

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.	ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายไสตาโคตร - เขาเกลือ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลเสาเภา
	/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา
๒.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๒๐๐,๐๐๐ บาท
๓.	ลักษณะงานโดยสังเขป	โครงการเริ่มต้นจาก จุดสิ้นสุดถนน คสล.เดิม ดำเนินการก่อสร้างถนน คสล. กว้าง ๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทาง ๑๐๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร ก่อสร้างตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภากำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราวและป้ายประชาสัมพันธ์ ตามแบบมาตรฐานองค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา
๔.	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ไปพบพฤศจิกายน ๒๕๕๘	เป็นเงิน ๒๐๐,๐๐๐ บาท
๕.	บัญชีประมาณการราคากลาง	
	๕.๑ ใบประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ พร. ๔)	
	๕.๒ แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างประเภทงานทาง (แบบ พร. 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 ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๘
เรื่อง การกำหนดราคากลาง

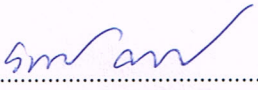
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภาที่ ๔๓๓/๒๕๕๘ สืบ ณ วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายไฮตาโคตร-เขาแกลบ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลเสาเภา โดยดำเนินการดังนี้

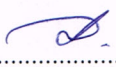
โครงการเริ่มต้นจาก จุดสิ้นสุดถนน คสล.เดิม ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทาง ๑๐๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจร คสล.ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร ก่อสร้างตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราวและป้ายประชาสัมพันธ์ตามแบบมาตรฐานองค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา

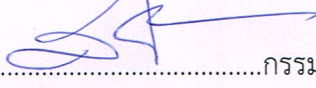
บัดนี้ คณะกรรมการตามคำสั่งดังกล่าว ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ซึ่งได้กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (สองแสนบาทถ้วน) ดังรายงานตามแบบ พร.๔, พร.๕ ที่แนบมาพร้อมนี้

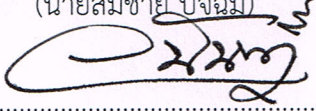
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....  ประธานกรรมการ
(นายวิษุพงศ์ คุณารักษ์)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ
(นายพิทักษ์ นิลพงศ์)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ
(นายเจริญศักดิ์ เกิดสุวรรณ)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ
(นายสมชาย ปัจฉิม)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ
(นายอนันต์ มะลิตพิพย์)

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล.....

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

พิจารณาแล้ว

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....

(นายนิพนธ์ เอี่ยมชลวิเลิศ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายโศดาโคตร-เขาเกลือ หมู่ที่ 11

วันที่... 26 พฤศจิกายน 2558

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย x F_N	ราคากลาง
1	งานพื้นทาง	-	-	-	-		-	-
	เกรดเกลี่ยพื้นทางเดิม	ตร.ม.	500.00	3.33	1,665.00	1.3574	2,260.0710	2,260.07
2	งานผิวทางคอนกรีต	-	-	-	-		-	-
	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	20.00	291.04	5,820.80	1.3574	7,901.1539	7,901.15
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม	ตร.ม.	400.00	328.80	131,520.00	1.3574	178,525.2480	178,525.25
3	งานรอยต่อ	-	-	-	-		-	-
	CONTRACTION JOINT	เมตร	32.00	91.28	2,920.95	1.3574	3,964.9015	3,964.90
	EXPANSION JOINT	เมตร	4.00	83.46	333.83	1.3574	453.1424	453.14
4	งานไหล่ทาง	-	-	-	-		-	-
	หินคลุกไหล่ทาง	ลบ.ม.	17.20	301.93	5,193.16	1.3574	7,049.1976	7,049.20
	-	-	-	-	-		-	-
TOTAL								200,153.71

- | | | | |
|---|--|---|------------|
| 1 | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง | = | 147,453.75 |
| 2 | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | |
| 3 | ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ | = | |
| 4 | ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง | = | 1.3574 |
| 5 | ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | |
| 6 | ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + 3 \sqrt{(1 \times 4 + (2 \times 5))}$ | = | |
| 7 | ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = 4×6 | = | |
| 8 | ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = 5×6 | = | |

คณะกรรมการพิจารณาแล้ว เห็นควรตั้งงบประมาณจำนวน

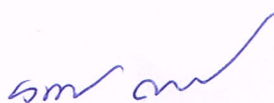
200,000.00

บาท

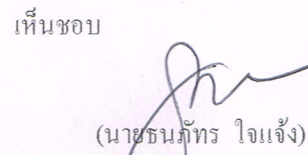
ตัวอักษร

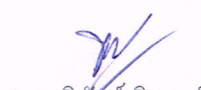
(สองแสนบาทถ้วน)

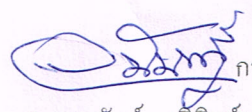
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

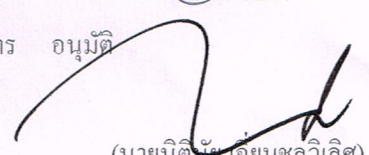

ประธาน
(นายวิษุพงศ์ คุณารักษ์)


กรรมการ
(นายสมชาย ปัจฉิม)

เห็นชอบ

(นายธนภัทร ใจแจ้ง)
ปลัด อบต.


กรรมการ
(นายพิทักษ์ นิลพงษ์)


กรรมการ
(นายอนันต์ มลธิพิย์)

อนุมัติ

(นายนิติชัย เอี่ยมชลวิเลิศ)


กรรมการ
(นายเจริญศักดิ์ เกิดสุวรรณ)

นายก อบต

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเสาภา

งบประมาณประจำปี 2559

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายไสตาโคตร-เขาแกลบ หมู่ที่ 11

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 ตำบล เสาภา อำเภอ สีชล จังหวัด นครศรีธรรมราช

ผิวจราจรกว้าง 4 เมตร. ระยะทาง 100 เมตร

ผู้ประมาณราคา นายพิทักษ์ นิลพงศ์

ไหล่ทาง กว้าง 0.5 เมตร.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

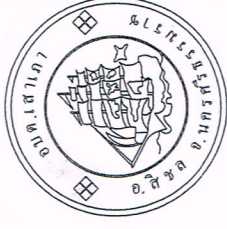
วันที่.....๒๒.....พฤศจิกายน 2558 แบบเลขที่ /2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1	งานพื้นทาง					-	-	
	เกรดเกลี่ยพื้นทางเดิม	500.00	ตร.ม.		3.33	3.33	1,665.00	
2	งานผิวทางคอนกรีต					-	-	
	ทรายรองพื้น	20.00	ลบ.ม	291.04		291.04	5,820.80	
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม	400.00	ตร.ม.	328.80		328.80	131,520.00	
3	งานรอยต่อ					-	-	
	CONTRACTION JOINT	32.00	เมตร	91.28		91.28	2,920.95	
	EXPANSION JOINT	4.00	เมตร	83.46		83.46	333.83	
4	งานไหล่ทาง					-	-	
	หินคลุกไหล่ทาง	17.2	ลบ.ม.	301.93		301.93	5,193.16	
	รวมค่างานต้นทุนเป็นเงิน					-	147,453.75	
	ขอยกไป					-	147,453.75	

ผู้ประมาณราคา

(นายพิทักษ์ นิลพงศ์)

นายช่างโยธา



โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลเสาเผา

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

ชื่อสายทาง

สายเสตาโคตร-เขาเกลบ

สถานที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 11 ต.เสาเผา อ.สีชล จ.นครศรีธรรมราช

หน่วยงานออกแบบและประมาณการ
ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเสาเผา

หมู่ที่ 3
บ้านปากดัด

คลองท่าหน

คลองท่าหน

คลองท่าหน

ถนนปากด่าน-เขาเตา

ถนนปากด่าน-เขาเตา

องท่าหน

หมู่ที่ 11
บ้านเขาเตา

ตำแหน่งพื้นที่ก่อสร้าง

ถนนอภิรภัยประชาสรรค์

โรงเรียนวัดสวนศิขรบรรพต
วัดสวนศิขรบรรพต
โบราณสถานเขาเตา

จุดเริ่มต้นโครงการ

จุดสิ้นสุดโครงการ

ถนน ต.สส. ที่ก่อสร้างแล้ว

ถนนไฮดร-จอมทอง

ถนนไฮดร-จอมทอง

หมู่ที่ 4
บ้านราชพฤกษ์



องค์การบริหารส่วนตำบลเขาเตา
อำเภอพิชัย
จังหวัดนครราชสีมา

แบบ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายไฮดร-จอมทอง
หมู่ที่ 11

สำรวจ

นายสมชาย ปิจฉิม
ศษ. ช่างโยธา

เขียนแบบ

นายพิทักษ์ นิลพงษ์
นาย ช่างโยธา

ออกแบบ

นายวิชาญพงศ์ คุณารักษ์
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ

นายวิชาญพงศ์ คุณารักษ์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายวิชาญพงศ์ คุณารักษ์
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

นายวิชาญพงศ์ คุณารักษ์
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

แสดงแบบ

แบบ แผนที่และผังบริเวณสถานที่ก่อสร้าง

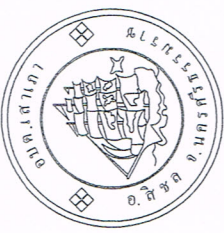
แบบเลขที่

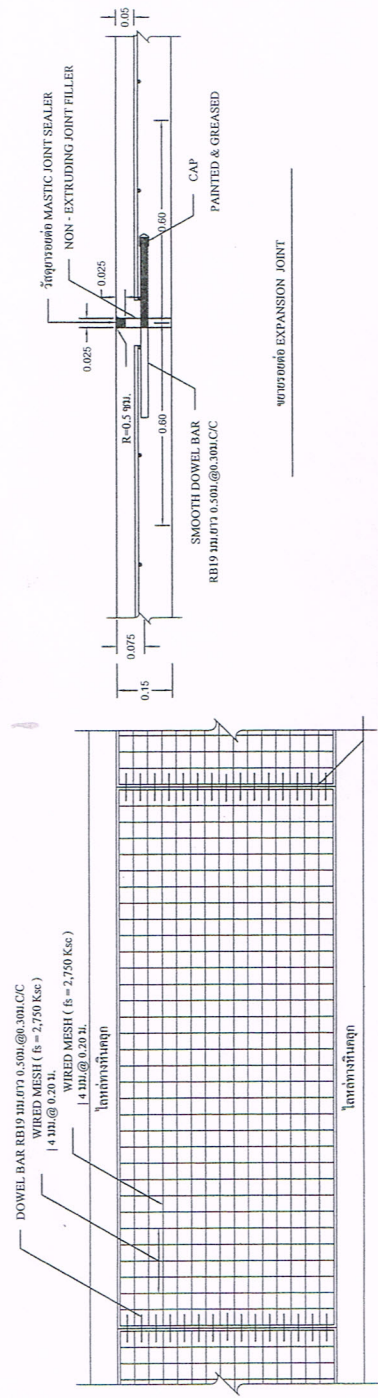
/2558

วัน เดือน ปี

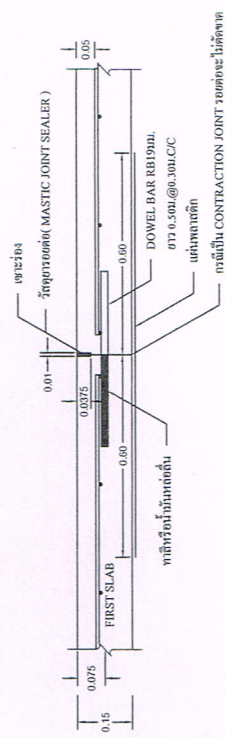
แผนที่

จำนวนแผ่น

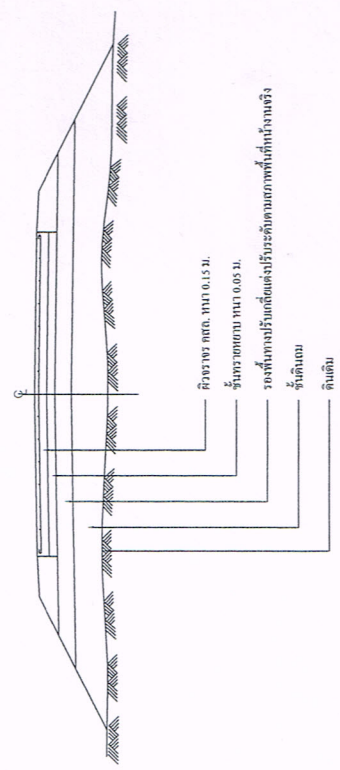
		องค์การบริหารส่วนตำบลเสภา อำเภออู่ทอง จังหวัดนครศรีธรรมราช	
แบบ โครงสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้าตัด 11		สำรวจ นายสมชาย ปิจิณ ผ.ช. ช่างโยธา	
เขียนแบบ นายพิทักษ์ นิลพงศ์ นาย ช่างโยธา		ออกแบบ นายวิฑูรย์ จันทารักษ์ ผู้อำนวยการกองช่าง	
ตรวจ นายวิฑูรย์ จันทารักษ์ ผู้อำนวยการกองช่าง		เห็นชอบ นายสุรินทร์ ใจแจ้ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	
อนุมัติ นายณัฐวัฒน์ เต็มชลวิสิทธิ์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบล		แสดงแบบ	
แบบ รูปตัดถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก		แบบเลขที่ /2558	
วัน เดือน ปี		แผ่นที่	
จำนวนแผ่น			



รูปแสดงการเสริมเหล็กและขนาด



แบบก่อสร้าง CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT



รูปแสดงการเสริมเหล็กและขนาด

น.ร.การก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้าน

ไม่ได้รับอนุญาตให้ใช้แบบก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้าน
 1. ความกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 100 เมตร หน้า 0.15 เมตร
 2. ความกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 100 เมตร หน้า 0.15 เมตร
 3. ความกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 100 เมตร หน้า 0.15 เมตร
 4. ความกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 100 เมตร หน้า 0.15 เมตร
 5. ความกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 100 เมตร หน้า 0.15 เมตร
 6. ความกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 100 เมตร หน้า 0.15 เมตร
 7. ความกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 100 เมตร หน้า 0.15 เมตร
 8. ความกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 100 เมตร หน้า 0.15 เมตร
 9. ความกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 100 เมตร หน้า 0.15 เมตร
 10. ความกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 100 เมตร หน้า 0.15 เมตร