

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. (Box Culvert)

ปร.6

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 1.80 เมตร สูง 1.80 เมตร ยาว 6.00 เมตร จำนวน 2 ช่อง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านควนน้อย หมู่ 4 - บ้านโพนแบง อ.คีอวัง จ.ยโสธร

ประมาณราคา นายศักดิ์นา สมบัติ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เมษายน 2568

ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานสะพานและท่อเหลี่ยม	361,676.33	
2	งานทาง	20,775.68	
	รวมค่างานก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	382,452.01	
	ราคากลาง	382,000.00	

(ลงชื่อ)

(นางธนาดี ธีระสานนท์)

รองปลัด อบต.

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายสมยศ บุญราช)

ผอ.กองช่าง

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายบุญมี วรรณวงษ์)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

กรรมการ/เลขานุการ

(ลงชื่อ)

(นายศักดิ์ศรี ช่วยสุข)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นางพัชรียา เขตนิมิตร)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

กรรมการ/เลขานุการ

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. (Box Culvert)

ปร.5

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 1.80 เมตร สูง 1.80 เมตร ยาว 6.00 เมตร จำนวน 2 ช่อง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านควนน้อย หมู่ 4 - บ้านโพนแบง อ.ค้อวัง จ.ยโสธร

ประมาณราคา นายศักดิ์นา สมบัติ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เมษายน 2568

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
1	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	282,581.71	1.2799	361,676.33	เงินประกันผลงาน 0 %
2	ประเภทงานทาง	15,229.20	1.3642	20,775.68	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			382,452.01	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง			382,000.00	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางชนาวดี ธีระสานนท์)

รองปลัด อบต.

(ลงชื่อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมยศ บุญราช)

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ)

กรรมการ/เลขานุการ

(นายบุญมี วรรณวงษ์)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศักดิ์ศรี ช่วยสุข)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ/เลขานุการ

(นางพัชรียา เขตนิมิตร)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. (Box Culvert)

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 1.80 เมตร สูง 1.80 เมตร ยาว 6.00 เมตร จำนวน 2 ช่อง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านควนน้อย หมู่ 4 - บ้านโพนแบง อ.ค้อวัง จ.ยโสธร

ประมาณราคา นายศักดิ์นา สมบัติ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เมษายน 2568

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดินขุด	400.00	ลบ.ม.	-	-	112	44,800.00	44,800.00	
2	งานคอนกรีตโครงสร้าง	28.00	ลบ.ม.	1,861.68	52,127.04	532	14,896.00	67,023.04	
3	งานคอนกรีตหยาบ	2.00	ลบ.ม.	1,833.64	3,667.28	532	1,064.00	4,731.28	
4	งานเหล็กเสริม				-		-	-	
	RB ขนาด 6 มม.	0.02	ตัน	25,699.43	513.99	4400	88.00	601.99	
	RB ขนาด 9 มม.	0.98	ตัน	24,838.60	24,341.83	4400	4,312.00	28,653.83	
	RB ขนาด 25 มม. (Dowel)	0.10	ตัน	20,557.01	2,055.70	3100	310.00	2,365.70	
	DB ขนาด 12 มม.	1.40	ตัน	23,403.21	32,764.49	3600	5,040.00	37,804.49	
	DB ขนาด 16 มม.	0.63	ตัน	23,162.19	14,592.18	3600	2,268.00	16,860.18	
5	ลวดผูกเหล็ก	45.00	กก.	40.76	1,834.20	0	-	1,834.20	
6	ไม้แบบ คัด 50 %	60.00	ลบ.ฟ.	700.94	42,056.40	139	8,340.00	50,396.40	
7	ตะปู	25.00	กก.	43.29	1,082.25	0	-	1,082.25	
8	ทรายถมข้างอัดแน่น	5.00	ลบ.ม.	366.67	1,833.35	0	-	1,833.35	
9	joint filler	17.00	ตร.ม.	35.00	595.00		-	595.00	
10	งานทางเบียง	15.00	เมตร	1,600.00	24,000.00	0	-	24,000.00	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง							282,581.71	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางธนาวดี ธีระสานนท์)

รองปลัด อบต.

(ลงชื่อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมยศ บุญราช)

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศักดิ์ศรี ชั่วสุข)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญมี วรรณวงษ์)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ/เลขานุการ

(นางพัชรียา เขตนิมิตร)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายทางบ้านดวนน้อย หมู่ 4 ไป บ้านโพนแบง อ.ค้อวัง จ.ยโสธร จุดดำเนินการ บ้านดวนน้อย หมู่ 4 ไปสุดเขตตำบลเมือง
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 8.00 เมตร หน้า 5 ซม. หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 40.00 ตารางเมตร
ประมาณราคาวันที่ 28 เมษายน 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	40.00	1.77	70.80	1.3642	2.41	96.59
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	Deep Patch	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
9	Skin Patch	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
10	ไพรม์โค้ด (Prime Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
11	แทคโค้ด (Tack Coat)	ตร.ม.	40.00	16.07	642.80	1.3642	21.92	876.91
12	แอสฟัลต์คอนกรีต (ปูบนไพรม์โค้ด)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
13	แอสฟัลต์คอนกรีต (ปูบนแทคโค้ด)	ตร.ม.	40.00	353.89	14,155.60	1.3642	482.78	19,311.07
14	Para Asphalt Concrete (ปูบนไพรม์โค้ด)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
15	Para Asphalt Concrete (ปูบนแทคโค้ด)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานตีเส้นจราจร (สีเทอร์โมพลาสติก)							
	- ชนิดสีขาวทึบ กว้าง 0.10 ม. (เส้นขอบถนน)	ตร.ม.	1.60	200.00	320.00	1.3642	272.84	436.54
	- ชนิดสีเหลืองทึบ กว้าง 0.10 ม. (เส้นห้ามแซง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	- ชนิดสีเหลืองประ กว้าง 0.10 ม. (เส้นแบ่งช่องจราจร)	ตร.ม.	0.20	200.00	40.00	1.3642	272.84	54.57
16	ป้ายโครงการ	ป้าย	-	-	-	-	-	-
					15,229.20	รวม		20,775.68

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

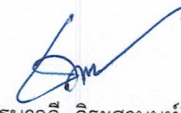




= 15,229.20

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้าง ทาง

= 1.3642

- ราคากลางของทางราชการดังกล่าวไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้เสนอราคาจะต้องพิจารณาไปตามนั้น ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบ ถอดแบบ และคำนวณราคาค่างานเอง จะนำ
กลางของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องค่าก่อสร้างภายหลังไม่ได้

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบรายละเอียดและราคานี้แล้ว จึงเห็นชอบให้ยึดถือเป็นราคากลางงานจ้างเหมาโครงการดังกล่าว พร้อมนี้ได้ลงลายมือชื่อ
หลักฐาน

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นางธนาวดี ธีระสานนท์)
รองปลัด อบต.
(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง (ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสมยศ บุญราช)
(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง (ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายศักดิ์ศรี ช่วยสุข)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ (นางพัชรียา เขตนิมิตร)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายทางบ้านดวนน้อย หมู่ 4 ไป บ้านโพนแพง อ.ค้อวัง จ.ยโสธร จุดดำเนินการ บ้านดวนน้อย หมู่ 4 ไปสุดเขตตำบลเมืองแ
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 8.00 เมตร หน้า 5 ซม. หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 40.00 ตารางเมตร

ประมาณราคาวันที่ 25 เมษายน 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	40.00	1.77	70.80	1.3642	2.41	96.59
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดชั้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	Deep Patch	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
9	Skin Patch	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
10	ไพรม์โค้ต (Prime Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
11	แทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.	40.00	16.07	642.80	1.3642	21.92	876.91
12	แอสฟัลต์คอนกรีต (ปูบนไพรม์โค้ต)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
13	แอสฟัลต์คอนกรีต (ปูบนแทคโค้ต)	ตร.ม.	40.00	353.89	14,155.60	1.3642	482.78	19,311.07
14	Para Asphalt Concrete (ปูบนไพรม์โค้ต)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
15	Para Asphalt Concrete (ปูบนแทคโค้ต)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานตีเส้นจราจร (สีเทอร์โมพลาสติก)							
	- ชนิดสีขาวทึบ กว้าง 0.10 ม. (เส้นขอบถนน)	ตร.ม.	1.60	200.00	320.00	1.3642	272.84	436.54
	- ชนิดสีเหลืองทึบ กว้าง 0.10 ม. (เส้นห้ามแซง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	- ชนิดสีเหลืองประ กว้าง 0.10 ม. (เส้นแบ่งช่องจราจร)	ตร.ม.	0.20	200.00	40.00	1.3642	272.84	54.57
16	ป้ายโครงการ	ป้าย	-	-	-	-	-	-
					15,229.20	รวม		20,775.68

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 15,229.20

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้าง ทาง

= 1.3642

- ราคากลางของทางราชการดังกล่าวไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้เสนอราคาจะต้องพิจารณาไปตามนั้น ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบ ถอดแบบ และคำนวณราคาค่างานเอง จะนำ
กลางของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องค่าก่อสร้างภายหลังไม่ได้

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบรายละเอียดและราคานี้แล้ว จึงเห็นชอบให้อัตราเป็นราคากลางงานจ้างเหมาโครงการดังกล่าว พร้อมนี้ได้ลงลายมือชื่อ
หลักฐาน

(ลงชื่อ)

(นายศักดิ์นา สมบัติ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณราคา

(ลงชื่อ)

(นายสมยศ บุญราช)
ผอ.กองช่าง

ตรวจสอบ

[illegible]