

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	โครงการซ่อมสร้างถนน คสล.สายทางเชื่อม ๔๐๑-วัดเสาเภา หมู่ที่ ๑ ตำบลเสาเภา
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑๑๒,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป	ดำเนินการทาสีผิวจราจรและขนย้ายผิวจราจรคอนกรีตเดิมที่เสียหาย และก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทาง ๔๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจร คสล. ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ ตารางเมตร ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร ก่อสร้างตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภากำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว และป้ายประชาสัมพันธ์ตามแบบมาตรฐานองค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๑๑๑,๐๐๐ 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 ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙
เรื่อง การกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภาที่ ๗๓/๒๕๕๙ สั่ง ณ วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการซ่อมสร้างถนน คสล.สายทางเชื่อม ๔๐๑-วัดเสาเภา หมู่ที่ ๑ ตำบลเสาเภา โดยดำเนินการดังนี้

ดำเนินการทบทวนและขยายผิวจราจรคอนกรีตเดิมที่เสียหาย และก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทาง ๔๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจร คสล. ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ ตารางเมตร ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร ก่อสร้างตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว และป้ายประชาสัมพันธ์ตามแบบมาตรฐานองค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา

บัดนี้ คณะกรรมการตามคำสั่งดังกล่าว ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ซึ่งได้กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๑๑๑,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) ดังรายงานตามแบบ प्र.๔, प्र.๕ ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวิชูพงศ์ คุณารักษ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพิทักษ์ นิลพงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเจริญศักดิ์ เกิดสุวรรณ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสมชาย ปังฉิม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอนันต์ มะลิทิพย์)

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล.....

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

พิจารณาแล้ว

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....

(นายนิธินัย เอี่ยมขลิเลิศ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ข่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเชื่อม401-วัดเสนาถา หมู่ที่ 1

16-ก.พ.-59

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F_N	ราคาต่อหน่วย x F_N	ราคากลาง
1	งานพื้นทาง	-	-	-	-	1.3574	-	-
	เกรดเกลี่ยพื้นทางเดิม	ตร.ม.	225.00	3.33	749.25	1.3574	1,017.0320	1,017.03
2	งานผิวทางคอนกรีต	-	-	-	-	1.3574	-	-
	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	9.00	276.89	2,492.01	1.3574	3,382.6544	3,382.65
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม	ตร.ม.	180.00	328.80	59,184.00	1.3574	80,336.3616	80,336.36
3	งานรอยต่อ	-	-	-	-	1.3574	-	-
	CONTRACTION JOINT	เมตร	16.00	86.83	1,389.31	1.3574	1,885.8517	1,885.85
4	งานไหล่ทาง	-	-	-	-	1.3574	-	-
	หินคลุกไหล่ทาง	ลบ.ม.	7.74	298.54	2,310.70	1.3574	3,136.5436	3,136.54
5	งานทาสีผิวจราจรเดิม	ลบ.ม.	27.00	600.00	16,200.00	1.3574	21,989.8800	21,989.88
	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL								111,748.32

- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 82,325.27
- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
- ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3574
- ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
- ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $= 1 + 3 / (1 \times 4 + (2 \times 5))$ =
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = 4×6 =
- ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = 5×6 =

คณะกรรมการพิจารณาแล้ว เห็นควรตั้งงบประมาณจำนวน

111,000.00

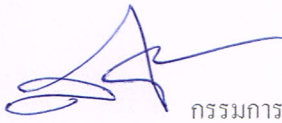
บาท

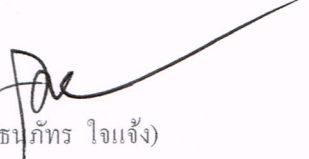
ตัวอักษร

(หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

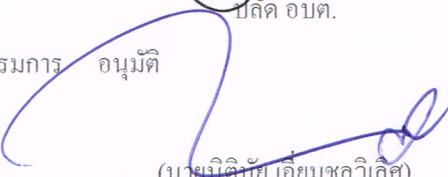

(นายวิชพงศ์ คุณารักษ์) ประธาน


(นายสมชาย ปัจฉิม) กรรมการ

เห็นชอบ

(นายชัชวาล ใจแจ้ง) ปลัด อบต.


(นายพิทักษ์ นิลพงษ์) กรรมการ


(นายอนันต์ มะลิทิพย์) กรรมการ

อนุมัติ

(นายนิพนธ์ เอี่ยมชลวิเลิศ) นายก อบต.


(นายเจริญศักดิ์ เกิดสุวรรณ) กรรมการ

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา

งบประมาณประจำปี 2559

โครงการ ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเชื่อม401-วัดเสาเภา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบล เสาเภา อำเภอลือชัย จังหวัด นครศรีธรรมราช

ผิวจราจรกว้าง 4 เมตร. ระยะทาง 45 เมตร

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ไหล่ทาง กว้าง 0.5 เมตร.

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 16-ก.พ.-59 แบบเลขที่ /2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1	งานพื้นทาง					-	-	
	เกรดเกลี่ยพื้นทางเดิม	225.00	ตร.ม.		3.33	3.33	749.25	
2	งานผิวทางคอนกรีต					-	-	
	ทรายรองพื้น	9.00	ลบ.ม.	276.89		276.89	2,492.01	
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม	180.00	ตร.ม.	328.80		328.80	59,184.00	
3	งานรอยต่อ					-	-	
	CONTRACTION JOINT	16.00	เมตร	86.83		86.83	1,389.31	
4	งานไหล่ทาง					-	-	
	หินคลุกไหล่ทาง	7.74	ลบ.ม.	298.54		298.54	2,310.70	
5	งานทาสีผิวจราจรถนนผิวจราจรคสล.เดิม	27.00	ลบ.ม.		600.00	600.00	16,200.00	
	รวมค่างานต้นทุนเป็นเงิน					-	82,325.27	
	ยอดยกไป					-	82,325.27	

ผู้ประมาณราคา

(นายพิทักษ์ นิลพงศ์)

นายช่างโยธา



โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา

คู่มือโครงการ

ข้อมูลสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

คู่มือสายทาง

สายทางเชื่อม 401-วัดเสาเภา

สถานที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1 ต.เสาเภา อ.สีชล จ.นครศรีธรรมราช

หน่วยงานออกแบบและประมาณการ

ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเสาเภา



องค์การบริหารส่วนตำบลเสนา
อำเภอวิเศษ
จังหวัดนครราชสีมา

แบบ โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีต
เตรียมเหล็กสายทางเชื่อม 401-
วัดเสนา หมู่ที่ 1

สำรวจ นายสมชาย ปิจฉิม
ศษ. ช่างโยธา

เขียนแบบ นายพิทักษ์ นิลพงศ์
นาย ช่างโยธา

ออกแบบ นายวิชาญ พงศ์คุณรักษ์
ผู้ดำเนินการก่อสร้าง

เสนอ นายสมชาย ใจแจ้ง
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ นายณัฐชัย เข้มแข็ง
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

แสดงแบบ

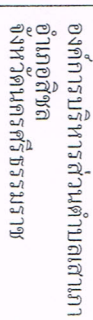
แบบ แสดงแผนที่ สืบบริเวณ งานก่อสร้าง

แบบเลขที่ /2559

วันที่ เดือน ปี

แผนที่ จำนวนแผ่น





แบบ โครงการณ์ซ่อมสร้างถนนคอนกรีต
เสริมเหล็กสายทางจอม401-
วัดเตาเผา หมู่ที่ 1

รายชื่อ	นายสมชาย บึงนิ ศร. ขำงโยธา
----------------	---------------------------------------

นายสุวิทย์ นามะ

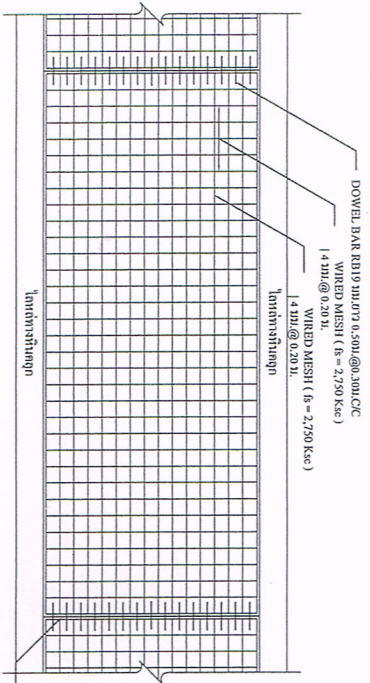
นางสาวณัฏฐพร นนทวัฒน์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์

นางสาวพัชร ใจสูง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	นางสาวพัชร ใจสูง นายก อบจ. อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี
--	---

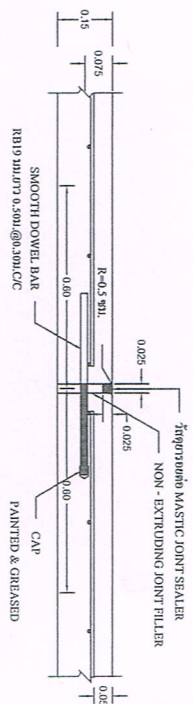
กษัตริย์แห่งอาณาจักรอยุธยา

แบบเลขที่ /2559

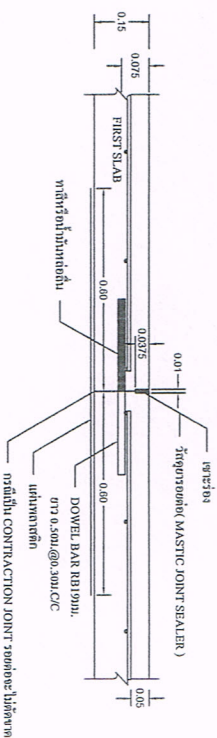
ลำดับ	นาม
-------	-----



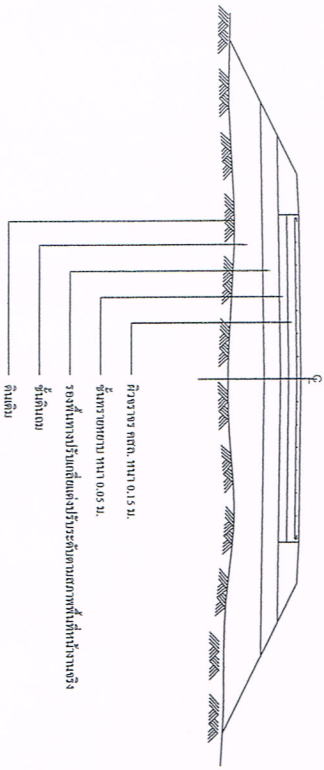
รูปแบบและการเสริมทักษะและรอยต่อ



AUTOMATIC EXPANSION JOINT



WUTUJ069ND CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT



ไมเคิล

เมื่อใช้กำลังในการยกหรือทำงานหนัก การบาดเจ็บจะเกิดขึ้นได้ง่ายกว่า
ผู้หญิงที่อายุน้อยกว่า 40 ปีจะมี ความสูง 2.00 เมตร น้ำหนัก 60.15 กิโล
กรัม และน้ำหนักของกระดูกสันหลังที่ 800 กิโลกรัม ผู้ที่มีอายุ 40 ปีขึ้นไป
จะมีค่าเฉลี่ย 0.50 เมตร
ผู้ประกอบอาชีพในอุตสาหกรรมหนักกว่า 10 ปี
จากงาน COMBUSTION STRENGTH ของกรมความปลอดภัยในการทำงาน
และงาน 154.515.515 นั้นมี 28 ราย ซึ่งหนักกว่า 2.40 เมตร ส่วนผู้หญิงที่
ทำงานในอุตสาหกรรม น้อยกว่า 20 ปีจะมีค่าเฉลี่ย
ความสูง 1.60 เมตร น้ำหนัก 50 กิโลกรัม และน้ำหนักของกระดูกสันหลังที่ 600 กิโลกรัม

รูปตัดถนนกมกริตตเสรีวนพัตก

ก. วิทยาการคอมพิวเตอร์ ๙ วิชา คสม. ในมหาวิทยาลัย