



ประกาศเทศบาลตำบลโคกสวาย
เรื่อง ประกาศราคากลาง
โครงการก่อสร้างประตูปิด เปิดน้ำ พร้อมวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. บริเวณบ้านนายสมพงษ์ ปลายสันเทียะ
ชุมชนบ้านม่วง หมู่ ๘

.....
ตามที่ คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและราคากลาง โครงการก่อสร้าง
ประตูปิด เปิดน้ำ พร้อมวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. บริเวณบ้านนายสมพงษ์ ปลายสันเทียะ ชุมชนบ้านม่วง
หมู่ ๘ นั้น

คณะกรรมการได้ดำเนินการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและราคากลาง และ
นายกเทศมนตรีตำบลโคกสวาย ได้อนุมัติราคากลางตามโครงการดังกล่าว เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดดังนี้
- ก่อสร้างประตูปิด เปิดน้ำ พร้อมวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. บริเวณบ้านนายสมพงษ์
ปลายสันเทียะ พร้อมวางท่อ ค.ส.ล. มอก.ชั้น ๓ Ø ๑.๐๐ เมตร ความยาว ๑๔ เมตร รายละเอียดตามแบบ
เทศบาลกำหนด งบประมาณ ๒๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ราคากลาง ๒๐๑,๙๑๑.๖๑
บาท (สองแสนหนึ่งพันเก้าร้อยสิบเอ็ดบาทหกสิบเอ็ดสตางค์)

จึงขอประกาศราคากลางดังกล่าวเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายฐณเดช จุฑาจินดากุล)
นายกเทศมนตรีตำบลโคกสวาย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการก่อสร้างประตูปิด เปิดน้ำ พร้อมวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. บริเวณบ้านนายสมพงษ์ ปลายสันเทียะ
ชุมชนบ้านม่วง หมู่ ๘
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลโคกสวาย ตำบลสายออ อำเภอโนนไทย
จังหวัดนครราชสีมา
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณ งบประมาณ ๒๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างประตูปิด เปิดน้ำ พร้อมวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. บริเวณบ้านนายสมพงษ์
ปลายสันเทียะ พร้อมวางท่อ ค.ส.ล. มอก.ชั้น ๓ Ø ๑.๐๐ เมตร ความยาว ๑๔ เมตร รายละเอียดตามแบบ
เทศบาลกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗
เป็นเงิน ราคากลาง ๒๐๑,๙๑๑.๖๑ บาท (สองแสนหนึ่งพันเก้าร้อยสิบเอ็ดบาทหกสิบเอ็ดสตางค์)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
 - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง
 - ๖.๓ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

| | | |
|-----------------------------|--------------------------------------|---------------|
| ๗.๑ นายยุทธพงศ์ พิณีจศักดิ์ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายธนิช กระจ่างโพธิ์ | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง | กรรมการ |
| ๗.๓ นายเชาว์วิวัติ ดงกลาง | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้าง ประชูปิด เบ็ดน้ำ บริเวณบ้านนายสมพงษ์ ปลายสันเทียะ

ปริมาณงาน ก่อสร้างประชูปิด เบ็ดน้ำ บริเวณบ้านนายสมพงษ์ ปลายสันเทียะ พร้อมวางท่อ ค.ส.ล. มอก.ชั้น 3 Ø 1.00 ม. ความยาว 14 ม.

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนายสมพงษ์ ปลายสันเทียะ

เทศบาลตำบลโคกสวาย ตำบลสายออก อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย นายธนิก กระจ่างโพธิ์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

วันที่ 20 มีนาคม พ.ศ. 2567


แบบเลขที่ 21/2567


หน่วย : บาท

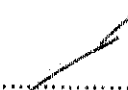
| ลำดับที่ | รายการ | คำนวณต้นทุน | Fm(Factor F) | ราคากลาง=Fm×ราคาทุน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------|-------------|--------------|---------------------|----------|
| 1 | งานพื้น ผนัง คสล. และประชูปิดเบ็ดน้ำ | 90,480.79 | 1.3642 | 123,433.90 | |
| 2 | งานวางท่อ คสล.Ø 1.00ม. | 44,830.23 | 1.3642 | 61,157.40 | |
| 3 | งานเทคอนกรีตถนนทับหลังท่อ ค.ส.ล. | 12,696.31 | 1.3642 | 17,320.31 | |
| | | 148,007.34 | | | |
| | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย % | | | | |
| | เงินประกันสัญญา % | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้7..... % ต่อปี | | | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....% | | | | |
| | รวมค่าก่อสร้าง | | | 201,911.61 | |

ความยาว จำนวน 14.00 ม.

เฉลี่ย 14,422.26 บาท/ม.

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายยุทธพงศ์ พินิจศักดิ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธนิก กระจ่างโพธิ์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายเชาว์วิติ ดงกลาง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้าง ประชูปิด เปิดน้ำ บริเวณบ้านนายสมพงษ์ ปลายสันเทียะ

ปริมาณงาน ก่อสร้างประชูปิด เปิดน้ำ บริเวณบ้านนายสมพงษ์ ปลายสันเทียะ พร้อมวางท่อ ค.ส.ล. บอก.ชั้น 3 Ø 1.00 ม. ความยาว 14 ม.

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนายสมพงษ์ ปลายสันเทียะ

เทศบาลตำบลโคกสวาย ตำบลสายออก อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย นายชนิก กระจ่างโพธิ์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

วันที่ 20 มีนาคม พ.ศ. 2567

แบบเลขที่ 21/2567

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | คำนวณต้นทุน | Fn(Factor F) | ราคากลาง=Fnxราคาทุน | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------|-------------|--------------|---------------------|----------|
| 1 | งานพื้น คอนกรีต และประชูปิดเปิดน้ำ | 90,480.79 | 1.3642 | 123,433.90 | |
| 2 | งานวางท่อ ค.ส.ล.Ø 1.00ม. | 44,830.23 | 1.3642 | 61,157.40 | |
| 3 | งานเทคอนกรีตถนนทับหลังท่อ ค.ส.ล. | 12,696.31 | 1.3642 | 17,320.31 | |
| | | 148,007.34 | | | |
| | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย % | | | | |
| | เงินประกันสัญญา % | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้7..... % ต่อปี | | | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....% | | | | |
| | รวมค่าก่อสร้าง | | | 201,911.61 | |

ความยาว จำนวน 14.00 ม.

เฉลี่ย 14,422.26 บาท/ม.

(ลงชื่อ)..... ประชานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายยุทธพงศ์ พินิจศักดิ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชนิก กระจ่างโพธิ์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเชาว์วิวัติ ดงกลาง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แผ่นที่ 1

โครงการก่อสร้าง ประตูปิด เปิดน้ำ บริเวณบ้านนายสมพงษ์ ปลายสันเทียะ

ปริมาณงาน ก่อสร้างประตูปิด เปิดน้ำ บริเวณบ้านนายสมพงษ์ ปลายสันเทียะ พร้อมวางท่อ ค.ส.ล. มอก.ชั้น 3 Ø 1.00 ม. ความยาว 14 ม.

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนายสมพงษ์ ปลายสันเทียะ

แบบเลขที่ 21/2567

เทศบาลตำบลโคกสวาย ตำบลสายออ อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย นายชนิก กระช่างโพธิ์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

วันที่ 20 มีนาคม พ.ศ. 2567

ราคาน้ำมัน ดีเซล

30.21 บาท/ลิตร

ราคาน้ำมันแก๊สโซฮอล์ 91

37.45 บาท/ลิตร

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|----------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|---------------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| | งานพื้น ค.ส.ล. สผนังข้าง ค.ส.ล. ด้านหน้า ด้านหลัง ค.ส.ล. และประตูปิดเปิดน้ำ | | | | | | | | |
| 1 | งานดินถมด้านข้าง | 42.06 | ลบ.ม. | 63.17 | 2,656.93 | 112.00 | 4,710.72 | 7,367.65 | |
| 2 | คอนกรีต strenght 240 ksc. ที่อายุ 28 วัน | 12.69 | ลบ.ม. | 1,902.95 | 24,148.44 | 327.00 | 4,149.63 | 28,298.07 | ทดสอบแบบ cube |
| 3 | ทรายหยาบรองพื้น | 0.73 | ลบ.ม. | 553.60 | 404.13 | 112.00 | 81.76 | 485.89 | |
| 4 | เหล็กเส้นกลม สิวข้ออ้อย 12 มม. | 1,095.24 | กก. | 21.04 | 23,043.85 | 3.60 | 3,942.86 | 26,986.71 | |
| 5 | ลวดผูกเหล็ก 30 กก./1,000 กก. | 36.50 | กก. | 86.31 | 3,150.32 | - | - | 3,150.32 | |
| 6 | ค่าแรงไม้แบบ | 7.52 | ตร.ม. | - | - | 139.00 | 1,045.28 | 1,045.28 | |
| 7 | ไม้แบบ 30% | 7.52 | ตร.ม. | 280.00 | 2,105.60 | - | - | 2,105.60 | |
| 8 | ประตูปิดเปิดน้ำตามแบบเทศบาลกำหนด | 1.00 | ชุด | 21,041.28 | 21,041.28 | - | - | 21,041.28 | รวมค่าแรง |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงานเป็นเงิน | | | | | | | 90,480.79 | บาท |

โครงการก่อสร้าง ประดูปิด เปิดน้ำ บริเวณบ้านนายสมพงษ์ ปลายสันเทียะ

ปริมาณงาน ก่อสร้างประดูปิด เปิดน้ำ บริเวณบ้านนายสมพงษ์ ปลายสันเทียะ พร้อมวางท่อ ค.ส.ล. มอก.ชั้น 3 Ø 1.00 ม. ความยาว 14 ม.

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนายสมพงษ์ ปลายสันเทียะ

แบบเลขที่ 21/2567

เทศบาลตำบลโลกสวย ตำบลสายออ อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย นายธนิก กระจ่างโพธิ์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

วันที่ 20 มีนาคม พ.ศ. 2567

ราคาน้ำมัน ดีเซล

30.21 บาท/ลิตร

ราคาน้ำมันแก๊สโซฮอล์ 91

37.45 บาท/ลิตร

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|------------|--------------|-----------|--------------|-------------|----------------------|---------------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| | งานเทคอนกรีตถนนทับหลังท่อ ค.ส.ล. | | กว้าง (ม.) | 5.00 | ยาว(ม.) | 5.00 | ลูกรังกว้าง | - | |
| 1 | งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม | 25.00 | ตร.ม. | - | - | 70.00 | 1,750.00 | 1,750.00 | |
| 2 | ทรายหยาบรองพื้น | 1.25 | ลบ.ม. | 553.60 | 692.00 | 112.00 | 140.00 | 832.00 | |
| 3 | คอนกรีต strenght 240 ksc. ที่อายุ 28 วัน | 3.75 | ลบ.ม. | 1,902.95 | 7,136.06 | 327.00 | 1,226.25 | 8,362.31 | ทดสอบแบบ cube |
| 4 | wire mesh Ø 4 มม. ตาห่าง 0.20x0.20 ม. | 25.00 | ตร.ม. | 27.43 | 685.75 | 5.00 | 125.00 | 810.75 | |
| 5 | เหล็กเส้นกลม ข้ออ้อยขนาด 12 มม. | 4.44 | กก. | 21.04 | 93.42 | 3.60 | 15.98 | 109.40 | |
| 7 | ค่าแบบข้างคิดตามยาว 2 ข้าง | 5.00 | ม. | - | - | 20.60 | 103.00 | 103.00 | |
| 8 | งานตัด joint หยอดยาง | 15.00 | ม. | 5.00 | 75.00 | 23.39 | 350.85 | 425.85 | |
| 9 | ค่าแรงปูผิวคอนกรีต | 25.00 | ตร.ม. | - | - | 12.12 | 303.00 | 303.00 | |
| | รวมราคาทุนเป็นเงิน | | | | | | | 12,696.31 | บาท |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แผ่นที่ 4

โครงการก่อสร้าง ประตูปิดเปิดน้ำ บริเวณบ้านนายสมพงษ์ ปลายสันเทียะ

ปริมาณงาน ก่อสร้างประตูปิด เปิดน้ำ บริเวณบ้านนายสมพงษ์ ปลายสันเทียะ พร้อมวางท่อ ค.ส.ล. นอก.ชั้น 3 Ø 1.00 ม. ความยาว 14 ม.

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนายสมพงษ์ ปลายสันเทียะ

แบบเลขที่ 21/2567

เทศบาลตำบลโคกสวาย ตำบลสายออ อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย นายธนิก กระจ่างโพธิ์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

วันที่ 20 มีนาคม พ.ศ. 2567

ราคาน้ำมัน คีเซล

30.21 บาท/ลิตร

ราคาน้ำมันแก๊สโซฮอล์ 91

37.45 บาท/ลิตร

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|--------------------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| | งานประตูปิดเปิดน้ำ | | | | | | | | |
| 1 | เหล็กแกนเหนียว Ø 1 1/4" ตีเกลียว 1.20 ม. พร้อมพวงมาลัยเหล็กหล่อ Ø 0.40 ม. | 1.00 | ชุด | 8,500.00 | 8,500.00 | - | - | 8,500.00 | ราคาผู้ผลิต โดยตรง |
| 2 | เหล็กแผ่นดำ หนา 9 มม. ขนาด 1.25*1.25 ม. | 114.06 | กก. | 27.70 | 3,159.46 | 14.00 | 1,596.84 | 4,756.30 | |
| 3 | เหล็กฉาก 100x100x10 มม. 1.08 ม. | 16.09 | กก. | 28.70 | 461.78 | 14.00 | 225.26 | 687.04 | |
| 4 | เหล็กฉาก 75x75x6 มม. 4.68 ม. | 32.05 | กก. | 27.98 | 896.76 | - | - | 896.76 | |
| | งาน โครงสร้างประตูปิดเปิดน้ำ | | | | | | | | |
| 5 | เหล็กฉาก 100x100x10 มม. 1.34 ม. | 19.96 | กก. | 28.70 | 572.85 | 14.00 | 279.44 | 852.29 | |
| 6 | เหล็กฉาก 75x75x6 มม. 9.66 ม. | 66.17 | กก. | 27.98 | 1,851.44 | 14.00 | 926.38 | 2,777.82 | |
| 7 | พุกเหล็ก 4 หุน 6 ตัว | 6.00 | ตัว | 48.00 | 288.00 | - | - | 288.00 | |
| 8 | เหล็กแบน 2 นิ้ว 9 มม. 3.14 ม. | 10.99 | กก. | 28.10 | 308.82 | 14.00 | 153.86 | 462.68 | |
| 9 | งานทาสีกันสนิม | 8.71 | ตร.ม. | 73.00 | 635.83 | 35.00 | 304.85 | 940.68 | |
| 10 | งานทาสีน้ำมัน | 8.71 | ตร.ม. | 63.00 | 548.73 | 38.00 | 330.98 | 879.71 | |
| | รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงานเป็นเงิน | | | | | | | 21,041.28 | |