

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างวางระบบน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมฝาปิด หมู่ที่ ๕ (จากทางแยกหน้าโรงเรียน บ้านสมสนุก ถึง สามแยกหน้าวัด)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกโพรง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๒๘,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
ขนาดกว้าง ๐.๓๐ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๓๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. สะแกโพรงกำหนดให้)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๒๐๘,๐๐๐ บาท
(สองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบใบสรุปรายการประมาณการราคากลาง (แบบ ปร.๔)
 - ๖.๒ แบบใบสรุปราคากลาง (แบบ นร.๕)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายธนภัทร เอี่ยมรัมย์	ตำแหน่ง รองปลัด อบต.	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายวรชาติ คะริรัมย์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๗.๓ นายสมโชค วุฒิวงศ์	ตำแหน่ง ผช.นายช่างโยธา	กรรมการ/เลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการฝ่าย/งาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกโพรง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ประเภท	งานอาคาร
โครงการ	งานก่อสร้างวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมฝาปิด หมู่ที่ 5 (จากทางแยกหน้าโรงเรียนบ้านสมสนุก ถึงสามแยกหน้าวัด)
ปริมาณงาน	ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ความยาว 100 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.30 เมตร พิกัดโครงการ
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 5 บ้านสมสนุก ตำบลสะแกโพรง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ จุดเริ่มต้น 14.874992, 102.965935
แบบเลขที่	ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลสะแกโพรง กำหนดไว้ จุดสิ้นสุด 14.875978, 102.966523
ประมาณราคาตาม	แบบ ปร. 4
ประมาณราคาเมื่อวันที่	9 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	157,242.19	1.3074	205,578.44	
	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00	-	3,000.00	
	เหื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงาน.....0.....%				
	คอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			208,578.44	
	คิดเป็นเงินประมาณ			208,000.00	
	ตัวอักษร				

สองแสนแปดพันบาทถ้วน

227,000.00

ขนาด/ปริมาณงาน/พื้นที่ดำเนินการ 100.00 เมตร
 ราคางานเฉลี่ย 2,080.00 บาท/เมตร

(ลงชื่อ).....สมโชค.....ผู้สำรวจ
 (นายสมโชค วุฒิวงศ์) ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....[Signature].....ผู้ตรวจ
 (นายวรชาติ ทะริรัมย์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....[Signature].....เห็นชอบ
 (นางสำรวญ ปลอดรัมย์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....[Signature].....อนุมัติ
 (นายบุญถึง ประเนิ่นมงคล)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสะแกโพรง

9 ก.พ. 2566

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
 เห็นชอบให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ).....[Signature].....ประธานฯ
 (นายธนภัทร เอี่ยมรัมย์)
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....[Signature].....กรรมการฯ
 (นายวรชาติ ทะริรัมย์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....สมโชค.....กรรมการฯ/เลขานุการ
 (นายสมโชค วุฒิวงศ์)
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

พิกัดโครงการ: เริ่มกัน 14.874992, 102.965935
 สิ้นสุด 14.875978, 102.966523

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (พร้อมฝักปิด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านสนสนุก ตำบลสะแกโพรง

สำนักช่างการ องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกโพรง

ส่วนราชการ/กองช่าง

เมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2566

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ ราคาหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าแรงงาน ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างรางระบายน้ำ พร้อมฝักปิด	28.00	ลบ.ม.	2.39	22,439.49	-	-	22,439.49	
	คอนกรีตโครงสร้าง (1:2:4)	9,408.00	กก.	486.43	8,853.03	-	-	8,853.03	
	ปูนซีเมนต์	18.20	ลบ.ม.	542.01	16,542.08	-	-	16,542.08	
	ทราย	30.52	ลบ.ม.	-	-	436.00	12,208.00	12,208.00	
	หิน	28.00	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
2	ค่าแรงงานผสมคอนกรีต	2.50	ลบ.ม.	2.39	1,669.61	-	-	1,669.61	
	คอนกรีตหยาบ (1:3:5)	700.00	กก.	486.43	790.45	-	-	790.45	
	ปูนซีเมนต์	1.63	ลบ.ม.	542.01	1,476.97	-	-	1,476.97	
	ทราย	2.73	ลบ.ม.	-	-	436.00	1,090.00	1,090.00	
	หิน	2.50	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	ค่าแรงงานผสมคอนกรีต	2.50	ลบ.ม.	402.79	1,006.98	65.00	162.50	1,169.48	
3	ทรายรองพื้น/ถมปรับระดับ	65.00	ตร.ม.	250.00	16,250.00	133.00	8,645.00	24,895.00	
4	ไม้แบบ+ ไม้ค้ำ	49.00	ลบ.ม.	-	-	70.00	3,430.00	3,430.00	
5	ดินซุต	420.00	กก.	29.29	12,300.10	4.10	1,722.00	14,022.10	
6	เหล็กเส้นกลม ๕ 6 มม.	530.00	กก.	28.21	14,950.19	4.10	2,173.00	17,123.19	
7	เหล็กเส้นกลม ๕ 9 มม.								
	รวมยอดยกไป				96,278.89		29,430.50	125,709.39	

	รวมยอดยกมา			96,278.89	29,430.50	125,709.39
8	เสาตุงเหล็ก	15.00	กก.	86.92	-	1,303.80
9	เหล็กฉาก 40X40X3 มม.	400.00	เมตร	51.71	15.00	26,684.00
10	เสาเชื่อม 2.6 มม.	3.00	กล่อง	115.00	-	345.00
11	ท่อพีวีซี 1 1/2" @ 0.15 ม.	400.00	ฟุต	5.00	-	2,000.00
12	งานทาสีกันสนิมเหล็กฉาก	15.00	ตร.ม.	750.00	30.00	1,200.00
	รวมเป็นเงิน			121,361.69	35,880.50	157,242.19

(ลงชื่อ).....ผู้สำรวจ
 (นายสมโชค วุฒิจันทร์)
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
 เห็นชอบให้ใช้ราคานั้นเป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ).....ประธานฯ
 (นายสมภัทร เอี่ยมรัมย์)
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
 (นายวรชาติ ศิริรัมย์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ/เลขาฯ
 (นายสมโชค วุฒิจันทร์)
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการ ก่อสร้างโรงระบายน้ำคอกบรีดเสริมเหล็ก (พร้อมฝาปิด)
 ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ความยาว 100 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.30 เมตร
 จุดที่ตั้งโครงการ (จากทางแยกหน้าโรงเรียนบ้านสมสนุก ถึงสามแยกหน้าวัด)
 สถานที่ดำเนินการ องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกโพรง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ราคาจำหน่ายใบลำ B7
35,000-35,99 บาท /ลิตร

บุรีรัมย์	เขต	ปกติ	ราคาจำหน่ายใบลำ B7				
0	%	ตอแบริ่งเงินกู๋	6.00	%			
0	%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00	%			

(สีดอกจัน)

รวมรวม 2566
(เดือนงบประมาณปี 2566)

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด / ตัด (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ
1	เหล็ก RB Ø 6 มม.	บ./ตัน	25,051.17	20	54.78	80	4,100	29,285.95	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์ จ.บุรีรัมย์	
2	เหล็ก RB Ø 9 มม.	บ./ตัน	23,973.13	20	54.78	80	4,100	28,207.91	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์ จ.บุรีรัมย์	
3	เหล็ก RB Ø 12 มม.	บ./ตัน	18,257.76	20	54.78	80	3,300	21,692.54	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์ จ.บุรีรัมย์	
4	เหล็ก RB Ø 15 มม.	บ./ตัน	29,405.61	20	54.78	80	3,300	32,840.39	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์ จ.บุรีรัมย์	
5	เหล็ก RB Ø 19 มม.	บ./ตัน	-	20	54.78	80	3,300	27,008.24	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์ จ.บุรีรัมย์	
6	เหล็ก DB Ø 12 มม.	บ./ตัน	23,573.46	20	54.78	80	3,300	26,616.61	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์ จ.บุรีรัมย์	
7	เหล็ก DB Ø 16 มม.	บ./ตัน	23,181.83	20	54.78	80	2,900	26,470.11	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์ จ.บุรีรัมย์	
8	เหล็ก DB Ø 20 มม.	บ./ตัน	23,435.33	20	-	-	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์ จ.บุรีรัมย์	
9	เหล็ก DB Ø 25 มม.	บ./ตัน	32.00	70	-	-	-	32.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชย์ จ.สุรินทร์	
10	Wire Mesh Ø 4 มม. @ 0.20m.#	บ./ตร.ม.	86.92	20	-	-	-	86.92	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชย์ จ.บุรีรัมย์	
11	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	2,280.37	20	54.78	50	-	2,385.15	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์ จ.บุรีรัมย์	
12	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	บ./ตัน	20,550.00	174	293.59	-	-	20,843.59	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์ จ.บุรีรัมย์	
13	ยาง AC 60/70	บ./ตัน	23,678.00	174	293.59	-	-	23,971.59	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก THPCO สุรินทร์ จ.สุรินทร์	
14	ยาง CSS-1	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-	-	จาก THPCO สุรินทร์ จ.สุรินทร์	

15	หิน Single Size	บ./ส.บ.ม.	-	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	-	-	จาก พาณิชน์ จ.บุรีรัมย์
16	*หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	บ./ส.บ.ม.	-	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	-	-	จาก พาณิชน์ จ.บุรีรัมย์
17	หินศุก	บ./ส.บ.ม.	386.64	76.69	20	รถบรรทุก 10 ล้อ	463.33	76.69	จาก พาณิชน์ จ.บุรีรัมย์
18	หินย่อยผสมคอนกรีต	บ./ส.บ.ม.	465.32	76.69	20	รถบรรทุก 10 ล้อ	542.01	76.69	จาก พาณิชน์ จ.บุรีรัมย์
19	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ส.บ.ม.	233.64	252.79	67	รถบรรทุก 10 ล้อ	486.43	252.79	จาก พาณิชน์ จ.บุรีรัมย์
20	วัสดุลูกรัง	บ./ส.บ.ม.	-	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	-	-	-
21	วัสดุคัดเลือก * ก "	บ./ส.บ.ม.	-	252.79	67	รถบรรทุก 10 ล้อ	402.79	252.79	จาก พาณิชน์ จ.บุรีรัมย์
22	ทรายอมรืองพื้น	บ./ส.บ.ม.	150.00	14.47	2	รถบรรทุก 10 ล้อ	24.47	14.47	แหล่ง ติ.สะแกโพรง อ.เมือง จ.บุรีรัมย์
23	ดินถมคันทาง	บ./ส.บ.ม.	10.00	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	160.10	-	จาก พาณิชน์ จ.บุรีรัมย์
24	ท่อกลมขนาด ๑ 0.30 ม.	ท่อน	160.10	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	220.00	-	จาก พาณิชน์ จ.บุรีรัมย์
25	ท่อกลมขนาด ๑ 0.40 ม.	ท่อน	220.00	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	500.00	-	จาก พาณิชน์ จ.บุรีรัมย์
26	ท่อกลมขนาด ๑ 0.60 ม. ขึ้น 3	ท่อน	500.00	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	795.89	-	จาก พาณิชน์ จ.บุรีรัมย์
27	ท่อกลมขนาด ๑ 0.80 ม. ขึ้น 3	ท่อน	795.89	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	1,414.49	-	จาก พาณิชน์ จ.บุรีรัมย์
28	ท่อกลมขนาด ๑ 1.00 ม. ขึ้น 3	ท่อน	1,414.49	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	513.50	-	จาก พาณิชน์ จ.บุรีรัมย์
29	ไม้กระบอก 1" x 8"	ส.พ.	513.50	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	-	-	จาก พาณิชน์ จ.บุรีรัมย์
30	ไม้ค้ำยัน ทน 4 มม.	แผ่น	-	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	600.00	-	จาก พาณิชน์ จ.บุรีรัมย์
31	ไม้คร่าว 1 1/2 x 3"	ส.พ.	600.00	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	-	-	จาก พาณิชน์ จ.บุรีรัมย์
32	ไม้ค้ำยัน ๑ 3" x 3.00 ม.	ต้น	-	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	-	-	จาก พาณิชน์ จ.บุรีรัมย์
33	ไม้ค้ำยัน ๑ 4" x 3.00 ม.	ต้น	-	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	-	-	จาก พาณิชน์ จ.บุรีรัมย์
34	เหล็กฉาก L 40 x 40 x 3 มม.	ท่อน	280.38	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	280.38	-	จาก พาณิชน์ จ.บุรีรัมย์
35	แผ่นเหล็ก 4 มม. x 5 ซม.	ท่อน	-	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	-	-	-
36	แผ่นเหล็ก 6 มม. x 5 ซม.	ท่อน	-	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	-	-	-
37	แผ่นพื้นสำเร็จรูป ยาว 3 เมตร	ม.	-	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	-	-	-
38	ท่อพีวีซี ขึ้น 8.5 ยาว 4 เมตร	ท่อน	-	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	-	-	-
39	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc	บ./ส.บ.ม.	1,900.00	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	1,900.00	-	จาก พาณิชน์ จ.บุรีรัมย์

40	คอนกรีตผสมเสร็จ 180 ksc	บ./ลบ.ม.	1,677.57	1,677.57	รวมรวมทุก 10 ล้อ	จาก พวฉย ๑.๑ เริ่ม
41	ตะปูน	กบ.	41.12	41.12	รวมรวมทุก 10 ล้อ	จาก พวฉย ๑.๑ เริ่ม

*หินผสมแอสฟัลติกคอนกรีต = $0.48(\text{ราคาหินอ่อนที่แห้ง}) + 0.15(\text{ราคาหิน 3/4 ที่แห้ง}) + 0.27(\text{ราคาหิน 1/2 ที่แห้ง}) + 0.1(\text{ราคาหิน 3/8 ที่แห้ง})$

	ราคาหิน/ตัน	ค่าขุดตัว	ราคา/ลบ.ม.	
1	หินคลุก 276.17	1.4	386.64	(ราคาไม่รวมค่าขนส่ง)
2	หินย่อย 1" 332.37	1.4	465.32	(ราคาไม่รวมค่าขนส่ง)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายธนภัทร เอี่ยมรัมย์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายบรรชาติ ตะริบรัมย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ/เลขา

(นายสมโชค วุฒิจงค์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา