



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ  
เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

.....

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ จะดำเนินการตามบันทึกรายงานการประชุมสภา  
องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ สมัยสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๙ ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๑๘  
กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๕๙ ดังนี้

โครงการวางท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป ขนาดภายใน ๑.๘๐ x ๑.๘๐ เมตร หนา ๐.๑๗๕  
เมตร จำนวน ๓๐ ท่อน หมู่ที่ ๖ บริเวณข้างบ้านอาจารย์สำอังก์ ยุติธรรม

ราคากลางในการก่อสร้าง เป็นจำนวนเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๔ และ  
แนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลาง และการคำนวณราคากลาง (ฉบับ  
แก้ไขปรับปรุง) ของคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ปปช.) องค์การบริหารส่วนตำบล  
คลองเรือ จึง ประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้าง ของทาง องค์การบริหารส่วนตำบล  
คลองเรือโครงการดังกล่าวข้างต้น เพื่อเป็นราคากลางในจัดซื้อจัดจ้าง รายละเอียดตามแบบกำหนดราคากลาง  
แนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

(นายทิพย์ชัยภล เพทายวิราพันธ์)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่จ่ายขาดจากเงินสะสมและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ วางท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป หมู่ที่ ๖ คลองหนองไทร ชำบ้านอาจารย์สำอานงค์ ยุติธรรม /หน่วยงานเจ้าของโครงการ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ
๒. วงเงินงบประมาณที่จ่ายขาดจากเงินสะสม ๕๐๐,๐๐๐-บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ขนาดภายใน ๑.๘๐ x ๑.๘๐ เมตร หนา ๐.๑๗๕ เมตร จำนวน ๓๐ ท่อน (ตามแบบมาตรฐาน อบต.คลองเรือกำหนด)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง วางท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป หมู่ที่ ๖ คลองหนองไทร ชำบ้านอาจารย์สำอานงค์ ยุติธรรม
๖. ๖.๑ งานขุดดินปรับเกรดพื้นปรับระดับ รวมค่าขนย้ายดินทำทางเบียง จำนวน ๒๕๐ ลบ.ม.
  - ๖.๒ งานดินลูกรังรองพื้น บดอัดแน่น หนา ๐.๑๕ เมตร จำนวน ๑๘ ลบ.ม.
  - ๖.๓ ทราดยาบรองพื้นปรับระดับหนา ๐.๐๕ เมตร จำนวน ๕ ลบ.ม.
  - ๖.๔ คอนกรีต ๑ : ๒ : ๔ (เทคอนกรีตหนา ๐.๑๕ เมตร) จำนวน ๑๒.๕๐ ลบ.ม.
    - ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ จำนวน ๘๖ ถุง
    - ทราดยาบ จำนวน ๗ ลบ.ม.
    - หิน จำนวน ๑๔ ลบ.ม.
  - ๖.๕ ท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป ชนิดใต้ผิวจราจรขนาดภายใน ๑.๘๐ x ๑.๘๐ หนา ๐.๑๗๕ ม. (ชนิดรับน้ำหนักผลิตตาม มอก.๑๑๖๖-๒๕๓๖) จำนวน ๓๐ ท่อน
  - ๖.๖ ดินลูกรังถมทับท่อทำผิวจราจรบดอัดแน่น และผิวจราจรเบียง จำนวน ๑๓๐ ลบ.ม.
  - ๖.๗ ค่าขนส่งท่อสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป (ระยะทาง ๘๐ กิโลเมตร) จำนวน ๑๐๖ ต้น
  - ๖.๘ งานดินถมทำทางเบียง จำนวน ๑๘๙ ลบ.ม.
  - ๖.๙ งานขุดดินย้ายดินถมทางเบียง (ขนย้าย ๓ กม.) จำนวน ๔๓๙ ลบ.ม.
  - ๖.๑๐ เหล็กตะแกรงสำเร็จรูปขนาด  $\varnothing$  ๔ มม. ระยะห่าง ๐.๒๐ x ๐.๒๐ ตร.ม. จำนวน ๘๐ ตร.ม.
  - ๖.๑๑ งานหินคลุกรองพื้นผิวจราจรถมทับท่อบดอัดแน่น จำนวน ๒๔ ลบ.ม.
  - ๖.๑๒ งานปูแอสฟัลท์ติกคอนกรีตหนา ๕ ซม. จำนวน ๖๔ ตร.ม.
  - ๖.๑๓ งานโพรมิโค้ท จำนวน ๖๔ ตร.ม.
  - ๖.๑๔ งานติดตั้งป้ายชั่วคราวทางเบียงป้ายเตือน จำนวน ๑ งาน
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นายภูมิพัฒน์ ธนดิฐภูภักดีพงศ์
  - ๗.๒ นายไพโรจน์ สุขผ่อง
  - ๗.๓ นายศักชัย ชอบคุย

## บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ ๑๐ เดือน มีนาคม พ.ศ.๒๕๕๙

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ ที่ ๐๗๔/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๕๙ ได้ร่วมกับพิจารณาราคากลางงานโครงการวางท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป ขนาด ภายใน ๑.๘๐ x ๑.๘๐ เมตร หนา ๐.๑๗๕ เมตร จำนวน ๓๐ ท่อน หมู่ที่ ๖ คลองหนองไทร ชำบ้านอาจารย์ สำอังก์ ยุติธรรม (ตามแบบมาตรฐาน อบต.คลองเรือกำหนด) ได้ใช้เกณฑ์การพิจารณา ดังนี้

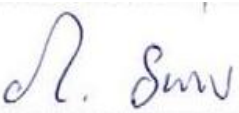
๑. หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค. ๐๔๒๑.๕/๔๑๕๗๘ ลงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๕๘ เรื่อง การปรับปรุงรายละเอียดประกอบารถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๒. บัญชีราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนภูมิภาคจังหวัดสระบุรี ประจำเดือน มกราคม ๒๕๕๙

๓. ตารางคำนวณค่า Factor F ตามในหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติ คณะรัฐมนตรี ลงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕

ดังนั้น คณะกรรมการกำหนดราคากลางจึงได้พิจารณาราคากลางงานโครงการวางท่อคอนกรีต สี่เหลี่ยมสำเร็จรูป ไว้เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-) และกำหนดแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วันนับแต่ สัญญาจ้าง

จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นายภูมิพัฒน์ ธนดิฐรักดีพิงค์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายไพโรจน์ สุขผ่อง)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายศักดิ์ชัย ชอบบุญ)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ที่ สป ๗๓๗๐๓ /

วันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๕๙

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการวางท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ ที่ ๐๗๔/ ๒๕๕๙ ลงวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๕๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการวางท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป ขนาดภายใน ๑.๘๐ x ๑.๘๐ เมตร หนา ๐.๑๗๕ เมตร จำนวน ๓๐ ท่อน หมู่ที่ ๖ คลองหนองไทร ชำบ้านอาจารย์สำอังก์ ยุติธรรม (ตามแบบมาตรฐาน อบต.คลองเรือกำหนด)

คณะกรรมการฯ ตามคำสั่งดังกล่าว ได้ดำเนินการพิจารณากำหนดราคากลางโครงการวางท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูปเรียบร้อยแล้ว ได้ราคากลางเป็น จำนวนเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-) ดังตารางคำนวณราคากลางที่แนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและอนุมัติดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายภูมิพัฒน์ ธนดิฐภักดีพงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไพโรจน์ สุขผ่อง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายศักดิ์ชัย ชอบบุญ)

(ลงชื่อ).....

(นายทิพย์ชยภล เพทายวิราพันธ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

## แบบประมาณการ

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ชื่อโครงการ วางท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป ขนาดภายใน 1.80 x 1.80 เมตร หนา 0.175 เมตร จำนวน 30 ท่อน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 คลองหนองไทร ชำบ้านอาจารย์สำอางค์ ยุติธรรม ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี

แบบเลขที่ 010/2559

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

ประมาณการเมื่อ วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2559 ราคาน้ำมันดีเซล 20.69 บาท/ลิตร

| ที่ | รายการ   | จำนวน  | หน่วย | ราคาวัสดุ |            | ค่าแรงงาน |           | รวมราคา    | หมายเหตุ |
|-----|--|--------|-------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|----------|
|     |  |        |       | ราคา      | ราคารวม    | ราคา      | ราคารวม   |            |          |
| 1   | งานขุดดินปรับเกรดพื้นปรับระดับ รวมค่าขนย้ายดินทำทางเบียง             | 250    | ลบ.ม. | -         | -          | 30.48     | 7,620.00  | 7,620.00   |          |
| 2   | งานดินลูกรังรองพื้น บดอัดแน่น หนา 0.15 เมตร                          | 18     | ลบ.ม. | 344.17    | 6,195.06   | -         | -         | 6,195.06   |          |
| 3   | ทรายหยาบรองพื้นปรับระดับหนา 0.05 เมตร                                | 5      | ลบ.ม. | 408.88    | 2,044.40   | 99.00     | 495.00    | 2,539.40   |          |
| 4   | คอนกรีต 1 : 2 : 4 (เทคอนกรีตหนา 0.15 เมตร)                           | 12.50  | ลบ.ม. | -         | -          | 306.00    | 3,825.00  | 3,825.00   |          |
|     | 4.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์   | 86     | ถุง   | 126.00    | 10,836.00  | -         | -         | 10,836.00  |          |
|     | 4.2 ทรายหยาบ   | 7      | ลบ.ม. | 408.88    | 2,862.16   | -         | -         | 2,862.16   |          |
|     | 4.3 หิน  | 14     | ลบ.ม. | 420.56    | 5,887.84   | -         | -         | 5,887.84   |          |
| 5   | ท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป ชนิดใต้ผิวจราจรขนาดภายใน 1.80 x1.80 ม. | 30     | ท่อน  | 8,000.00  | 240,000.00 | -         | -         | 240,000.00 |          |
|     | หนา 0.175 ม. (ชนิดรับน้ำหนักผลิตตาม มอก.1166-2536)                   |        |       |           |            |           |           |            |          |
| 6   | ดินลูกรังถมทับท่อทำผิวจราจรบดอัดแน่น และทำผิวจราจรทางเบียง           | 130    | ลบ.ม. | 344.17    | 44,742.10  | -         | -         | 44,742.10  |          |
| 7   | ค่าขนส่งท่อสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป (ระยะทาง 80 กิโลเมตร)                 | 106.00 | ตัน   | -         | -          | 171.74    | 18,204.44 | 18,204.44  |          |
| 8   | งานดินถมทำทางเบียง   | 189    | ลบ.ม. | 66.66     | 12,598.74  | 4.17      | 788.13    | 13,386.87  |          |
| 9   | งานขุดดินย้ายดินถมทางเบียง (ขนย้าย 3 กม.)                            | 439    | ลบ.ม. | -         | -          | 38.76     | 17,015.64 | 17,015.64  |          |

| ที่                     | รายการ  | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ |                   | ค่าแรงงาน |                  | รวมราคา           | หมายเหตุ |
|-------------------------|---|-------|-------|-----------|-------------------|-----------|------------------|-------------------|----------|
|                         |   |       |       | ราคา      | ราคารวม           | ราคา      | ราคารวม          |                   |          |
| 10                      | เหล็กตะแกรงสำเร็จรูปขนาด Ø 4 มม. ระยะห่าง 0.20 x 0.20 ตร.ม. | 80    | ตร.ม. | 28.00     | 2,240.00          | 5.00      | 400.00           | 2,640.00          |          |
| 11                      | งานหินคลุกรองพื้นผิวจราจรถมทับท่อบดอัดแน่น                  | 24    | ลบ.ม. | 218.45    | 5,242.80          | 79.55     | 1,909.20         | 7,152.00          |          |
| 12                      | งานปูแอสฟัลท์ติกคอนกรีตหนา 5 ซม.                            | 64    | ตร.ม. | 214.97    | 13,758.08         |           | -                | 13,758.08         |          |
| 13                      | งานไพร้มไค้ท์   | 64    | ตร.ม. | 22.44     | 1,436.16          |           | -                | 1,436.16          |          |
| 14                      | งานติดตั้งป้ายชั่วคราวทางเบี่ยงป้ายเตือน                    | 1     | งาน   | 2,000.00  | 2,000.00          | 500.00    | 500.00           | 2,500.00          |          |
| รวมราคาวัสดุ            |   |       |       |           | <b>349,843.34</b> |           |                  |                   |          |
| รวมค่าแรงงาน            |   |       |       |           |                   |           | <b>50,757.41</b> |                   |          |
| รวมค่าแรงวัสดุและแรงงาน |   |       |       |           |                   |           |                  | <b>400,600.75</b> |          |

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ชื่อโครงการ วางท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป ขนาดภายใน 1.80 x 1.80 เมตร หนา 0.175 เมตร จำนวน 30 ท่อน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 คลองหนองไทร ชำบ้านอาจารย์สำอางค์ ยุติธรรม ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี

แบบเลขที่ 010/2559

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

ประมาณการเมื่อ วันที่ 10 มีนาคม 2559

ราคาน้ำมันดีเซล 20.69 บาท/ลิตร

| ลำดับ                 | รายการ                                 | ค่างานต้นทุน | Factor<br>F | ค่าก่อสร้าง       | หมายเหตุ |
|-----------------------|--|--------------|-------------|-------------------|----------|
| 1                     | งาน/กลุ่มงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | 400,600.75   | 1.2509      | 501,111.48        |          |
|                       | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F           |              |             |                   |          |
|                       | เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%           |              |             |                   |          |
|                       | เงินประกันผลงานหัก.....0.....%         |              |             |                   |          |
|                       | ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%            |              |             |                   |          |
|                       | ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%            |              |             |                   |          |
|                       |  |              |             |                   |          |
| <b>รวมค่าก่อสร้าง</b> |  |              |             | <b>501,111.48</b> |          |

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายภูมิพัฒน์ ชนดิฐภักดีพงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไพโรจน์ สุขผ่อง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายศักดิ์ชัย ขอบคุย)

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ชื่อโครงการ วางท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป ขนาดภายใน 1.80 x 1.80 เมตร หนา 0.175 เมตร จำนวน 30 ท่อน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 คลองหนองไทร ชำบ้านอาจารย์ถ้ำอ่างค์ ยุติธรรม ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี

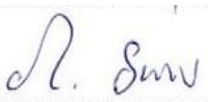
แบบเลขที่ 010/2559

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า และปร.5 (ก) ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

ประมาณการเมื่อ วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2559 ราคาน้ำมันดีเซล 20.69 บาท/ลิตร


| ลำดับ                            | รายการ                                 | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------------------------------|--|-------------|----------|
| 1                                | งาน/กลุ่มงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | 501,111.48  |          |
|                                  |  |             |          |
|                                  |  |             |          |
|                                  |  |             |          |
|                                  |  |             |          |
| รวมค่าก่อสร้าง                   |  | 501,111.48  |          |
| ปรับลดเป็นเงิน (-ห้าแสนบาทถ้วน-) |  | 500,000.00  |          |

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายภูมิพัฒน์ ธนดิฐภักดีพงศ์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายไพโรจน์ สุขผ่อง)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายศักดิ์ชัย ชอบคุย)