

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และต่อเติมสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก บริเวณลำน้ำห้วยพาน ห่อมบ้านสบห้วยพาน บ้านป่าเกี๊ยะนอก หมู่ที่ ๑ ตำบลบ่อแก้ว อำเภอสะเมิง จังหวัดเชียงใหม่.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้ว.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร๔๙๗,๐๐๐.๐๐...บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ส่วนที่ ๑ ปริมาณงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑๖ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ส่วนที่ ๒ ปริมาณงาน สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๒ เมตร ยาว ๑๐.๘๐ เมตร สูง ๓.๒๐ เมตร ส่วนที่ ๓ ทางเบี่ยง วางท่อ คสล. ศก. ๑ เมตร จำนวน ๕ ท่อน หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๑.๖๐ ตารางเมตร.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๔๘๙,๑๙๐.๙๖ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.๖).....
- ๖.๒ แบบสรุปแสดงรายการ ปริมาณ และราคา (ปร.๕(ก)).....
- ๖.๓ แบบสรุปแสดงรายการ ปริมาณ และราคา (ปร.๕).....
- ๖.๔ การถอดแบบสำรวจรายการและปริมาณคอนกรีต ไม้แบบ ไม้ค้ำ และเหล็กเสริมคอนกรีต (ปร.๒).....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑ นายเอกชัย..... ใสนวน..... นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ..... ประธานฯ.....
- ๗.๒ ว่าที่ร้อยตรีหญิง วีร์สุดา..... สมจิตรแก้ว..... ผู้ช่วยเจ้าพนักงานการเงินและบัญชี..... กรรมการ.....
- ๗.๓ นายสมมิตร..... ไชยอักษร..... ผู้ช่วยนายช่างโยธา..... กรรมการ.....

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ	ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและต่อเติมสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณลำน้ำห้วยพาน ห่อมบ้านสบห้วยพาน บ้านป่าเกี๊ยะนอก หมู่ที่ 1 ตำบลบ่อแก้ว อำเภอสะเมิง จังหวัดเชียงใหม่
	ก่อสร้างถนนกว้าง 2.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 32.00 ตารางเมตร
	ต่อเติมสะพานกว้าง 2.00 เมตร ยาว 10.80 เมตร สูง 3.20 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 21.60 เมตร
	หรือ
แบบเลขที่	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้วกำหนด
หน่วยงาน/ฝ่าย/งาน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้ว/กองช่าง/งานก่อสร้าง
แบบ ปร. ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด	(ปร.1, ปร.2, ปร.4, ปร.4(พ), แบบแสดงการคำนวณและเหตุผล, ปร.5(ก))
กำหนดราคากลาง โดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 14 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.2567 หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1		
	1.1งานวิศวกรรมโครงสร้าง	470,688.96	
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ(ค่าขนส่งวัสดุ)	- 18,502.00	
รวมค่าก่อสร้าง		489,190.96	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ		489,190.96	
ตัวอักษร	(-สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยเก้าสิบบาทเก้าสิบกสตางค์-)		
	ขนาดหรือเนื้อที่ จำนวน	21.60 ตารางเมตร เฉลี่ย	22,647.73 บาท/เมตร
ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่เดือน พฤศจิกายน 2567 และใช้บัญชีค่าแรง/ประกอบการประมาณราคาดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง			
ฉบับปรับปรุงใหม่ ตามมติที่ประชุม เมื่อวันที่ มีนาคม 2566 ประกอบการกำหนดราคากลาง			

แบบสรุปแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

โครงการ	ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและต่อเติมสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณลำน้ำห้วยพาน หอชมบ้านสบห้วยพาน บ้านป่าเกี๊ยะนอก หมู่ที่ 1 ตำบลบ่อแก้ว อำเภอสะเมิง จังหวัดเชียงใหม่
แบบเลขที่	ก่อสร้างถนนกว้าง 2.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 32.00 ตารางเมตร
หน่วยงาน/ฝ่าย/งาน	ต่อเติมสะพานกว้าง 2.00 เมตร ยาว 10.80 เมตร สูง 3.20 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 21.60 ตารางเมตร
แบบ ปร. ที่แนบ มีจำนวน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้วกำหนด (ปร.1, ปร.2, ปร.4)
กำหนดราคากลาง โดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 14 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1/งานวิศวกรรมโครงสร้างสะพาน	255,124.83	1.2799	326,534.27	รวมใน factor F
2	กลุ่มงานที่ 2/งานวิศวกรรมโครงสร้างถนน	105,669.76	1.3642	144,154.69	
3	ป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย	-	-	-	
4	ป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย	-	-	-	
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินไขล่วงหน้าจ่าย.....% เงินประกันผลงานหัก.....% ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%					
รวมค่าก่อสร้าง				470,688.96	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ				470,688.96	
ตัวอักษร	(-สี่แสนเจ็ดหมื่นหกกร้อยแปดสิบแปดบาทเก้าสิบหกสตางค์-)				
ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่เดือน พฤศจิกายน 2567 และใช้บัญชีค่าแรง/ประกอบการประมาณราคาดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างฉบับปรับปรุงใหม่ ตามมติที่ประชุม เมื่อวันที่ มีนาคม 2566 ประกอบการกำหนดราคากลาง					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

.....ประธานกรรมการ
 (นายเอกชัย ไสนวน)
 นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

.....กรรมการ
 (ว่าที่ร้อยตรีหญิงวีรสุดา สมจิตรแก้ว)
 ผู้ช่วยเจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

.....กรรมการ
 (นายสมมิตร ไชยอักษร)
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เห็นชอบ.....
 (นางพรประสิทธิ์ สิงห์ธร)
 ผู้อำนวยการกองคลัง รักษาราชการแทน
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้ว

.....
 (นายกิตติ แสงจันทร์)
 รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติราชการแทน
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้ว

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

โครงการ	ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและต่อเติมสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณลำน้ำห้วยพาน หอ่อมบ้านสบห้วยพาน บ้านป่าเกี๊ยนอก หมู่ที่ 1 ตำบลบ่อแก้ว อำเภอสะเมิง จังหวัดเชียงใหม่
ปริมาณงาน	ก่อสร้างถนนกว้าง 2.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 32.00 ตารางเมตร ต่อเติมสะพานกว้าง 2.00 เมตร ยาว 10.80 เมตร สูง 3.20 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 21.60 เมตร
แบบเลขที่	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้วกำหนด
หน่วยงาน/ฝ่าย/งาน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้ว/กองช่าง/งานก่อสร้าง
กำหนดราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 14 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานถางป่าขุดต่อ	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
1.2	งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	51.75	ลบ.ม	-	-	112.00	5,796.00	5,796.00	
1.2	งานทรายหยาบรองพื้น	1.35	ลบ.ม	528.04	712.85	104.00	140.40	853.25	
1.3	งานแบบหล่อคอนกรีต	93.31	ตร.ม	-	-	139.00	12,970.09	12,970.09	
	- ไม้แบบ + ไม้คร่าว	16.54	ลบ.พ.	467.29	7,728.98	-	-	7,728.98	
	- ตะปู	21.71	กก	70.09	1,521.65	-	-	1,521.65	
1.5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-	ตัน	-	-	-	-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB Ø 6 มม.	0.1708	ตัน	19,906.54	3,400.04	4,400.00	751.52	4,151.56	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB Ø 9 มม.	1.1468	ตัน	19,906.54	22,828.82	4,400.00	5,045.92	27,874.74	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ DB Ø 12 มม.	0.1532	ตัน	19,532.71	2,992.41	3,600.00	551.52	3,543.93	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ DB Ø 16 มม.	0.6563	ตัน	19,439.25	12,757.98	3,600.00	2,362.68	15,120.66	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ DB Ø 20 มม.	1.2629	ตัน	19,439.25	24,549.83	3,100.00	3,914.99	28,464.82	
	- ลวดผูกเหล็ก	43.02	กก	34.42	1,480.75	-	-	1,480.75	
16.	งานคอนกรีต								
	- งานคอนกรีตหยาบ	1.80	ลบ.ม	1,482.38	2,668.29	426.00	766.80	3,435.09	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	56.39	ลบ.ม	1,746.71	98,496.98	466.00	26,277.74	124,774.72	
	รวม				179,138.57		59,577.66	237,716.23	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

โครงการ	ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและต่อเติมสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณลำน้ำห้วยพาน ห่อมบ้านสบห้วยพาน บ้านป่าเกี๊ยนอก หมู่ที่ 1 ตำบลบ่อแก้ว อำเภอสะเมิง จังหวัดเชียงใหม่
ปริมาณงาน	ก่อสร้างถนนกว้าง 2.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 32.00 ตารางเมตร ต่อเติมสะพานกว้าง 2.00 เมตร ยาว 10.80 เมตร สูง 3.20 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 21.60 เมตร
แบบเลขที่	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้วกำหนด
หน่วยงาน/ฝ่าย/งาน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้ว/กองช่าง/งานก่อสร้าง
กำหนดราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 14 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	ยกยอดมา				179,138.57		59,577.66	237,716.23	
	- พื้นคอนกรีตสำเร็จรูปอัดแรง แบบกลวง ขนาดหน้าตัด 0.80X0.60 เมตร ลวด 8 เส้น ศก.5มม. ยาว 4.00 เมตร	21.60	ตร.ม.	451.00	9,741.60	25.00	540.00	540.00	
	- ไม้ค้ำยัน ขนาด 1"X4" ยาว 4 -4.50 เมตร	23.00	ท่อน	448.60	10,317.80	-	-	10,317.80	
	งานราวกันตกสะพาน	124.40	กก.	-	-	12.00	1,492.80	1,492.80	
	2.1 ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS - M ขนาดขนาด ศก.2 นิ้ว ยาว 6.00 เมตร	2.00	ท่อน	693.00	1,386.00	-	-	1,386.00	
	2.2 ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS - M ขนาดขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว ยาว 6.00 เมตร	8.00	ท่อน	459.00	3,672.00	-	-	3,672.00	
		-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	
	รวม				204,255.97		61,610.46	255,124.83	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา
(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

โครงการ	ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและต่อเติมสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณลำน้ำห้วยพาน หอชมบ้านสบห้วยพาน บ้านป่าเกี๊ยะนอก หมู่ที่ 1 ตำบลบ่อแก้ว อำเภอสะเมิง จังหวัดเชียงใหม่
	ก่อสร้างถนนกว้าง 2.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 32.00 ตารางเมตร
	ต่อเติมสะพานกว้าง 2.00 เมตร ยาว 10.80 เมตร สูง 3.20 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 21.60 เมตร
แบบเลขที่	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้วกำหนด
หน่วยงาน/ฝ่าย/งาน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้ว/กองช่าง/งานก่อสร้าง
กำหนดราคากลาง โดย	คณะกรรมการกำหนดราคาฯ เมื่อวันที่ 14 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งวัสดุ				
	1. เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB Ø 6 มม.	14.05	บาท	14.05	
	2. เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB Ø 9 มม.	94.31	บาท	94.31	
	3. เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ DB Ø 12 มม.	12.66	บาท	12.66	
	4. เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ DB Ø 16 มม.	53.97	บาท	53.97	
	5. เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ DB Ø 20 มม.	103.86	บาท	103.86	
	5. ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	1,430.15	บาท	1,430.15	
	6. ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	28.87	บาท	28.87	
	7.ทรายหยาบ	3,726.76	บาท	3,726.76	
	8.หิน	13,037.37	บาท	13,037.37	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			18,502.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ ค่าขนส่งวัสดุและหรืออุปกรณ์การก่อสร้างในกรณีที่จำเป็นต้องคำนวณค่าขนส่ง
ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและต่อเติมสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
บริเวณลำน้ำห้วยพาน หอ่อมบ้านสบห้วยพาน บ้านป่าเกี๊ยะนอก หมู่ที่ 1 ตำบลบ่อแก้ว อำเภอสะเมิง
จังหวัดเชียงใหม่
ก่อสร้างถนนกว้าง 2.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 32.00 ตารางเมตร
ต่อเติมสะพานกว้าง 2.00 เมตร ยาว 10.80 เมตร สูง 3.20 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 21.60 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
แบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้วกำหนด
องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้ว/กองช่าง/งานก่อสร้าง
เมื่อวันที่ 14 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.2567

- 1 เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
ค่าขนส่งวัสดุเนื่องด้วยโครงการก่อสร้างตั้งอยู่ในพื้นที่ภูเขาสูง
- 2 รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1 /งานโครงสร้างวิศวกรรม		
	1. เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB Ø 6 มม.	0.1708x 82.24 =	ค่าขนส่งรถบรรทุก 10 ล้อและลากพ่วงสำหรับน้ำมันดีเซล อำเภอเมืองเชียงใหม่ ราคา 33.64 บาท ระยะทางขนส่ง เฉลี่ยประมาณ 50 กิโลเมตร 82.24 บาท/ตัน 115.13/ลบ.ม
	2. เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB Ø9 มม.	1.1468X82.24 =	
	3. เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ DB Ø12 มม.	0.1532X82.62=	
	4. เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ DB Ø16 มม.	0.6563X82.24=	
	5. เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ DB Ø20 มม.	1.2629X82.24=	
	รวมค่าใช้จ่าย	278.85	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	-	(สำหรับรายการที่มีภาษีมูลค่าเพิ่ม)
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	-	(สำหรับรายการที่มีภาษีมูลค่าเพิ่ม)

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ ค่าขนส่งวัสดุและหรืออุปกรณ์การก่อสร้างในกรณีที่ต้องคำนวณค่าขนส่ง
ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและต่อเติมสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
บริเวณลำน้ำห้วยพาน หย่อมบ้านสบห้วยพาน บ้านป่าเกี๊ยะนอก หมู่ที่ 1 ตำบลบ่อแก้ว อำเภอสะเมิง
จังหวัดเชียงใหม่

ก่อสร้างถนนกว้าง 2.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 32.00 ตารางเมตร
ต่อเติมสะพานกว้าง 2.00 เมตร ยาว 10.80 เมตร สูง 3.20 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 21.60 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้วกำหนด

องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้ว/กองช่าง/งานก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 14 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.2567

1 เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ค่าขนส่งวัสดุเนื่องด้วยโครงการก่อสร้างตั้งอยู่ในพื้นที่ภูเขาสูง

2 รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
		278.85	
3.	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์(คอนกรีตโครงสร้าง) $50.87 \times 342 = 17397.54 / 1000 = 17.39 \times 82.24 = 1430.15$	1430.15	เฉลี่ยประมาณ 100 กิโลเมตร 163.87 บาท/ตัน 229.41 บาท/ลบ.ม.
4.	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์(คอนกรีตหยาบ) $1.35 \times 260 = 351 / 1000 = 0.35 \times 82.24 = 28.78$	28.87	
5.	ทรายหยาบ $(0.62 \times 50.87) + (0.62 \times 1.35) = 32.37 \times 115.13 = 3726.76$	3,726.76	
6.	หิน $(1.09 \times 50.87) + (1.03 \times 1.35) = 56.83 \times 229.41 = 13037.37$	13,037.37	
	รวมค่าใช้จ่าย	18,502.00	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	-	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	-	(สำหรับรายการที่มีภาษีมูลค่าเพิ่ม)

การถอดแบบสำรวจรายการและปริมาณงานคอนกรีต ไม้แบบ ไม้ค้ำยัน และเหล็กเสริมคอนกรีต

โครงการ	ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและต่อเติมสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณลำน้ำห้วยพาน หย่อมบ้านสบห้วยพาน บ้านป่าเกี๊ยนอก หมู่ที่ 1 ตำบลบ่อแก้ว อำเภอสะเมิง จังหวัดเชียงใหม่
	ก่อสร้างถนนกว้าง 2.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 32.00 ตารางเมตร
	ต่อเติมสะพานกว้าง 2.00 เมตร ยาว 10.80 เมตร สูง 3.20 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 21.60 เมตร
แบบเลขที่	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้วกำหนด
หน่วยงาน/ฝ่าย/งาน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้ว/กองช่าง/งานก่อสร้าง
กำหนดราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 14 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	คอนกรีต	คอนกรีต	ไม้แบบ	ไม้ค้ำยัน	เหล็กเส้นคอนกรีตเสริมผิวเรียบ / เมตร					เหล็กเส้นคอนกรีตเสริมผิวข้อย้อย / เมตร					ไม้แบบ	หมายเหตุ			
		ลบ.ม.	ลบ.ม.	ตร.ม.	ตัน	6 มม.	9 มม.	12 มม.	15 มม.	19 มม.	25 มม.	12 มม.	16 มม.	20 มม.	25 มม.			28 มม.	32 มม.	พ ³
1	งานโครงสร้างสะพานคอนกรีตโครงสร้างฐาน 1.50X3.10X0.05X2=0.47	0.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	หลักเกณฑ์การ ปริมาณวัสดุ
	คอนกรีตฐาน1.50X3.10X0.40X2	0.23	3.72	18.40	-	-	79.20	-	-	-	-	-	88.90	-	-	-	-	-	3.68	
	เสา(0.10+0.25+4.2+0.10)X16		10.75	14.40	-	-	1,792.00	-	-	-	-	-	-	267.60	-	-	-	-	2.88	
	คาน(0.20X4.00X0.60)X2	-	2.40	4.80	-	-	51.00	-	-	-	-	-	28.00	-	-	-	-	-	0.96	
	คานบน (0.30X10.80X0.60)X2	-	3.89	32.40	-	-	129.60	-	-	-	-	-	-	185.60	-	-	-	-	0.78	
	พื้นสะพาน 5.50X10.80X0.15	-	3.84	8.91	-	732.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.78	
	กำแพงหุ้มข้าง 1.00X2.70X0.15X2	-	11.60	2.70	-	-	-	-	-	-	-	91.20	97.60	-	-	-	-	-	0.54	
	กำแพงกันดิน(1.12X2.70X0.15)X2	-	12.09	0.90	-	-	-	-	-	-	-	81.28	109.80	-	-	-	-	-	0.18	
	พื้นลดระดับ5.50X2.00X0.15X2	1.10	3.30	1.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	คานB2(0.2X0.50X0.50)X4	-	4.80	9.60	-	-	96.00	-	-	-	-	-	50.40	-	-	-	-	-	1.92	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม	1.80	56.39	93.31	-	769.44	2,298.15	-	-	-	-	172.48	415.92	512.12	-	-	-	-	16.54	
						0.1708	1.1468					0.1532	0.6563	1.2629						

การถอดแบบสำรวจรายการ ปริมาณงาน และวัสดุก่อสร้างทั่วไป

โครงการ	ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและต่อเติมสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณลำน้ำห้วยพาน ห่อมบ้านสบห้วยพาน บ้านป่าเกี๊ยะนอก หมู่ที่ 1 ตำบลบ่อแก้ว อำเภอสะเมิง จังหวัดเชียงใหม่
ปริมาณงาน	ก่อสร้างถนนกว้าง 2.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 32.00 ตารางเมตร ต่อเติมสะพานกว้าง 2.00 เมตร ยาว 10.80 เมตร สูง 3.20 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 21.60 เมตร
แบบเลขที่	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้วกำหนด
หน่วยงาน/ฝ่าย/งาน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้ว/กองช่าง/งานก่อสร้าง
กำหนดราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่	14 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.2567

๑. วัสดุมวลรวมของงานคอนกรีตส่วนผสมต่าง(ผสมเอง)

๑.๑ คอนกรีตส่วนผสม ๑ : ๓ : ๕ (คอนกรีตหยาบ)

ปูนซีเมนต์ผสม (มอก. ๘๐/๒๕๕๐)	จำนวน	๒๖๐	กก.	@	๒.๙๕๐	บาท/กก .	=	๗๖๗.๐๐	บาท/ลบ.ม.
ทรายหยาบ	จำนวน	๐.๖๒	ลบ.ม.	@	๕๒๘.๐๔	บาท/ลบ.ม.	=	๓๒๗.๓๘	บาท/ลบ.ม.
หินเบอร์ ๑-๒	จำนวน	๑.๐๓	ลบ.ม.	@	๓๗๓.๘๓	บาท/ลบ.ม.	=	๓๘๕.๐๔	บาท/ลบ.ม.
น้ำผสมคอนกรีต	จำนวน	๑๘๐	ลิตร	@	๐.๐๑๖๔	บาท/ลิตร	=	๒.๙๕	บาท/ลบ.ม.
รวมคอนกรีต ๑ : ๓ : ๕							=	๑,๔๘๒.๓๘	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน							=	๑,๔๘๒.๓๘	บาท/ลบ.ม.

๑.๔ คอนกรีตส่วนผสม ๑ : ๒ : ๔

ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก. ๑๕ เล่ม ๑	จำนวน	๓๔๒	กก.	@	๒.๙๕	บาท/กก .	=	๑,๐๐๘.๙๐	บาท/ลบ.ม.
ทรายหยาบ	จำนวน	๐.๖๒	ลบ.ม.	@	๕๒๘.๐๔	บาท/ลบ.ม.	=	๓๒๗.๓๘	บาท/ลบ.ม.
หินเบอร์ ๑-๒	จำนวน	๑.๐๙	ลบ.ม.	@	๓๗๓.๘๓	บาท/ลบ.ม.	=	๔๐๗.๔๗	บาท/ลบ.ม.
น้ำผสมคอนกรีต	จำนวน	๑๘๐	ลิตร	@	๓๗๓.๘๓	บาท/ลิตร	=	๖๗,๒๘๙.๔๐	บาท/ลบ.ม.
รวมคอนกรีต ๑ : ๒ : ๔							=	๖๙,๐๓๓.๑๖	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน							=	๖๙,๐๓๓.๑๖	บาท/ลบ.ม.