

สรุปผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

หน่วยงานราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง
ประมาณราคา	โครงการเสริมผิวถนน Asphaltic Concrete สายบ้านหนองม้า หมู่ที่ 2 ตำบลเสมิง ไป บ้านหนองชะ หมู่ที่ 1 ตำบลหนองชะ อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์ (รหัสสายทาง สร.ถ.152-06)
ปริมาณงาน	ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ความยาว 600 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 3,000 ตารางเมตร
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านหนองม้า หมู่ที่ 2 ตำบลเสมิง อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์
ตามแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น แบบเลขที่ ทล-2-303,แบบเลขที่ ทล-7-401(2),แบบเลขที่ ทล-7-201,แบบเลขที่ ทล-7-601	แบบเลขที่ ทล-7-602,แบบเลขที่ ทล-7-603

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 เดือน มกราคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย xFN	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก. งานทาง								
	-งาน Pavement In-PLACE Recycling	ตร.ม	-	-	-	1.3607	-	-	
	-งาน Prime Coat	ตร.ม	0.00	-	-	1.3607	-	-	
	-งาน Tack Coat	ตร.ม	3000.00	14.52	43,560.00	1.3607	59,272.09	59,272.09	
	-งานผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete (กรณีบน Prime Coat)	ตร.ม	0.00	-	-	-	-	-	
	-งานผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete (กรณีบน Tack Coat)	ตร.ม	3000	292.88	878,640.00	1.3607	1,195,565.45	1,195,565.45	หนา 5 ซม.
	-งานตีเส้นจราจร	ตร.ม	135.00	293.38	39,605.65	1.3607	53,891.41	53,891.41	3 เส้น กว้าง 0.10 ม.
3	ป้ายอื่นๆ						-	-	
	-ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว	EACH	2.00	328.09	656.18	1.3607	892.87	892.87	
	-ป้ายเหล็กโครงการติดตั้งถาวร	EACH	1.00	4,063.92	4,063.92	1.3607	5529.77	5529.77	
รวมค่าก่อสร้างและค่าแรงงาน					966,525.75			1,315,151.59	
ราคาปรึบยอด (ตัวอักษร) -หนึ่งล้านสามแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน-								TOTAL	1,315,000.00

ผลคำนวณต้นทุนก่อสร้างทาง	=	966,525.75
ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายต่างๆ	=	-
ค่าFactor งานก่อสร้างทาง	=	1.3607
ค่าFactor งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-

คณะกรรมการกำหนดราคากลางร่วมกันกำหนดราคากลางและลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน เมื่อวันที่ 20 มกราคม พ.ศ.2565

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางเรืองรอง อรุณวรรณะ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายรวย สริมงาม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายอัศรเดช มีพร้อม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ขั้นตอนการขออนุมัติราคากลาง อนุมัติราคาโครงการนี้ เมื่อวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2565

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ
(นางเรืองรอง อรุณวรรณะ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ
(นายสุระเวช ไชยพันนา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง

ประมาณราคาค่าใช้จ่ายงานก่อสร้าง

แบบ ป.ร.4

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมี้ง

ประเภทงาน ก่อสร้างถนน Asphaltic Concrete โดยวิธี Pavement In-Place Recycling

รหัสสายทาง สร.ถ. 152-06(สายทาง บ.หนองงัก ม.2ต.เสมี้ง - บ.หนองชะ ม.1 ต.หนองชะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองงัก หมู่ที่ 2 ตำบลเสมี้ง อำเภอลำโดง จังหวัดสุรินทร์

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง หินคลุก/ลูกรัง กว้าง 5.00 เมตร

ชนิดไหล่ทาง - กว้าง - เมตร

ช่วงกม. 0 + 300 ถึง กม. ที่ 0+900

ระยะทาง 0.600 กม. ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ไหล่ทางข้างละ - เมตร

หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 3,000 ตารางเมตร

กำหนดราคากลาง ตามแบบเลขที่ ตามแบบกรมทางหลวงและองค์การบริหารส่วนตำบลเสมี้ง

ประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเสมี้ง เมื่อวันที่ มกราคม 2565

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FF	ราคาต่อหน่วย FF	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	ก. งานทาง								
	งานโครงสร้างทางและผิวจราจร								
	-งานขูดหรือพื้นทางเดิม(Milling)	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-	ลึก 20 ซม.
	-งานขึ้นพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	1.3607	-	-	หนา 20 ซม.
	-งาน Pavement In-PLACE Recycling	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-	
	-งานPrime Coat	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-	
	-งาน Tack Coat	ตร.ม.	3,000.00	14.52	43,560.00	1.3607	59,272.09	59,272.09	
	-งานผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete (กรณีเป็นPrime Coat)	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-	หนา 5 ซม.
	-งานผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete (กรณีเป็น Tack Coat)	ตร.ม.	3,000.00	292.88	878,640.00	1.3607	1,195,565.45	1,195,565.45	
2	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-งานติดตั้งจราจร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-งานติดตั้งจราจร	ตร.ม.	135.00	293.38	39,605.65	1.3607	53,891.41	53,891.41	3เส้น กว้าง0.10ม
3	ป้ายอื่นๆ								
	-ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว	EACH	2.00	328.09	656.18	1.3607	892.87	892.87	
	-ป้ายเหล็กโครงการติดตั้งถาวร	EACH	1.00	4,063.92	4,063.92	1.3607	5,529.77	5,529.77	
ราคาประมาณงานก่อสร้าง					966,525.75			1,315,151.59	
คิดค่าก่อสร้างประมาณ					(หนึ่งล้านสามแสนหนึ่งหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยห้าสิบเอ็ดบาทห้าสิบเก้าสตางค์ถ้วน)			1,315,151.59	

ผลคำนวณต้นทุนก่อสร้างทาง

= 966,525.75

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายต่างๆ

= -

ค่าFactor งานก่อสร้างทาง

= 1.3607

ค่าFactor งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

ผู้ประมาณการ

(นายณรงค์ เครือศรี)

ตำแหน่ง ผช. นายช่างโยธา

เห็นชอบ

(นางเรืองรอง อรุณวรรณะ)

ตำแหน่ง ปลัด อบต.เสมี้ง

ผู้ตรวจ

(นายอัครเดช มีพร้อม)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาศาสนาญาน

ผู้ตรวจ

(นายวายุ สริมงาม)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

อนุมัติ

(นายสุระเวช ไชยพันนา)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมี้ง