

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|---|---------|--|------------------|----------------------|---------|-----------------|-----------|
| กลุ่มงาน/งาน | งานวางท่อน้ำดิบ | | | | | | | |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อน้ำดิบระบบประปาคลองหัวโตน หมู่ที่ 6 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / | | | | | | | |
| สถานที่ก่อสร้าง | ตำบล | คลองวาฬ | โครงการวางท่อน้ำดิบระบบประปาคลองหัวโตน หมู่ที่ 6 | อำเภอ | เมืองประจวบคีรีขันธ์ | จังหวัด | ประจวบคีรีขันธ์ | แบบเลขที่ |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลคลองวาฬ / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองวาฬ | | | | | | | |
| คำนวณราคากลางโดย | คณะกรรมการกำหนดราคากลาง | | เมื่อวันที่ | 25 มิถุนายน 2568 | | | | |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|---------------------------------------|----------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 1 | งานโครงสร้างวิศวกรรม | | รวม | | | | | 1,302,127.39 | |
| 2 | งานสถาปัตยกรรม | | รวม | | | | | 30,014.25 | |
| 3 | อื่นๆ | | รวม | | | | | 11,202.00 | |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ | | | | | | | | 1,343,343.64 | |

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,343,343.64 บาท ต่อ 1 หน่วย

นาวัน สุदनอม
25 มิถุนายน 2568 15:38:12

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 1 | งานโครงสร้างวิศวกรรม | | | | | | | | |
| | - ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร | 215.000 | ลบ.ม. | 0.00 | 0.00 | 18.59 | 3,996.85 | 3,996.85 | |
| | - ทราดยหยาบถมทอ | 83.000 | ลบ.ม. | 467.29 | 38,785.07 | 30.00 | 2,490.00 | 41,275.07 | |
| | - ลูกรัง | 5.000 | ลบ.ม. | 156.03 | 780.15 | 0.00 | 0.00 | 780.15 | |
| | - คอนกรีต ค5 | 3.000 | ลบ.ม. | 1,561.09 | 4,683.27 | 466.00 | 1,398.00 | 6,081.27 | |
| | - เหล็ก SR 24 RB 9 มม. | .084 | ตัน | 19,540.00 | 1,641.36 | 4,400.00 | 369.60 | 2,010.96 | |
| | - ลวดผูก | 3.000 | กก. | 45.79 | 137.37 | 0.00 | 0.00 | 137.37 | |
| | - Rubber Joint หน้าแปลน ขนาด 5 นิ้ว | 1.000 | ชิ้น | 10,720.00 | 10,720.00 | 350.00 | 350.00 | 11,070.00 | |
| | - ข้องเหล็กหล่อ 90 องศา หน้าแปลน 2 ด้าน ขนาด 5 นิ้ว | 2.000 | ตัว | 1,500.00 | 3,000.00 | 450.00 | 900.00 | 3,900.00 | |
| | - ท่อเหล็ก ขนาด 5 นิ้ว | 6.000 | เมตร | 635.42 | 3,812.52 | 85.00 | 510.00 | 4,322.52 | |
| | - เช็ควาล์ว มีระบาย วัสดุเหล็กหล่อ ขนาด 5 นิ้ว | 1.000 | ตัว | 12,800.00 | 12,800.00 | 1,440.00 | 1,440.00 | 14,240.00 | |
| | - ประตุน้ำเหล็กหล่อ หน้าแปลน ขนาด 5 นิ้ว | 1.000 | ตัว | 6,200.00 | 6,200.00 | 600.00 | 600.00 | 6,800.00 | |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| | - ท่อเหล็กกลดปลายหน้าแปลน 2 ด้าน ขนาด 12 นิ้ว ลด 5 นิ้ว | 1.000 | ตัว | 3,450.00 | 3,450.00 | 840.00 | 840.00 | 4,290.00 | |
| | - ข้องอ 90 องศา ปลายหน้าแปลน 2 ด้าน ขนาด 12 นิ้ว | 3.000 | ตัว | 11,950.00 | 35,850.00 | 840.00 | 2,520.00 | 38,370.00 | |
| | - ข้องอ 45 องศา ปลายหน้าแปลน 2 ด้าน ขนาด 12 นิ้ว | 2.000 | ตัว | 12,275.00 | 24,550.00 | 840.00 | 1,680.00 | 26,230.00 | |
| | - สามทางเหล็กหล่อ ขนาด 12 นิ้ว | 1.000 | ตัว | 17,650.00 | 17,650.00 | 840.00 | 840.00 | 18,490.00 | |
| | - ประตุน้ำเหล็กหล่อหน้าแปลน ขนาด 12 นิ้ว (มอก.) | 1.000 | ตัว | 43,500.00 | 43,500.00 | 1,440.00 | 1,440.00 | 44,940.00 | |
| | - หน้างานเหล็กหล่อเชื่อม ขนาด 5 นิ้ว PN16 | 4.000 | ชิ้น | 681.00 | 2,724.00 | 204.00 | 816.00 | 3,540.00 | |
| | - หน้างานเหล็กหล่อเชื่อม ขนาด 12 นิ้ว PN16 | 20.000 | ชิ้น | 2,838.00 | 56,760.00 | 851.00 | 17,020.00 | 73,780.00 | |
| | - ประเก็นยางหน้าแปลนของท่อขนาด 5 นิ้ว | 8.000 | ชิ้น | 96.00 | 768.00 | 0.00 | 0.00 | 768.00 | |
| | - ประเก็นยางหน้าแปลนของท่อขนาด 12 นิ้ว | 21.000 | ชิ้น | 260.00 | 5,460.00 | 0.00 | 0.00 | 5,460.00 | |
| | - นี้อัดยัดหน้างาน | 316.000 | ตัว | 58.00 | 18,328.00 | 0.00 | 0.00 | 18,328.00 | |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|---------|----------|--------------|--------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 2 | - ท่อพีวีซีชนิดแหวนยาง ขนาด 12 นิ้ว ชั้น 13.5 | 288.000 | บาท/เมตร | 2,468.33 | 710,879.04 | 160.00 | 46,080.00 | 756,959.04 | |
| | - ข้องอ 90 องศาพีวีซี แบบหนา ขนาด 12 นิ้ว | 2.000 | ตัว | 26,570.00 | 53,140.00 | 200.00 | 400.00 | 53,540.00 | |
| | - ข้องอ 45 องศา พีวีซีชนิดแหวนยาง ขนาด 12 นิ้ว ชั้น 13.5 | 1.000 | ตัว | 11,510.00 | 11,510.00 | 200.00 | 200.00 | 11,710.00 | |
| | - หน้าจานสวมท่อพีวีซี ขนาด 12 นิ้ว | 5.000 | ชิ้น | 2,325.00 | 11,625.00 | 450.00 | 2,250.00 | 13,875.00 | |
| | - น้ำยาหล่อลื่นท่อพีวีซีชนิดแหวนยาง ขนาด 1000 กรัม | 3.000 | กระป๋อง | 630.00 | 1,890.00 | 0.00 | 0.00 | 1,890.00 | |
| | - ท่อ ค.ส.ล. ขนาด 0.60 เมตร ชั้น 3 | 10.000 | บาท/ท่อน | 1,137.50 | 11,375.00 | 0.00 | 0.00 | 11,375.00 | |
| | - ท่อเหล็กขนาด 12 นิ้ว | 48.000 | เมตร | 2,340.67 | 112,352.16 | 242.00 | 11,616.00 | 123,968.16 | |
| | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม | - | - | 193,365.12 | 1,204,370.94 | 14,946.59 | 97,756.45 | 1,302,127.39 | |
| | งานสถาปัตยกรรม | | | | | | | | |
| | - ผนังก่ออิฐบล๊อค | 7.000 | ตร.ม. | 149.36 | 1,045.52 | 84.00 | 588.00 | 1,633.52 | |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|------------------------------|--|---------|----------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 3 | - ฉาบปูนผนัง | 14.000 | ตร.ม. | 146.32 | 2,048.48 | 87.00 | 1,218.00 | 3,266.48 | |
| | - งานรื้อถอนผนัง (วัสดุก่อฉาบทุกชนิด) | 7.600 | ตร.ม. | 0.00 | 0.00 | 40.00 | 304.00 | 304.00 | |
| | - งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ (บานเดี่ยว) | 1.000 | ชุด | 0.00 | 0.00 | 80.00 | 80.00 | 80.00 | |
| | - งานรื้อถอนหน้าต่างพร้อมวงกบ(บานคู่) | 3.000 | ชุด | 0.00 | 0.00 | 115.00 | 345.00 | 345.00 | |
| | - งานทาสี Epoxy (ทา 3 เที่ยว) | 117.500 | ตร.ม. | 120.72 | 14,184.60 | 35.00 | 4,112.50 | 18,297.10 | |
| | - ประตูบานเปิดคู่ | 1.000 | ชุด | 6,088.15 | 6,088.15 | 0.00 | 0.00 | 6,088.15 | |
| | รวมค่างานสถาปัตยกรรม | - | - | 6,504.55 | 23,366.75 | 441.00 | 6,647.50 | 30,014.25 | |
| | อื่นๆ | | | | | | | | |
| | - ยางมะตอยสำเร็จรูป 20 กก/ลู่ง | 24.000 | บาท/ลู่ง | 100.00 | 2,400.00 | 30.00 | 720.00 | 3,120.00 | |
| | - ป้ายประชาสัมพันธ์ | 2.000 | ชุด | 4,041.00 | 8,082.00 | 0.00 | 0.00 | 8,082.00 | |
| | รวมค่าอื่นๆ | - | - | 4,141.00 | 10,482.00 | 30.00 | 720.00 | 11,202.00 | |
| รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | | | | | | | | 1,343,343.64 | |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อน้ำดิบระบบประปาคลองหัวไทร หมู่ที่ 6 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คลองวาฬ โครงการวางท่อน้ำดิบระบบประปาคลองหัวไทร หมู่ที่ 6 อำเภอ เมืองประจวบคีรีขันธ์ จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองวาฬ / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองวาฬ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2568

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|-------------|--------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| ไม่พบข้อมูล | | | | | | | | | |

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

นาวิน สุตถนอม

25 มิถุนายน 2568 15:38:11

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

| | | | | | | | |
|------------------------------------|--|------------------|---------|-------|----------------------|---------|-----------------|
| กลุ่มงาน/งาน | งานวางท่อน้ำดิบ | | | | | | |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อน้ำดิบระบบประปาคลองหว่าโตน หมู่ที่ 6 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อน้ำดิบระบบประปาคลองหว่าโตน | | | | | | |
| สถานที่ก่อสร้าง | หมู่ที่ 6 | ตำบล | คลองวาฬ | อำเภอ | เมืองประจวบคีรีขันธ์ | จังหวัด | ประจวบคีรีขันธ์ |
| แบบเลขที่ | | | | | | | |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลคลองวาฬ / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองวาฬ | | | | | | |
| แบบ ปร. 4 | ที่แนบ | มีจำนวน | 5 | หน้า | | | |
| คำนวณราคากลาง | เมื่อวันที่ | 25 มิถุนายน 2568 | | | | | |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายงาน | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------------|-----------------|--------------|----------|--------------|----------|
| 1 | งานวางท่อน้ำดิบ | 1,343,343.64 | 1.3061 | 1,754,541.12 | |
| รวมค่าก่อสร้าง | | | | 1,754,541.12 | |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,754,541.12 บาท ต่อ 1 หน่วย

| | | | | | | | |
|------------------------------------|--|------------------|---------|-------|----------------------|---------|-----------------|
| กลุ่มงาน/งาน | งานวางท่อน้ำดิบ | | | | | | |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อน้ำดิบระบบประปาคลองหว่าโตน หมู่ที่ 6 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อน้ำดิบระบบประปาคลองหว่าโตน | | | | | | |
| สถานที่ก่อสร้าง | หมู่ที่ 6 | ตำบล | คลองวาฬ | อำเภอ | เมืองประจวบคีรีขันธ์ | จังหวัด | ประจวบคีรีขันธ์ |
| แบบเลขที่ | | | | | | | |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลคลองวาฬ / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองวาฬ | | | | | | |
| แบบ | ปร. 4 | ที่แนบ | มีจำนวน | 5 | หน้า | | |
| คำนวณราคากลาง | เมื่อวันที่ | 25 มิถุนายน 2568 | | | | | |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายงาน | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|---|--------------|-----------------------|---------------------|----------|
| | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % | | | | |
| | | | รวมค่าก่อสร้าง | 1,754,541.12 | |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,754,541.12 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

| | | | | | | | |
|------------------------------------|--|------------------|---------|-------|----------------------|---------|-----------------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อน้ำดิบระบบประปาคลองหว่าโตน หมู่ที่ 6 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อน้ำดิบระบบประปาคลองหว่าโตน | | | | | | |
| สถานที่ก่อสร้าง | หมู่ที่ 6 | ตำบล | คลองวาฬ | อำเภอ | เมืองประจวบคีรีขันธ์ | จังหวัด | ประจวบคีรีขันธ์ |
| แบบเลขที่ | | | | | | | |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลคลองวาฬ / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองวาฬ | | | | | | |
| แบบ ปร. 4 | ที่แนบ | มีจำนวน | 5 | หน้า | | | |
| คำนวณราคากลาง | เมื่อวันที่ | 25 มิถุนายน 2568 | | | | | |

จิรพงศ์ เพชรประดับ
(จิรพงศ์ เพชรประดับ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

นาวัน สุตถนอม
(นาวัน สุตถนอม)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

พันธนูพงษ์ พึ่งพันธ์
(พันธนูพงษ์ พึ่งพันธ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

| | | | | | | |
|------------------------------------|--|------------------|-------|----------------------|---------|-----------------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อน้ำดิบระบบประปาคลองหว่าโตน หมู่ที่ 6 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อน้ำดิบระบบประปาคลองหว่าโตน หมู่ที่ 6 | | | | | |
| สถานที่ก่อสร้าง | ตำบล | คลองวาฬ | อำเภอ | เมืองประจวบคีรีขันธ์ | จังหวัด | ประจวบคีรีขันธ์ |
| แบบเลขที่ | | | | | | |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลคลองวาฬ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองวาฬ | | | | | |
| แบบ พร. 4 และ พร. 5 ที่แนบ | มีจำนวน | 1 | ชุด | | | |
| คำนวณราคากลาง | เมื่อวันที่ | 25 มิถุนายน 2568 | | | | |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายงาน | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|---|--------------|----------|
| 1 | งานวางท่อน้ำดิบ จำนวน 1 หลังละ 1,754,541.12 บาท | 1,754,541.12 | |
| สรุป | ราคากลาง | 1,754,541.12 | |
| | ราคากลาง (..... หนึ่งล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นสี่พันห้าร้อยสี่สิบเอ็ดบาทสิบสองสตางค์) | | |

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

| | | | | | | |
|------------------------------------|--|---------|-------|----------------------|---------|-----------------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อน้ำดิบระบบประปาคลองหว่าโตน หมู่ที่ 6 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อน้ำดิบระบบประปาคลองหว่าโตน หมู่ที่ 6 | | | | | |
| สถานที่ก่อสร้าง | ตำบล | คลองวาฬ | อำเภอ | เมืองประจวบคีรีขันธ์ | จังหวัด | ประจวบคีรีขันธ์ |
| แบบเลขที่ | | | | | | |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลคลองวาฬ / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองวาฬ | | | | | |
| แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ | มีจำนวน | | ชุด | | | |
| คำนวณราคากลาง | เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2568 | | | | | |

นาวัน สุตถนอม
(นาวัน สุตถนอม)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จิรพงศ์ เพชรประดับ
(จิรพงศ์ เพชรประดับ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

พันธุ์พงษ์ พึ่งพันธ์
(พันธุ์พงษ์ พึ่งพันธ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง