

สรุปผลการกำหนดราคากลางโครงการซ่อมสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
บ้านโคกเห็บ หมู่ 12 ตำบลตะขบ อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา

ประเภทงาน งานทาง ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลตะขบ

โครงการ ซ่อมสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) ขนาดกว้างเฉลี่ย 8 เมตร ยาว 195 เมตร
 หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,560 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกเห็บ หมู่ 12 ตำบลตะขบ อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา

สายทาง เขาพญาปราบ - บุตาสง

กำหนดราคาตามแบบ ปร 4 จำนวน 3 แผ่น กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	355,550.91	1.3607	483,798.12	Factor F (ถนนในเขตชุมชน)
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			483,798.12	
	คิดเป็นเงินราคาค่าก่อสร้างเพียง			480,000.00	
	(สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน)				

พื้นที่ดำเนินการ 1560.00 ตร.ม. เฉลี่ยราคา/ ตร.ม. 310.13 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบราคาต่อหน่วยและราคารวม และให้ยึดถือ
 ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง จึ่งลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายจักกฤษณ์ เมืองแก้ว)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวนภัสนันท์ คานนนิม)

นักวิชาการศึกษาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวพิน รัตนพันธุ์)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

แบบประเมินราคางานบำรุงรักษาทาง

ชื่อโครงการ โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบแอสฟัลติกคอนกรีต หมู่ 12 บ้านโคกเห็บ ตำบลตะขบ อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา

ขนาดกว้างเฉลี่ย 8 เมตร ยาว 195 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,560 ตารางเมตร

เริ่มจาก กม. 1+500 ถึง กม. 1+695 ระยะทาง 195.0 ม.

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2564

ราคาน้ำมัน 25.00 - 25.99 บาท

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานกรูยทางยางป้า	ตร.ม.	0.00	-	-	-	-	
	1.2 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	0.00	-	-	-	-	
	1.3 งาน Benching	ลบ.ม	0.00	-	-	-	-	
	1.4 งานดินดัด	ลบ.ม		-	-	-	-	
	1.5 งานดินถม (จากงานดินดัด)	ลบ.ม		-	-	-	-	
	1.6 งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม		-	-	-	-	
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม	0.00	-	-	-	-	
	1.8 งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม		-	-	-	-	
	1.9 งานชั้นพื้นทาง (หินคลุก) บดอัดแน่น	ลบ.ม	0.00	309.27	84.22	393.49	-	วัสดุ+ ค่าขนส่ง60 กม.
	1.10 งานชั้นพื้นทาง (หินคลุกปรับระดับโครงสร้าง)	ลบ.ม	0.00	-	-	-	-	
	1.11 Skin Patch	ตร.ม.	0.00	-	-	-	-	
	1.12 Deep Patch	ตร.ม.	0.00	-	-	-	-	
	1.13 งานชุดรองพื้นทางและไหล่ทางเดิมบดอัดแน่น	ตร.ม.	0.00	-	-	-	-	
	1.14 งาน Pavement In-Place Recycling	ตร.ม.	0.00				-	
2	งานผิวทาง							
	2.1 งาน Prime Coat	ตร.ม.	0.00	-	-	-	-	
	2.2 งาน Prime Coat	ตร.ม.	0.00	-	-	-	-	บนวัสดุผสม
	2.3 งาน Tack Coat	ตร.ม.	1,560.00	7.46	6.45	13.91	21,704.08	บนผิวทางเดิม
	2.4 งานผิวจราจรลาดยางแบบ Cape Seal	ตร.ม.	0.00	-	-	-	-	
	2.5 Asphaltic Concrete							
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	ตร.ม.	0.00	-	-	-	-	(หนา 0.05 ม.)
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	ตร.ม.	1,560.00	190.58	11.19	201.77	314,761.20	(หนา 0.05 ม.)
3	งานผิวไหล่ทาง			-		-	-	
	3.1 งาน Prime Coat	ตร.ม.	0.00	-	-	-	-	
	3.2 งาน Prime Coat	ตร.ม.	0.00	-	-	-	-	บนวัสดุผสม
	3.3 งาน Tack Coat	ตร.ม.	0.00	7.46	6.45	13.91	-	
	3.4 งานไหล่ทางแบบ Cape Seal	ตร.ม.	0.00				-	
	3.5 Asphaltic Concrete							
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	ตร.ม.	0.00	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	ตร.ม.	0.00	190.58	10.75	201.77	-	
4	งานอาคารระบายน้ำ							
4.1	งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.							
	- ขนาด ϕ 0.40 ม.	ท่อน		-	-	-	-	
	- ขนาด ϕ 0.60 ม.	ท่อน		-	-	-	-	
	- ขนาด ϕ 0.80 ม.	ท่อน	0.00	-	-	-	-	
	- ขนาด ϕ 1.00 ม.	ท่อน	0.00	-	-	-	-	
	- ขนาด ϕ 1.20 ม.	ท่อน	0.00	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						336,465.28	

แบบประเมินราคางานบำรุงรักษาทาง

ชื่อโครงการ โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบแอสฟัลติกคอนกรีต หมู่ 12 บ้านโคกเห็บ ตำบลตะขบ อำเภอบักรังชัย จังหวัดนครราชสีมา

ขนาดกว้างเฉลี่ย 8 เมตร ยาว 195 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,560 ตารางเมตร

เริ่มจาก กม. 1+500 ถึง กม. 1+695 ระยะทาง 195.0 ม.

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2564

ราคาน้ำมัน 25.00 - 25.99 บาท

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อนหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	ยอดยกมา						336,465.28	
4.2	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)							
	- 1 - ϕ 0.60 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	0.00	-	-	-	-	
	- 2 - ϕ 0.60 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	0.00	-	-	-	-	
	- 3 - ϕ 0.60 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	0.00	-	-	-	-	
	- 1 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	0.00	-	-	-	-	
	- 2 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	0.00	-	-	-	-	
	- 3 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	0.00	-	-	-	-	
	- 1 - ϕ 1.00 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	0.00	-	-	-	-	
4.3	รางระบายน้ำ							
4.3.1	รางระบายน้ำ คสล. แบบเปิด	เมตร	0.00	-	-	-	-	
4.3.2	รางระบายน้ำ คสล. แบบมาตรฐาน ก - 30	เมตร	0.00	-	-	-	-	
4.4	บ่อพัก คสล.	บ่อ	0.00	-	-	-	-	
5	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร							
	5.1 หลักราไฟต์ ค.ส.ล.	หลัก	0.00	-	-	-	-	
	5.2 หลักรั้วโลหะ	หลัก	0.00	-	-	-	-	
	5.3 หลักระเบียง ค.ส.ล.	หลัก	0.00	-	-	-	-	
	5.4 ปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	5.5 งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	65.81	-	-	290.00	19,085.63	(กว้าง 0.15 ม.)
	5.6 Timber Barricade	ม.	0.00	-	-	-	-	
	5.7 Guard Rail	ม.	0.00	-	-	-	-	
	5.8 Rumble Strips	แห่ง		-	-	-	-	
	5.9 ทางม้าลาย	แห่ง	0.00	-	-	-	-	
	5.10 เส้นเตือนทางรถไฟ	แห่ง	0.00	-	-	-	-	
	5.11 เบ้าสะท้อนแสง	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	5.12 งานติดตั้งไฟกระพริบ	ชุด	0.00	-	-	-	-	
6	งานจราจรสงเคราะห์							
	6.1 ปรับปรุง							
	6.1.1 ปรับปรุงหลักราไฟต์ คสล.	หลัก		-	-	-	-	
	6.1.2 ปรับปรุงหลักรั้วโลหะ	หลัก		-	-	-	-	
	6.1.3 ปรับปรุง GUARD RAIL	ม.	0.00	-	-	-	-	
	6.1.4 ปรับปรุงป้ายจราจร (เดิม)	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2 งานติดตั้ง							
	6.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2.	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ55, บ56	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.5 ป้ายจราจร บ37 - บ54	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.6 ป้ายจราจรแบบ ต1 - ต60, ต75	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						355,550.91	

แบบประเมินราคางานบำรุงรักษาทาง

ชื่อโครงการ โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบแอสฟัลติกคอนกรีต หมู่ 12 บ้านโคกเห็บ ตำบลตะขบ อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา

ขนาดกว้างเฉลี่ย 8 เมตร ยาว 195 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,560 ตารางเมตร

เริ่มจาก กม. 1+500 ถึง กม. 1+695 ระยะทาง 195.0 ม.

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2564

ราคาน้ำมัน 25.00 - 25.99 บาท

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อนหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	ยอดยกมา						355,550.91	
	6.2.7 บ้ายจราจร ต61	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.8 บ้ายจราจรแบบ (ต63 + ต66)	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.9 บ้ายจราจรแบบ ต64,ต67	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.10 บ้ายจราจรแบบ ต65,ต68	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.11 บ้ายจราจรแบบ ต69	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.12 บ้ายจราจรแบบ ต70	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.13 บ้ายจราจรแบบ ต71 - ต73	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.14 บ้ายจราจรแบบ ต74	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.15 บ้ายจราจรแบบ ต76	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.16 บ้ายจราจรแบบ ต77	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.17 บ้ายจราจรแบบ ต78	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.18 บ้ายจราจรแบบ น1	ชุด		-	-	-	-	
	6.2.19 บ้ายจราจรแบบ น2	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.20 บ้ายจราจรแบบ 2-น2	ชุด		-	-	-	-	
	6.2.21 บ้ายจราจรแบบ 3-น2	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.22 บ้ายจราจรแบบ น3	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.23 บ้ายจราจรแบบ น4	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.24 บ้ายจราจรแบบ น5	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.25 บ้ายจราจรแบบ บ3 -บ55+ ต1-ต60,ต75	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.26 บ้ายจราจรแบบ บ3 -บ55 + ต61	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.27 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต63,ต66	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.28 บ้ายจราจรแบบ บ3 -บ55+ต64,ต67	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.29 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 +ต69	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.30 บ้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต71, ต73	ชุด	0.00	-	-	-	-	
	6.2.31 บ้ายจราจรแบบ น1-น15 (ในกรมทางหลวงชนบท)	ชุด		-	-	-	-	
	4.2.32 บ้ายจราจรแบบ น1+น1+น10+น11	ชุด		-	-	-	-	
9	งานเบ็ดเตล็ดและงานอื่น ๆ							
9.1	งานการจัดการจราจรระหว่างการก่อสร้าง	LS.		-	-	-	-	
9.2	งาน.....	เมตร	0.00	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง (1)						355,550.91	
	ข. งานสะพานและท่อเหลี่ยม							
1	สะพาน.....	แห่ง	0.00	-	-	-	-	
2	ท่อลอดเหลี่ยม ขนาด	แห่ง	0.00	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม (2)						-	
	รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ (1) + (2)						355,550.91	

ประธานกรรมการ.....ผู้อำนวยการกองช่าง

นายจักกฤษณ์ เมืองแก้ว

กรรมการนักวิชาการศึกษาชำนาญการ

นางสาวนภัสนันท์ คานนิม

กรรมการเจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

นางสุพิน รัตนพันธ์