

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และราคาากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต ถนนซอยพรุใหญ่ หมู่ที่ 7 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ ส่วนโยธา
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....393,000.-.....บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานผิวลาดยาง AC 1,500 ตร.ม. ผิวทางกว้าง 4 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่...21 ธันวาคม 2560.....เป็นเงิน.....365,000.....บาท
5. บัญชีประมาณการราคาากลาง
 - 5.1 แบบ ป.ร.4
 - 5.2 แบบ ป.ร.5 (ก)
 - 5.3
 - 5.4
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง
 - 6.1 นายกัมปนาท บุญช่วย ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว
 - 6.2 นายพรภิรมย์ หมวดทอง ตำแหน่ง นายช่างโยธา
 - 6.3 นายจตุพงศ์ พันธุ์สวัสดิ์ ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว

ที่ ๗๓๑๐๗/๑๒๐

วันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๐

เรื่อง บันทึกขออนุมัติเห็นชอบกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว

อ้างถึง ๑. คำสั่งเลขที่ ๕๙๗/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๐

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑.บันทึกการประชุมและแบบสรุปราคาก่อสร้างของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ๑ ชุด

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว ที่อ้างถึง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการจ้างปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต ถนนซอยพรุใหญ่ หมู่ที่ ๗ ตำบลทุ่งมะพร้าว อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลาง ตามโครงการดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่เสนอมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายกัมปนาท บุญช่วย)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายพรภีร์มย์ หมวดทอง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายจตุพงษ์ พันธุ์สวัสดิ์)

ความเห็นปลัดฯ.....

ลงชื่อ
(นายฤชธนา จินตรัักษ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว

อนุมัติ

ไม่อนุมัติเพราะ.....

ลงชื่อ
(นายศุภศักดิ์ โภคบุตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว

สรุปราคาากลางค่าก่อสร้างบำรุงรักษาทาง
ส่วนโยธาองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว

วันที่ 21 ธันวาคม พ.ศ. 2560

ประเภทงาน โครงการซ่อมแซมผิวถนนแอสฟัลติก ซอยบ้านพรุ (จ้างปรับปรุงผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต)
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว
รหัสสายทาง ถนนซอยใหญ่ ชื่อสายทาง หมู่ที่ 7 บ้านขนิม ต.ทุ่งมะพร้าว อ.ท้ายเหมือง จ.พังงา
สถานที่ตั้ง อ. ท้ายเหมือง จ. พังงา
ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง แอสฟัลติก
ชนิดไหล่ทาง

ระยะทางดำเนินการผิวลาดยาง AC 1,500.00 ตร.ม. ผิวทางกว้างรวม 4.000 เมตร

คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง วันที่ 21 ธันวาคม 2560

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนทาง ป้ายโครงการ 1 ป้าย	361,774.31 3,500.00	Factor F 1.3792 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0% - เงินประกันผลงา 5.0% - พื้นที่ ฝนตกชุก 2
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สามแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)	365,274.31 365,000.00	ขอใช้เพียง

ระยะทางดำเนินการ 1,500.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 243.33 บาท

ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

นายกัมปนาท บุญช่วย

รองปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว

ลงชื่อ..... กรรมการ

นายพรภิรมย์ หมวดทอง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..... กรรมการ

นายจตุพงษ์ พันธสวัสดิ์

หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ..... เห็นชอบ

นายกฤษณา จินตริกข์

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว

ลงชื่อ..... อนุมัติ

นายศุภศักดิ์ โภคบุตร

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว

สายทาง ถนนชวยพุกใหญ่
สถานที่ตั้ง อ. ห้วยเหมือง จ. พังงา

สรุปราคากลางค่าก่อสร้างบำรุงรักษาทาง
ชื่อสายทาง หมู่ที่ 7 บ้านขนิม ต. ห้วยเหมือง อ. ห้วยเหมือง จ. พังงา
ระยะทางดำเนินการ 1,500.00 ตร.ม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานวางป่าขุดตอ		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานขุดหรือผิวทางและไหล่ทางเดิม จนถึงแล้วบดทับ		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (โหล่ลูกรัง)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานปรับดินทางเดิมแล้วบดทับ		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานตัดแต่งชั้นบด		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานดินคัต		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานดินถม (จากกรชนสง)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.11 ฟินคลูกบดอัดแน่น		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 Skin Patch		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.13 Skin Patch (งานขาบผิว)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.14 Deep Patch		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.15 Deep Patch (งานขาบผิว)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.2 Tack Coat	1,500.00	ตร.ม.	5.94	6.91	12.85	19,275.00	1.4019	18.01	27,021.62	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	1,500.00	ตร.ม.	152.19	-	152.19	228,285.00	1.4019	213.36	320,032.74	4 ซม.
	2.4 Slurry Seal		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.5 Cape Seal		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.5 ดีเส้นแบ่งช่องจราจร	37.50	ตร.ม.	-	-	280.00	10,500.00	1.4019	392.53	14,719.95	
3	งานผิวไหล่ทาง										
	3.1 Prime Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.4 Slurry Seal		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.5 Cape Seal		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
5	งานซ่อมแซมปรับปรุงท่อระบายน้ำ										
	งานปรับปรุงท่อระบายน้ำเดิมจัดเรียงใหม่		ท่อ	-	-	-	-	-	-	-	
	งานดินถม		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	งานคอนกรีต ค.2		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	งานไม้แบบ		ลบ.พ.	-	-	-	-	-	-	-	
	ไม้เคร่า		ลบ.พ.	-	-	-	-	-	-	-	
	ตะปู		กก.	-	-	-	-	-	-	-	
	งานเหล็ก RB 9 MM. SR 24		ตัน	-	-	-	-	-	-	-	
	งานเหล็ก DB 12 MM. SD 30		ตัน	-	-	-	-	-	-	-	
	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18		กก.	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						258,060.00		-	361,774.31	

โครงการปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต

หมู่ที่ 7 ถนนชอยพรุใหญ่

ต.ทุ่งมะพร้าว อ.ท้ายเหมือง จ.พังงา

รายการประกอบแบบทั่วไป

วัตถุประสงค์

ปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์ให้กลับสู่สภาพเดิม เพื่อใช้เป็นทางสัญจรและการคมนาคมขนส่งพื้นผิวผลทางการเกษตรให้แก่ชาวบ้านในพื้นที่

(1) ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบแบบรายละเอียดและทำการตรวจสอบสถานที่ก่อสร้างให้เข้าใจแจ่มแจ้งโดยตลอด เพื่อมิให้มีข้อผิดพลาดในการก่อสร้าง และถ้าผู้รับจ้างมีข้อสงสัยใดๆ ให้สอบถามจากคณะกรรมการตรวจการจ้างและช่างควบคุมงาน ก่อนดำเนินการทุกครั้ง ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามนี้ หากมีข้อผิดพลาดหรือบกพร่องเกิดขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบที่จะแก้ไขให้ถูกต้องโดยไม่คิดมูลค่าใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างอีก

(2) ในกรณีแบบรูปไม่ชัดเจน ให้ถือรายการก่อสร้างจากแบบ หรือถ้าแบบบางส่วนยังไม่มีรายละเอียด ให้คณะกรรมการตรวจการจ้าง หรือช่างควบคุมงาน เป็นผู้กำหนดเพิ่มเติมให้ โดยยึดหลักความมั่นคงแข็งแรงและหลักวิชาช่างที่ดี

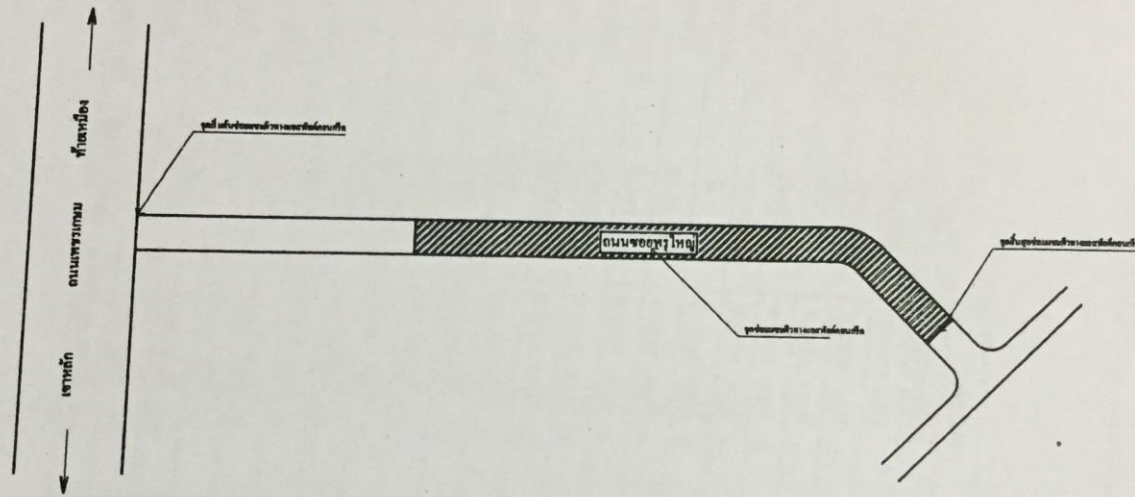
(3) ถ้าคณะกรรมการตรวจพบว่าผู้รับจ้างทำการก่อสร้างไม่ถูกต้องตามรูปแบบรายการคณะกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ว่าจ้าง มีสิทธิสั่งให้ผู้รับจ้างทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามรูปแบบรายการทันที โดยผู้รับจ้างจะเรียกร้องค่าเสียหาย หรือขอต่อสัญญาได้มีว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น

(4) ในกรณีที่รูปแบบรายการขัดแย้งกัน หรือรูปแบบกับรูปแบบขัดแย้งกัน หรือรายการกับรายการขัดแย้งกัน ให้ถืออย่างใดอย่างหนึ่งที่มีประโยชน์ด้านความมั่นคงแข็งแรงและการใช้สอยที่เหมาะสม และถือว่าเป็นเกณฑ์ปฏิบัติ โดยการผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการตรวจการจ้าง

(5) การใช้วัสดุอุปกรณ์เทียบเท่า ในกรณีที่ผู้รับจ้างจะใช้วัสดุอุปกรณ์เทียบเท่าตามที่ระบุไว้ในแบบรายการ ให้ผู้รับจ้างทำหนังสือขอเทียบเท่าต่อผู้ว่าจ้างโดยฝ่ายคณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาความเห็นไปยังผู้ว่าจ้างล่วงหน้าเป็นเวลานานพอสมควร เพื่อได้รับอนุญาตในการใช้วัสดุ หรืออุปกรณ์ที่เทียบเท่าจึงจะใช้ได้ ห้ามมิให้ใช้อุปกรณ์ที่มีได้รับอนุญาต ให้ใช้ก่อนโดยเด็ดขาด ระยะเวลาที่เสียไปที่ขอเทียบเท่านี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุในการขอต่อสัญญาไม่ได้ ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น

(6) การใช้วัสดุอุปกรณ์ ต้องใช้วัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างที่มีคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมของสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(7) ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดสถานที่ บริเวณก่อสร้างนั้นๆ ให้สะอาด เรียบร้อย ก่อนส่งงานงวดสุดท้าย



แผนที่จุดก่อสร้าง
scale 1:1000

โครงการ ปรับปรุงผิวทางถนนขอสุดใหญ่	ผู้จัดทำ	ออกแบบ/ตรวจสอบ	เขียน	อนุมัติ	แบบ	สถานที่ก่อสร้าง
	นายวิจิตร หงษ์วิวัฒน์ ผู้ช่วยช่างเทคนิค	นายกันทร บุญชัย รองผู้จัดการแผนกขนส่งและซ่อมบำรุง	นายสุรเชษฐา จันทร์ศรี วิศวกร ชล.ม.	นายสุรศักดิ์ ไทใหญ่ วิศวกร ชล.ม.	แบบแปลนที่ก่อสร้าง ขนาดชั้น FILE/D/474/แบบ/	ต. ชุมแสงฟ้า แผนที่