

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ  
 ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน คสล.สองชั้น ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลนาแก  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน(72.12.11.02)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาแก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาแก
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,870,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน  
 โดยสังเขป งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน คสล. สองชั้น
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 พ.ย. 2565 เป็นเงิน 2,847,204.93 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 รายงาน ปร.4
  - 6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์
  - 6.3 รายงาน ปร.5 (ก)
  - 6.4 รายงาน ปร.5 (ข)
  - 6.5 รายงาน ปร.6
  - 6.6 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 ศศิรัช ตั้งตัว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาแก
  - 7.2 คณินันต์ ใจทอง กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าสำนักปลัด
  - 7.3 สิทธิชัย จันทร์ตะ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

สิทธิชัย จันทร์ตะ

21 พฤศจิกายน 2565 10:01:01

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน คสล. สองชั้น

ชื่อโครงการ /งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน คสล.สองชั้น ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลนาแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน(72.12.11.02)

สถานที่ ก่อสร้าง ตำบล นาแก อำเภอ งาว จังหวัด ลำปาง แบบเลขที่ 0000/64

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง /องค์การบริหารส่วนตำบลนาแก

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับ | รายการ                                       | จำนวน     | หน่วย    | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวม               | หมายเหตุ |
|-------|--|-----------|----------|--------------|------------|--------------|-----------|-------------------|----------|
|       |  |           |          | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ค่าวัสดุและแรงงาน |          |
|       |  |           |          |              |            |              |           | 45,000.00         |          |
| 1     | งานรื้อถอน อาคารเดิม                         |           | รวม      |              |            |              |           | 688,282.13        |          |
| 2     | งานโครงสร้างวิศวกรรม                         |           | รวม      |              |            |              |           | 1,198,965.28      |          |
| 3     | งานสถาปัตยกรรม                               |           | รวม      |              |            |              |           | 118,270.00        |          |
| 4     | งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร                  |           | รวม      |              |            |              |           | 79,455.70         |          |
| 5     | อื่นๆ  |           | รวม      |              |            |              |           | 2,129,973.11      |          |
|       | <b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ</b> |           |          |              |            |              |           |                   |          |
| 1     | งานรื้อถอน อาคารเดิม                         |           |          | 0.00         | 0.00       | 0.00         | 0.00      | 0.00              |          |
|       | - งานรื้อห้องเก็บของ                         | 1.000     | เหมาจ่าย | 0.00         | 0.00       | 35,000.00    | 35,000.00 | 35,000.00         |          |
|       | - รื้อถอนอาคารห้องประชุม                     | 1.000     | เหมาจ่าย | 0.00         | 0.00       | 10,000.00    | 10,000.00 | 10,000.00         |          |
|       | รวมค่างานรื้อถอน อาคารเดิม                   |           |          | 0.00         | 0.00       | 45,000.00    | 45,000.00 | 45,000.00         |          |
| 2     | งานโครงสร้างวิศวกรรม                         |           |          | 0.00         | 0.00       | 0.00         | 0.00      | 0.00              |          |
|       | - งานขุดดินฐานรากและถมดิน                    | 122.050   | ลบ.ม.    | 0.00         | 0.00       | 99.00        | 12,082.95 | 12,082.95         |          |
|       | - ทราดยหยาบถมรองพื้น                         | 10.550    | ลบ.ม.    | 280.37       | 2,957.90   | 91.00        | 960.05    | 3,917.95          |          |
|       | - คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. | 2.390     | ลบ.ม.    | 1,738.32     | 4,154.58   | 398.00       | 951.22    | 5,105.80          |          |
|       | - คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. | 58.240    | ลบ.ม.    | 1,850.47     | 107,771.37 | 485.00       | 28,246.40 | 136,017.77        |          |
|       | - เหล็ก RB 6 มม. SR 24                       | 1,033.440 | กก.      | 27.02        | 27,923.54  | 4.10         | 4,237.10  | 32,160.65         |          |
|       | - เหล็ก RB 9 มม. SR 24                       | 122.080   | กก.      | 26.02        | 3,176.52   | 4.10         | 500.53    | 3,677.05          |          |
|       | - เหล็ก DB 12 มม. SD 30                      | 2,285.650 | กก.      | 17.99        | 41,118.84  | 3.30         | 7,542.65  | 48,661.49         |          |

|   |                 |           |            |          |            |            |
|---|-----------------|-----------|------------|----------|------------|------------|
| - เหล็ก DB 16 มม. SD 30   | 1,040.900 กก.   | 17.17     | 17,872.25  | 3.30     | 3,434.97   | 21,307.22  |
| - เหล็ก DB 20 มม. SD 30   | 1,124.840 กก.   | 26.40     | 29,655.36  | 2.90     | 3,262.04   | 32,917.40  |
| - ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18  | 168.210 กก.     | 42.99     | 7,231.34   | 0.00     | 0.00       | 7,231.35   |
| - ค่าแบบหล่อคอนกรีต   | 308.640 ตร.ม.   | 190.77    | 58,879.25  | 0.00     | 0.00       | 58,879.25  |
| - ค่าแรงประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต                              | 308.640 ตร.ม.   | 0.00      | 0.00       | 133.00   | 41,049.12  | 41,049.12  |
| - ตะปูเหล็กคละขนาด  | 77.160 กก.      | 39.25     | 3,028.53   | 0.00     | 0.00       | 3,028.53   |
| - พื้นคอนกรีตอัดแรงสำเร็จรูปชนิดท้องเรียบ LL. 400/ตร.ม.             | 230.000 ตร.ม.   | 310.00    | 71,300.00  | 35.00    | 8,050.00   | 79,350.00  |
| - เหล็กตัวซี 75x50x15x2.3 มม.                                       | 1,306.500 กก.   | 26.01     | 33,982.06  | 10.00    | 13,065.00  | 47,047.07  |
| - ท่อเหล็กกล่อง 100x50 มม. หนา 3.2 มม.                              | 2,607.720 กก.   | 27.76     | 72,390.30  | 10.00    | 26,077.20  | 98,467.51  |
| - ท่อเหล็กกล่อง 100x100 มม. หนา 3.2 มม.                             | 571.200 กก.     | 30.67     | 17,518.70  | 10.00    | 5,712.00   | 23,230.70  |
| - เหล็กเพลท 200x200x6 มม.   | 20.000 แผ่น     | 150.00    | 3,000.00   | 0.00     | 0.00       | 3,000.00   |
| - งานทาสีกันสนิมโครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ                              | 312.460 ตร.ม.   | 30.00     | 9,373.80   | 35.00    | 10,936.10  | 20,309.90  |
| - j - bolt ขนาด 12x350 มม. พร้อมน็อตและแหวน                         | 80.000 ตัว      | 135.00    | 10,800.00  | 0.00     | 0.00       | 10,800.00  |
| รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม  | - -             | 4,966.21  | 522,174.75 | 1,323.70 | 166,107.33 | 688,282.13 |
| งานสถาปัตยกรรม  |                 | 0.00      | 0.00       | 0.00     | 0.00       | 0.00       |
| - หลังคา Metal sheet เคลือบอลูซิงค์ หนา 0.47 ซม. PU 20 มม.          | 370.000 ตร.ม.   | 420.00    | 155,400.00 | 70.00    | 25,900.00  | 181,300.00 |
| - ครอบ  | 14.000 ม.       | 70.00     | 980.00     | 50.00    | 700.00     | 1,680.00   |
| - เชิงชาย   | 95.000 ม.       | 100.00    | 9,500.00   | 50.00    | 4,750.00   | 14,250.00  |
| - เสารองรับใต้แผ่นพื้น  | 88.500 ตร.ม.    | 142.06    | 12,572.31  | 52.00    | 4,602.00   | 17,174.31  |
| - ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี                  | 160.000 ตร.ม.   | 142.06    | 22,729.60  | 75.00    | 12,000.00  | 34,729.60  |
| - ผนังก่ออิฐแดงกลวง ครึ่งก้อน                                       | 470.000 ตร.ม.   | 155.00    | 72,850.00  | 89.00    | 41,830.00  | 114,680.00 |
| - เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.075x0.10 ม.                      | 170.000 ม.      | 60.00     | 10,200.00  | 44.00    | 7,480.00   | 17,680.00  |
| - งานฉาบปูนเรียบ  | 2,375.000 ตร.ม. | 58.00     | 137,750.00 | 82.00    | 194,750.00 | 332,500.00 |
| - แผงกันแดด   | 6.500 ตร.ม.     | 450.00    | 2,925.00   | 160.00   | 1,040.00   | 3,965.00   |
| - พื้นปูกระเบื้องหินแกรนิต ขนาด 60x60 ซม.                           | 250.000 ตร.ม.   | 385.00    | 96,250.00  | 198.00   | 49,500.00  | 145,750.00 |
| - พื้นผิวเรียบ  | 30.000 ตร.ม.    | 25.00     | 750.00     | 40.00    | 1,200.00   | 1,950.00   |
| - พื้นผิวบันไดทรายล้าง  | 18.870 ตร.ม.    | 152.00    | 2,868.24   | 99.00    | 1,868.13   | 4,736.37   |
| - จมูกบันไดอลูมิเนียม   | 36.000 ม.       | 80.00     | 2,880.00   | 40.00    | 1,440.00   | 4,320.00   |
| - ประตู 1 (บานเลื่อนคู่ อลูมิเนียม มีช่องแสง) 3.80x2.50             | 1.000 ชุด       | 16,600.00 | 16,600.00  | 0.00     | 0.00       | 16,600.00  |
| - ประตู 2 (บานเลื่อนเดี่ยว อลูมิเนียม มีช่องแสง) 3.80x2.50          | 3.000 ชุด       | 16,000.00 | 48,000.00  | 0.00     | 0.00       | 48,000.00  |
| - หน้าต่าง 1 (บานเลื่อนคู่ข้างกระจก อลูมิเนียม มีช่องแสง) 2.80x2.05 | 8.000 ชุด       | 10,500.00 | 84,000.00  | 0.00     | 0.00       | 84,000.00  |

|   |   |                 |           |            |          |            |              |
|---|---|-----------------|-----------|------------|----------|------------|--------------|
|   | - หน้าต่าง 2 (บานเลื่อนคู่ อลูมิเนียม มีช่องแสง) 2.80*2.05 (ช่องเดิม) | 3.000 ชุด       | 6,500.00  | 19,500.00  | 0.00     | 0.00       | 19,500.00    |
|   | - หน้าต่าง 3 (บานเลื่อนคู่ อลูมิเนียม มีช่องแสง) 1.70x1.20            | 4.000 ชุด       | 5,500.00  | 22,000.00  | 0.00     | 0.00       | 22,000.00    |
|   | - หน้าต่าง 4 (บาน fix อลูมิเนียม มีช่องแสง) 1.15x2.80                 | 1.000 ชุด       | 4,900.00  | 4,900.00   | 0.00     | 0.00       | 4,900.00     |
|   | - หน้าต่าง 5 (บานกระทุ้ง อลูมิเนียม มีช่องแสง) 1.10x2.05              | 1.000 ชุด       | 4,800.00  | 4,800.00   | 0.00     | 0.00       | 4,800.00     |
|   | - ราวบันไดเหล็ก   | 7.500 ม.        | 650.00    | 4,875.00   | 250.00   | 1,875.00   | 6,750.00     |
|   | - ราวกันตกเหล็ก   | 8.000 ม.        | 650.00    | 5,200.00   | 250.00   | 2,000.00   | 7,200.00     |
|   | - สีน้ำ อคริลิก 100 เปอร์เซนต์ ชนิดใน+นอก (กิ่งเงา)                   | 1,700.000 ตร.ม. | 35.00     | 59,500.00  | 30.00    | 51,000.00  | 110,500.00   |
|   | รวมค่างานสถาปัตยกรรม  | --              | 68,374.12 | 797,030.15 | 1,579.00 | 401,935.13 | 1,198,965.28 |
| 4 | งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร   |                 | 0.00      | 0.00       | 0.00     | 0.00       | 0.00         |
|   | - ตู้ LOAD CENTER 3 เฟส 4 สาย 100A 24 ช่อง (ชั้น 1)                   | 1.000 ชุด       | 7,250.00  | 7,250.00   | 1,500.00 | 1,500.00   | 8,750.00     |
|   | - ตู้ LOAD CENTER 3 เฟส 4 สาย 250A 12 ช่อง                            | 1.000 ชุด       | 13,350.00 | 13,350.00  | 1,000.00 | 1,000.00   | 14,350.00    |
|   | - โคมไฟฉุกเฉิน 2x14 W. หลอด LED                                       | 2.000 ชุด       | 2,500.00  | 5,000.00   | 310.00   | 620.00     | 5,620.00     |
|   | - โคมตระแกรงฝ้าผ้า หลอด Fluorescent 3x36 W.                           | 18.000 ชุด      | 3,060.00  | 55,080.00  | 200.00   | 3,600.00   | 58,680.00    |
|   | - โคมไฟ หลอด Fluorescent 1x18 W. แบบติดลอย                            | 6.000 ชุด       | 315.00    | 1,890.00   | 115.00   | 690.00     | 2,580.00     |
|   | - งานเดินสายไฟฟ้า ดวงโคม  | 24.000 ชุด      | 145.00    | 3,480.00   | 80.00    | 1,920.00   | 5,400.00     |
|   | - สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว 16A 250V พร้อมฝาครอบพลาสติก                     | 14.000 ชุด      | 40.00     | 560.00     | 70.00    | 980.00     | 1,540.00     |
|   | - งานเดินสายไฟฟ้า สวิตซ์  | 14.000 ชุด      | 145.00    | 2,030.00   | 80.00    | 1,120.00   | 3,150.00     |
|   | - เต้ารับเดี่ยว 16A 250V ชนิดมีกราวด์ พร้อมฝาครอบพลาสติก              | 20.000 ชุด      | 80.00     | 1,600.00   | 80.00    | 1,600.00   | 3,200.00     |
|   | - เต้ารับคู่ 16A 250V ชนิดมีกราวด์ พร้อมฝาครอบพลาสติก                 | 20.000 ชุด      | 130.00    | 2,600.00   | 80.00    | 1,600.00   | 4,200.00     |
|   | - งานเดินสายไฟฟ้า เต้ารับชนิดมีกราวด์                                 | 20.000 ชุด      | 430.00    | 8,600.00   | 110.00   | 2,200.00   | 10,800.00    |
|   | รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร                                     | --              | 27,445.00 | 101,440.00 | 3,625.00 | 16,830.00  | 118,270.00   |
| 6 | อื่นๆ   |                 | 0.00      | 0.00       | 0.00     | 0.00       | 0.00         |
|   | - ถมดิน   | 30.000 ลบ.ม.    | 140.19    | 4,205.70   | 0.00     | 0.00       | 4,205.70     |
|   | - ลานและถนนคอนกรีตเสริมเหล็กหนา 0.15 เมตร                             | 95.000 ตร.ม.    | 500.00    | 47,500.00  | 150.00   | 14,250.00  | 61,750.00    |
|   | - ป้ายชื่ออาคาร   | 1.000 ชุด       | 13,500.00 | 13,500.00  | 0.00     | 0.00       | 13,500.00    |
|   | รวมค่าอื่นๆ   | --              | 14,140.19 | 65,205.70  | 150.00   | 14,250.00  | 79,455.70    |

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน คสล. สองชั้น

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน คสล.สองชั้น ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลนาแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาแก งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน(72 12 11.02) อำเภอ จังหวัด ลำปาง แบบเลขที่ 0000/64

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาแก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาแก

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                      | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                             |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1        | งานรื้อถอน อาคารเดิม        |       | รวม   |              |           |              |           | 45,000.00                |          |
| 2        | งานโครงสร้างวิศวกรรม        |       | รวม   |              |           |              |           | 688,282.13               |          |
| 3        | งานสถาปัตยกรรม              |       | รวม   |              |           |              |           | 1,198,965.28             |          |
| 4        | งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร |       | รวม   |              |           |              |           | 118,270.00               |          |

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,129,973.11 บาท ต่อ 1 หน่วย

สิทธิชัย จันทร์ตะ

21 พฤศจิกายน 2565 10:01:05