



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเสาธง  
เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลาง

.....

ตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง ได้บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐต้องดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะราคากลางและการคำนวณราคากลางกลางไว้ในระบบข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ (เว็บไซต์ของหน่วยงาน) เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้ และตามคู่มือแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลาง และการคำนวณราคากลางของศูนย์กำกับดูแลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ สำนักงานปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ นั้น

ทั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลเสาธงจะดำเนินการโครงการคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งใหญ่ หมู่ที่ ๔ ตำบลเสาธง อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๙๐ เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๗๖๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลงหินคลุกกว้างเฉลี่ย ๐.๒๕ เมตร ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลเสาธงกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ราคากลางในการดำเนินการครั้งนี้ เป็นเงิน ๔๒๓,๙๑๐.-บาท (สี่แสนสองหมื่นสามพันเก้าร้อยสิบบาทถ้วน) สำหรับตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรราคากลางในงานจัดซื้อตามแบบ ป.ป.ช. กำหนด และรายละเอียดการคำนวณราคากลาง ปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้

จึงขอประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ เดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

จำสืบเอก

(ธรรมบุญ มุณเฑียร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสาธง



**ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง  
ราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ คอนกรีตเสริมเหล็กสายชอยทุ่งใหญ่ หมู่ที่ ๔ ตำบลเสาชิง อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช /หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเสาชิง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๔๙๒,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๙๐ เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๗๖๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลงหินคลุกกว้างเฉลี่ย ๐.๒๕ เมตร ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลเสาชิงกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๔๒๓,๙๑๐.-บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  ๑. นายประมวล ขวดแก้ว ตำแหน่งนายช่างโยธาอาวุโส ประธานกรรมการ
  ๒. นางประนอม ไหวพริบ ตำแหน่งเจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการ
  ๓. นางรอกี๊ยะ อังครา ตำแหน่งเจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน กรรมการ

จำสืบเอก

(ธรรมนุญ มุณเฑียร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสาชิง





## บันทึกข้อความ

ส่วนการคลัง  
เลขที่รับ ๓๕  
วันที่ ๑๗/๑๑/๖๐  
เวลา ๑๓.๒๐ น

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเสาธง โทร. ๐ ๗๕๓๗ ๓๐๔๖ โทรสาร ๐ ๗๕๓๗ ๓๐๔๖

ที่ นศ. ๘๑๗๐๓/๔๔ วันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขออนุมัติและเห็นชอบในการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสาธง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเสาธง ที่ ๕๔ /๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐  
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยทุ่งใหญ่  
หมู่ที่ ๔ ตำบลเสาธง อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช

คณะกรรมการฯ ได้จัดทำและสรุปราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยทุ่งใหญ่  
หมู่ที่ ๔ ตำบลเสาธง อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช เสร็จเรียบร้อยแล้วตามเอกสารที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้ และเห็นควรให้หน่วยงาน  
งานพัสดุประกาศราคากลางตามระเบียบกำหนดต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายประมวล ขวดแก้ว) (นางประนอม ไหวพริบ)  
(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางรอกี๊ยะ อังครา)

ความเห็นปลัด.....

(ลงชื่อ).....  
(นายจิรวุฒิน เทวเดช)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเสาธง

ความเห็นนายก.....๑๗/๑๑/๖๐ ครุฑทอง-อดิวิ ทนระวีเมธี

จำสิบเอก

(ธรรมบุญ มุณีเกิด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสาธง

๑๗ ส.ค. ๖๐

**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ / งาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยทุ่งใหญ่

แผ่นที่1

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตรยาว 190 เมตร หนา 0.15 เมตร รวมพื้นที่ 760 ตร.ม. ไหล่ทางข้างละ 0.25 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลเสาธง อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเสาธง

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 7 มีนาคม พ.ศ. 2560 ราคาน้ำมันดีเซล 27.00 - 27.99 บาท / ลิตร

| ลำดับที่ | รายการ                      | หน่วย | จำนวน  | ราคาต่อหน่วย | X ราคาคูณ  | Factor F | ราคาต่อหน่วยFr | ราคากลาง   |
|----------|-----------------------------|-------|--------|--------------|------------|----------|----------------|------------|
| 1        | เกรดเกลี่ยพื้นทางเดิม       | ตร.ม. | 950.00 | 1.75         | 1,662.50   | 1.4019   | 2.45           | 2,330.66   |
| 2        | ทรายรองพื้น                 | ลบ.ม. | 38.00  | 438.01       | 16,644.38  | 1.4019   | 614.05         | 23,333.76  |
| 3        | ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง  | ม.    | 190.00 | 21.94        | 4,168.60   | 1.4019   | 30.76          | 5,843.96   |
| 4        | เหล็กตะแกรงWire Mesh        | ตร.ม. | 760.00 | 25.50        | 19,380.00  | 1.4019   | 35.74          | 27,168.82  |
| 5        | เหล็ก RBØ 15 มม.            | ตัน   | 0.22   | 19,850.47    | 4,367.10   | 1.4019   | 27,828.37      | 6,122.24   |
| 6        | ผิวทางคอนกรีต(240 ksc)      | ตร.ม. | 760.00 | 300.00       | 228,000.00 | 1.4019   | 420.57         | 319,633.20 |
| 7        | ปูผิวคอนกรีต                | ตร.ม. | 760.00 | 12.46        | 9,469.60   | 1.4019   | 17.46          | 13,275.43  |
| 8        | ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดค | ม.    | 152.00 | 23.28        | 3,538.56   | 1.4019   | 32.63          | 4,960.71   |
| 9        | หยอดคยางรอยต่อคอนกรีต       | ม.    | 152.00 | 14.47        | 2,199.44   | 1.4019   | 20.29          | 3,083.39   |
| 10       | ค่าบ่มคอนกรีต               | ตร.ม. | 760.00 | 9.14         | 6,946.40   | 1.4019   | 12.81          | 9,738.16   |
| 11       | หินคลุกไหล่ทาง              | ลบ.ม. | 15.00  | 413.58       | 6,203.70   | 1.4019   | 579.80         | 8,696.97   |
|          | รวม                         |       |        |              | -          |          |                | 423,910.51 |

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดค่าใช้จ่ายอื่นๆ
4. Factor F งานก่อสร้างทาง
5. Factor F งานก่อสร้างสะพาน
6. ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด  $= 1 + 3/1 \times 4 + (2 \times 5)$

302,382.84

1.4019

งานก่อสร้าง

423,910.51

รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

(สี่แสนสองหมื่นสามพันเก้าร้อยสิบบาทถ้วน)

423,910

(นายประมวล ขวดแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางประนอม ไหวพริบ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางรอกี๊ยะ อังครา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



## องค์การบริหารส่วนตำบลเสาธง

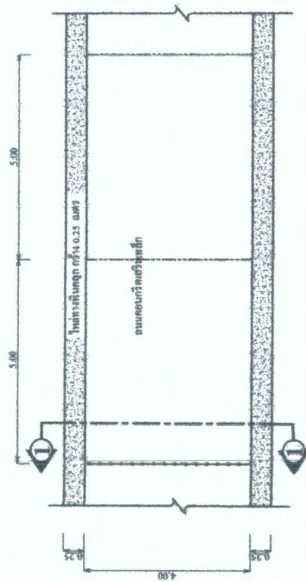
แบบมาตรฐานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร

ตำบลเสาธง อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช

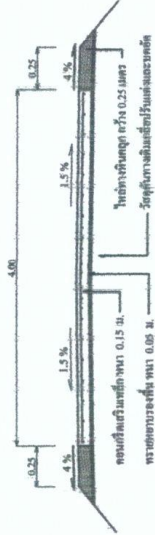
3.4 หิน เป็นหินที่คงสภาพดี แข็ง เหนียว ไม่แปรสภาพด้วยคลื่นเจตนา ขนาด 1/4 - 1.5

[illegible]

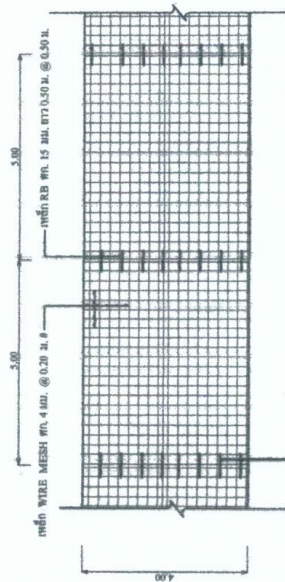


แผ่นคอนกรีตเสริมเหล็ก  
ขนาด 5.00 ม. x 0.25 ม.  
อัตราส่วน 1 : 100

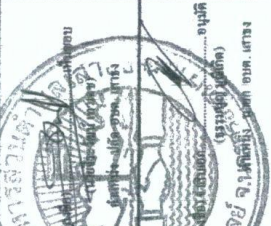
CONTRACTION JOINT (จุดขาด)  
EXPANSION JOINT (จุดขาด)



รูปตัดแนว 1-1

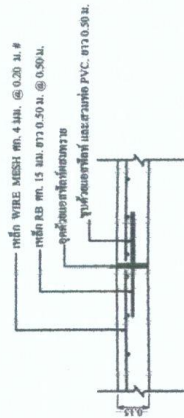


แผ่นคอนกรีตเสริมเหล็ก  
ขนาด 5.00 ม. x 0.25 ม.  
อัตราส่วน 1 : 100

|  |            |                                                                           |                                                        |                 |                                                                             |                                                                            |                                                                                     |
|--|------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | แบบแปลนที่ | โครงการ<br>ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก<br>ขนาดกว้าง 4 เมตร พท. 0.15 เมตร | สถานที่<br>ตำบลสาขง อำเภอรัตนบุรี<br>จังหวัดนครราชสีมา | แผ่นที่ / จำนวน | (ลงชื่อ).....เขียนแบบ<br>(นามสกุลและชื่อ พจนาคำ)<br>ตำแหน่ง นายช่างเขียนแบบ | (ลงชื่อ).....ดร.จ<br>(นามสกุลและชื่อ พจนาคำ)<br>ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง |  |
|--|------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

#### หมายเหตุ

1. ตรวจสอบก่อนการก่อสร้าง ให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดไม่น้อยกว่า 240 กก.ตร. ความหนาแน่น 15 x 15 x 15 ซม. รวมอยู่ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 กก.ตร.
2. กรณีที่แบบไม่ได้ระบุการเสริมเหล็กไว้ ให้ดูในคู่มือของกรมโยธาธิการและผังเมือง

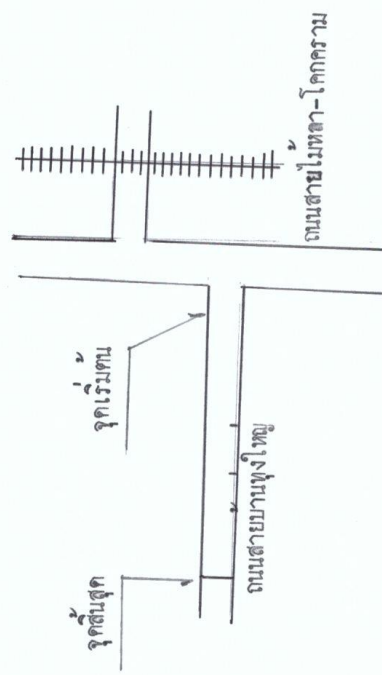


ใบตัดขยายเพื่อ EXPANSION JOINT (ทฤษฎี 30 เมตร)

| ขนาดของท่อ<br>ขนาดของท่อ | ระยะห่างระหว่างท่อ (EXPANSION JOINT) |     | ระยะห่างระหว่างข้อต่อ (CONNECTION JOINT) |     | ระยะห่างระหว่างข้อต่อ (LONGITUDINAL JOINT) |     | หมายเหตุ |
|--------------------------|--------------------------------------|-----|------------------------------------------|-----|--------------------------------------------|-----|----------|
|                          | ม.                                   | มม. | ม.                                       | มม. | ม.                                         | มม. |          |
| 120 - 150                | 1815                                 | 500 | 1815                                     | 500 | 1815                                       | 500 | 50       |
| 200                      | 2250                                 | 500 | 1819                                     | 500 | 1815                                       | 500 | 50       |

| รูปของรอยต่อ                                    | ระยะห่างระหว่างรอยต่อ<br>มม. | ความกว้างของรอยต่อ<br>มม. | ความลึกของรอยต่อ<br>มม. |
|-------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| รอยต่อที่เกาะทับตัว<br>(CONSTRUCTION JOINT)     | < 10<br>11 - 15              | 10<br>15                  | 50<br>50                |
| รอยต่อที่ขยายขนาดตัว<br>(EXPANSION JOINT)       | ทุกระยะไม่เกิน 30            | 25                        | 50                      |
| รอยต่อตามแนวบานหน้าต่าง<br>(LONGITUDINAL JOINT) |                              | 10                        | 50                      |

[illegible]



แผนผังโดยสังเขปถนนสายบางใหญ่ หมู่ที่ ๓

