

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนพวงค์เจริญ - หลังวัดตรีมิตร หมู่ที่ 9 /หน่วยงานเจ้าของรายการโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองสะเตงนอก
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,385,900.-บาท
3. ลักษณะงาน  
เส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร ความยาว 366 เมตร พร้อมบ่อพัก 1.50 x 1.80 เมตร ลึกเฉลี่ย 2.5 เมตร
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 6 มกราคม 2560 เป็นเงิน 4,315,000.-บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1 ค่างานต้นทุนงานทาง 581,818.73.-บาท
  - 5.2 ค่างานต้นทุนงานอาคาร 3,528,179.98.-บาท
  - 5.3 แรงจูงใจในการทำงานตาม มติ ครม. 205,499.94.-บาท
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  1. นายสสิกร ยี่เส้น หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
  2. นายมุหัมมัดขานูซี มาเจ๊ะมะ นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
  3. นายสำราญ สุลหงูต นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุ กองคลัง เทศบาลเมืองสะเตงนอก โทร ๐ - ๗/๗๒๖ - ๔๕๑๘

ที่ ยล ๕๒๙๐๒/

วันที่ ๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๒ โครงการ

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองสะเตงนอก/หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

### ๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลเมืองสะเตงนอก ที่ ๕๙๖/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๕๙ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๒ โครงการ

- ๑.โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนพงศ์เจริญ-หลังวัดตรีมิตร หมู่ที่ ๙
- ๒.โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยอัสนุร์ (มรักัล) หมู่ที่ ๓

(เอกสารหมายเลข ๑)

### ๒. ข้อเท็จจริง

ตามข้อ ๑ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมพิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๒ โครงการ

- ๑.โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนพงศ์เจริญ-หลังวัดตรีมิตร หมู่ที่ ๙
- ๒.โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยอัสนุร์ (มรักัล) หมู่ที่ ๓ และที่ประชุมได้มีการพิจารณาโครงการดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามรายงานการประชุม (เอกสารหมายเลข ๒)

### ๓. ขอกฎหมาย

๑. หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๓/ว ๙๐ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๕ เรื่อง แนวทางการเปิดเผยราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ (เอกสารหมายเลข ๓)

๒. มติ ครม.เมื่อวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๕๐ ให้คำนวณค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจในการปฏิบัติงานจำนวนร้อยละ ๕ ของราคากลางที่คำนวณได้จนกว่าสถานการณ์จะกลับคืนสู่ภาวะปกติตามมติ (เอกสารหมายเลข ๔)

### ๔. ข้อพิจารณา

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๓ โครงการ

๑.โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนพงศ์เจริญ-หลังวัดตรีมิตร หมู่ที่ ๙ จำนวนเงิน ๔,๓๑๕,๐๐๐.- (เอกสารหมายเลข ๒) กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ๒๔๐ วัน บวกเพิ่มระยะเวลาก่อสร้างอีกร้อยละ ๕๐ อีก ๑๒๐ วัน (ตามมติคณะรัฐมนตรี) รวมระยะเวลาก่อสร้าง ๓๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๓ งวด (เอกสารหมายเลข ๕)

๒.โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยอัลนัวร์ (มาร์กัส) หมู่ที่ ๓ จำนวนเงิน ๙๔๒,๐๐๐.- (เอกสารหมายเลข ๒) กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ๑๒๐ วัน บวกเพิ่มระยะเวลา ก่อสร้างอีกร้อยละ ๕๐ อีก ๖๐ วัน (ตามมติคณะรัฐมนตรี) รวมระยะเวลาก่อสร้าง ๑๘๐ วัน นับถัด จากวันที่ได้ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๒ งวด (เอกสารหมายเลข ๕)

**๕. ข้อเสนอ**

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ

( นายสลิกร ยี่เส้น )

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

( นายมุหัมมัดซามูซี มาเจ๊ะมะ )

นายช่างไฟฟ้า ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

( นายสำราญ สุหลงกุด )

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

ข้อเสนอ เพื่อโปรดพิจารณา.....

ข้อเสนอ ขอรับพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....

( นางนริศรา สาและ )

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....

( นายลาเต๊ะ กามา )

ปลัดเทศบาลเมืองสะเตงนอก

**ข้อพิจารณา**

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ.....

(ลงชื่อ).....

( นายเกษมสันต์ สาแม )

นายกเทศมนตรีเมืองสะเตงนอก

### ระเบียบวาระการประชุม

โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนพศ์เจริญ-หลังวัดตรีมิตร หมู่ที่ ๙ และ  
โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยอัลนัวร์(มรักัล) หมู่ที่ ๓  
ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา

วันที่ ๖ มกราคม พ.ศ ๒๕๖๐ เวลา ๐๙.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมสำนักงานเทศบาลเมืองสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

.....  
.....

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม ฯ  
ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

๓.๑ ตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลเมืองสะเตงนอก ที่ ๕๙๖/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๖  
ธันวาคม ๒๕๕๙ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีต  
เสริมเหล็ก ถนนพศ์เจริญ-หลังวัดตรีมิตร หมู่ที่ ๙ และ โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีต  
เสริมเหล็ก ซอยอัลนัวร์ (มรักัล) หมู่ที่ ๓ จำนวน ๒ โครงการ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)

.....  
.....

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนพวงศ์เจริญ-หลังวัดตรีมิตร หมู่ที่ ๙ และ  
โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยอัลนัวร์(มรักัล) หมู่ที่ ๓  
ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา

วันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๐ เวลา ๐๙.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมเทศบาลเมืองสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา

ผู้มาประชุม

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑.	นายสลีกร ยี่เส้น	หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ		ประธาน กรรมการ
๒.	นายมุหัมมัดซามูชิ มาเจ๊ะมะ	นายช่างไฟฟ้า ชำนาญงาน		กรรมการ
๓.	นายสำราญ สุหลงกุด	นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน		กรรมการ

ผู้ไม่มาประชุม

-ไม่มี-

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๐๐ น.

นายสลีกร ยี่เส้น หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง ในฐานะประธานกรรมการ  
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เป็นประธานการประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

แนะนำคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และผู้เข้าร่วมประชุม

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม ฯ

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

๓.๑ ตามคำสั่งเทศบาลเมืองสะเตงนอก ที่ ๕๙๖/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๕๙  
ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๒ โครงการ

๑. โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนพวงศ์เจริญ-หลังวัดตรีมิตร หมู่ที่ ๙

๒. โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยอัลนัวร์(มรักัล) หมู่ที่ ๓

โดยมีหลักเกณฑ์ในการพิจารณา ดังนี้

๑. มติ ครม.เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ให้ส่วนราชการ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นรัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐต้องถือปฏิบัติ ตั้งแต่วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๕๕ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

๒. มติ ครม.เมื่อวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๕๐ ให้คำนวณค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจในการปฏิบัติงานจำนวนร้อยละ ๕ ของราคากลางที่คำนวณได้ จนกว่าสถานการณ์จะกลับคืนสู่ภาวะปกติตามมติ

๓. ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค๐๔๒๑.๕/ว๔๐๓๔๓ ลงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๕๖ เรื่อง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๔. ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ส่วนที่สี่ ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว๑๔๔ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๕๖ เรื่อง การปรับปรุงรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และค่าเสื่อมราคา

๕. ราคาวัสดุที่ได้จากพาณิชย์จังหวัดยะลาและจังหวัดข้างเคียง ประจำเดือนธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้สืบราคาจากร้านค้าวัสดุก่อสร้างที่จำหน่ายจริงในท้องตลาด ในส่วนราคาค่าแรงงานใช้ตามบัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม ๒๕๕๖ รวมทั้งราคาต่อหน่วยค่างานต้นทุน ตามมติครม. เมื่อ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้ใช้ราคาที่สืบจาก สพฐ. และที่สืบราคาตามท้องตลาด

**มติที่ประชุม มีรายละเอียดดังนี้**

๑. คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๒ โครงการ


๑.๑ โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนพงศ์เจริญ-หลังวัดศรีมิตร หมู่ที่ ๙ มีมติเป็นจำนวนเงิน ๒๐๐,๐๐๐.-บาท (-สองแสนบาทถ้วน-) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารซึ่งกำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ๔๕ วัน บวกเพิ่มระยะเวลาก่อสร้างอีก ร้อยละ ๕๐ อีก ๒๒ วัน (ตามมติคณะรัฐมนตรี) รวมระยะเวลาก่อสร้าง ๖๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญาและพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด

๑.๒ โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยอัลนัวร์ (มรั๊กส์) หมู่ที่ ๓ มีมติเป็นจำนวนเงิน ๔,๓๑๕,๐๐๐.-บาท (-สี่ล้านสามแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน-) รายละเอียดปรากฏตามเอกสาร ซึ่งกำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ๒๔๐ วัน บวกเพิ่มระยะเวลาก่อสร้างอีก ร้อยละ ๕๐ อีก ๑๒๐ วัน (ตามมติคณะรัฐมนตรี) รวมระยะเวลาก่อสร้าง ๓๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญาและพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๓ งวด


๒. เห็นควรเสนอนายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองสะเตงนอก เพื่อพิจารณาอนุมัติ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ  
ไม่มี

เลิกประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

(ลงชื่อ)..... ..... ผู้จตุรายนงานการประชุม  
(นายสำราญ สหลงกูต)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน/คณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... ..... ผู้ตรวจรายงานการประชุม  
( นายสสิกร ยี่เส้น )

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

# สำเนาฉบับ

คำสั่งเทศบาลเมืองสะเตงนอก

ที่ ๕๙๖ / ๒๕๕๙

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ด้วยเทศบาลเมืองสะเตงนอก จังหวัดยะลา จะดำเนินการประมาราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนพศ์เจริญ - หลังวัดตรีมิตร หมู่ที่ ๙ และโครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยอัลนัวร์ (มรกัส) หมู่ที่ ๓ จำนวน ๒ โครงการ นั้น

เพื่อให้เป็นไปตามหนังสือกระทรวงการคลังที่ กค ๐๔๒๑.๓/ว ๙๐ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๕ สรุปว่า "ให้ส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐต้องถือปฏิบัติตามมติ ครม.เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ โดยมีผลถือปฏิบัติตั้งแต่วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๕๕ เทศบาลเมืองสะเตงนอก จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้

- |                               |                              |               |
|-------------------------------|------------------------------|---------------|
| ๑. นายสลิกกร ยีเส้น           | หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายมุหัมมัดซามูซี มาเจ๊ะมะ | นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน         | กรรมการ       |
| ๓. นายสำราญ สุหลงกูด          | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน        | กรรมการ       |

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

(นายเกษมสันต์ สวแม)

นายกเทศมนตรีเมืองสะเตงนอก

ปลัดเทศบาล.....  
ผอ.กอง.....  
หน.งาน/ฝ่าย.....  
ทนาย.....  
พิมพ์.....





## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุและทรัพย์สิน กองคลัง เทศบาลเมืองสะเตงนอก โทรศัพท์ 0-7320-2200

ที่ ยล 52902/

วันที่ 26 ธันวาคม พ.ศ. 2559

เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนพวงศัเจริญ - หลังวัดตรีมิตร หมู่ที่ 9 และโครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยัลนุร์ (มรักัส) หมู่ที่ 3

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองสะเตงนอก

### 1. ต้นเรื่อง

หนังสือบันทึกข้อความ กองช่าง เทศบาลเมืองสะเตงนอก ที่ ยล 52903/613 ลว. 13 ธันวาคม พ.ศ. 2559 เรื่องส่งแบบแปลนและสรุปประมาณการโครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนพวงศัเจริญ - หลังวัดตรีมิตร หมู่ที่ 9 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา และหนังสือบันทึกข้อความ กองช่าง เทศบาลเมืองสะเตงนอก ที่ ยล. 52903/641 ลงวันที่ 26 ธันวาคม 2559 เรื่องส่งแบบแปลนและสรุปประมาณการโครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยัลนุร์ (มรักัส) หมู่ที่ 3 ตั้งเป็นรายการใหม่ในเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 โดยอนุมัติเมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2559 แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าถนน ทนวดค่าที่ดินและก่อสร้างโดยก่อสร้างตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองสะเตงนอก ความละเอียดทราบแล้วนั้น

### 2. ข้อเท็จจริง

ตามข้อ 1 เพื่อให้การดำเนินการตามโครงการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

### 3. ข้อกฎหมาย

หนังสือกระทรวงการคลังที่ กค 0421.3/ว 90 ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2555 สรุปว่า "ให้ส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐต้องถือปฏิบัติตามมติ ครม. เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 โดยมีผลถือปฏิบัติตั้งแต่วันที่ 17 เมษายน 2555 หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการตามที่ได้ทบทวนและปรับปรุงใหม่" นี้

### 4. ข้อพิจารณา

เห็นควรแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้

- |                               |                              |               |
|-------------------------------|------------------------------|---------------|
| 1. นายสสิกร ยี่เส้น           | หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง | ประธานกรรมการ |
| 2. นายมุหัมมัดซามูซี มาเจ๊ะมะ | นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน         | กรรมการ       |
| 3. นายสำราญ สุหลงกูต          | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน        | กรรมการ       |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน ปลัดเทศบาล

เพื่อโปรดพิจารณา

เพื่อโปรดทราบ

(นางนริศรา สาณะ)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นายแวบือราเฮง แวสะแม)

เจ้าพนักงานพัสดุปฏิบัติงาน

(นายเกษมสันต์ สาณะ)

นายกเทศมนตรีเมืองสะเตงนอก



รายละเอียดการประมาณราคา โครงการก่อสร้างคุระบายน้ำ ค.ส.ล.

ชื่อสายทาง ถนนพหลโยธิน - หลังวัดศรีมิตร

ปีงบประมาณ 2560

ย.ล.11-000

ปริมาณค่าเงินการ

0.366

กิโลเมตร

ช.ละ.ต.น.อ.ก.อ.น.อ.ง.ย.ย.ล.า

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าน้ำ			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
1.1	งานวางป่าขูด(ขนาดกลาง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.2	งานขูดหรือผิวทาง AC เดิมแล้วขัดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.3	งานปรับคืนทางเดิมแล้วขัดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.4	งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.5	งานคืนซุต - ขน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.6	งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.7	งานทรายถม	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.8	งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	470	ลบ.ม.	125.90	56.74	182.64	85,840.80	1.4513	265.10	124,597.00	หนา 0.50 ม.
1.9	หินคลุกบดอัดแน่น	135	ลบ.ม.	608.61	116.75	725.36	97,923.60	1.4513	1,052.70	142,114.50	หนา 0.15 ม.
1.10	หินคลุกปรับระดับ (หลวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	หนา 0.15 ม.
1.11	Skin Patch /ปรับระดับผิวทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.12	Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.13	งาน Pavement In - Place Recycling	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ลึก 25 ซม.
1.14	งาน Milling	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	Milling 5 cm.
2	งานผิวทาง										
2.1	Prime Coat	1,008	ตร.ม.	20.60	7.05	27.65	27,871.20	1.4513	40.10	40,420.80	
2.2	Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2.3	Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูน Prime Coat)	1,008	ตร.ม.	192.41	15.23	207.64	209,301.12	1.4513	301.30	303,710.40	5.00 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ซม.
2.4	Reinforced Concrete	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	0.15 ซม.
3	งานผิวไหล่ทาง										
3.1	Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.2	Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.3	Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ซม.
4	งานตีเส้นจราจร										
4.1	สีเทอร์โมพลาสติก เส้นกว้าง 0.10 ม.( 3 เส้น)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4.2	สีเทอร์โมพลาสติก สีแดง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4.3	Rumble Strip	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4.4	ทางม้าลาย	-	แผ่น	-	-	-	-	-	-	-	
5	งานจราจรสงคราะห์										
5.1	งานปรับปรุง										
5.1.1	หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.1.2	หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.1.3	ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.1.4	GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
5.2	งานติดตั้งป้ายจราจร										
5.2.1	ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.2	ป้ายจราจรแบบ บ 1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.3	ป้ายจราจรแบบ บ 1/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.4	ป้ายจราจรแบบ บ 2	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.5	ป้ายจราจรแบบ บ 2/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.6	ป้ายจราจร บ 3 - บ 55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.7	ป้ายจราจร บ 31/1, บ 33/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.8	ป้ายจราจร บ 34/1, บ 35/1, บ 36/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.9	ป้ายจราจรแบบ ต 1 - ต 27, ต 31 - ต 60, ต 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.10	ป้ายจราจร ต 28 - ต 30, ต 62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.11	ป้ายจราจร ต 61, ต 61/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
ยอดยกไป							420,936.72		610,842.70		

รายละเอียดการประมาณราคา โครงการก่อสร้างระบบน้ำ ค.ส.ล.

ชื่อสายทาง ถนนพหลโยธิน - หนองบัวลำภู

ปีงบประมาณ 2560

ขอ.ด.11-000

คณะเทศมณฑล อ.เมือง จ.ยโสธร

ปริมาณคำนวณการ

0.366

กิโลเมตร

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	รวม		หมายเหตุ
			วัสดุ	ค่าแรง	รวม			รวม	รวม	
ยอดยกมา						420,936.72			610,842.70	
5.2.12 ป้ายจราจรแบบ ต 63, ต 66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.13 ป้ายจราจรแบบ ต 64, ต 67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.14 ป้ายจราจรแบบ ต 65, ต 68, ต 70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.15 ป้ายจราจรแบบ ต 69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.16 ป้ายจราจรแบบ ต 71	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.17 ป้ายจราจรแบบ ต 72, ต 73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.18 ป้ายจราจรแบบ ต 74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.19 ป้ายจราจรแบบ ต 74/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.20 ป้ายจราจรแบบ ต 76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.21 ป้ายจราจรแบบ ต 76/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.22 ป้ายจราจรแบบ ต 77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.23 ป้ายจราจรแบบ ต 77/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.24 ป้ายจราจรแบบ ต 78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.25 ป้ายจราจรแบบ น 1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.26 ป้ายจราจรแบบ น 1/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.27 ป้ายจราจรแบบ น 2 (1 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.28 ป้ายจราจรแบบ น 2 (2 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.29 ป้ายจราจรแบบ น 2 (3 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.30 ป้ายจราจรแบบ น 2 (4 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.31 ป้ายจราจรแบบ น 3 (1 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.32 ป้ายจราจรแบบ น 3 (2 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.33 ป้ายจราจรแบบ น 3 (3 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.34 ป้ายจราจรแบบ น 4	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.35 ป้ายจราจรแบบ น 5	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.36 ป้ายจราจรแบบ น 6	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.37 ป้ายจราจรแบบ น 7	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.38 ป้ายจราจรแบบ น 8	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.39 ป้ายจราจรแบบ นส 1 - นส 14	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.40 ป้ายจราจรแบบ บ 3-บ 55 + ต 1-ต 27, ต 31- ต 60	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.41 ป้ายจราจรแบบ ต 1- ต 27 + ต 1- ต 27	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.42 ป้ายจราจรแบบ ต 1- ต 27 + ต 31- ต 60	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.43 ป้ายจราจรแบบ ต 31- ต 60 + ต 31- ต 60	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.44 ป้ายจราจรแบบ ต 1- ต 27 + ต 74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.45 ป้ายจราจรแบบ ต 31- ต 60 + ต 74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.46 ป้ายจราจรแบบ ต 1- ต 27 + ต 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.47 ป้ายจราจรแบบ ต 31- ต 60 + ต 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.48 ป้ายจราจรแบบ ต 1- ต 27 + ต 76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.49 ป้ายจราจรแบบ ต 31- ต 60 + ต 76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.50 ป้ายจราจรแบบ ต 1- ต 27 + ต 77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.51 ป้ายจราจรแบบ ต 31- ต 60 + ต 77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.52 ป้ายจราจรแบบ ต 1- ต 27 + ต 78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.53 ป้ายจราจรแบบ ต 31- ต 60 + ต 78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.54 ป้ายจราจรแบบ น 1 + นส 1 - นส 14	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.55 ป้ายจราจรแบบ น 1/1 + นส 1 - นส 14	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.56 ป้ายจราจรแบบ น 1(2ชั้น) + นส 14(2ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.57 ป้ายจราจรแบบ น 1+น1/1+ นส 14(2ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.58 ป้ายจราจรแบบ น 1+น 1/1(2ชั้น)+นส 1 - นส 14(3ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
5.2.59 หลักราไฟต์ ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.60 หลักรั้วโลหะ	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.61 ป้าย กว. ขนาด 80 X 40 จร.121/56(สองหน้า)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
ยอดยกไป						420,936.72			610,842.70	



แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4 หน้าที่ 1

ชื่อโครงการ/ก่อสร้างศูนย์ขายหน้า ค.ส.ล. ถนนพหลโยธิน - หลังวัดศรีมิตร  
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองสะเตงนอก

แบบเลขที่  
เมื่อวันที่ 6 เดือน มกราคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
<b>กลุ่มงานที่ 1</b>									
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	ดินขุด	5.00	ลบ.ม.			148.00	740.00	740.00	
	ทรายถมบ่อ	0.19	ลบ.ม.	313.09	58.86	91.00	17.11	75.97	
	ทรายถมที่	2.76	ลบ.ม.	257.01	709.35	91.00	261.16	960.51	
	ยอด.ค.ล. ตก. 1.20 ม. ยาว1.00 ม.	1.00	ยอน	2,943.93	2,943.93	575.00	675.00	3,518.93	
	รวมงานวางท่อค.ล. ตก. 1.20 ม. ยาว1.00 ม.					3,712.14	1,863.27	5,295.41	
	งานวางท่อค.ล. ตก. 1.20 ม. ยาว1.00 ม.	329.00	ยอน	3,712.14	1,221,293.57	1,583.27	520,896.17	1,742,188.75	
	ดินขุด + ถมดิน	17.00	ลบ.ม.			148.00	2,516.00	2,516.00	
	ทรายถมบ่อ	0.36	ลบ.ม.	313.09	109.58	91.00	31.65	141.43	
	คอนกรีตโครงสร้าง	2.11	ลบ.ม.	2,626.17	5,541.22	306.00	645.66	6,186.88	
	แบบหล่อ (คิด 80 %)			400.00	8,352.00			8,352.00	
	ไม้ค้ำ (คิด 30 %)			400.00	3,132.00			3,132.00	
	ไม้ค้ำยัน (คิด 30 %)			400.00					
	ค่าแรงแบบหล่อ (คิดเต็ม)	26.10	ตร.ม.			133.00	3,471.30	3,471.30	
	ตะขู	6.53	กก.	36.45	237.84			237.84	
	DB 12 mm	327.00	กก.	19.46	6,364.28	4.10	1,340.70	7,704.98	
	ลวดผูกเหล็ก	5.57	กก.	37.38	208.21			208.21	
	กรอบเหล็กถัก 0.60ม. x 1.350ม.	1.39	กก.	34.52	48.07	12.00	16.71	64.78	
	ฝาตะแกรงเหล็ก 0.55ม. x 1.35ม.	119.48	กก.	34.52	4,124.45	12.00	1,433.76	5,558.21	

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4 หน้าที่ 2

ขอโครงการ/ก่อสร้างคูระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนหน่วเจริญ - หลังวัดศรีมิตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองสะเตงนอก

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 6 เดือน มกราคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมงานปกติค.ส.ล. ขนาด 1.50 ม. X 1.80 ม. สูง 2.50 ม. 1 ปัด				28,117.64		9,455.98	37,573.62	
	งานปกติค.ส.ล. ขนาด 1.50 ม. X 1.80 ม. สูง 2.50 ม.	25.00	ปัด	28,117.64	702,940.96	9,455.98	236,399.50	939,340.46	
	ท่อ PVC ขนาด 8"	6.00	ท่อ	2,049.00	12,294.00	800.00	4,800.00	17,094.00	
	รวมงานอื่นๆ							17,094.00	
	รวมงานโครงสร้างวิศวกรรม							2,698,623.21	