

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ.....ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ (กองช่าง).....

ที่.....วันที่..... 18 ก.ค. 2561

เรื่อง.....รายงานผลการกำหนดราคากลางและร่างขอบเขตของงาน โครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
ขอยื่นเรื่อง หมู่ที่ ๘ ตำบลปากน้ำ.....

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ ที่ ๔๐๘/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เรื่อง
แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำร่างขอบเขตของงาน โครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอย
ยื่นเรื่อง หมู่ที่ ๘ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร จำนวน ๑ โครงการ พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย

คณะกรรมการตามคำสั่งดังกล่าว ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติก
คอนกรีต ขอยยื่นเรื่อง หมู่ที่ ๘ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดราคากลางเป็น
๒๑๑,๐๐๐.- บาท รายละเอียดปรากฏตามบัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา (ปร.๔ และ ปร.๕) ซึ่งเสนอมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชาติ มีจัน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ

18/7/61

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิการ ผลประทุม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไวยรัฐ กำลังใบ)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ).....

(นางฐิติมา รอดคง)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ความเห็นปลัด อบต.

ความเห็น / คำสั่ง นายกฯ

(ลงชื่อ).....

(นายชาติ มีจัน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ

(ลงชื่อ).....

(นายพงศธร เนื่องชุมพร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ

บันทึกการรายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
โครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอยรุ่งเรือง หมู่ที่ ๘ ตำบลปากน้ำ

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ

วันที่ 18 ก.ค. 2561

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ

ผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
๑.	นายชาตรี มีจินา	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ เป็นประธานกรรมการ	
๒.	นายวุฒิกร ผลประทุม	ผู้อำนวยการกองช่าง เป็นกรรมการ	
๓.	นายโอวิษฐ์ กำลังใบ	นายช่างโยธาอาวุโส เป็นกรรมการ	

เริ่มประชุม

- เวลา ๐๘.๐๐ น.

ประธานกรรมการ

- เมื่อคณะกรรมการมาพร้อมแล้วขอเปิดการประชุม

ระเบียบวาระที่ ๑

- เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

- ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๒

- เรื่องการกำหนดราคากลางโครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอยรุ่งเรือง หมู่ที่ ๘ ตำบลปากน้ำ ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ ที่ ๔๐๘/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำร่างขอบเขตของงาน โครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอยรุ่งเรือง-หมู่ที่ ๘ ตำบลปากน้ำ และให้โครงการดังกล่าวเป็นไปตามระเบียบ ข้อกฎหมาย จึงขอเชิญคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประชุมเพื่อพิจารณากำหนดราคากลางใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

ที่ประชุม

- รับทราบ

/ประธานกรรมการ...

ประธานกรรมการ

- ราคากลางโครงการดังกล่าวกำหนดให้ใช้ราคาค้นค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างราคากลางสำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ของจังหวัดชุมพร หรือกรมการค้าภายใน เป็นราคาที่เป็นมาตรฐาน ในส่วนราคาวัสดุที่ไม่มีในราคากลาง ให้ใช้ในราคาท้องถิ่นได้ถ้าราคาวัสดุชิ้นงานนั้นเหมาะสม ตามแบบประมาณการ ปร.๔ ปร.๕ เป็นราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น ๒๑๑,๐๐๐.- บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

ผมขอติในที่ประชุมด้วยว่าจะให้ใช้ราคากลางดังกล่าวเป็นราคากลางหรือไม่

ที่ประชุม

- มีมติเป็นเอกฉันท์ ให้ใช้ราคาดังกล่าวตามแบบประมาณการ ปร.๔ ปร.๕ และเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ในการจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๓

ประธานกรรมการ

ที่ประชุม

ประธานกรรมการ

- เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)

- มีเรื่องอื่นๆ หรือไม่

- ไม่มี

- ถ้าไม่มี ขอบพระคุณคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอยุ่เรื่อง หมู่ที่ ๘ ตำบลปากน้ำ ทุกท่านและขอปิดการประชุม

- เวลา ๑๐.๓๐ น.

(ลงชื่อ).....กรรมการ / ผู้ควบบันทึกการประชุม

(นายโอชิษฐ์ กำลังใบ)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ).....ประธาน / ผู้ตรวจบันทึกการประชุม

(นายชาติรี มีจินา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ



คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ

ที่ ๔๐๘ / ๒๕๖๑

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำร่างขอบเขตของงาน

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ มีความประสงค์จะดำเนินการโครงการเสริมผิวจราจร แอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอยุ่งเรื่อง หมู่ที่ ๘ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร รายละเอียดตามบันทึกข้อความกองช่าง ลงวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เรื่อง ขอให้ดำเนินการตามโครงการเสริมผิวจราจร แอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอยุ่งเรื่อง หมู่ที่ ๘ ตำบลปากน้ำ นั้น

เพื่อให้การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐขององค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและเป็นไปตามกฎ ระเบียบ หนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้องเห็นควรแต่งตั้งผู้มีรายนามดังต่อไปนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำร่างขอบเขตของงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำร่างขอบเขตของงาน ประกอบด้วย

- | | | |
|------------------------|----------------------------|---------------|
| ๑. นายชาติรี มีจิโน | ตำแหน่ง ปลัด อบต.ปากน้ำ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายวุฒิการ ผลประทุม | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการ |
| ๓. นายโอชิษฐ์ กำลังใบ | ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส | กรรมการ |

ให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้ง ดำเนินการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้างแล้วรายงานผลให้ทราบเพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(ลงชื่อ)

(นายพงศธร เมืองชุมพร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ

ร่างขอบเขตของงาน (TERM OF REFERENCE : TOR)

โครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอยุ่งเรื่อง หมู่ที่ 8 ตำบลปากน้ำ

อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

1. ความเป็นมา

ตามต้องการบริหารส่วนตำบลปากน้ำ ได้จัดทำโครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอยุ่งเรื่อง หมู่ที่ 8 ตำบลปากน้ำ เนื่องจากปัจจุบันมีรถสัญจรไปมาเป็นจำนวนมากทำให้เกิดความชำรุดเสียหาย ถนนมีสภาพเป็นหลุมเป็นบ่อ เป็นอุปสรรคในการเดินทาง และการจราจรของประชาชนในบริเวณดังกล่าว โดยเฉพาะในช่วงเวลากลางคืน มักจะเกิดอุบัติเหตุอยู่บ่อยครั้งสร้างความเดือดร้อนและความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน นอกจากนี้ ในช่วงฤดูฝน เมื่อฝนตกหนักมาก จะเกิดน้ำท่วมขังตามหลุมบ่อ ยิ่งเกิดความเดือดร้อนและความลำบากกับประชาชนทั่วไป ซึ่งมีความจำเป็นต้องสัญจรไปมาทุกวัน

ดังนั้น เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนดังกล่าว องค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ ได้สำรวจและกำหนดราคากลาง ตามรายการประมาณราคาของกองช่าง เพื่อดำเนินการในการเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอยุ่งเรื่อง หมู่ที่ 8 จำนวน 1 โครงการ นั้น

2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 1) เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยและพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐานอย่างเป็นรูปธรรม
- 2) เพื่อให้ประชาชนเข้าใจและตระหนักถึงความเอาใจใส่ทุกข์สุขของทางราชการ
- 3) เพื่อความเป็นอยู่ของประชาชนในหมู่บ้านหรือชุมชนผู้คุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมที่ดี
- 4) เพื่อให้ประชาชนมีถนนใช้สัญจรไปมาได้สะดวกยิ่งขึ้น

3. พื้นที่ดำเนินการโครงการ

บริเวณ หมู่ที่ 8 ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

4. ขอบเขตการดำเนินโครงการ

ดำเนินโครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอยุ่งเรื่อง หมู่ที่ 8 ตำบลปากน้ำ โดยการ

- 1) ซ่อมแซมถนน คสล. จำนวน 62 ตารางเมตร หน้า 0.15 เมตร
- 2) ซ่อมแซมรางระบายน้ำ คสล. รูปตัววี ขนาดกว้าง 0.55 เมตร ยาว 16 เมตร หน้า 0.15 เมตร
- 3) ซ่อมแซมฝาบ่อพัก ขนาดกว้าง 0.65 เมตร ยาว 1.30 เมตร หน้า 0.20 เมตร จำนวน 4 ฝ้า
- 4) เสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 75.50 เมตร หน้า 0.05 เมตร ตามแบบที่ อบต. กำหนด

ระยะเวลาดำเนินการโครงการ

กรกฎาคม 2561 — กันยายน 2561

6. ระยะเวลาในการก่อสร้าง

ระยะเวลาดำเนินงานโครงการให้แล้วเสร็จทั้งหมดภายใน 60 วัน (หกสิบวัน) นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาจ้าง ซึ่งระยะเวลาดังกล่าวได้รวมระยะเวลาในการทดสอบวัสดุด้วยแล้ว

7. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- 1) เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา ที่มีอาชีพรับจ้างทำงานที่ประกวดราคาดังกล่าว
- 2) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือ ไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคา หรือ ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 4) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- 5) มีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า 62,100.- บาท
- 6) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- 7) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อ จัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- 8) คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

8. วงเงินในการจัดหา

ภายในวงเงินงบประมาณ 207,000.- บาท (สองแสนเจ็ดพันบาทถ้วน) และราคากลาง 211,000.- บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) -

9. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

10. ติดต่อสอบถามและเสนอข้อคิดเห็น

ประชาชนผู้สนใจสามารถติดต่อสอบถาม วิจารณ์ เสนอข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับขอบเขตของงานนี้เป็นลายลักษณ์อักษร โดย

- 1) ทางโทรสาร หมายเลข 0-7752-1353 ต่อ 102
- 2) ผ่านทางเว็บไซต์ WWW.PAKNAMCHUMPORN.GO.TH

ข้าราชการที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

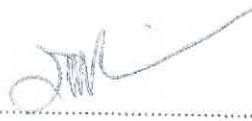


(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชาตรี มีจินา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ

วันที่ 18 ก.ค. 2561

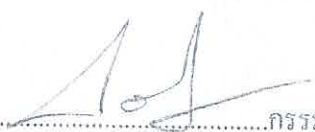


(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิการ ผลประทุม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

วันที่ 18 ก.ค. 2561



(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไวยรัฐ กำลังใบ)

นายช่างโยธาอาวุโส

วันที่ 18 ก.ค. 2561

โครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอยรุ้งเรือง หมู่ที่ 8
ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

.....

โครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอยรุ้งเรือง หมู่ที่ 8 ตำบลปากน้ำ อำเภอ เมือง
จังหวัดชุมพร โดยการ

- 1) ซ่อมแซมถนน คสล. จำนวน 62 ตารางเมตร หน้า 0.15 เมตร
- 2) ซ่อมแซมรางระบายน้ำ คสล. รูปตัววี ขนาดกว้าง 0.55 เมตร ยาว 16 เมตร หน้า 0.15 เมตร
- 3) ซ่อมแซมฝาบ่อพัก ขนาดกว้าง 0.65 เมตร ยาว 1.30 เมตร หน้า 0.20 เมตร จำนวน 4 ฝ้า
- 4) เสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 75.50 เมตร หน้า 0.05 เมตร ตามแบบที่ อบต. กำหนด

งบประมาณ 207,000.- บาท

ราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่าย/งาน.....งานโยธา.....สำนัก/กอง.....กองช่าง.....กรม.....ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น.....

ประเภท.....โครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขยายเรื่อง 1) ซ่อมแซมถนน คสล. จำนวน 62 ตร.ม. หน้า 0.15 ม. 2) ซ่อมแซม
รางระบายน้ำ คสล. รูปตัววี ขนาดกว้าง 0.55 ม. ยาว 16 ม. หน้า 0.15 ม. 3) ซ่อมแซมฝาบ่อพัก ขนาดกว้าง 0.65 ม. ยาว 1.30 ม.
หน้า 0.20 ม. จำนวน 4 ฝ้า 4) เสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง 3 ม. ยาว 75.50 ม. หน้า 0.05 ม.

เจ้าของอาคาร.....องค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ.....

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 8 ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร.....

หน่วยงานออกแบบและรายการ.....อบต.ปากน้ำ.....สำนัก/กอง.....กองช่าง.....กรม.....ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น.....

แบบเลขที่.....5/2561.....

ประมาณราคา.....ตามแบบ ป/ร. 4.....

จำนวน.....2.....ฉบับ

ประมาณราคาเมื่อวันที่.....18 ก.ย. 2561.....

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	153,154.00	1.3822	211,689.46	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			211,689.46	
	คิดเป็นเงินประมาณ			211,000	
	ตัวอักษร (สองแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)				
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร.....ตร.ม.				
	เหลือราคาประมาณ.....บาท/ตร.ม.				

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายชาติรี มีจันนา)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวุฒิกิจ ผลประทุม)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายโอชิษฐ์ กำลังใบ)

ก่อสร้าง...โครงการเสริมโครงสร้างแบบสตัฟฟ์ตีเหล็กเสริมกริด ของบุงเมือง 1) ซ่อมแซมถนน คสล. จำนวน 62 ตร.ม. หน้า 0.15 ม. 2) ซ่อมแซมรางระบายน้ำ คสล. รูปตัววี ขนาดกว้าง 0.55 ม.

ยาว 16 ม. หน้า 0.15 ม. 3) ซ่อมแซมฝาปิดฝัก ขนาดกว้าง 0.65 ม. ยาว 1.30 ม. หน้า 0.20 ม. จำนวน 4 ฝา 4) เสริมผิวแอสฟัลต์ตีเหล็กเสริมกริด ขนาดกว้าง 3.00 ม. ยาว 75 ม. หน้า 0.05 ม.

เนที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 8 ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี.....แบบเลขที่.....5/2561.....รายการที่.....

ฝ่ายงาน.....โยธา.....สำนักกอง.....กองช่าง.....กรม.....ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น.....

ประมาณการโดย.....นายโอชิษฐ์ กัดังใบ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส.....
เมื่อวันที่ 18 ก.ค. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ราคาแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานซ่อมแซมผิวจราจร								
	รื้อพื้นถนน คสล. เดิมขนย้ายทิ้ง	62	ตร.ม.	-	-	275	17,050	17,050	
	ลูกรัง	12.50	ลบ.ม.	203	2,538	-	-	2,538	
	ทรายหยาบ	3	ลบ.ม.	730	2,190	-	-	2,190	
	คอนกรีต 240 ksc.	62	ตร.ม.	399	24,738	-	-	24,738	
	เหล็ก WIRE MESH Ø 4 มม.	62	ตร.ม.	33	2,046	-	-	2,046	
	ไม้แบบ	48	ม.	21.94	1,053	-	-	1,053	
	ท่อ PVC ขนาด Ø 3" ชั้น 8.5	1	ท่อน	395	395	-	-	395	
2	งานซ่อมแซมรางระบายน้ำ คสล. รูปตัววี								
	รื้อรางระบายน้ำ คสล. รูปตัววี ขนย้ายทิ้ง	9	ตร.ม.	-	-	275	2,475	2,475	
	ลูกรัง	2	ลบ.ม.	203	406	-	-	406	
	ทรายหยาบ	0.5	ลบ.ม.	730	365	-	-	365	
	คอนกรีต 240 ksc.	1.50	ตร.ม.	399	599	-	-	599	
	เหล็ก RB 6 มม.	0.053	ตัน	22,838	1,210	2,801	148	1,359	
	ลวดผูกเหล็ก	2	กก.	42	84	-	-	84	
	ไม้แบบ	32	ตร.ม.	21.94	702	-	-	702	
	LONGITUDINAL JOINT	16	ม.	55	880	-	-	880	
	รวมค่างาน				37,206		19,673	56,879	

๑๕๕๕.....ผู้พี่ ๘ คำบอกปากน้ำ อำเภอเมือง
จังหวัดชุมพร.

662158977

การเข้าถึง

สำนักงาน/ภาค

นางสาวสุวิมล วัฒนศิริกุล

ประมาณการได้.....นายเชษฐาธิราช คำตั้งใบ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ราคาแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานซ่อมแซมฝ้าทางระบายน้ำ คสล.								
	รื้อฝ้าทางระบายน้ำ คสล. เดิมขนย้ายทิ้ง	7	ตร.ม.	-	-	275	1,925	1,925	
	เหล็ก DB 12 มม.	0.053	ตัน	21,728	1,152	2,801	148	1,300	
	เหล็ก RB 6 มม.	0.013	ตัน	22,838	297	2,801	36	333	
	ลวดผูกเหล็ก	2	กก.	42	84	-	-	84	
	คอนกรีต 240 ksc	1	ลบ.ม.	2,520	2,520	-	-	2,520	
	ไม้แบบ	4	ตร.ม.	339	1,356	-	-	1,356	
	ท่อ PVC ขนาด Ø 2" ชั้น 8.5	1	ฟุต	180	180	-	-	180	
4	เสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต								
	งานลาดยาง Tack Coat	225	ตร.ม.	10.47	2,356	-	-	2,356	
	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC หนา 0.05 ม.)	225	ตร.ม.	349	78,525	-	-	78,525	
	งานเติบเต็มจราจรสีเทอร์โมพลาสติก	26	ตร.ม.	296	7,696	-	-	7,696	
	รวมค่างาน				94,165		2,110	96,275	

ราคากลาง

โครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอยรุ้งเรือง หมู่ที่ 8 ตำบลปากน้ำ

รายการประเมินราคาค่าต้นทุนงานก่อสร้าง (ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อ.เมือง 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร)

ถนนรพท 10 ล้อ ภูมิประเทศเป็นที่ราบ ผิวทางลาดยาง การจราจรปกติ

เมื่อวันที่..... 18 ก.ค. 2561

1. งานรองพื้นทางลูกรัง

ค่าวัสดุที่แหล่ง (หลวม)		30	บาท / ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)		33.40	บาท / ลบ.ม.
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	5 กม.	21.41	บาท / ลบ.ม.
รวม	ค่างาน ลบ.ม. ละ	84.81	บาท / ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว	84.81 x 1.60	135.70	บาท / ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ผสมและบดทับ)	=	67.86	บาท / ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม		203.56	บาท / ลบ.ม.
<u>ค่างานต้นทุน</u>		203	บาท / ลบ.ม.

2. งานทรายหยาบรองพื้น

ค่าวัสดุที่แหล่ง		584.12	บาท / ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ชน)		-	บาท / ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 13 กม.		-	บาท / ลบ.ม.
รวม		584.12	บาท / ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว (บดอัดแน่นด้วยแรงงานคน)	584.12 x 1.25	730.15	บาท / ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ชน)		-	บาท / ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม		730.15	บาท / ลบ.ม.
<u>ค่างานต้นทุน</u>		730	บาท / ลบ.ม.

3. งานค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง

ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	21.94	บาท / ม.
----------------------------	-------	----------

4. งานผิวทางคอนกรีต

คิดจากพื้นที่	100.00	ตร.ม.		
ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ (240 ksc) (ลบ.ม.)	15 @	2,520.00 บาท	=	37,800.00 บาท
ค่าปูนผิวคอนกรีต (ตร.ม.)	100 @	12.55 บาท	=	1,255.00 บาท
ค่าปูนผิวทางคอนกรีต (ตร.ม.)	100 @	9.41 บาท	=	941.00 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม			=	39,996.00 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม / เมตร	39,996.00 /	100.00	=	399.96 บาท / ตร.ม.
<u>ค่างานต้นทุน</u>			=	399 บาท / ตร.ม.

ไม้แบบ พื้นที่ 1 ตร.ม.

ไม้แบบ (ไม้ยาง)	682.24 บาท / ลบ.ฟ.	=	682.24	บาท / ตร.ม.
ไม้เคลือบ 30% (ไม้ยาง) (ลบ.ฟ.)	682.24 บาท / ลบ.ฟ.	=	204.67	บาท / ตร.ม.
ตะปู (กก. / ตร.ม.)	0.25 @ 37.38	=	9.35	บาท / ตร.ม.
รวม		=	896.26	บาท / ตร.ม.
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 4 ครั้ง คิดจาก 25% ของ 1		=	224.06	บาท / ตร.ม.
ค่าแรงไม้แบบ		=	115.00	บาท / ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้		=	0	บาท / ตร.ม.
รวมต้นทุนค่าไม้แบบ		=	339.06	บาท / ตร.ม.
ต้นทุนค่าไม้แบบ		=	339	บาท / ตร.ม.

6. งาน PRIME COAT

ค่ายา CSS - 1 (ลิตร)	1 @ 30	=	30.00	บาท/ลิตร
ค่าขนส่ง	45 กม.	=	0.08	บาท/ลิตร
ค่ายา + ค่าขนส่ง		=	30.08	บาท/ลิตร
อัตราส่วน (1 ลิตร / ตร.ม.)	0.30 x 30.08	=	9.02	บาท/ตร.ม.
งานราคาอย่าง PRIME COAT		=	7.15	บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ารวม			16.17	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน			16	บาท/ตร.ม.

7. งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Ac)

ค่าแอสฟัลต์ติก (ตัน)	1 x 2,675	=	2,675	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง	55 กม.	=	136.41	บาท/ตัน
ค่าแอสฟัลต์ติกคอนกรีต + ค่าขนส่ง		=	2,811.41	บาท/ตัน
ค่าแอสฟัลต์ติกคอนกรีต 1 ตร.ม. (ที่ความหนา 0.05	2,811.41 / 8.33	=	337.50	บาท/ตร.ม.
ค่าปูรองและบดทับผิว Ac หนา 0.05 ม.		=	12.20	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานผิว Ac หนา 0.05 ม.		=	349.70	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน		=	349	บาท/ตร.ม.

ค่าเงินจรรยาจริเยอไมพลาตติค

ค่าสิเฮอร์ไมพลาตติค		=	225.00	บาท / ตร.ม.
ค่าลูกแกว		=	23.00	บาท / ตร.ม.
ค่า Primer (การรองพื้น)		=	20.00	บาท / ตร.ม.
รวมค่าวัสดุ		=	268.00	บาท / ตร.ม.
รวมค่าวัสดุ เพื่อ 5%	268 x 5%	=	13.40	บาท / ตร.ม.
รวม		=	281.40	บาท / ตร.ม.
ค่าทดสอบการสะท้อนแสง		=	5.00	บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ		=	10.00	บาท / ตร.ม.
รวมค่างาน		=	296.40	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน		=	296	บาท / ตร.ม.

9. งาน LONGITUDINAL JOINT

คิดจากความยาว 100 เมตร

ค่าเหล็ก DB Ø 16 มม. จำนวน (กก.)	158 @	20.46 บาท	=	3,232.68	บาท (รวมค่าผูกเหล็ก)
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	100 @	23.53 บาท	=	2,353.00	บาท
Joint sealer (ลิตร)	0.05 @	45 บาท	=	2.25	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม			=	5,587.93	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม / เมตร	5,587.93 /	100	=	55.88	บาท / เมตร
ค่างานต้นทุน			=	55	บาท / เมตร

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....โครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอยรุ่งเรือง หมู่ที่ 4 ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ.....

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....207,000.-.....บาท

3. ลักษณะงาน

โดยตั้งเขต.....เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต โดยการ

- 1) ซ่อมแซมถนน คสล. จำนวน 62 ตารางเมตร หน้า 0.15 เมตร
 - 2) ซ่อมแซมรางระบายน้ำ คสล. รูปตัววี ขนาดกว้าง 0.55 เมตร ยาว 16 เมตร หน้า 0.15 เมตร
 - 3) ซ่อมแซมฝาบ่อพัก ขนาดกว้าง 0.65 เมตร ยาว 1.30 เมตร หน้า 0.20 เมตร จำนวน 4 ฝ้า
 - 4) เสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 75.50 เมตร หน้า 0.05 เมตร
- ตามแบบที่ อบต. กำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....18 ก.ค. 2561.....เป็นเงิน.....211,000.-.....บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง.....

5.1แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ป.ร. 4).....

5.2แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (แบบ ป.ร. 5).....

5.3

5.4

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชาติรี มีจินา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิการ ผลประทุม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายโอชิษฐ์ กำลังใบ)

นายช่างโยธาอาวุโส