิมขนไปทิ้ง กำหนด (ลาน ตง และพื้น)	32	ตร.ม.	0.00	0.00	200.00	6,400.00	6,400.00	รวมค่าวัสดุและแรงงานตามบัญชี
รวม						6,400.00	6,400.00	
งานดิน								
1.ดินขุดคอสะพาน	30	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	3,750.00	3,750.00	
2.ดินถมคอสะพาน	0	ลบ.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.ดินถมป้องกันน้ำเพื่อการ ก่อสร้างกำแพงกันดิน	0	ลบ.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
รวม							3,750.00	
งานถนน คสล.								
1.เหล็กตะแกรง 4 มม. @0.20	15	ตร.ม.	18.00	270.00	5.00	75.00	345.00	
2.ทรายหยาบ	1	ลบ.ม.	373.00	373.00	99.00	99.00	472.00	
3.คอนกรีต ท2.	2.25	ลบ.ม.	1,692.00	3,807.00	498.00	1,120.50	4,927.50	
4.ไม้แบบ 50%	1.8	ตร.ม.	301.00	541.80	105.00	189.00	730.80	
5.หินคลุกไหลทาง	1	ลบ.ม.	576.00	576.00	99.00	99.00	675.00	
รวม							7,150.30	
งานถนนหินคลุก								
1.หินคลุกเกรดเรียบ	0	ลบ.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.ลูกรังเกรดเรียบ	0	ลบ.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
รวม							0.00	

รวมค่าวัสดุและแรงงานตามบัญชี

ราคากลางงานก่อสร้างสะพาน คสล. หมู่ที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลท่าแร่ อำเภอบ้านหมื่น จังหวัดเพชรบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2559

ปริมาณงาน สะพาน คสล. ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 8.00 เมตร ไม่มีทางเท้า

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่า วัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
			ต่อ หน่วย	รวม	ต่อ หน่วย	รวม		
อื่นๆ								
1.กระดาดขานซ้อย	4	แผ่น	300.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
2.งานสี	1	ตร.ม.	35.00	35.00	40.00	40.00	75.00	
3.ยางมะตอย	0	ลิตร	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
รวม							1,275.00	
รวมค่าของ และค่าแรง							398,148.04	

ราคากลางนี้จัดทำขึ้นตามความประสงค์ของสำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2559 และได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการกำหนดราคา

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง

งานประมาณราคา ก่อสร้าง องค์กรบริหารส่วนตำบลท่าแร่
 ประเภทงาน ก่อสร้างสะพาน คสล. หมู่ที่ 5
 ปริมาณงาน สะพาน คสล. ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 8.00 เมตร ไม่มีทางเท้า
 พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลท่าแร่ อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี
 แบบเลขที่ 8/ 2559
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 เมตร
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มิถุนายน พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	398,148.04	1.2491	497,326.72	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
2	ประเภทงานทาง	0.00	1.3347	0.00	คอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
3	ประเภทงานอาคาร	0.00	1.2708	0.00	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
4	ป้ายโครงการ	3,000.00	0	3,000.00	
				รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง	
				คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	
	ตัวอักษร (ห้าแสนบาทถ้วน)			500,326.72	
				500,000.00	

รวมปริมาณงานก่อสร้าง 8.00 ม. ค่าเงินการ 120 วัน
 เฉลี่ยราคา ม. ละ 62,500 บาท

(ลงชื่อ)

(นางสาวสุวิมล สัจฉิณี)

ประธานกรรมการ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าแร่

(ลงชื่อ)

(นายมาโนช บุญทับ)

กรรมการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นางพุดธนิษฐ์ ศุขพันธ์)

กรรมการ

นักวิชาการบัญชี

