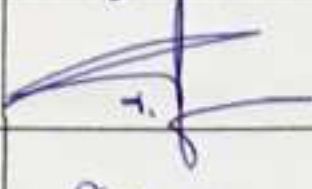


บันทึกการประชุมของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ครั้งที่๑)

โครงการก่อสร้างเสริมผิวถนนลาดยาง PARA Asphalt Concret
 ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๕.๐๐ เมตร ทน ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๗๔๐.๐๐ ตร.ม
 ณ สายเลสุ-ตาโง หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินงาม อำเภอรามัน จังหวัดยะลา
 วันที่...16....เดือน...สิงหาคม...พ.ศ.2562 เวลา 13.00 น.
 ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม

ผู้เข้าประชุม จำนวน ๓ คน

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายมัสดิ ยูโซะ	ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.กาลูบิง		
๒	นางยุโรลา บ่าวเบญหมัด	นักพัฒนาชุมชน ชำนาญการ		
๓	นางสาวกุสาริมะ กาหม๊ะ	นักวิเคราะห์นโยบาย และแผนชำนาญการ		

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๑๐ น.

เมื่อที่ประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ครบองค์ประชุม จึงเริ่มประชุมตามกำหนดวาระการประชุมเพื่อ
 พิจารณาการกำหนดราคากลาง
 ระเบียบวาระการประชุม ที่ ๑
 ประธานคณะกรรมการ ฯ

มติที่ประชุม
 ประธานคณะกรรมการ ฯ

นางยุโรลา บ่าวเบญหมัด

มติที่ประชุม
 ระเบียบวาระการประชุม ที่ ๒

ประธานคณะกรรมการ ฯ

มติที่ประชุม
 ระเบียบวาระการประชุม ที่ ๓
 ประธานคณะกรรมการ ฯ

เรื่องประธานแจ้งในที่ประชุม
 ได้รับการแต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหาร
 ส่วนตำบลเนินงาม ๒๘๖/๒๕๖๒ ลงวันที่...๙... สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๒ โครงการ ก่อสร้าง
 เสริมผิวลาด ยางจราจร Para Asphaltic Concrete ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๕.๐๐ เมตร
 ทน ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๗๔๐.๐๐ ตร.ม ณ ถนนสายเลสุ-ตาโง หมู่ที่ ๕ ตำบล
 เนินงาม อำเภอรามัน จังหวัดยะลา
รับทราบ
 - ขอแต่งตั้งผู้บันทึกรายงานการประชุม ขอเสนอ นางสาวกุสาริมะ กาหม๊ะ
 เป็นผู้บันทึกรายงานการประชุม
 - ขอแต่งตั้งผู้จัดทำคำนวณราคากลางโครงการดังกล่าวขอเสนอนายมัสดิ ยูโซะ
 เป็นผู้คำนวณราคากลางโครงการ ก่อสร้าง เสริมผิวลาด ยางจราจร Para Asphaltic Concrete
 ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๕.๐๐ เมตร ทน ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า
 ๑,๗๔๐.๐๐ ตร.ม ณ ถนนสายเลสุ-ตาโง หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินงาม อำเภอรามัน จังหวัดยะลา
รับทราบ
 เรื่อง หลักเกณฑ์กำหนดราคากลาง(ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุ
 ภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ (มาตรา ๔(๑)-(๖)และและระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง
 และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑
 -จะต้องพิจารณาการกำหนดราคากลาง ถือปฏิบัติตามระเบียบวาระการประชุม ที่ ๒
 และตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐
 พร้อมตามหนังสือด่วนที่สุด ที่กค ๐๔๒๑.๕/ว ๑๘๓ ลงวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๕๙
รับทราบ
 เสนอเพื่อพิจารณา
 - ขอให้คณะกรรมการร่วมพิจารณา หลักเกณฑ์ในการกำหนดราคากลางให้
 เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการ
 บริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ (มาตรา ๔ (๑)-(๖) และและระเบียบกระทรวงการคลัง

นายมีสกี ยูโซะ

ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑
และตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐
พร้อมตามหนังสือด่วนที่สุด ที่กค ๐๔๒๑.๕/ว ๑๘๓ ลงวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๕๙
ข้าพเจ้าในฐานะประธานกรรมการฯ ขอเสนอในการคำนวณราคากลางจึงขอเสนอยึด
ราคากลางค่าน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง ๒๖.๕๔ ลิตร/ บาท วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๒
และราคาพาณิชย์ จังหวัดยะลา เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๒ วัสดุก่อสร้างของสำนักดัชนี
เศรษฐกิจ สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ จังหวัด กรุงเทพมหานครประจำเดือน
ธันวาคม ๒๕๖๑ และ กรกฎาคม ๒๕๖๒ และค่าเสื่อมราคาค่าน้ำมันดีเซล ณ อำเภอ
เมือง วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๒ และตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่กค ๐๔๒๑.๕/ว ๑๘๓
ลงวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๕๙ และตามหลักเกณฑ์ ของ กรมบัญชีกลางในการ กำหนด
ราคากลาง

ขอให้คณะกรรมการพิจารณาตามที่เสนอเพื่อพิจารณาในการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)

ข้าพเจ้าในฐานะประธานคณะกรรมการฯขออนัดประชุมพิจารณาเห็นราคากลาง

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม อีกครั้ง

เห็นชอบ

เห็นควรเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่เพื่อขอเห็นชอบต่อไป

เมื่อไม่มีเรื่องอื่นใดอีก ขอขอบคุณทุกท่าน และขอปิดการประชุมสำหรับวันนี้

ประธานคณะกรรมการฯ

มติที่ประชุม

ระเบียบวาระการประชุม ที่ ๔

ประธานคณะกรรมการฯ

มติที่ประชุม

ประธานคณะกรรมการฯ

ปิดการประชุม เวลา ๑๕.๐๐ น.

(ลงชื่อ) ผู้บันทึกการประชุม
(นางสาวกุสาริมะ กาหม๊ะ)

(ลงชื่อ) ผู้ตรวจ/ทาน
(นายมีสกี ยูโซะ)

องค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม



โครงการ เสริมผิวลาดยางผิวจราจร PARA Asphaltic Concrete สายตาโง่ง-เสลุ

หมู่ที่ 5 ตำบลเนินงาม อำเภอรามัน จังหวัดยะลา

รวมระยะทาง 0.435 กิโลเมตร

สารบัญ

รายการ	หน้า
แบบผังรวม	01
แบบ รายละเอียดการก่อสร้าง	02
รายละเอียดการก่อสร้าง	03
แบบมาตรฐานของกรมการช่าง	04
แบบมาตรฐานของกรมการช่าง	05
แบบมาตรฐานของกรมการช่าง	06



สัญลักษณ์และเครื่องหมาย

- เขตการปกครองส่วนท้องถิ่น
- เขตอำเภอ
- เขตตำบล
- เขตหมู่บ้าน
- เส้นทางคมนาคม
- เขตที่ดินของกรมการช่าง

แบบผังรวม

1. ป้ายโครงการ จำนวน 1 ชุด
2. ป้าย 1-25 จำนวน 1 ชุด

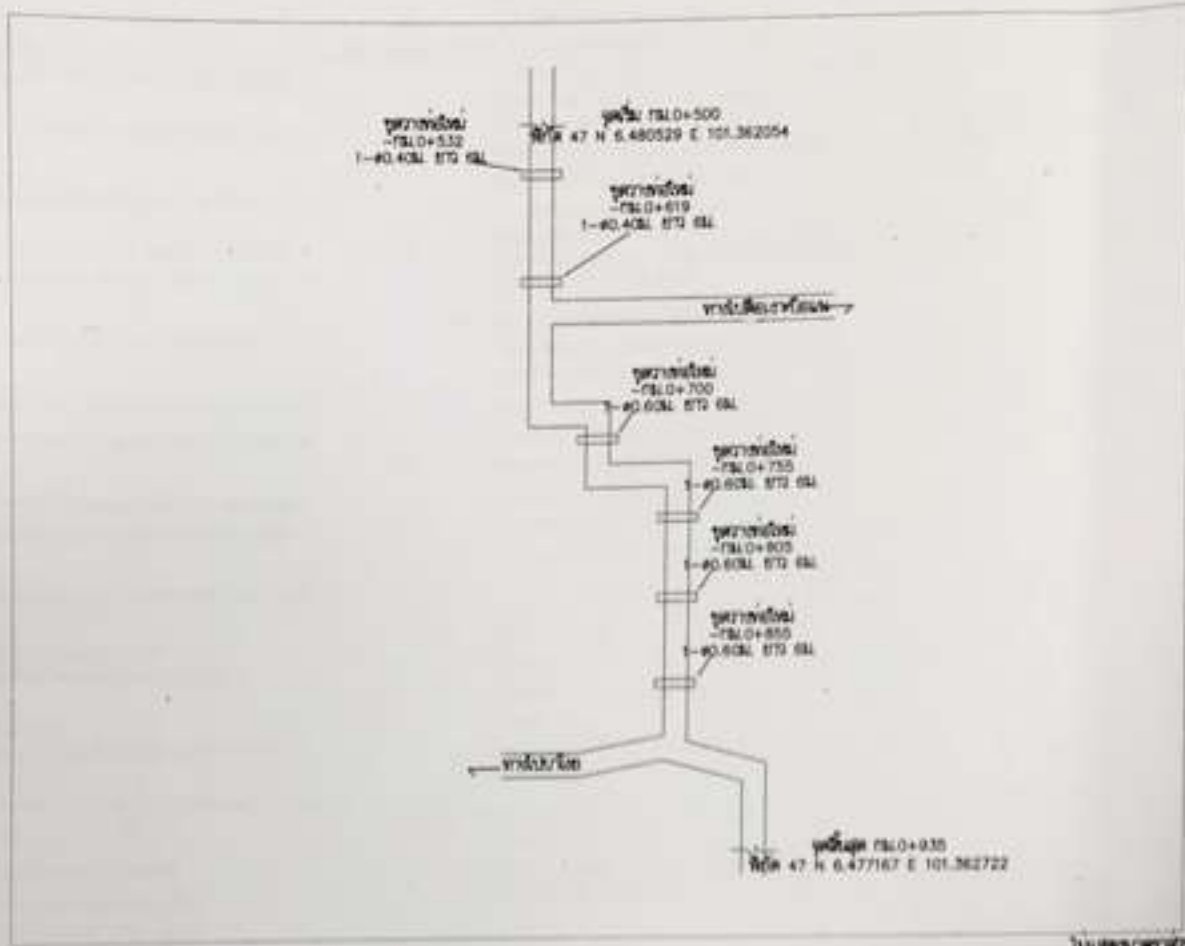
แบบผังรวม

แบบผังรวม

แบบผังรวม

-RLD+532	1-#0.40% 87% 8%
-RLD+619	1-#0.40% 87% 8%
-RLD+700	1-#0.60% 87% 8%
-RLD+755	1-#0.60% 87% 8%
-RLD+805	1-#0.60% 87% 8%
-RLD+855	1-#0.60% 87% 8%

สายตาง-แอล
 หมู่ที่ 5 ตำบลเนินทราย อำเภอราษีไศล จังหวัดยโสธร
 ผิวจราจร กว้าง 4.00 ม. ระยะทางรวม 0+435 กม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,740 ตร.ม.



แบบผังรวม
 PARA Asphaltic Concrete
 โครงสร้างพื้นผิวจราจร
 ขนาด 2503

ผู้จัดทำ

นาย วุฒิชัย ชื่นชื่นชม
 (ผู้จัดทำ)

ผู้ตรวจสอบ

นาย วุฒิชัย ชื่นชื่นชม
 (ผู้ตรวจสอบ)

วิศวกร

นาย วุฒิชัย ชื่นชื่นชม
 (วิศวกร)

ผู้ควบคุม

นาย วุฒิชัย ชื่นชื่นชม
 (ผู้ควบคุม)

วิศวกร

นาย วุฒิชัย ชื่นชื่นชม
 (วิศวกร)

ผู้ควบคุม

นาย วุฒิชัย ชื่นชื่นชม
 (ผู้ควบคุม)

วิศวกร

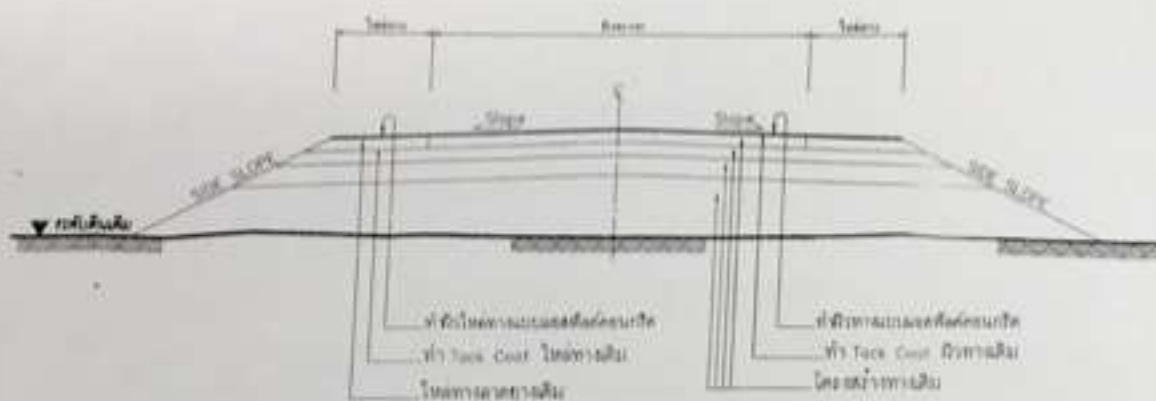
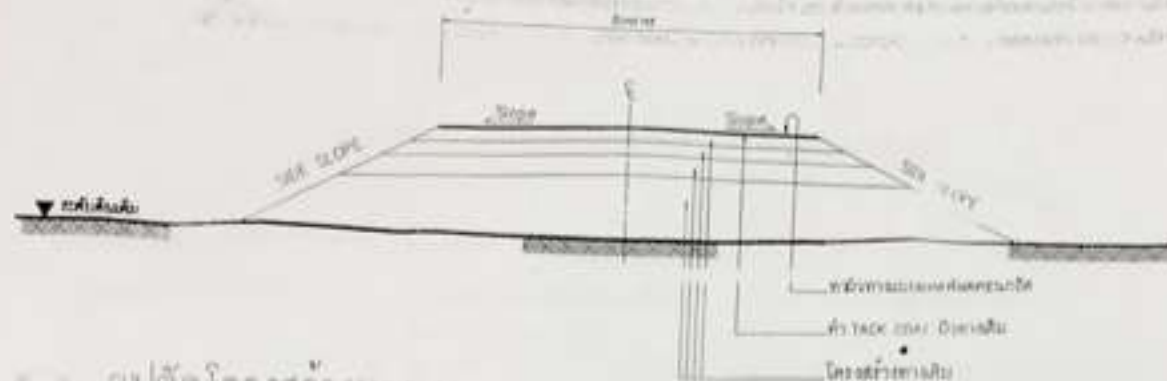
นาย วุฒิชัย ชื่นชื่นชม
 (วิศวกร)

ผู้ควบคุม

นาย วุฒิชัย ชื่นชื่นชม
 (ผู้ควบคุม)

วิศวกร

นาย วุฒิชัย ชื่นชื่นชม
 (วิศวกร)



รูปตัดโครงสร้างทาง 2

ข้อมูลสารสนเทศเชิงบริหารเกี่ยวกับคณะกรรมาธิการ		
ลำดับที่	รายการ	ข้อมูล
1	ใบลาออก และสิทธิบัตรคนพิการ	ถ้ามี * มาตราฐานงานและสิทธิบัตรคนพิการ * มทส.230-2545
2	บัตรประจำตัว และสิทธิบัตรคนพิการ	ถ้ามี * มาตราฐานงานและสิทธิบัตรคนพิการ * มทส.230-2545
3	TACK COAT	ถ้ามี * มาตราฐานงานและสิทธิบัตรคนพิการ * มทส.237-2545
4	การขึ้นทะเบียนจากกรมการทะเบียนการค้า	ถ้ามี * กรมการทะเบียนการค้า กรมการทะเบียนการค้า * ทศ-3-110(1) - 110(4)

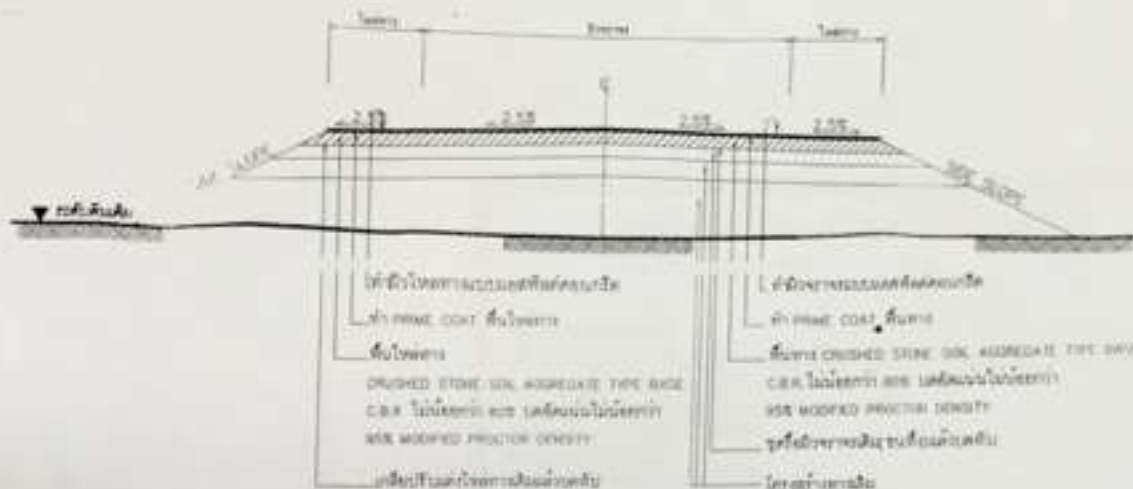
- சென்ற பிப்ரவரி 2011

1. การออกแบบ PAKTCHONG มีรายละเอียดเกี่ยวกับโครงสร้างและวัสดุที่ใช้ทำสายพานเป็นชิ้น โดยส่วนต่างๆ
2. ตัวรถตัววิ่งพาหนะตัววิ่งพาหนะเป็นวัสดุที่ใช้ทำสายพานเป็นชิ้น โดยส่วนต่างๆ ใช้ทำ (DOH PAKTCHONG) ให้มีความแข็งแรงทนทาน
3. ปรับปรุงตัววิ่งพาหนะตัววิ่งพาหนะให้มีความแข็งแรงทนทานกับตัวรถตัววิ่งพาหนะ ก่อนที่จะนำตัววิ่งพาหนะ
4. ทำ (DOH PAKTCHONG) ตัวรถตัววิ่งพาหนะ
5. ทำตัววิ่งพาหนะเป็นวัสดุที่ใช้ทำสายพาน
6. ทำตัวรถตัววิ่งพาหนะเป็นวัสดุที่ใช้ทำสายพาน
7. ทำตัวรถตัววิ่งพาหนะเป็นวัสดุที่ใช้ทำสายพาน
8. ทำตัวรถตัววิ่งพาหนะเป็นวัสดุที่ใช้ทำสายพาน
9. ทำตัวรถตัววิ่งพาหนะเป็นวัสดุที่ใช้ทำสายพาน
10. ทำตัวรถตัววิ่งพาหนะเป็นวัสดุที่ใช้ทำสายพาน
11. ทำตัวรถตัววิ่งพาหนะเป็นวัสดุที่ใช้ทำสายพาน
12. ทำตัวรถตัววิ่งพาหนะเป็นวัสดุที่ใช้ทำสายพาน
13. ทำตัวรถตัววิ่งพาหนะเป็นวัสดุที่ใช้ทำสายพาน

中国海洋出版社

แบบงานเสริมชีวิตที่ดีต่อครอบครัวเป็นไปจากบทเรียนที่งานด้านสุขภาพ และในปี (รฐ. 10.1/2546)
และฉบับที่ 3.2 (รฐ. 10. 3.2/2546) ของกรมการสาธารณสุข





รูปตัดโครงสร้างทาง

ข้อกำหนดมาตรฐานชนบทสำหรับผิวจราจรและชั้นโพทาส์

ลำดับที่	รายการ	ข้อกำหนด
1	โพทาส์ และชั้นโพทาส์	ค่าเฉลี่ย - มหานครและชนบท - มพฐ 230-2545
2	ผิวจราจร และชั้นโพทาส์	ค่าเฉลี่ย - มหานครและชนบท - มพฐ 230-2545
3	PRIME COAT	ค่าเฉลี่ย - มหานครและชนบท - มพฐ 230-2545
4	ชั้นเบส และชั้นโพทาส์	ข้อกำหนดชนบท (CRUSHED STONE OR AGGREGATE TYPE BASE) มพฐ 230-2545 ค่าเฉลี่ย - มหานครและชนบท - มพฐ 230-2545 ค่าเฉลี่ย - มหานครและชนบท - มพฐ 230-2545 ค่าเฉลี่ย - มหานครและชนบท - มพฐ 230-2545
5	การขึ้นผิวจราจรและชั้นโพทาส์	ค่าเฉลี่ย - มหานครและชนบท - มพฐ 230-2545

รายละเอียดโครงสร้าง

1. โครงสร้างผิวจราจรและชั้นโพทาส์ (ชนบท) - มพฐ 230-2545
2. โครงสร้างผิวจราจรและชั้นโพทาส์ (ชนบท) - มพฐ 230-2545
3. โครงสร้างผิวจราจรและชั้นโพทาส์ (ชนบท) - มพฐ 230-2545
4. PRIME COAT - มหานครและชนบท - มพฐ 230-2545
5. โครงสร้างผิวจราจรและชั้นโพทาส์ (ชนบท) - มพฐ 230-2545
6. โครงสร้างผิวจราจรและชั้นโพทาส์ (ชนบท) - มพฐ 230-2545
7. โครงสร้างผิวจราจรและชั้นโพทาส์ (ชนบท) - มพฐ 230-2545
8. โครงสร้างผิวจราจรและชั้นโพทาส์ (ชนบท) - มพฐ 230-2545
9. โครงสร้างผิวจราจรและชั้นโพทาส์ (ชนบท) - มพฐ 230-2545
10. โครงสร้างผิวจราจรและชั้นโพทาส์ (ชนบท) - มพฐ 230-2545
11. โครงสร้างผิวจราจรและชั้นโพทาส์ (ชนบท) - มพฐ 230-2545
12. โครงสร้างผิวจราจรและชั้นโพทาส์ (ชนบท) - มพฐ 230-2545

หมายเหตุ

แบบร่างโครงสร้างผิวจราจรและชั้นโพทาส์เป็นไปตามมาตรฐานงานบำรุงรักษาทางชนบท 5.1 (มพฐ 230-2545) และมาตรฐานงานบำรุงรักษาทางชนบท

	กรมการขนส่งทางบก สำนักงานการขนส่งทางบก กรุงเทพมหานคร	
	วันที่รับเรื่อง: ๒๐๒๓-๐๖-๐๖	
วันที่รับเรื่อง: ๒๐๒๓-๐๖-๐๖		

ป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างของ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนงาม โทร. 073-299-983..... ประเภทของก่อสร้าง..... ปริมาณงานก่อสร้าง (ให้กรอกรายละเอียดตามที่ผู้ตรวจสามารถตรวจพบได้) ชื่อ ที่อยู่ ของนายช่างศิลปหัตถ์ ผู้รับจ้าง (ชื่อและนามสกุล) ระยะเวลาเริ่มต้น และระยะเวลาสิ้นสุด รวมระยะเวลาทั้งหมด..... วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดไว้เพื่อใช้เงิน..... ราคาจ้าง ค่าก่อสร้าง..... วงเงินค่าก่อสร้างตามสัญญาจ้าง..... ชื่อกรรมการตรวจการจ้าง และหัวหน้างาน พร้อมนายช่างศิลปหัตถ์.....
--

หมายเหตุ ใช้สำหรับทำแบบร่างไปใช้แบบร่าง หรือไม่มีก็ได้ ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร
 หมายเหตุ ใช้สำหรับทำแบบร่างไปใช้แบบร่าง หรือไม่มีก็ได้ ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร

- 2.3.2.2 แบบร่างรายละเอียดการก่อสร้างส่วนเสริม ให้ต้องทำการตรวจสอบอย่างละเอียด
 ติดตั้งแบบร่างที่มีลักษณะของงานแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้าง โดยอย่างน้อยมีรายละเอียดดังนี้
- (1) ชื่อของช่างภาพหรือช่างก่อสร้าง
 - (2) ประเภทและชนิดของงาน
 - (3) ปริมาณงานที่จ้างก่อสร้าง
 - (4) ระยะเวลาของงาน และแหล่งเงินของงาน
 - (5) ระยะเวลาปฏิบัติงานหรือระยะเวลาที่ผู้ตรวจการจ้างต้องปฏิบัติงาน
 - (6) ราคาค่าจ้างและค่าวัสดุที่ใช้ในการปฏิบัติงาน
- สำหรับบุคลากรในกรมการศึกษานานาชาติ ให้ใช้ระเบียบการเฉพาะกรมการศึกษา
 ที่ตั้ง สำนักงานโครงการที่ดำเนินการส่วนเสริม ควรพิจารณา และตรวจสอบแบบร่างที่ใช้แบบร่างโครงการ



บริษัท อ.ม.ศ. จำกัด
 PARA Asphaltic Concrete
 โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง
 ปี 2552

นาย.....
 นาย.....
 นาย.....

นาย.....
 นาย.....
 นาย.....

นาย.....
 นาย.....
 นาย.....

นาย.....
 นาย.....
 นาย.....

นาย.....
 นาย.....
 นาย.....

นาย.....
 นาย.....
 นาย.....



คำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม

ที่ ๒๘๖/๒๕๖๒

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวลาดยางผิวจราจร PARA Asphaltic Concrete สายตาโง - เลสุ หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินงาม อำเภอรามัน จังหวัดยะลา โดยวิธีคัดเลือก

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม มีความประสงค์จะ จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวลาดยางผิวจราจร PARA Asphaltic Concrete สายตาโง - เลสุ หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินงาม อำเภอรามัน จังหวัดยะลา โดยวิธีคัดเลือก และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวลาดยางผิวจราจร PARA Asphaltic Concrete สายตาโง - เลสุ หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินงาม อำเภอรามัน จังหวัดยะลา โดยวิธีคัดเลือก

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายมีสกี ยูโซะ ประธานกรรมการฯ

ช่างควบคุมงาน

๒. นางยูไรลา บ่าวเบญหมัด กรรมการ

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

๓. นางสาวกุสุมาธิมา กาหม๊ะ กรรมการ

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ชำนาญการ

อำนาจและหน้าที่

กำหนดราคากลาง

สั่ง ณ วันที่ ๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายสาการิยา เต็งตา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม

หลักฐานการรับ/ทราบ คำสั่งของผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งเป็น
คณะกรรมการร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง

ข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้ ได้รับทราบคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม ที่ ๒๘๖ / ๒๕๖๒ ลงวันที่ ๙ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๒ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน หรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง โครงการเสริมผิวลาดยางผิวจราจร PARA Asphaltic Concrete สายตาโง - เลสุ หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินงาม อำเภอรามัน จังหวัดยะลา ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า ๑,๗๔๐.๐๐ ตารางเมตร จำนวน ๑ สาย ตามแบบแปลนของ อบต.เนินงาม ที่ ๐๐๔/๒๕๖๒ งบประมาณ ๑,๐๐๙,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินหนึ่งล้านเก้าพันบาทถ้วน) โดยวิธีคัดเลือก นั้น

(ลงชื่อ).....

(นายมัทธิ ยูโตะ)

วันที่.....

๐ ๙ ส.ค. ๒๕๖๒

(ลงชื่อ).....

(นางยุไรลา บ่าวเบญหมัด)

วันที่.....

๐ ๙ ส.ค. ๒๕๖๒

(ลงชื่อ).....

(นางสาวกุสาริมะ กาหม๊ะ)

วันที่.....

๐ ๙ ส.ค. ๒๕๖๒



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม โทร. ๐๗๓-๗๒๐๒๑๕

ที่ ยล ๗๔๓๐๑.๒/๒๗๐

วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน หรือ แบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง

โครงการเสริมผิวลาดยางผิวจราจร PARA Asphaltic Concrete สายตาโง - เลสุ หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินงาม อำเภอรามัน จังหวัดยะลา

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม (ผ่านปลัด อบต.เนินงาม)

อ้างถึง บันทึกข้อความ กองช่าง ที่ ยล ๗๔๓๐๑.๓/๐๔๑ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๒

เรื่องเดิม

ตามสิ่งที่อ้างถึง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม แจ้งขออนุมัติดำเนินโครงการเสริมผิวลาดยางผิวจราจร PARA Asphaltic Concrete สายตาโง - เลสุ หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินงาม อำเภอรามัน จังหวัดยะลา ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๗๔๐.๐๐ ตารางเมตร จำนวน ๑ สาย ตามแบบแปลนของ อบต.เนินงาม ที่ ๐๐๔/๒๕๖๒ จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๒ โดยจ่ายจากเงินจ่ายขาดสะสม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ในคราวประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๒ ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เป็นจำนวน ๑,๐๐๔,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินหนึ่งล้านเก้าพันบาทถ้วน) นั้น

ข้อเท็จจริง

ตามเรื่องเดิม เพื่อให้การดำเนินการตามโครงการจัดซื้อดังกล่าว เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน หรือ แบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง

ข้อกฎหมาย

อาศัยอำนาจตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ และการจัดทำราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานภาครัฐ

ข้อพิจารณา

เห็นควรแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้

๑. นายมีสกี ยูโซ๊ะ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง(อบต.กาตูปิง)	ประธานกรรมการ
๒. นางยูไรลา บ่าวเบญหมัด	ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ	กรรมการ
๓. นางสาวกุสุริมา กาหม๊ะ	ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	กรรมการ

ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากอนุมัติโปรดลงนามคำสั่งที่เสนอมาพร้อมนี้

(ลงชื่อ).....
(นางสาวฟาฎิละห์ กอและ)

(ลงชื่อ).....
(นางเจษฎาพร แก้วศรีบุญ)
นักวิชาการคลังชำนาญการ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....
(นายนิรัตน์ ปลดทุกข์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม

(/) อนุมัติ () ไม่อนุมัติ
(ลงชื่อ).....
(นายสาการิยา เค็งตา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม

บันทึกการประชุมของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ครั้งที่ ๒)

โครงการก่อสร้างเสริมผิบนลาดยาง PARA Asphalt Concret

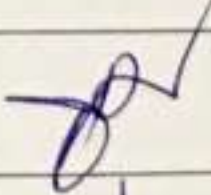
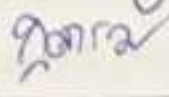
ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๗๔๐.๐๐ ตร.ม

ณ สายเลสุ-ตาโง หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินงาม อำเภอราษีไศล จังหวัดยโสธร

วันที่...๒๑...เดือน...สิงหาคม...พ.ศ.๒๕๖๒ เวลา ๑๓.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม

ผู้เข้าประชุม จำนวน ๓ คน

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายมัลลิก ยูโซะ	ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.กาสุบัง		
๒	นางยุไรดา บ่าวเบญหมัด	นักพัฒนาชุมชน ชำนาญการ		
๓	นางสาวกุสาริมะ กาหม๊ะ	นักวิเคราะห์นโยบาย และแผนชำนาญการ		

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๑๐ น.

เมื่อที่ประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ครบองค์ประชุม จึงเริ่มประชุมตามกำหนดวาระการประชุมเพื่อ

พิจารณาการกำหนดราคากลาง

ระเบียบวาระการประชุม ที่ ๑

ประธานคณะกรรมการ ฯ

มติที่ประชุม

ระเบียบวาระการประชุม ที่ ๒

ประธานคณะกรรมการ ฯ

มติที่ประชุม

ระเบียบวาระการประชุม ที่ ๓

ประธานคณะกรรมการ ฯ

เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑

ขอให้คณะกรรมการพิจารณารายงานการประชุม ครั้งที่ ๑ ถูกต้องหรือไม่

รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ ๑

เรื่อง หลักเกณฑ์กำหนดราคากลาง(ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ (มาตรา ๔ (๑)-(๖)

- หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ และปรับปรุงเพิ่มเติมตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ เป็นหลักเกณฑ์และวิธีการราคากลางงานประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ และ ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วย การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

-จะต้องพิจารณาการกำหนดราคากลาง ถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ และวิธีการราคากลางงานประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ และ ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วย การจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

รับทราบ

เสนอเพื่อพิจารณา

- ขอให้คณะกรรมการร่วมพิจารณา หลักเกณฑ์ในการกำหนดราคากลางให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ (มาตรา ๔ (๑)-(๖)

- หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ และปรับปรุงเพิ่มเติมตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ เป็นหลักเกณฑ์และวิธีการราคากลางงานประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ และ ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วย การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

- ขอแจ้งหลักเกณฑ์กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างเสริมผิบนลาดยาง PARA Asphalt Concret ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๗๔๐.๐๐ ตร.ม

นายมัสดิ ยูโซะ

ณ สายกูแบฮาร หมู่ที่ ๓ ตำบลเนินงาม อำเภอรามัน จังหวัดยะลา
ขอเรียนที่ประชุมว่า การกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว โดยยึดค่าน้ำมันดีเซล
ณ วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๒ และราคาพาณิชย์ จังหวัดยะลาประจำเดือนกรกฎาคม
๒๕๖๒ วัสดุก่อสร้างของสำนักดัชนีเศรษฐกิจ สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ จังหวัด
กรุงเทพมหานครประจำเดือนธันวาคม ๒๕๖๑และกรกฎาคม ๒๕๖๒ พร้อมคำนวณ
ระยะทางค่าขนส่งจากตัวแทนจำหน่ายจังหวัดสุราษฎร์ธานีถึงหน้าโครงการดังกล่าว
ระยะทาง ๔๕๖ กม. ในการคำนวณและตาม

วิธีการราคากลางงานประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ และตารางค่าดำเนินการ และค่า
เสื่อมราคาค่าน้ำมันดีเซล ณ. อ.เมือง ๒๖.๕๔ ลิตร/ บาท วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๒
ของกรมบัญชีกลาง มีนาคม ๒๕๖๑ และตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่กค ๐๔๒๑.๕/ว
๑๘๓ ลงวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๕๙ และทำการปรับสภาพข้อเท็จจริงในสนามในการ
คำนวณต้นทุนการ กำหนดราคากลาง โครงการดังกล่าว จึงขอให้คณะกรรมการฯ ร่วม
พิจารณา เห็นชอบ ราคากลาง และ ตรวจสอบให้ถูกต้อง

ประธานคณะกรรมการ ฯ
มติที่ประชุม

ขอให้คณะกรรมการฯร่วมพิจารณาเพื่อจะขอมติเห็นชอบที่ประชุมในการคำนวณกำหนดราคากลาง
มีมติเอกฉันท์ราคากลาง ดังนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว
ตามเอกสารแนบท้าย โครงการก่อสร้างเสริมผิวถนนลาดยาง PARA Asphalt
Concret ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่
น้อยกว่า ๑,๗๔๐.๐๐ ตร.ม ณ สายเลสุ-ตาโง หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินงาม อำเภอรามัน
จังหวัดยะลา

เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๘๗๒,๐๐๐.-บาท

(เงินแปดแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ระยะเวลาก่อสร้างแล้วเสร็จ ...๙๐...วัน จำนวนงวดงาน ๑ งวด

(ตามแบบที่กำหนดแนบท้าย)

เห็นควรเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่เพื่อขอเห็นชอบต่อไป

ระเบียบวาระการประชุม ที่ ๔
ประธานคณะกรรมการฯ

เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)

เมื่อไม่มีเรื่องอื่นใดอีก ขอขอบคุณทุกท่าน และขอปิดการประชุมสำหรับวันนี้

ปิดการประชุม เวลา ๑๕.๐๐ น.

(ลงชื่อ) ผู้บันทึกการประชุม
(นางสาวกุสุมาธิ์ กาหมี)

(ลงชื่อ) ผู้ตรวจ/ทาน
(นายมัสดิ ยูโซะ)



(สำเนาฉบับ)

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม

ที่ ยล ๗๔๓๐๑.๒/.....

วันที่ ๑๙..... เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลางกลาง โครงการก่อสร้างเสริมผิวลาดยางจราจร
Para Asphaltic Concrete ถนนสายตาโงะ-เลสุ หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินงาม อำเภอราษีไศล จังหวัดยโสธร
(ครั้งที่ ๒)

เรียน นางยุโรลา บ่าวเบญหมัด,นางสาวกุสุมาธิ์ กาหมะ

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม ได้แต่งตั้งท่านเป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการ
ก่อสร้างเสริมผิวลาดยางจราจร Para Asphaltic Concrete ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๕.๐๐ เมตร
หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๗๔๐.๐๐ ตร.ม ณ ถนนสายตาโงะ-เลสุ หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินงาม อำเภอ
ราษีไศล จังหวัดยโสธร นั้น

ดังนั้น เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐
(มาตรา ๔(๑)-(๖) ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.
๒๕๖๐ ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่กค ๐๔๐๒.๕/ว ๑๕๖ ลงวันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๐ จึงขออนุมัติคณะกรรมการ
ประชุม ครั้งที่ ๑ ในวันที่ ๒๑..... สิงหาคม ๒๕๖๑ เวลา ๑๓.๐๐ น. ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วน
ตำบลเนินงาม ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม ที่ ๒๘๖/๒๕๖๒ ลงวันที่.....๔.... สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๒
พร้อมวาระประชุมตามเอกสารแนบฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ
(นายมัสกี ยูโซะ)

คณะกรรมการรับทราบ

๒.....

๓.....

ระเบียบวาระการประชุม (ครั้งที่ ๒)

(การกำหนดราคากลาง)

โครงการ ก่อสร้าง เสริมผิวลาดยางจราจร Para Asphaltic Concrete
ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๗๔๐.๐๐ ตร.ม

ณ ถนนสายตาโง-เลสุ หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินงาม อำเภอรามัน จังหวัดยะลา

วันที่.....๒๑.....เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๒ เวลา.....๑๓.๐๐.....น.

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม

ระเบียบวาระการประชุม ที่ ๑ เรื่องรับรองการประชุม ครั้งที่ ๑

ประธานคณะกรรมการ ฯ - ขอให้คณะกรรมการฯพิจารณารับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑
มติที่ประชุม

ระเบียบวาระการประชุม ที่ ๒ ขอแจ้งหลักเกณฑ์กำหนดราคากลาง โครงการ ก่อสร้างเสริมผิวลาดยางจราจร
Para Asphaltic Concrete ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๒๕.๐๐ เมตร
หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๐๙๖.๐๐ ตร.ม ณ ถนนสายกูแบฮาร
หมู่ที่ ๓ ตำบลเนินงาม อำเภอรามัน จังหวัดยะลา

ประธานคณะกรรมการ ฯ

ระเบียบวาระการประชุม ที่ ๓ เสนอเพื่อพิจารณา

ประธานคณะกรรมการ ฯ

ที่ประชุม

มติที่ประชุม

ระเบียบวาระการประชุม ที่ ๔ เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)

ประธานคณะกรรมการ ฯ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างงานทาง

องค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม

ทาง

เสริมผิวลาดยางจราจร Para Asphaltic Concrete ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 435.00 ม.หนา 0.05 ม.หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,740.00 ตร.ม

กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม

สถานที่ก่อสร้าง

ณ. ถนนสายตาโง้ง-เลสุ หมู่ที่ 5 ตำบลเนินงาม อำเภอรามัน จังหวัดยะลา

แบบเลขที่

004/ 2562 จำนวน ๗ แผ่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 16 สิงหาคม

พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				ราคาน้ำมันดีเซล
	1.1 ก่อสร้างเสริมผิวลาดยางจราจร Para Asphaltic Concrete	628,399.51	1.3822	868,573.80	อ.เมือง 26.00-26.99
	1.2 ป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย	3,000.00	-	3,000.00	บาท/ลิตร
	1.3 รายละเอียดป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย	500.00	-	500.00	ระยะขนส่งวัสดุเฉลี่ย
					ประมาณ18 กม.
	เงื่อนไข				ราคาพาณิชย์จังหวัดยะลา
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				ประจำเดือนกรกฎาคม 2562
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			872,073.80	
	(มติครม.เมื่อวันที่ 15 พค.2550 ค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจในการปฏิบัติงาน)			-	
	รวมเงินค่าค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			872,073.80	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			872,000.00	
ตัวอักษร	(เงินแปดแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)				

ขนาดหรือเนื้อที่ยาว

1,740.00 ตร.ม

เฉลี่ยราคาประมาณ

501.14 บาท/ตร.ม

ระยะเวลาก่อสร้าง

90 วัน/จำนวน 1 งวด

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม ที่ 286/2562 ลง.9.ส.ค.2562

เป็นราคาตามมติคณะกรรมการฯจึงลงลายชื่อเป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)



ประธานคณะกรรมการ

ตำแหน่ง

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.กาลุปัง

(ลงชื่อ)

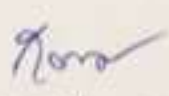


กรรมการ

ตำแหน่ง

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

ตำแหน่ง

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

รหัสสายทาง 0
สถานีที่ 0+0.00

รายละเอียดการประมาณราคา งานซ่อมบำรุงรักษาทางและสะพาน
ชื่อสายทาง 0

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ปริมาณงาน			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	รวม		หมายเหตุ
				ราคาวัสดุ ค่าแรง ค่าอื่น					ราคาต่อหน่วย		
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
				ราคาวัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานวางท่อระบายน้ำ		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานขุดหรือพื้นทางดินถมแล้วทับ		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 วัสดุโครงสร้างถนน Pavement - In Place เดิม		ตร.ม.	-	-	14.51	-	-	-	-	
	1.4 งานขุดดิน(EARTH EXCAVATION)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานวัสดุชั้นรอง(จากการขุดดิน)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานวัสดุชั้นรอง(จากการขนส่ง)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานรองพื้นทางโดยลูกรวม		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานพื้นทางหินคลุก		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 งานพื้นทางหินคลุกสำหรับงานขยายไหล่แล้ว Recycling		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 หินคลุกบริเวณคัน (ถม)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.11 งาน LEVELING บริเวณคัน		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 Deep Patch		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.13 งาน Pavement In - Place Recycling (0.0550 %)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.14 งาน Milling 5 cm.		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ลึก 20 ซม.
2	งานผิวทาง										Milling 5 cm
	2.1 Prime Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.2 Tack Coat	1,740	ตร.ม.	-	-	13.21	22,994.51	1.3822	18.26	31,769.19	
	2.3 PARA Asphaltic Concrete(Wearing Course)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- PARA Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
	- PARA Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	1,740	ตร.ม.	-	-	305.62	531,773.16	1.3822	422.42	735,016.06	5.00 ซม.
3	งานผิวไหล่ทาง										
	3.1 Prime Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 PARA Asphaltic Concrete(Wearing Course)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- PARA Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
	- PARA Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
4	งานผิวทางเชื่อม										
	4.1 Prime Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.2 Tack Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- PARA Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- PARA Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
5	งานติดตั้งจราจร										
	5.1 ติดตั้งโคมไฟถนน สลัก กว้าง 0.10 ม. (ใช้ 2 เส้น)	87.00	ตร.ม.	-	-	290.00	25,230.00	1.3822	400.84	34,872.91	
	5.2 ซ่อมแซม โคมไฟถนน/โคมไฟถนน		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	5.3 Rumble Strip		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	5.4 ทำป้ายจราจรบนผิวจราจร กว้าง 14.00 ม.		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
6	งานจราจรบนผิวจราจร										
	6.1 งานปรับปรุง										
	6.1.1 พลิกแนวโค้ง ค.ส.ก.		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.2 พลิกโค้งแคบ		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.3 ป้ายจราจร		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.4 GUARD RAIL		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2 งานติดตั้งป้ายจราจร										
	6.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ 1		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ 1/1		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.4 ป้ายจราจรแบบ บ 2		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.5 ป้ายจราจรแบบ บ 2/1		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.6 ป้ายจราจร บ 3 - บ 55		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.7 ป้ายจราจร บ 31/1, บ 33/1		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
รวม							579,987.67		801,658.96		

รหัสสายทาง 0
สถานีที่ ๕
ค.0 บ.0 ง.0

รายละเอียดการประมาณราคา งานซ่อมบำรุงรักษาทางและสะพาน
ชื่อสายทาง 0

ร.พ.	รายการ	จำนวน	หน่วย	ปริมาณงาน			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				ราคาวัสดุ ค่าแรง ค่าอื่น					ราคาต่อหน่วย	รวม	
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม					
	ยอดรวม					579,987.67			801,658.96		
	6.2.8 บัวยจราจร บ 34/1, บ 35/1, บ 36/1		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.9 บัวยจราจรแบบ ค 1 - ค 27,ค 31 - ค 60,ค 75		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.10 บัวยจราจร ค 28 - ค 30,ค 62		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.11 บัวยจราจร ค 61,ค 61/1		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.12 บัวยเคียนแนวทาง(ให้ขวาและโค้งซ้าย)		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.13 บัวยจราจรแบบ ค 64,ค 67		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.14 บัวยจราจรแบบ ค 65,ค 68, ค 70		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.15 บัวยจราจรแบบ ค 69		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.16 บัวยจราจรแบบ ค 71		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.17 บัวยจราจรแบบ ค 72, ค 73		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.18 บัวยจราจรแบบ ค 74		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.19 บัวยจราจรแบบ ค 74/1		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.20 บัวยจราจรแบบ ค 76		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.21 บัวยจราจรแบบ ค 76/1		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.22 บัวยจราจรแบบ ค 77/1		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.23 บัวยจราจรแบบ ค 77		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.24 บัวยจราจรแบบ ค 78		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.25 บัวยจราจรแบบ น 1		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.26 บัวยจราจรแบบ น 1/1		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.27 บัวยจราจรแบบ น 2 (1 ชิ้น)		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.28 บัวยจราจรแบบ น 2 (2 ชิ้น)		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.29 บัวยจราจรแบบ น 2 (3 ชิ้น)		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.30 บัวยจราจรแบบ น 2 (4 ชิ้น)		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.31 บัวยจราจรแบบ น 3 (1 ชิ้น)		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.32 บัวยจราจรแบบ น 3 (2 ชิ้น)		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.33 บัวยจราจรแบบ น 3 (3 ชิ้น)		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.34 บัวยจราจรแบบ น 4		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.35 บัวยจราจรแบบ น 5		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.36 บัวยจราจรแบบ น 6		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.37 บัวยจราจรแบบ น 7		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.38 บัวยจราจรแบบ น 8		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.39 บัวยจราจรแบบ น 1 - น 14		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.40 บัวยจราจรแบบ น 3-น 55 + ค 1-ค 27,ค 31- ค 60		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.41 บัวยจราจรแบบ ค 1- ค 27 + ค 31 - ค 27		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.42 บัวยจราจรแบบ ค 1- ค 27 + ค 31 - ค 60		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.43 บัวยจราจรแบบ ค 31- ค 60 + ค 31 - ค 60		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.44 บัวยจราจรแบบ ค 1- ค 27 + ค 74		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.45 บัวยจราจรแบบ ค 31- ค 60 + ค 74		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.46 บัวยจราจรแบบ ค 1- ค 27 + ค 75		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.47 บัวยจราจรแบบ ค 31- ค 60 + ค 75		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.48 บัวยจราจรแบบ ค 1- ค 27 + ค 76		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.49 บัวยจราจรแบบ ค 31- ค 60 + ค 76		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.50 บัวยจราจรแบบ ค 1- ค 27 + ค 77		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.51 บัวยจราจรแบบ ค 31- ค 60 + ค 77		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.52 บัวยจราจรแบบ ค 1- ค 27 + ค 78		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.53 บัวยจราจรแบบ ค 31- ค 60 + ค 78		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.54 บัวยจราจรแบบ น 1 + น 1 - น 14		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.55 บัวยจราจรแบบ น 1/1 + น 1 - น 14		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.56 บัวยจราจรแบบ น 1(2ชิ้น) + น 14(2ชิ้น)		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.57 บัวยจราจรแบบ น 1+น1/1+ น 14(2ชิ้น)		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.58 บัวยจราจรแบบ น 1+น 1/1(2ชิ้น)+น 1 - น 14(2ชิ้น)		ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.59 หลักน้ำใต้ 0.15x0.15 ม.		หลัก	-	-	-	-	-	-		
	ยอดรวม						579,987.67		801,658.96		

รายละเอียดการประมวลราคา งานซ่อมบำรุงรักษาทางและสะพาน
 ชื่อสายทาง 0

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ปริมาณงาน			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย					ราคาต่อหน่วย	รวม	
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม					
	ยอดคงมา					579,987.67			801,658.96		
	6.2.60 หลักรั้วโลหะ	-	หลัก	-	-	-	-	-	-		
	6.2.61 ป้าย กว. ขนาด 80 X 40 จ. 121/56(สองหน้า)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	6.2.62 MAST ARM พร้อมป้ายเตือนและไฟกระพริบ 2 ดวง	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	6.2.63 ป้ายจำกัดความเร็ว พลังงานแสงอาทิตย์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	6.2.64 Guard Rail บริเวณทางโค้ง	-	เมตร	-	-	-	-	-	-		
	6.2.65 Guard Rail บริเวณคอสะพาน	-	เมตร	-	-	-	-	-	-		
	6.2.66 Guard Rail บริเวณทางตรง	-	เมตร	-	-	-	-	-	-		
	6.2.67 ป้ายเตือนทางข้าม	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	6.2.68 ติดตั้งประตูคอนกรีต (2 หน้า)	-	บาน	-	-	-	-	-	-		
	6.2.69 สัญญาณไฟกระพริบ + ป้าย บ 1 Size 2	-	แผง	-	-	-	-	-	-		
	6.2.70 ปรับปรุงสะพาน คสล	-	แผง	-	-	-	-	-	-		
	6.2.71 Timber Barricade	-	เมตร	-	-	-	-	-	-		
	6.2.72 ติดป้ายสะท้อนข้างทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
7	งานโครงสร้างระบายน้ำ										
	7.1 งานวางท่อ คสล.										
	7.1.1 ท่อกลม คสล.(R.C.P.I.P.E CULVERTS) ขนาด 1 - 0.40	12	เมตร	-	-	987.88	11,854.56	1.3822	1,365.45	16,385.37	
	7.1.2 ท่อกลม คสล.(R.C.P.I.P.E CULVERTS) ขนาด 1 - 0.60	24	เมตร	-	-	1,523.22	36,557.28	1.3822	2,105.39	50,529.47	
	7.1.3 ท่อกลม คสล.(R.C.P.I.P.E CULVERTS) ขนาด 1 - 1.00	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.4 ท่อกลม คสล.(R.C.P.I.P.E CULVERTS) ขนาด 1 - 1.20	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.5 ท่อกลม คสล.(R.C.P.I.P.E CULVERTS) ขนาด 1 - 1.50	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2 งานกำแพงปาท่อคอนกรีต/ คี้น										
	7.2.1 กำแพงปาท่อ ขนาด 1 - Dia. 0.40 ม.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.2 กำแพงปาท่อ ขนาด 2 - Dia. 0.60 ม.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.3 กำแพงปาท่อ ขนาด 2 - Dia. 0.80 ม.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.4 กำแพงปาท่อ ขนาด 3 - Dia. 1.00 ม.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.5 กำแพงปาท่อ ขนาด 3 - Dia. 1.20 ม.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.3 ก่อสร้างท่อคอนกรีตเหลี่ยม คสล.										
	3 - 3.60 X 3.60 X 11.00 ม. SKEW 0 องศา	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	ไม่มีท่อคอนกรีตเหลี่ยม 12.00 ม. SKEW 15 องศา	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	ไม่มีท่อคอนกรีตเหลี่ยม 18.00 ม. SKEW 30 องศา	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	ไม่มีท่อคอนกรีตเหลี่ยม 20.00 ม. SKEW 45 องศา	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4 งานดินรื้อ	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.5 งานดินทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.6 งานระบายน้ำแบบรางเปิด										
	7.6.1 รางระบายน้ำ คสล. ยานฐาน+สลิป แบบ 4 - 50	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.6.2 ป่อพักน้ำแบบรางน้ำข้างคันดินไม่มีท่อ คสล. เร้า	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.6.3 ป่อพักน้ำแบบรางน้ำข้างคันดินไม่มีท่อ คสล. เร้า	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.6.4 กรณีรางน้ำ 2 ด้าน มีท่อ คสล. Dia. 0.40 ม. ด้านเดียว	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.6.5 กรณีรางน้ำ 2 ด้าน มีท่อ คสล. Dia. 0.60 ม. ด้านเดียว	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.6.6 กรณีรางน้ำ 2 ด้าน มีท่อ คสล. Dia. 0.80 ม. สองด้าน	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.6.7 กรณีรางน้ำ 2 ด้าน มีท่อ คสล. Dia. 1.00 ม. สองด้าน	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.6.8 กรณีรางน้ำ 1 ด้าน มีท่อ คสล. Dia. 0.40 ม. ด้านเดียว	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.6.9 กรณีรางน้ำ 1 ด้าน มีท่อ คสล. Dia. 0.60 ม. ด้านเดียว	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.6.10 กรณีรางน้ำ 1 ด้าน มีท่อ คสล. Dia. 0.80 ม. สองด้าน	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.6.11 กรณีรางน้ำ 1 ด้าน มีท่อ คสล. Dia. 1.00 ม. สองด้าน	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7 CONCRETE SLOPE PROTECTION	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.8 คันดิน	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.9 คันดินวางหิน	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.10 รางระบายน้ำแบบรางเปิด	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.10.1 ปะป็น้ำปาท่อ คสล. กว. 1 - 1.00 m.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.10.2 ปะป็น้ำปาท่อ คสล. กว. 2 - 0.60 m.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.10.3 รางระบายน้ำแบบรางเปิด คสล. กว. 1 - 1.20 m.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.10.4	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.11 งานรวบหินตก คสล.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	

รหัสสายทาง 0
สถานีที่ 0+0.00

รายละเอียดการประมาณราคา งานซ่อมบำรุงรักษาทางและสะพาน
ชื่อสายทาง 0

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ปริมาณงาน			0.435	กม.	หน่วยจ่ายประมาณ 2562	ราคาต่อหน่วย		หมายเหตุ	
				ราคาวัสดุ ค่าแรง ค่าขนส่ง						จำนวนเงิน (บาท)	Factor F		รวม
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม							
8	งานติดตั้งใส่หิน (GABION BOX)						628,399.51			868,573.80			
	8.1 Zinc Galvan Box 3 x 1 x 1 ม. วัสดุ B330 วัสดุ 3.4/2.1/2.2		กม.04	-	-	-	-	-	-	-			
	8.2 Zinc Galvan Box 2 x 1 x 1 ม. วัสดุ B330 วัสดุ 3.4/2.1/2.2		กม.04	-	-	-	-	-	-	-			
	8.3 Zinc Galvan Box 2 x 1 x 0.5 ม. วัสดุ B330 วัสดุ 3.4/2.1/2.2		กม.04	-	-	-	-	-	-	-			
	8.4 Zinc Galvan Box 1.5 x 1 x 1 ม. วัสดุ B330 วัสดุ 3.4/2.1/2.2		กม.04	-	-	-	-	-	-	-			
	8.5 Zinc Galvan Box 1 x 1 x 1 ม. วัสดุ B330 วัสดุ 3.4/2.1/2.2		กม.04	-	-	-	-	-	-	-			
	8.6 Zinc Galvan Box 2 x 1 x 0.5 ม. วัสดุ B330 วัสดุ 3.4/2.1/2.2		กม.04	-	-	-	-	-	-	-			
	8.7 Zinc Galvan Box 3 x 2 x 0.5 ม. วัสดุ B330 วัสดุ 3.4/2.1/2.2		กม.04	-	-	-	-	-	-	-			
	8.8 Zinc Galvan Box 4 x 2 x 0.5 ม. วัสดุ B330 วัสดุ 3.4/2.1/2.2		กม.04	-	-	-	-	-	-	-			
	8.9 Zinc Galvan Box 6 x 2 x 0.5 ม. วัสดุ B330 วัสดุ 3.4/2.1/2.2		กม.04	-	-	-	-	-	-	-			
	8.10 แผ่นใยสังเคราะห์ weight 140 g/cm.2 TYPE 2		ม.2	-	-	-	-	-	-	-			
	8.11 แผ่นใยสังเคราะห์ weight 200 g/cm.2 TYPE 2		ม.2	-	-	-	-	-	-	-			
	8.12 หินสำหรับบรรจุในบ่ออัดอากาศ		คิว.ม.	-	-	-	-	-	-	-			
9	งานรั้ว Guard Rail		ม.	-	-	-	-	-	-	-			
10	งานรั้วไฟฟ้าและเสา												
	10.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมติดตั้ง 250 W และอุปกรณ์		ต้น	-	-	-	-	-	-	-	๑ 30 ม.		
	10.2 สายไฟฟ้า CV 3C x 10 mm.2 (สายไฟเส้นระหว่างเสา)		ม.	-	-	-	-	-	-	-			
	10.3 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์วินบิลกับ		ม.	-	-	-	-	-	-	-			
	10.4 ท่อ RSC Ø 2 - 1/2" พร้อมค่าติดตั้ง/ตัดถนน		ม.	-	-	-	-	-	-	-			
	10.5 สายไฟฟ้า CV 3C x 10 mm.2 (ระหว่างเสาถึงหม้อแปลง)		ม.	-	-	-	-	-	-	-			
	10.6 Ground Rod สำหรับติดตั้งตาม 5/8" x 8'		ชุด	-	-	-	-	-	-	-			
	10.7 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์วินบิลกับ		ม.	-	-	-	-	-	-	-			
11	เสาไฟฟ้าพร้อมติดตั้งและอุปกรณ์												
	11.1 เสาไฟฟ้าพร้อมติดตั้งและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า		เสาไฟฟ้าโครงการ	ต้น	-	-	-	-	-	-			
	11.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมติดตั้งและอุปกรณ์ติดตั้งชุด	0.00	ต้น	-	-	-	-	-	-	-			
	11.1.2 เสาไฟฟ้า 250 W/PS. พร้อมอุปกรณ์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-			
	11.1.3 ค่าภาษีและค่าติดตั้งสายไฟตามเสา	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-			
	11.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม.	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-			
	11.1.5 สายไฟฟ้า CV 3C x 10 mm.2 (สายไฟเส้นระหว่างเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	๑ 30 ม.		
	11.1.6 สายไฟฟ้า CV 2C x 2.5 mm.2 (สายไฟเส้นในเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-			
	11.1.7 สายไฟฟ้า THWN 1C x 35 mm.2 (สายไฟเส้นระหว่างเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-			
	11.1.8 งานขุดและถมดินสำหรับเสาไฟฟ้า	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	๑ 30 ม.		
	11.1.9 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์วินบิลกับ	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-			
	11.1.10 Ground Rod สำหรับติดตั้งตาม 5/8" x 8'	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-			
	11.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน												
	11.2.1 ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าขนาด 60 A พร้อมตู้ 1/4"	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-			
	11.2.2 ท่อ RSC Ø 2 - 1/2" พร้อมค่าติดตั้ง/ตัดถนน	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-			
	11.2.3 ท่อ RSC Ø 2 - 1/2" พร้อมค่าตัดถนน	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-			
	11.2.4 ท่อ IMC ขนาด Ø 1 - 1/4" (วางตามแนวเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-			
	11.2.5 สายไฟฟ้า THWN 1C x 16 mm.2	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-			
	11.2.6 สายไฟฟ้า CV 3C x 10 mm.2 (ระหว่างเสาถึงหม้อแปลง)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-			
	11.2.7 สายไฟฟ้า THWN 1C x 35 mm.2	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-			
	11.2.8 Ground Rod สำหรับติดตั้งตาม 5/8" x 8'	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-			
	11.2.9 ค่าขนส่งและค่าติดตั้งโครงการสะพาน 100 กม.	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-			
	รวม						628,399.51			868,573.80			
12	ค่าใช้จ้างเหมา												
	12.1 ค่าขนส่งและติดตั้งเสาไฟฟ้า (หม้อแปลงขนาด 300VA)	-	ชุด	-	-	-	-	1.3822	-	-			
	12.2 ค่าใช้จ้างช่างเดินสายไฟและติดตั้งสาย 1 ม. ยกเว้นค่าเดินสาย	-	ชุด	-	-	-	-	1.3822	-	-			
	12.3 ค่าขนส่งสายไฟ	-	ชุด	-	-	-	-	1.3822	-	-			
	12.4 -	-	ชุด	-	-	-	-	1.3822	-	-			
	รวม						0.00			0.00			

ประมาณราคา (นางสาว กุญชร) ผู้อำนวยการกองช่าง อบ.กา.อุบล

หน้า 1



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม โทร. ๐-๗๓๗๒-๐๒๑๕

ที่ ยล ๗๕๓๐๑.๗/๐๕๕

วันที่ ๒๒ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

เรื่อง รายงานผลและขอความเห็นชอบในการใช้ร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและ
กำหนดราคากลางโครงการเสริมผิวลาดยางผิวจราจร PARA Asphaltic Concrete สายตาโง - เลสุ
หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินงาม อำเภอราษีไศล จังหวัดยโสธร

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม (ผ่านปลัด อบต.เนินงาม)

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม ที่ ๒๘๖/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางโครงการเสริมผิวลาดยางผิวจราจร PARA Asphaltic Concrete สายตาโง - เลสุ หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินงาม อำเภอราษีไศล จังหวัดยโสธร ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๗๔๐.๐๐ ตารางเมตร จำนวน ๑ สาย ตามแบบแปลนของ อบต.เนินงาม ที่ ๐๐๔/๒๕๖๒

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย และถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ และมีผลให้บังคับใช้ในวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐ นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

ตามข้อ ๑ คณะกรรมการร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางได้ประชุมพิจารณาร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางโครงการเสริมผิวลาดยางผิวจราจร PARA Asphaltic Concrete สายตาโง - เลสุ หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินงาม อำเภอราษีไศล จังหวัดยโสธร ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๗๔๐.๐๐ ตารางเมตร จำนวน ๑ สาย ตามแบบแปลนของ อบต.เนินงาม ที่ ๐๐๔/๒๕๖๒ นั้น และที่ประชุมได้มีการพิจารณาโครงการดังกล่าวฯ รายละเอียดปรากฏตามรายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลางดังกล่าวฯ

๓. ขอกฎหมาย

๑. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
๒. ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
๓. ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ และมีผลให้บังคับใช้ในวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

๔. ข้อพิจารณา

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางตามโครงการดังกล่าวฯ ซึ่งมีมติการประชุม ดังต่อไปนี้

ระเบียบวาระการประชุม (ครั้งที่ ๒)

(การกำหนดราคากลาง)

โครงการ ก่อสร้าง เสริมผิวลาดยางจราจร Para Asphaltic Concrete
ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๗๔๐.๐๐ ตร.ม

ณ ถนนสายตาโง-เลสุ หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินงาม อำเภอรามัน จังหวัดยะลา

วันที่.....๒๑.....เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๒ เวลา.....๑๓.๐๐.....น.

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเนินงาม

ระเบียบวาระการประชุม ที่ ๑ เรื่องรับรองการประชุม ครั้งที่ ๑

ประธานคณะกรรมการ ฯ - ขอให้คณะกรรมการฯพิจารณารับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑
มติที่ประชุม

ระเบียบวาระการประชุม ที่ ๒ ขอแจ้งหลักเกณฑ์กำหนดราคากลาง โครงการ ก่อสร้างเสริมผิวลาดยางจราจร
Para Asphaltic Concrete ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๒๕.๐๐ เมตร
หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๐๙๖.๐๐ ตร.ม ณ ถนนสายกูแบฮาร
หมู่ที่ ๓ ตำบลเนินงาม อำเภอรามัน จังหวัดยะลา

ประธานคณะกรรมการ ฯ

ระเบียบวาระการประชุม ที่ ๓ เสนอเพื่อพิจารณา

ประธานคณะกรรมการ ฯ

ที่ประชุม

มติที่ประชุม

ระเบียบวาระการประชุม ที่ ๔ เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)

ประธานคณะกรรมการ ฯ
