

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.	ชื่อโครงการ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ	โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายราษฎร์อุทิศ หมู่ที่ ๙ ตำบลเสาเภา องค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา
๒.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๒๐๐,๐๐๐ บาท
๓.	ลักษณะงานโดยสังเขป	โครงการเริ่มต้นจาก จุดสิ้นสุดถนน คสล.เดิม ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทาง ๑๐๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจร คสล.ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร ก่อสร้างตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราวและป้ายประชาสัมพันธ์ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา
๔.	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๕๘	เป็นเงิน ๑๙๙,๐๐๐ บาท
๕.	บัญชีประมาณการราคากลาง	
	๕.๑ ใบประมาณราคาก่อสร้าง (แบบ ปร. ๔)	
	๕.๒ แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างประเภทงานทาง (แบบ ปร. ๕)	
๖.	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
	๖.๑ นายวิฑูรย์ คุณารักษ์	
	๖.๒ นายพิทักษ์ นิลพงศ์	
	๖.๓ นายเจริญศักดิ์ เกิดสุวรรณ	
	๖.๔ นายสมชาย ปัจฉิม	
	๖.๕ นายอนันต์ มะลิทิพย์	



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา กองช่าง
ที่ วันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๕๘
เรื่อง การกำหนดราคากลาง

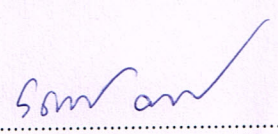
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภาที่ ๔๘๕/๒๕๕๘ สั่ง ณ วันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๕๘ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายราษฎร์อุทิศ หมู่ที่ ๙ตำบลเสาเภา โดยดำเนินการดังนี้

โครงการเริ่มต้นจาก จุดสิ้นสุดถนน คสล.เดิม ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทาง ๑๐๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจร คสล.ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร ก่อสร้างตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภากำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราวและป้ายประชาสัมพันธ์ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา

บัดนี้ คณะกรรมการตามคำสั่งดังกล่าว ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ซึ่งได้กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๑๙๙,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ดังรายงานตามแบบ พร.๔, พร.๕ ที่แนบมาพร้อมนี้

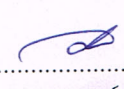
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)..... .....ประธานกรรมการ

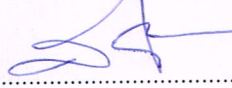
(นายวิชูพงศ์ คุณารักษ์)

(ลงชื่อ)..... .....กรรมการ

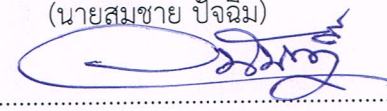
(นายพิทักษ์ นิลพงศ์)

(ลงชื่อ)..... .....กรรมการ

(นายเจริญศักดิ์ เกิดสุวรรณ)

(ลงชื่อ)..... .....กรรมการ

(นายสมชาย ปัจฉิม)

(ลงชื่อ)..... .....กรรมการ

(นายอนันต์ มะลิทิพย์)

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล.....

(ลงชื่อ).....ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
(นายธนภัทร ใจแจ้ง)

พิจารณาแล้ว

(☒) อนุมัติ

() ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....

(นายนิติชัย เอี่ยมชลวิเลิศ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กราษฎร์อุทิศ

หมู่ที่ 9

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย x F_N	ราคากลาง
1	งานพื้นทาง			-	-	-	-	-
	เกรดเกลี่ยพื้นทางเดิม	ตร.ม.	500	1.69	845.00	1.3574	2.29	1,147.00
2	งานผิวทางคอนกรีต			-	-	-	-	-
	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	20	315.00	6,300.00	1.3574	427.58	8,551.62
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม	ตร.ม.	400	325.42	130,168.80	1.3574	441.73	176,691.13
3	งานรอยต่อ			-	-	-	-	-
	CONTRACTION JOINT	เมตร	32	139.61	4,467.58	1.3574	189.51	6,064.30
	EXPANSION JOINT	เมตร	4	241.35	965.40	1.3574	327.61	1,310.43
4	LONGITUDINAL JOINT	เมตร	0	60.84	-	1.3574	82.58	-
	งานไหล่ทาง			-	-	-	-	-
	หินคลุกไหล่ทาง	ลบ.ม	17	230.00	3,910.00	1.3574	312.20	5,307.43
	ไหล่เกลี่ยเรียบ	ตร.ม.	100	1.69	169.00	1.3574	2.29	229.40
TOTAL								199,301.31

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	146,825.78
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3365
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
6	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $= 1 + 3 / (1 \times 4 + (2 \times 5))$	=	
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = 4×6	=	
8	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = 5×6	=	
คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			199,000.00

ตัวอักษร

(หนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

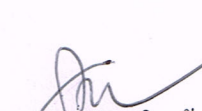
คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำสั่ง อบต.เสนาภาที่ 485/2558 ลงวันที่ 9 ธันวาคม 2558 ได้ประชุมกำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2558

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


ประธาน
(นายวิชชุพงศ์ ชูณารักษ์)

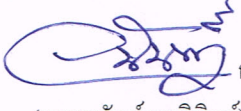

กรรมการ
(นายสมชาย ปังนิม)

เห็นชอบ


(นายชนภัทร ใจแจ้ง)
ปลัด อบต.

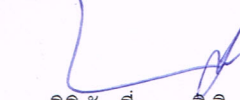

กรรมการ
(นายพิทักษ์ นิลพงษ์)

กรรมการ


(นายอนันต์ มะลิทิพย์)

กรรมการ

อนุมัติ


(นายนิตินัย เอี่ยมชลวิเลิศ)

กรรมการ

นายก อบต


(นายเจริญศักดิ์ เกิดสุวรรณ)

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง
ส่วนราชการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเสาเกา
งบประมาณประจำปี 2559

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กราษฎร์อุทิศ

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 9 ตำบล เสาเกา อำเภอ สิขล จังหวัด นครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน ผิวจราจร คสล.กว้าง 4 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทาง 100 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 400 ตร.ม

ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.5 เมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.เสาเกา กำหนด

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๑ ธ.ค. ๒๕๕๘

แบบเลขที่ /2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน			ราคากลาง(บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคากลางต่อหน่วย	รวม
1	งานพื้นทาง	-					-	
	เกรดเกลี่ยพื้นทางเดิม	500	ตร.ม.	1.69	845.00	1.3574	2.29	1,147.00
2	งานผิวทางคอนกรีต				-	-	-	-
	ทรายรองพื้น	20	ลบ.ม.	315.000	6,300.00	1.3574	427.58	8,551.62
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม	400	ตร.ม.	325.42	130,168.80	1.3574	441.73	176,691.13
3	งานรอยต่อ				-	-	-	-
	CONTRACTION JOINT	32	เมตร	139.61	4,467.58	1.3574	189.51	6,064.30
	EXPANSION JOINT	4	เมตร	241.35	965.40	1.3574	327.61	1,310.43
	LONGITUDINAL JOINT	0	เมตร	60.84	-	1.3574	82.58	-
4	งานไหล่ทาง				-	-	-	-
	หินคลุกไหล่ทาง	17	ลบ.ม	230.00	3,910.00	1.3574	312.20	5,307.43
	ไหล่เกลี่ยเรียบ	100	ตร.ม.	1.69	169.00	1.3574	2.29	229.40
						-		
						-		
	รวมคำนวณต้นทุนเป็นเงิน				146,825.78			199,301.31
	ขอยกไป							199,301.31



โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา

คู่มือโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

ชื่อสายทาง

สายราษฎร์อุทิศ

สถานที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๑ ต.เสาเภา อ.สีชล จ.นครศรีธรรมราช

หน่วยงานออกแบบและประมาณการ

ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา



องค์การบริหารส่วนตำบลเสนา
อำเภอเสนา
จังหวัดนครราชสีมา

แบบ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริม
เหล็กสายราษฎรอุทิศ
หมู่ที่ 9

สำรวจ นายสมชาย ปิจฉิม
ศร. ช่างโยธา

เขียนแบบ นายพิทักษ์ นิลพงษ์
นาย ช่างโยธา

ออกแบบ นายวิฑูรย์ กุศลรักษ์
ผู้อำนวยโครงการก่อสร้าง

ตรวจ นายวิฑูรย์ กุศลรักษ์
ผู้อำนวยการก่อสร้าง

เห็นชอบ นายชัชวาลย์ ใจแจ้ง
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

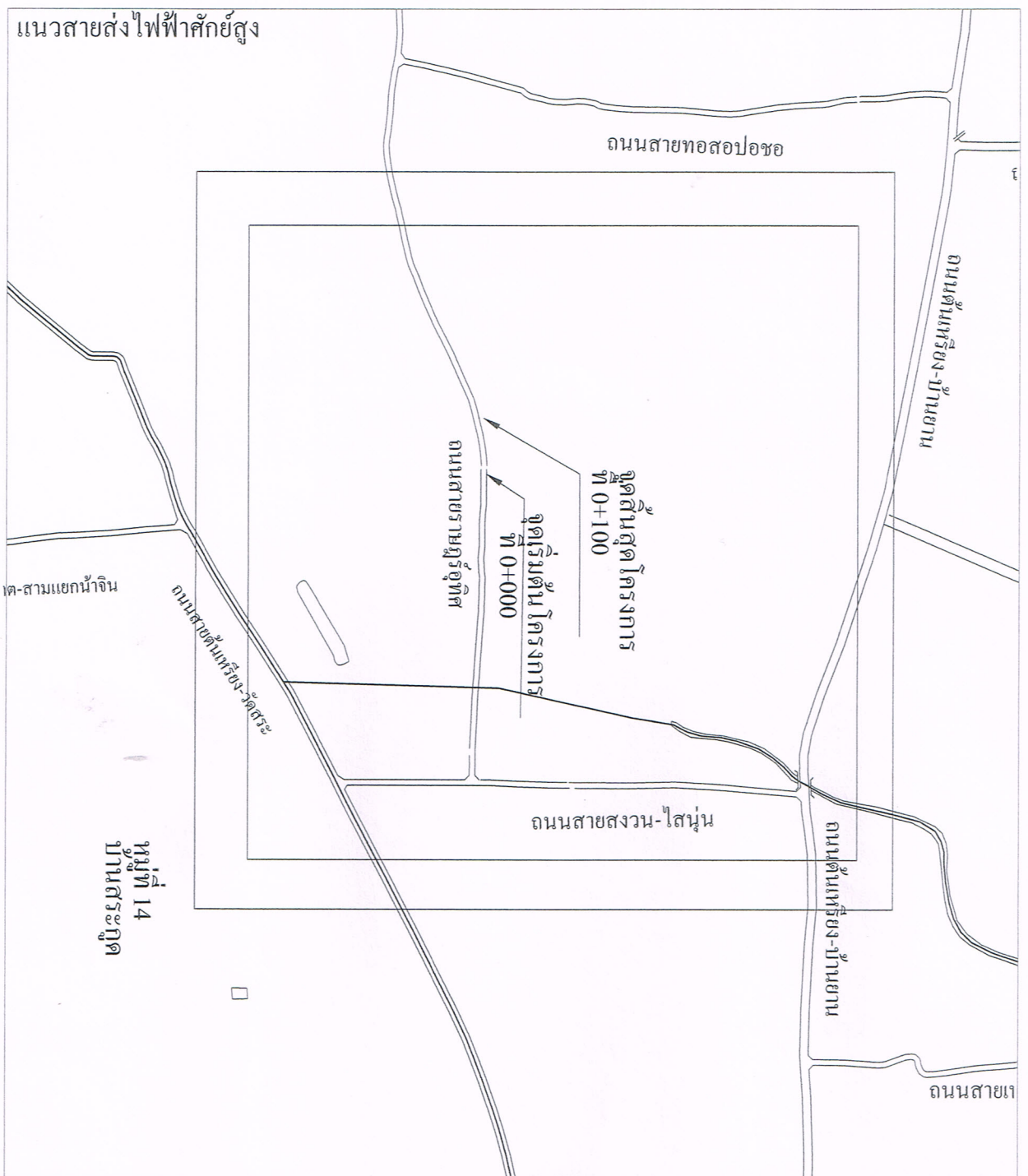
อนุมัติ นายชัชวาลย์ ใจแจ้ง
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

แบบ แสดงผังบริเวณ สถานที่ก่อสร้าง

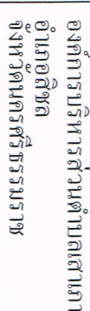
แบบเลขที่ 12558

วัน เดือน ปี

แผ่นที่ จำนวนแผ่น



หมู่ที่ 14
บ้านสระภู



แบบ โครงสร้างก่อสร้งถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
เสาต้นเดียว
หน้าท. 9

ศาสตราจารย์
นายสมชาย บึง
นคร ช่างโยธา

นายแพทย์ นายแพทย์	นายแพทย์ นายแพทย์
---------------------------------	---------------------------------

นางสาว นงนุช นามะ

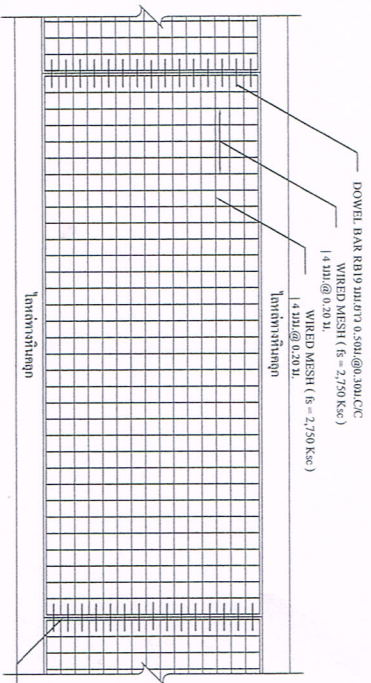
[illegible]

นายธนกร ใจแข็ง
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
เหมือง

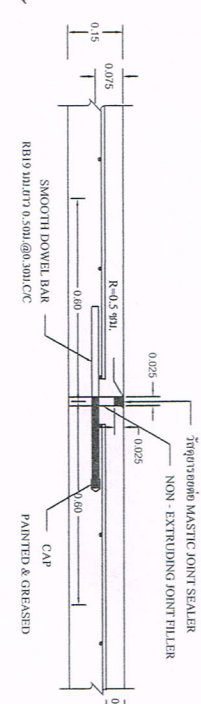
ขอแต่งตั้งให้	นาย	ชวเชษฐ์	กัญญา	เดชะ
ตำแหน่ง	นาย	ชวเชษฐ์	กัญญา	เดชะ

แสดงแบบ
แบบ รายละเอียดถนน กุศล.
แสดงการเสริมเหล็ก และรอยต่อ

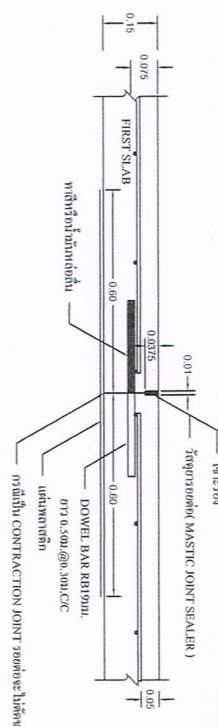
แบบเลขที่	/255
-----------	------

[illegible]

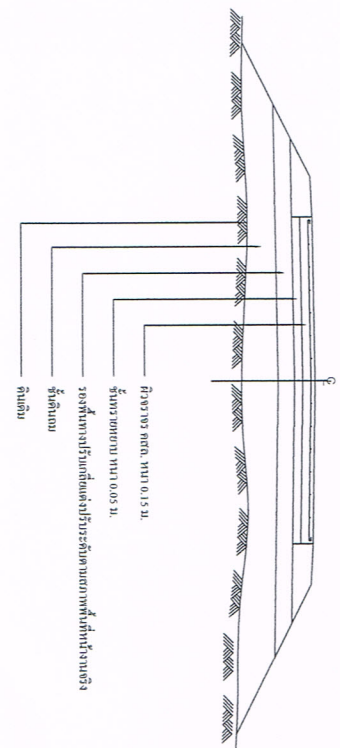
รูปแบบและการเรียนรู้ที่จะรอคอย



40707000 EXPANSION JOINT



40070506 CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT



รูปตัดตามท่อนกึ่งวงกลมเหล็ก

0.21001500571000000000.1000000000