

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยปรับปรุงผิวจราจรเป็นแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนเพลินจิต (ข้างเทศบาลตำบลอาจสามารถ) บ้านชุมชน หมู่ที่ 7
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลอาจสามารถ อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน 498,000 บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยปรับปรุงผิวจราจรเป็นแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนเพลินจิต (ข้างเทศบาลตำบลอาจสามารถ) บ้านชุมชน หมู่ที่ 7 กว้าง 5.00 เมตร ยาว 269 เมตร หนา 0.04 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,345 ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลตำบลอาจสามารถกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 2 มิถุนายน 2566 เป็นเงินจำนวน 498,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปประมาณราคากลาง จำนวน 4 หน้า
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายทรงฤทธิ์ เอกภูษิต ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา ประธานกรรมการ
 - 7.2 นายกิต สมัครวงค์ ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ
 - 7.3 นายอนุชิต พันทองคำ ตำแหน่ง ผู้ช่วยวิศวกรโยธา กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าปรับปรุงผิวจราจร Asphaltic Concrete

เทศบาลตำบลอาจสามารถ

อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด

ประเภท	ปรับปรุงผิวจราจร Asphaltic Concrete		วันที่	7 มิถุนายน 2566	
เจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลอาจสามารถ				
รหัสสายทาง	รอ. ถ. 58 - 003	ชื่อสายทาง	ถ.เพลินจิต		
สถานที่	บ.ชูชาติ ม.7 ต.อาจสามารถ	จังหวัด	ร้อยเอ็ด	ระยะทางตลอดสาย	0.269 กม.
ลักษณะสายทางเดิม	1 ชนิดผิวทาง	Concrete	กว้าง	5.00	เมตร
	2 ชนิดไหล่ทาง	ลูกรัง	กว้าง		เมตร
ระยะทางปรับปรุงผิวจราจร Asphaltic Concrete	ทั้งหมด			0.269	กม.
แบบเลขที่	ทถ-7-201	ไหล่ทางกว้างข้างละ	-		
ช่วงที่ 1	จาก กม. ที่ 0+000	ถึง กม. ที่ 0+269	ผิวทางกว้าง	5.00	เมตร

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	367,400.20	1.3624	500,546.03	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			500,546.03	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			498,000.00	370.26
(สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)					

ความยาวถนน 0.269 กม.
เฉลี่ยราคา กม. ละ 1,851,301.12 บาท

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทรงฤทธิ์ เอกวุธ)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกิต สมัควงศ์)
นิติกรชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอนุชิต พันทองคำ)
ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

รายละเอียดการประมาณราคากลาง

รหัสสายทาง รอ.ถ. 58-003

ชื่อสายทาง ถ.เพลินจิต

สถานที่ตั้ง บ.ชุมชน ต.ม.7 ต.อาจสามารถ

ระยะทางดำเนินการ 0.269 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าขุดตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.2 งานขุดรื้อพื้นทางและไหล่ทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.3 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.4 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.5 งานปรับดินทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.6 งานตัดแต่งชั้นบันได	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.7 งานดินตัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.8 งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.9 งานวัสดุคัดเลือกลบอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.10 งานลูกรังปรับระดับ (หลวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.11 หินคลุกส่วนขยายไหล่ (หลวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.12 หินคลุกปรับระดับ (หลวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.13 Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.13 Skin Patch (งานฉาบผิว)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.14 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.15 งาน Pavement In - Place Recycling	-	ตร.ม.	38.74	35.29	74.03	-	
	1.16 งานปรับระดับผิวทางและไหล่ทางเดิม (Levlling)	-	ตัน	-	-	-	-	
2	งานผิวทาง							
	2.1 Prime Coat (บนพื้นทางใหม่)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	2.2 Prime Coat (บนพื้นทางผสมวัสดุอื่น)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	2.3 Tack Coat	1,345	ตร.ม.	5.52	7.30	12.82	17,242.90	
	2.4 Asphaltic Concrete							
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	4 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	1,345	ตร.ม.	236.53	10.76	247.29	332,605.05	4 ซม.
	2.5 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	2.6 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
3	งานผิวไหล่ทาง							
	3.1 Prime Coat (บนพื้นทางใหม่)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.2 Prime Coat (บนพื้นทางผสมวัสดุอื่น)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.3 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.4 Asphaltic Concrete							
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	4 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	4 ซม.
	3.5 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.6 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	60.53	ตร.ม.	-	-	290.00	17,552.25	กว้าง 0.10ม.

รายละเอียดการประมาณราคากลาง

รหัสสายทาง ร.ถ. 58-003

ชื่อสายทาง ถ.เพลินจิต

สถานที่ตั้ง บ.ชูชาติ ม.7 ต.อาจสามารถ

ระยะทางดำเนินการ 0.269 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
4.2	สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
4.3	Rumble Strips	-	ตร.ม.			-	-	# แห่ง
4.4	ทางม้าลาย	-	แห่ง			-	-	
5	งานจราจรสงเคราะห์							
5.1	งานปรับปรุง							
5.1.1	หลักนำโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	
5.1.2	หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	
5.1.3	ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	
5.1.4	GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	
5.2	งานติดตั้ง							
5.2.1	ป้ายกำหนดน้ำหนักรถทุก	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.2	ป้ายจราจรแบบ บ1.	-	ชุด	-	-	-	-	ชนิดที่ 9
5.2.3	ป้ายจราจรแบบ บ2.	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.4	ป้ายจราจร บ3 - บ55	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.5	ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31-ต60,ต75	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.6	ป้ายจราจร ต28-ต30,ต62	-	ชุด	-	-	-	-	ชนิดที่ 9
5.2.7	ป้ายจราจร ต61	-	ชุด	-	-	-	-	ชนิดที่ 9
5.2.8	ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	-	ชุด	-	-	-	-	ชนิดที่ 9
5.2.9	ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67	-	ชุด	-	-	-	-	ชนิดที่ 9
5.2.10	ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68,ต70	-	ชุด	-	-	-	-	ชนิดที่ 9
5.2.11	ป้ายจราจรแบบ ต69	-	ชุด	-	-	-	-	ชนิดที่ 9
5.2.13	ป้ายจราจรแบบ ต71 - ต73	-	ชุด	-	-	-	-	ชนิดที่ 9
5.2.14	ป้ายจราจรแบบ ต74	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.15	ป้ายจราจรแบบ ต76	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.16	ป้ายจราจรแบบ ต77/1	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.17	ป้ายจราจรแบบ ต78	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.18	ป้ายจราจรแบบ น1	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.28	ป้ายจราจรแบบ น1/1	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.19	ป้ายจราจรแบบ น2 (1 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.20	ป้ายจราจรแบบ น2 (2 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.21	ป้ายจราจรแบบ น2 (3 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.21	ป้ายจราจรแบบ น2 (4 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	

รายละเอียดการประมาณราคากลาง

รหัสสายทาง รอ.ถ. 58-003

ชื่อสายทาง ถ.เพลินจิต

สถานที่ตั้ง บ.ชูชาติ ม.7 ต.อาจสามารถ

ระยะทางดำเนินการ 0.269 กม.

ร.ล.	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
5.2.22	ป้ายจราจรแบบ น3	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.23	ป้ายจราจรแบบ น4	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.24	ป้ายจราจรแบบ น5	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.25	ป้ายจราจรแบบ น6	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.25	ป้ายจราจรแบบ น7 - น20	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.26	ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55+ต1-ต27,บ3-บ55+ต31-ต60	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.26	ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27+ต74,ต31-ต60+ต74	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.26	ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27+ต75,ต31-ต60+ต75	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.26	ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27+ต76,ต31-ต60+ต76	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.26	ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27+ต78,ต31-ต60+ต78	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.28	ป้ายจราจรแบบ น1+น7-น20	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.28	ป้ายจราจรแบบ น1/1+น7-น20	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.30	ป้ายจราจรแบบ น1+น1+น7-น20+น7+น20	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.30	ป้ายจราจรแบบ น1+น1/1+น7-น20+น7+น20	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.32	หลั๊กนำโค้ง ค.ส.ล.	-	หลั๊ก	-	-	-	-	
5.2.33	หลั๊กกิโลเมตร	-	หลั๊ก	-	-	-	-	
5.2.34	หลั๊กเขตทาง	-	หลั๊ก	-	-	-	-	
5.2.35	หลั๊กนำทาง	-	หลั๊ก	-	-	-	-	
5.2.36	Guard Rail บริเวณทางโค้ง	-	เมตร	-	-	-	-	
5.2.37	Guard Rail บริเวณคอสะพาน	-	เมตร	-	-	-	-	
5.2.38	ตีเส้นทางรถไฟตัดผ่าน	-	แห่ง	-	-	-	-	
5.2.39	ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	ปุ่ม	-	-	-	-	
5.2.40	ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	-	แห่ง	-	-	-	-	
5.2.41	ปรับปรุงสะพาน คสล	-	แห่ง	-	-	-	-	
5.2.42	ป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	-	ชุด	-	-	-	-	
5.2.43	Timber Barricade	-	เมตร	-	-	-	-	
รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน							367,400.20	
6	งานป้ายจราจรระหว่างก่อสร้าง							
	รวมราคาป้ายจราจรระหว่างก่อสร้าง		ชุด					

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทรงฤทธิ์ เอกวุธ)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกิต สมัควงศ์)

นิติกรชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอนุชิต พันทองคำ)

ผู้ช่วยวิศวกรโยธา