

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

|                                    |                         |                                                                                                                                                      |                                                                                                      |                 |  |           |  |
|------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--|-----------|--|
| กลุ่มงาน/งาน                       |                         | ก่อสร้างอาคารสาม ชาย-หญิง                                                                                                                            |                                                                                                      |                 |  |           |  |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            |                         | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารสาม โรงเรียนบ้านเปือยนสูง ตำบลตะตอ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e- |                                                                                                      |                 |  |           |  |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล                    | ตะตอ                                                                                                                                                 | bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารสาม โรงเรียนบ้านเปือยนสูง ตำบลตะตอ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ |                 |  | แบบเลขที่ |  |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง |                         | องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ                                                                                  |                                                                                                      |                 |  |           |  |
| คำนวณราคากลางโดย                   | คณะกรรมการกำหนดราคากลาง |                                                                                                                                                      | เมื่อวันที่                                                                                          | 13 ธันวาคม 2567 |  |           |  |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่                              | รายการ                          | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|---------------------------------------|---------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|----------|
|                                       |                                 |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |          |
| 1                                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม            |       | รวม   |              |           |              |           | 530,325.68           |          |
| 2                                     | งานสถาปัตยกรรม                  |       | รวม   |              |           |              |           | 391,385.68           |          |
| 3                                     | งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง |       | รวม   |              |           |              |           | 150,008.00           |          |
| 4                                     | งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร     |       | รวม   |              |           |              |           | 20,393.00            |          |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                                 |       |       |              |           |              |           | 1,092,112.36         |          |

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,092,112.36 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษ ฤทธิยา

13 ธันวาคม 2567 15:13:45

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                             | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                    |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1        | งานโครงสร้างวิศวกรรม                               |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | งานทดสอบคุณภาพดิน                                  |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - ทดสอบดิน Soil Boring Test                        | 4.000   | L.S   | 0.00         | 0.00      | 18,000.00    | 72,000.00 | 72,000.00                |          |
|          | งานดิน หิน ทราาย และฐานราก                         |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - ขุดดินฐานรากและถมคืบ (แรงคน)                     | 69.000  | ลบ.ม. | 0.00         | 0.00      | 142.00       | 9,798.00  | 9,798.00                 |          |
|          | - คอนกรีตหยาบรองกันฐานราก 1:3:5                    | 1.200   | ลบ.ม. | 366.67       | 440.00    | 112.00       | 134.40    | 574.40                   |          |
|          | - ทราายถมปรับระดับ                                 | 4.000   | ลบ.ม. | 366.67       | 1,466.68  | 112.00       | 448.00    | 1,914.68                 |          |
|          | งานตอกเสาเข็ม                                      |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - เสาเข็ม คอ.รูปตัวไอ ขนาด 0.15 x 4.00 ม.          | 116.000 | ต้น   | 358.80       | 41,620.80 | 131.00       | 15,196.00 | 56,816.80                |          |
|          | - ค่าสกัดหัวเสาเข็ม คอ. รูปตัวไอ ขนาด 0.15x0.15 ม. | 116.000 | ต้น   | 0.00         | 0.00      | 180.00       | 20,880.00 | 20,880.00                |          |
|          | งานแบบหล่อคอนกรีต                                  |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - ไม้แบบทั่วไป อาคาร 1 ชั้น                        | 143.000 | ลบ.ฟ. | 480.00       | 68,640.00 | 0.00         | 0.00      | 68,640.00                |          |

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                            | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                   |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | - ไม้คร่าว                        | 42.000  | ลบ.ฟ. | 520.00       | 21,840.00 | 0.00         | 0.00      | 21,840.00                |          |
|          | - ไม้ค้ำยัน                       | 14.000  | ตัน   | 35.00        | 490.00    | 0.00         | 0.00      | 490.00                   |          |
|          | - ตะปูขนาดต่างๆ                   | 46.000  | กก.   | 36.45        | 1,676.70  | 0.00         | 0.00      | 1,676.70                 |          |
|          | - ค่าแรงไม้แบบ                    | 179.000 | ตร.ม. | 0.00         | 0.00      | 139.00       | 24,881.00 | 24,881.00                |          |
|          | <b>งานคอนกรีตโครงสร้าง</b>        |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4          | 21.180  | ลบ.ม. | 2,493.00     | 52,801.74 | 532.00       | 11,267.76 | 64,069.50                |          |
|          | <b>งานเหล็กเสริมคอนกรีต</b>       |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - เหล็กกลม SR 24 Ø 6 มม.          | .290    | ตัน   | 26,280.83    | 7,621.44  | 4,400.00     | 1,276.00  | 8,897.44                 |          |
|          | - เหล็กกลม SR 24 Ø 9 มม.          | .650    | ตัน   | 25,591.74    | 16,634.63 | 4,400.00     | 2,860.00  | 19,494.63                |          |
|          | - เหล็กข้ออ้อย SD 40 Ø 12 มม.     | 2.430   | ตัน   | 24,028.75    | 58,389.86 | 3,600.00     | 8,748.00  | 67,137.86                |          |
|          | - ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18) | 59.000  | กก.   | 41.00        | 2,419.00  | 0.00         | 0.00      | 2,419.00                 |          |
|          | <b>งานพื้นสำเร็จรูป</b>           |         |       |              |           |              |           |                          |          |

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                         | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |            | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------------|---------|-------|--------------|------------|--------------|------------|--------------------------|----------|
|          |                                                |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |                          |          |
| 2        | - พื้นสำเร็จรูปรับน้ำหนักปลอดภัย 300 กก./ตร.ม. | 73.000  | ตร.ม. | 316.75       | 23,122.75  | 25.00        | 1,825.00   | 24,947.75                |          |
|          | - คอนกรีตทับหน้าพื้นสำเร็จรูปหนา 5 ซม.         | 73.000  | ตร.ม. | 110.00       | 8,030.00   | 25.00        | 1,825.00   | 9,855.00                 |          |
|          | - ตะแกรงสำเร็จรูป 0.20x0.20 ม. 4 มม.           | 73.000  | ตร.ม. | 32.00        | 2,336.00   | 5.00         | 365.00     | 2,701.00                 |          |
|          | <b>งานโครงหลังคาเหล็ก</b>                      |         |       |              |            |              |            |                          |          |
|          | - เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.            | 26.000  | ท่อน  | 350.00       | 9,100.00   | 210.00       | 5,460.00   | 14,560.00                |          |
|          | - เหล็กฉาก 40 x 40 x 2.3 มม.                   | 4.000   | ท่อน  | 264.49       | 1,057.96   | 110.00       | 440.00     | 1,497.96                 |          |
|          | - เหล็ก L.G 100 x 50 x 2.3 มม.                 | 28.000  | ท่อน  | 677.57       | 18,971.96  | 235.00       | 6,580.00   | 25,551.96                |          |
|          | - ทาสีกันสนิมโครงหลังคา                        | 103.000 | ตร.ม. | 56.00        | 5,768.00   | 38.00        | 3,914.00   | 9,682.00                 |          |
|          | <b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>              | -       | -     | 82,405.72    | 342,427.52 | 32,396.00    | 187,898.16 | 530,325.68               |          |
|          | <b>งานสถาปัตยกรรม</b>                          |         |       |              |            |              |            |                          |          |
|          | <b>งานมุงหลังคา</b>                            |         |       |              |            |              |            |                          |          |

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                             | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------------------------------|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                                    |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | - กระเบื้องลอนคู่ 0.50x1.20 เมตร หนา5มม.<br>ชนิดเคลือบสี (เลือกสี) | 304.000 | แผ่น  | 70.00        | 21,280.00 | 0.00         | 0.00      | 21,280.00                |          |
|          | - ครอบกระเบื้องลอนคู่ (สี)                                         | 20.000  | แผ่น  | 50.00        | 1,000.00  | 0.00         | 0.00      | 1,000.00                 |          |
|          | - ขอยึดกระเบื้องลอนคู่ 8"-10"                                      | 432.000 | ตัว   | 6.00         | 2,592.00  | 0.00         | 0.00      | 2,592.00                 |          |
|          | - เชิงชาย 1" x 8" + ทับเชิงชาย                                     | 60.000  | ม.    | 162.00       | 9,720.00  | 0.00         | 0.00      | 9,720.00                 |          |
|          | - ครอบโค้ง 3 ทาง (สี)                                              | 4.000   | แผ่น  | 128.00       | 512.00    | 0.00         | 0.00      | 512.00                   |          |
|          | - ครอบโค้งปิดปลายตะเข้สัน (สี)                                     | 8.000   | แผ่น  | 95.00        | 760.00    | 0.00         | 0.00      | 760.00                   |          |
|          | - ครอบโค้งตะเข้กระเบื้องลอนคู่ (สี)                                | 72.000  | แผ่น  | 70.00        | 5,040.00  | 0.00         | 0.00      | 5,040.00                 |          |
|          | - ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคา                                         | 113.000 | ตร.ม. | 0.00         | 0.00      | 50.00        | 5,650.00  | 5,650.00                 |          |
|          | <b>งานพื้น</b>                                                     |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - พื้นขัดมันเรียบ                                                  | 40.000  | ตร.ม. | 81.00        | 3,240.00  | 64.00        | 2,560.00  | 5,800.00                 |          |
|          | - พื้นปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12"x12"                              | 64.000  | ตร.ม. | 241.00       | 15,424.00 | 158.00       | 10,112.00 | 25,536.00                |          |
|          | <b>งานผนัง</b>                                                     |         |       |              |           |              |           |                          |          |

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                       | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                              |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | - ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น (อิฐก่อสร้างสามัญ)     | 14.000  | ตร.ม. | 226.00       | 3,164.00  | 94.00        | 1,316.00  | 4,480.00                 |          |
|          | - ผนังก่อคอนกรีตบล็อก 7 ซม.                  | 90.000  | ตร.ม. | 121.00       | 10,890.00 | 84.00        | 7,560.00  | 18,450.00                |          |
|          | - ผนังก่อคอนกรีตบล็อกโปร่ง                   | 14.000  | ตร.ม. | 150.00       | 2,100.00  | 84.00        | 1,176.00  | 3,276.00                 |          |
|          | - ผนังก่อคอนกรีตบล็อก 2 ชั้น (เต็มหน้าคาน)   | 14.000  | ตร.ม. | 242.00       | 3,388.00  | 168.00       | 2,352.00  | 5,740.00                 |          |
|          | - ผนังก่อบล็อกแก้วสีขาว                      | 8.640   | ตร.ม. | 1,462.00     | 12,631.68 | 150.00       | 1,296.00  | 13,927.68                |          |
|          | - ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8"x8"           | 134.000 | ตร.ม. | 240.00       | 32,160.00 | 166.00       | 22,244.00 | 54,404.00                |          |
|          | <b>งานบัวเชิงผนัง</b>                        |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - บัวเชิงผนังกระเบื้องเคลือบ                 | 18.000  | ม.    | 70.00        | 1,260.00  | 50.00        | 900.00    | 2,160.00                 |          |
|          | - ขอบพื้นกระเบื้องเคลือบสูง 0.20 เมตร        | 48.000  | ม.    | 140.00       | 6,720.00  | 50.00        | 2,400.00  | 9,120.00                 |          |
|          | <b>งานฉาบปูน</b>                             |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - ฉาบปูนเรียบผนัง                            | 107.000 | ตร.ม. | 61.00        | 6,527.00  | 87.00        | 9,309.00  | 15,836.00                |          |
|          | - ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง                       | 116.000 | ตร.ม. | 85.00        | 9,860.00  | 105.00       | 12,180.00 | 22,040.00                |          |
|          | <b>งานประตูหน้าต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ</b> |         |       |              |           |              |           |                          |          |

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                   | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                          |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | - ประตู ป.1 พร้อมอุปกรณ์                 | 12.000 | ชุด   | 3,000.00     | 36,000.00 | 200.00       | 2,400.00  | 38,400.00                |          |
|          | - ประตู ป.2 พร้อมอุปกรณ์                 | 4.000  | ชุด   | 5,500.00     | 22,000.00 | 0.00         | 0.00      | 22,000.00                |          |
|          | - ลูกกรงช่องลม 1                         | 4.000  | ชุด   | 1,800.00     | 7,200.00  | 0.00         | 0.00      | 7,200.00                 |          |
|          | - ลูกกรงช่องลม 2                         | 6.000  | ชุด   | 1,500.00     | 9,000.00  | 0.00         | 0.00      | 9,000.00                 |          |
|          | <b>งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ-ส้วม</b> |        |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - โถส้วมนั่งยองแบบมีฐานราดน้ำ (สีขาว)    | 12.000 | ชุด   | 1,165.00     | 13,980.00 | 150.00       | 1,800.00  | 15,780.00                |          |
|          | - อ่างล้างหน้าแบบแขวน (สีขาว)            | 8.000  | ชุด   | 2,300.00     | 18,400.00 | 450.00       | 3,600.00  | 22,000.00                |          |
|          | - ที่ปัสสาวะชายพร้อมก๊อมน้ำแบบกด (ขาว)   | 6.000  | ชุด   | 2,100.00     | 12,600.00 | 450.00       | 2,700.00  | 15,300.00                |          |
|          | - ที่ใส่กระดาษชำระ (สีขาว)               | 12.000 | ชุด   | 390.00       | 4,680.00  | 70.00        | 840.00    | 5,520.00                 |          |
|          | - ก๊อมน้ำชุบโครเมียม                     | 12.000 | อัน   | 90.00        | 1,080.00  | 50.00        | 600.00    | 1,680.00                 |          |
|          | - ถ้วยตะแกรงกรองผงชนิดดักกลิ่น           | 12.000 | อัน   | 150.00       | 1,800.00  | 200.00       | 2,400.00  | 4,200.00                 |          |
|          | - คลื่นเอ้าท์ทองเหลือง Ø 4"              | 7.000  | ชุด   | 190.00       | 1,330.00  | 400.00       | 2,800.00  | 4,130.00                 |          |
|          | - คลื่นเอ้าท์ทองเหลือง Ø 3"              | 1.000  | ชุด   | 160.00       | 160.00    | 300.00       | 300.00    | 460.00                   |          |

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                  | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |            | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------|---------|-------|--------------|------------|--------------|------------|--------------------------|----------|
|          |                                         |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |                          |          |
| 3        | <b>งานทาสี</b>                          |         |       |              |            |              |            |                          |          |
|          | - สีนํ้าอะครีลิค 100 % (มอก. 2321-2549) | 148.000 | ตร.ม. | 42.00        | 6,216.00   | 34.00        | 5,032.00   | 11,248.00                |          |
|          | - สีนํ้ามัน                             | 76.000  | ตร.ม. | 56.00        | 4,256.00   | 38.00        | 2,888.00   | 7,144.00                 |          |
|          | <b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>             | -       | -     | 22,143.00    | 286,970.68 | 3,652.00     | 104,415.00 | 391,385.68               |          |
|          | <b>งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>  |         |       |              |            |              |            |                          |          |
|          | <b>งานเดินท่อโสโครก</b>                 |         |       |              |            |              |            |                          |          |
|          | - เดินท่อส้วม                           | 12.000  | จุด   | 1,500.00     | 18,000.00  | 0.00         | 0.00       | 18,000.00                |          |
|          | - เดินท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า            | 8.000   | จุด   | 900.00       | 7,200.00   | 0.00         | 0.00       | 7,200.00                 |          |
|          | - เดินท่อน้ำทิ้ง                        | 12.000  | จุด   | 600.00       | 7,200.00   | 0.00         | 0.00       | 7,200.00                 |          |
|          | - เดินท่อบ่อเกรอะ - บ่อซึม              | 4.000   | จุด   | 1,500.00     | 6,000.00   | 0.00         | 0.00       | 6,000.00                 |          |
|          | - เดินท่อระบายอากาศ                     | 4.000   | จุด   | 650.00       | 2,600.00   | 0.00         | 0.00       | 2,600.00                 |          |
|          | - เดินท่อน้ำปัสสาวะชาย                  | 6.000   | จุด   | 900.00       | 5,400.00   | 0.00         | 0.00       | 5,400.00                 |          |

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                       | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------|--------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                              |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 4        | - คลื่นเอ้าท์ทองเหลือง Ø 4"                  | 7.000  | จุด   | 600.00       | 4,200.00   | 0.00         | 0.00      | 4,200.00                 |          |
|          | - คลื่นเอ้าท์ทองเหลือง Ø 3"                  | 1.000  | จุด   | 600.00       | 600.00     | 0.00         | 0.00      | 600.00                   |          |
|          | <b>งานเดินท่อน้ำดี</b>                       |        |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | - เดินท่อน้ำอ่างล้างหน้า                     | 8.000  | จุด   | 600.00       | 4,800.00   | 0.00         | 0.00      | 4,800.00                 |          |
|          | - เดินท่อก๊อกน้ำ                             | 12.000 | จุด   | 600.00       | 7,200.00   | 0.00         | 0.00      | 7,200.00                 |          |
|          | - ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด Ø 3/4"              | 2.000  | จุด   | 264.00       | 528.00     | 0.00         | 0.00      | 528.00                   |          |
|          | - เดินท่อน้ำปัสสาวะชาย                       | 6.000  | จุด   | 600.00       | 3,600.00   | 0.00         | 0.00      | 3,600.00                 |          |
|          | <b>งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร</b>           |        |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | - ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 2,000 - 2,200 ลิตร    | 5.000  | ชุด   | 13,590.00    | 67,950.00  | 2,310.00     | 11,550.00 | 79,500.00                |          |
|          | - บ่อ คสล. สำเร็จรูป ขนาด 0.80 ม.            | 12.000 | ท่อน  | 165.00       | 1,980.00   | 100.00       | 1,200.00  | 3,180.00                 |          |
|          | <b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b> | -      | -     | 23,069.00    | 137,258.00 | 2,410.00     | 12,750.00 | 150,008.00               |          |
|          | <b>งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>           |        |       |              |            |              |           |                          |          |

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่                     | รายการ                                   | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|------------------------------|------------------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|                              |                                          |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|                              | <b>งานดวงโคมไฟฟ้า</b>                    |       |       |              |           |              |           |                          |          |
|                              | - โคมไฟฟ้าครอบพลาสติก FL ขนาด 1x36 W.    | 4.000 | ชุด   | 1,780.00     | 7,120.00  | 115.00       | 460.00    | 7,580.00                 |          |
|                              | - โคมไฟฟ้าครอบพลาสติก FL ขนาด 1x18 W.    | 6.000 | ชุด   | 1,290.00     | 7,740.00  | 115.00       | 690.00    | 8,430.00                 |          |
|                              | <b>งานสวิตช์และเต้ารับ (ปลั๊ก)</b>       |       |       |              |           |              |           |                          |          |
|                              | - สวิตช์เดี่ยว                           | 5.000 | ชุด   | 52.00        | 260.00    | 80.00        | 400.00    | 660.00                   |          |
|                              | <b>งานเดินสายไฟฟ้า</b>                   |       |       |              |           |              |           |                          |          |
|                              | - เดินสายไฟฟ้า ดวงโคม                    | 8.000 | จุด   | 82.00        | 656.00    | 76.00        | 608.00    | 1,264.00                 |          |
|                              | - เดินสายไฟฟ้า สวิตช์                    | 7.000 | ชุด   | 145.00       | 1,015.00  | 76.00        | 532.00    | 1,547.00                 |          |
|                              | <b>งานแผงสวิตช์และเซอร์กิตเบรกเกอร์</b>  |       |       |              |           |              |           |                          |          |
|                              | - เบรกเกอร์ ขนาด 20 แอมป์                | 2.000 | ชุด   | 456.00       | 912.00    | 0.00         | 0.00      | 912.00                   |          |
|                              | <b>รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b> | -     | -     | 3,805.00     | 17,703.00 | 462.00       | 2,690.00  | 20,393.00                |          |
| <b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b> |                                          |       |       |              |           |              |           | <b>1,092,112.36</b>      |          |

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี  
งานก่อสร้างอาคาร**

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                            |       |               |                 |          |           |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------|-----------------|----------|-----------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารสาม โรงเรียนบ้านเปือยนสูง ตำบลตะตอบ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารสาม โรงเรียนบ้านเปือยนสูง ตำบลตะตอบ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ |       |               |                 |          |           |
| สถานที่ก่อสร้าง ตำบล               | ตะตอบ                                                                                                                                                                                                                                                      | อำเภอ | เมืองศรีสะเกษ | จังหวัด         | ศรีสะเกษ | แบบเลขที่ |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ                                                                                                                                                                                        |       |               |                 |          |           |
| คำนวณราคากลางโดย                   | คณะกรรมการกำหนดราคากลาง                                                                                                                                                                                                                                    |       | เมื่อวันที่   | 13 ธันวาคม 2567 |          |           |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                   | จำนวน  | หน่วย | ค่าใช้จ่ายรวม<br>(ค่าก่อสร้าง) | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------|--------|-------|--------------------------------|----------|
| 1        | ถึงน้ำหินขัดสำเร็จรูป                    | 12.000 | ใบ    | 3,852.00                       |          |
|          | รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ |        |       | 3,852.00                       |          |

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| รายการ                             | ถังน้ำหินขัดสำเร็จรูป                                                                                                                                                                                                                                        |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารส้วม โรงเรียนบ้านเปือยนสูง ตำบลตะดอบ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารส้วม โรงเรียนบ้านเปือยนสูง ตำบลตะดอบ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล ตะดอบ อำเภอ เมืองศรีสะเกษ จังหวัด ศรีสะเกษ                                                                                                                                                                                                              |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ                                                                                                                                                                                          |
| คำนวณราคากลางโดย                   | คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2567                                                                                                                                                                                                          |

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ถังน้ำหินขัดสำเร็จรูปเพื่อกักเก็บน้ำในห้องน้ำ

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

| ที่ | รายการค่าใช้จ่าย             | จำนวน  | หมายเหตุ |
|-----|------------------------------|--------|----------|
| 1   | ถังน้ำหินขัดสำเร็จรูป        | 300.00 |          |
|     | รวมค่าใช้จ่าย                | 300.00 |          |
|     | ภาษีมูลค่าเพิ่ม              | 21.00  |          |
|     | ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม | 321.00 |          |

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | ก่อสร้างอาคารสาม ชาย-หญิง                                                                                                                                                                                                                                |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารสาม โรงเรียนบ้านเปือยนสูง ตำบลตะดอบ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารสาม โรงเรียนบ้านเปือยนสูง ตำบลตะดอบ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล ตะดอบ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัด ศรีสะเกษ                                                                                                                                                                                                           |
| แบบเลขที่                          |                                                                                                                                                                                                                                                          |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ                                                                                                                                                                                      |
| แบบ ปร. 4 ที่แนบ                   | มีจำนวน 10 หน้า                                                                                                                                                                                                                                          |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2567                                                                                                                                                                                                                              |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายงาน                    | คำนวณต้นทุน  | Factor F | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------------|---------------------------|--------------|----------|--------------|----------|
| 1              | ก่อสร้างอาคารสาม ชาย-หญิง | 1,092,112.36 | 1.3065   | 1,426,844.79 |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                           |              |          | 1,426,844.79 |          |

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 110.20 ตารางเมตร เฉลี่ย 12,947.77 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,426,844.79 บาท ต่อ 1 หน่วย

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | ก่อสร้างอาคารสาม ชาย-หญิง                                                                                                                                                                                                                                |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารสาม โรงเรียนบ้านเปือยนสูง ตำบลตะตอบ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารสาม โรงเรียนบ้านเปือยนสูง ตำบลตะตอบ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล ตะตอบ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัด ศรีสะเกษ                                                                                                                                                                                                           |
| แบบเลขที่                          |                                                                                                                                                                                                                                                          |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ                                                                                                                                                                                      |
| แบบ ปร. 4 ที่แนบ                   | มีจำนวน 10 หน้า                                                                                                                                                                                                                                          |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2567                                                                                                                                                                                                                              |

| หน่วย : บาท    |                                                                                                                                     |             |          |              |          |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|--------------|----------|
| ลำดับที่       | รายงาน                                                                                                                              | คำนวณต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|                | <b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b><br>เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %<br>เงินประกันผลงานหัก 0 %<br>ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %<br>ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % |             |          |              |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                                                                                                                     |             |          | 1,426,844.79 |          |

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 110.20 ตารางเมตร เฉลี่ย 12,947.77 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,426,844.79 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                                       |                 |       |               |         |          |  |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------|---------------|---------|----------|--|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารสาม โรงเรียนบ้านเปือยนสูง ตำบลตะตอบ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e- |                 |       |               |         |          |  |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารสาม โรงเรียนบ้านเปือยนสูง ตำบลตะตอบ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ                                                   |                 |       |               |         |          |  |
| แบบเลขที่                          | ตำบล                                                                                                                                                  | ตะตอบ           | อำเภอ | เมืองศรีสะเกษ | จังหวัด | ศรีสะเกษ |  |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ                                                                                   |                 |       |               |         |          |  |
| แบบ ปร. 4                          | ที่แนบ                                                                                                                                                | มีจำนวน         | 10    | หน้า          |         |          |  |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                           | 13 ธันวาคม 2567 |       |               |         |          |  |

วิไลรัตน์ เทียบสิทธิคุณ  
( วิไลรัตน์ เทียบสิทธิคุณ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

กฤษ ฤทธิยา  
( กฤษ ฤทธิยา )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
  
ยศพนธ์ แสงแก้ว  
( ยศพนธ์ แสงแก้ว )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                |       |                 |               |         |          |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------|---------------|---------|----------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารส้วม โรงเรียนบ้านเปื่อยนาสูง ตำบลตะตอบ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารส้วม โรงเรียนบ้านเปื่อยนาสูง ตำบลตะตอบ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ |       |                 |               |         |          |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล                                                                                                                                                                                                                                                           | ตะตอบ | อำเภอ           | เมืองศรีสะเกษ | จังหวัด | ศรีสะเกษ |
| แบบเลขที่                          |                                                                                                                                                                                                                                                                |       |                 |               |         |          |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ                                                                                                                                                                                              |       |                 |               |         |          |
| แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ         | มีจำนวน                                                                                                                                                                                                                                                        |       | 2               | ชุด           |         |          |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                                                                                                                                    |       | 13 ธันวาคม 2567 |               |         |          |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายงาน                                                                             | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|
| 1        | ก่อสร้างอาคารส้วม ชาย-หญิง จำนวน 1.000 หลังละ 1,426,844.79 บาท                     | 1,426,844.79 |          |
| 2        | งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ                                             | 3,852.00     |          |
| สรุป     | ราคากลาง                                                                           | 1,430,696.79 |          |
|          | ราคากลาง (..... หนึ่งล้านสี่แสนสามหมื่นหกกร้อยเก้าสิบหกบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์ .....) |              |          |

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |      |                                                                                                                                                                                                                                                            |       |               |         |          |
|------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------|---------|----------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            |      | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารส้วม โรงเรียนบ้านเปือยนสูง ตำบลตะดอบ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารส้วม โรงเรียนบ้านเปือยนสูง ตำบลตะดอบ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ |       |               |         |          |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล | ตะดอบ                                                                                                                                                                                                                                                      | อำเภอ | เมืองศรีสะเกษ | จังหวัด | ศรีสะเกษ |
| แบบเลขที่                          |      |                                                                                                                                                                                                                                                            |       |               |         |          |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง |      | องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ                                                                                                                                                                                        |       |               |         |          |
| แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ         |      | มีจำนวน                                                                                                                                                                                                                                                    |       | ชุด           |         |          |
| คำนวณราคากลาง                      |      | เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2567                                                                                                                                                                                                                                |       |               |         |          |

กฤษ ฤทธิยา  
( กฤษ ฤทธิยา )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วิไลรัตน์ เทียบสิทธิคุณ  
( วิไลรัตน์ เทียบสิทธิคุณ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ยศพนธ์ แสงแก้ว  
( ยศพนธ์ แสงแก้ว )  
กรรมการกำหนดราคากลาง