

สรุปราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้าง อาคารสพฐ.4 (ห้องส้วม 4 ห้อง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านกองโค หมู่ที่ 6 ตำบลคอชุม อำเภอพิชัย จังหวัดอุตรดิตถ์

เจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัดอุตรดิตถ์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 5 มีนาคม พ.ศ. 2551

ปรับราคาเมื่อวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2558

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|--|----------|
| สรุป | | | |
| 1 | ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน | 372,000.00 | |
| 2 | ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ | | |
| 3 | ส่วนที่ 2 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | 372,000.00 | |
| | คิดเป็นเงินงบประมาณ | 352,000.00 | |
| ตัวอักษร | สามแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน | | |

ลงชื่อ.....*P. Kham*.....ผู้ปรับราคา

(นายปฏิภาศ กอบแก้ว)

วิศวกรโยธา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....*[Signature]*.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเอก ดีท่า)

ครูชำนาญการพิเศษ โรงเรียนบ้านกองโค

ลงชื่อ.....*[Signature]*.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมนึก เมฆรูป)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.คอชุม

ลงชื่อ.....*[Signature]*.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิชัย รุ่งรังษี)

ครู โรงเรียนบ้านกองโค

สรุปราคาค่างานต้นทุน

โครงการ ก่อสร้าง อาคารสพฐ.4 (ห้องส้วม 4 ห้อง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านกองโค หมู่ที่ 6 ตำบลคอรัม อำเภอฟิชัย จังหวัดอุดรธานี

เจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัดอุดรธานี

แบบรายละเอียดราคากลาง (ปร.4) จำนวน 7 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 5 มีนาคม พ.ศ. 2551

ปรับราคาเมื่อวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2558

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท) | FACTOR F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|---|-------------------------------|--|----------|
| 1 | ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน เงื่อนไข เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงาน 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % | 293,039.75 | 1.2726 | 372,922.38 | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น คิดเป็นเงินงบประมาณ ขนาดหรือเนื้อ | | | 372,922.38 372,000.00 | |
| | เฉลี่ยราคาประมาณ | | 630 ตร.ม. 590.48 บาท/ตร.ม. | | |

ลงชื่อ.....*P. Kollur*.....ผู้ปรับราคา
(นายปฏิภาศ กอบแก้ว)
วิศวกรโยธา

รายละเอียดราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ อาคารสพฐ.4 (ห้องส้วม 4 ห้อง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านกองโค หมู่ที่ 6 ตำบลคอหมู อำเภอฟิชัย จังหวัดอุดรธานี

ประมาณราคาโดย นายปรีชา โยธี

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2552

ปรับราคาโดย นายปฏิภาค กอบแก้ว

ปรับราคาเมื่อวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2558

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-------|-------------|------------|-------------|-----------|-----------------|----------|
| | | | | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ค่าวัสดุ+ค่าแรง | |
| | สรุปส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน | | | | | | | | |
| | กลุ่มงานที่ 1 | | | | | | | | |
| 1 | งานโครงสร้างวิศวกรรม | 1 | งาน | | 87,954.17 | | 23,609.26 | 111,563.44 | |
| 2 | งานสถาปัตยกรรม | 1 | งาน | | 88,055.31 | | 32,921.00 | 120,976.31 | |
| 3 | งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย | 1 | งาน | | 46,350.00 | | 3,430.00 | 49,780.00 | |
| 4 | งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร | 1 | งาน | | 8,310.00 | | 2,410.00 | 10,720.00 | |
| 5 | งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ | 1 | งาน | - | - | - | - | - | |
| 6 | งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน | 1 | งาน | - | - | - | - | - | |
| 7 | งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่น | 1 | งาน | - | - | - | - | - | |
| | รวมค่างานกลุ่มที่ 1 | | | | 230,669.48 | | 62,370.26 | 293,039.75 | |
| | กลุ่มงานที่ 2 | | | | | | | | |
| | งานตกแต่งภายในอาคาร | - | งาน | - | 0.00 | - | 0.00 | 0.00 | |
| | รวมค่างานกลุ่มที่ 2 | | | - | 0.00 | - | 0.00 | 0.00 | |
| | กลุ่มงานที่ 3 | | | | | | | | |
| | งานภูมิทัศน์ | - | งาน | - | 0.00 | - | 0.00 | 0.00 | |
| | งานฝังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ | - | งาน | - | 0.00 | - | 0.00 | 0.00 | |
| | รวมค่างานกลุ่มที่ 3 | - | | - | 0.00 | - | 0.00 | 0.00 | |
| | รวมค่างานส่วนที่ 1 ทั้งหมด | | | | 230,669.48 | | 62,370.26 | 293,039.75 | |

รายละเอียดราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ อาคารสพฐ.4 (ห้องส้วม 4 ห้อง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านกองโค หมู่ที่ 6 ตำบลคอชุม อำเภอฟิชัย จังหวัดอุดรธานี

ประมาณราคาโดย นายปรีชา โยธี

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2552

ปรับราคาโดย นายปฎิภาศ กอบแก้ว

ปรับราคาเมื่อวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2558

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------|----------|
| | | | | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ค่าวัสดุ+ค่าแรง | |
| | ส่วนงานที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน) | | | | | | | | |
| | กลุ่มงานที่ 1 | | | | | | | | |
| 1 | งานโครงสร้างวิศวกรรม | | | | | | | | |
| | 1.1 งานดิน หิน ทลาย และฐานราก | | | | | | | | |
| | ขุดดินฐานรากและถมคืน (แรงคน) | 10 | ลบ.ม. | | 0.00 | 148.00 | 1,480.00 | 1,480.00 | |
| | ทลายหยาบรองกันฐานราก | 1 | ลบ.ม. | 373.83 | 373.83 | 91.00 | 91.00 | 464.83 | |
| | คอนกรีตหยาบรองกันฐานราก1:3:5 | 0.3 | ลบ.ม. | 1,347.32 | 404.20 | 398.00 | 119.40 | 523.60 | |
| | ทลายถมปรับระดับ | 4.5 | ลบ.ม. | 280.37 | 1,261.67 | 99.00 | 445.50 | 1,707.17 | |
| | รวมงานข้อ 1.1 | | | | 2,039.69 | | 2,135.90 | 4,175.59 | |
| | 1.2 งานตอกเสาเข็ม | | | | | | | | |
| | เสาเข็ม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.15 x 4.00 ม. | 27 | ต้น | 296.00 | 7,992.00 | 128.00 | 3,456.00 | 11,448.00 | |
| | รวมงานข้อ 1.2 | | | | 7,992.00 | | 3,456.00 | 11,448.00 | |
| | 1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต | | | | | | | | |
| | ไม้แบบทั่วไป อาคาร 1 ชั้น | 40 | ลบ.ฟ. | 400.00 | 16,000.00 | | 0.00 | 16,000.00 | |
| | ไม้คร่าว | 15 | ลบ.ฟ. | 400.00 | 6,000.00 | | 0.00 | 6,000.00 | |
| | ตะปูขนาดต่างๆ | 12.5 | กก. | 32.71 | 408.88 | | 0.00 | 408.88 | |
| | ค่าแรงไม้แบบ | 50 | ตร.ม. | | 0.00 | 105.00 | 5,250.00 | 5,250.00 | |
| | รวมงานข้อ 1.3 | | | | 22,408.88 | | 5,250.00 | 27,658.88 | |

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------|-------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------|----------|
| | | | | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ค่าวัสดุ+ค่าแรง | |
| | 1.4 งานคอนกรีตก่อสร้าง | | | | | | | | |
| | คอนกรีตโครงสร้าง1:2:4 | 12 | ลบ.ม. | 1,583.48 | 19,001.79 | 436.00 | 5,232.00 | 24,233.79 | |
| | รวมงานข้อ 1.4 | | | | 19,001.79 | | 5,232.00 | 24,233.79 | |
| | 1.5 งานเหล็กเสริมคอนกรีต | | | | | | | | |
| | เหล็กกลม SR 24 Ø 6 มม. | 0.1 | ตัน | 22,454.83 | 2,245.48 | 3,401.00 | 340.10 | 2,585.58 | |
| | เหล็กกลม SR 24 Ø 9 มม. | 0.3 | ตัน | 22,225.23 | 6,667.57 | 3,401.00 | 1,020.30 | 7,687.87 | |
| | เหล็กข้ออ้อย SD 30 Ø 12 มม. | 0.364 | ตัน | 21,046.73 | 7,661.01 | 3,401.00 | 1,237.96 | 8,898.97 | |
| | ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18) | 24 | กก. | 29.91 | 717.84 | | 0.00 | 717.84 | |
| | รวมงานข้อ 1.5 | | | | 17,291.90 | | 2,598.36 | 19,890.27 | |
| | 1.6 งานพื้นสำเร็จรูป | | | | | | | | |
| | รวมงานข้อ 1.6 | | | | | | | | |
| | 1.7 งานโครงหลังคาเหล็ก | | | | | | | | |
| | เหล็กตัวซี 75x45x15x2.3 มม. | 13 | ท่อน | 710.28 | 9,233.64 | 179.00 | 2,327.00 | 11,560.64 | |
| | เหล็กตัวซี 125x50x20x3.2 มม. | 5 | ท่อน | 1,093.46 | 5,467.30 | 312.00 | 1,560.00 | 7,027.30 | |
| | แผ่นเหล็ก | 24 | แผ่น | 100.00 | 2,400.00 | | 0.00 | 2,400.00 | |
| | น็อตเหล็ก Ø 12 มม. | 24 | ตัว | 37.00 | 888.00 | | 0.00 | 888.00 | |
| | ทาสีกันสนิมโครงหลังคา | 30 | ตร.ม. | 41.03 | 1,230.98 | 35.00 | 1,050.00 | 2,280.98 | |
| | รวมงานข้อ 1.7 | | | | 19,219.92 | | 4,937.00 | 24,156.92 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรมทั้งหมด | | | | 87,954.17 | | 23,609.26 | 111,563.44 | |

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------|-----------|
| | | | | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ค่าวัสดุ+ค่าแรง | |
| 2 | งานสถาปัตยกรรม | | | | | | | | |
| | 2.1 งานมุงหลังคา | | | | | | | | |
| | กระเบื้องลอนคู่ 0.50x1.20 เมตร หนา 5 มม. | 119 | แผ่น | 48.60 | 5,783.40 | | 0.00 | 5,783.40 | |
| | กระเบื้องลอนคู่โปรงแสง | 2 | แผ่น | 250.00 | 500.00 | | 0.00 | 500.00 | |
| | ครอบกระเบื้องลอนคู่ | 17 | แผ่น | 55.61 | 945.37 | | 0.00 | 945.37 | |
| | ขอยึดกระเบื้องลอนคู่ 8"- 10" | 119 | ตัว | 3.27 | 389.13 | | 0.00 | 389.13 | |
| | เชิงชาย, ปันลมไม้เนื้อแข็ง 1" x 8" | 30 | เมตร | 150.00 | 4,500.00 | 64.00 | 1,920.00 | 6,420.00 | |
| | ปิดลอนกระเบื้อง, ไม้ทียบไม้เนื้อแข็ง 1" x 6" | 30 | เมตร | 100.00 | 3,000.00 | 64.00 | 1,920.00 | 4,920.00 | |
| | รางน้ำสังกะสีเบอร์ 26 กว้าง 5" พร้อมขอยาง | 7.6 | เมตร | 290.00 | 2,204.00 | | 0.00 | 2,204.00 | รวมค่าแรง |
| | ท่อน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28 ขนาด ๘ 3" พร้อมแหวนรัด | 1 | เมตร | 150.00 | 150.00 | | 0.00 | 150.00 | รวมค่าแรง |
| | ค่าแรงกระเบื้องมุงหลังคา | 52 | ตร.ม. | | 0.00 | 20.00 | 1,040.00 | 1,040.00 | |
| | รวมงานข้อ 2.1 | | | | 17,471.90 | | 4,880.00 | 22,351.90 | |
| | 2.2 งานฝ้าเพดาน | | | | | | | | |
| | รวมงานข้อ 2.2 | | | | | | | | |
| | 2.3 งานพื้น | | | | | | | | |
| | ผิวพื้นขัดมันเรียบ | 34 | ตร.ม. | 81.03 | 2,754.97 | 82.00 | 2,788.00 | 5,542.97 | |
| | ผิวพื้นปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12" x12" | 15 | ตร.ม. | 274.70 | 4,120.55 | 125.00 | 1,875.00 | 5,995.55 | |
| | รวมงานข้อ 2.3 | | | | 6,875.52 | | 4,663.00 | 11,538.52 | |
| | 2.4 งานผนัง | | | | | | | | |
| | ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น (อิฐก่อสร้างสามัญ) | 47 | ตร.ม. | 217.07 | 10,202.14 | 89.00 | 4,183.00 | 14,385.14 | |
| | ผนังระแนงไม้ 1/2"x4" คร่าวไม้เนื้อแข็ง | 15 | ตร.ม. | 615.00 | 9,225.00 | 70.00 | 1,050.00 | 10,275.00 | |
| | ผนังปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12" | 34 | ตร.ม. | 239.38 | 8,139.00 | 130.00 | 4,420.00 | 12,559.00 | |
| | รวมงานข้อ 2.4 | | | | 27,566.14 | | 9,653.00 | 37,219.14 | |
| | 2.5 งานบัวเชิงผนัง | | | | | | | | |

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------|----------|
| | | | | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ค่าวัสดุ+ค่าแรง | |
| | รวมงานข้อ 2.5 | | | | | | | | |
| | 2.6 งานฉาบปูน | | | | | | | | |
| | ฉาบปูนเรียบผนัง | 60 | ตร.ม. | 67.04 | 4,022.54 | 82.00 | 4,920.00 | 8,942.54 | |
| | ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง | 12 | ตร.ม. | 67.04 | 804.51 | 100.00 | 1,200.00 | 2,004.51 | |
| | รวมงานข้อ 2.6 | | | | 4,827.04 | | 6,120.00 | 10,947.04 | |
| | 2.7 งานประตูหน้าต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ | | | | | | | | |
| | ประตู ป.1 บานพีวีซีล้างมีเกล็ดระบายอากาศ 0.70 *1.80 พร้อมอุปกรณ์ | 4 | ชุด | 1,630.00 | 6,520.00 | 200.00 | 800.00 | 7,320.00 | |
| | ประตู ป.2 บานพีวีซีล้างมีเกล็ดระบายอากาศ 0.60 *1.80 พร้อมอุปกรณ์ | 1 | ชุด | 1,580.00 | 1,580.00 | 200.00 | 200.00 | 1,780.00 | |
| | รวมงานข้อ 2.7 | | | | 8,100.00 | | 1,000.00 | 9,100.00 | |
| | 2.8 งานตกแต่งผิวบันได + บันไดเหล็ก | | | | | | | | |
| | รวมงานข้อ 2.8 | | | | | | | | |
| | 2.9 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ-ส้วม | | | | | | | | |
| | โถส้วมนั่งยองแบบมีฐานราดน้ำ มีฐาน | 3 | ชุด | 820.00 | 2,460.00 | 105.00 | 315.00 | 2,775.00 | |
| | โถส้วมนั่งราบราดน้ำ | 1 | ชุด | 1,433.00 | 1,433.00 | 104.00 | 104.00 | 1,537.00 | |
| | โถปัสสาวะชายพร้อมก๊อกรน้ำแบบกด | 3 | ชุด | 1,504.67 | 4,514.01 | 298.00 | 894.00 | 5,408.01 | |
| | อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนังพร้อมก๊อกรน้ำ | 4 | ชุด | 1,200.00 | 4,800.00 | 298.00 | 1,192.00 | 5,992.00 | |
| | ซึ้ววางของ ค.ส.ล. บุกระเบื้องเคลือบ | 5 | เมตร | 400.00 | 2,000.00 | | 0.00 | 2,000.00 | |
| | กระจกเงาของอ่างล้างหน้า | 4 | บาน | 120.00 | 480.00 | 70.00 | 280.00 | 760.00 | |
| | ตะขอแขวนเสื้อชูโครเมี่ยม | 4 | อัน | 200.00 | 800.00 | 50.00 | 200.00 | 1,000.00 | |
| | ถังเก็บน้ำหินขัดสำเร็จรูป | 4 | ชุด | 280.00 | 1,120.00 | | 0.00 | 1,120.00 | |
| | ตะแกรงกันกลิ่นสแตนเลส Ø 2 " | 4 | อัน | 180.00 | 720.00 | 70.00 | 280.00 | 1,000.00 | |
| | ราวทรงตัวสแตนเลส Ø 1 1/2" ยาว 0.70 เมตร | 1 | ชุด | 440.00 | 440.00 | | 0.00 | 440.00 | |
| | ก๊อกรบอล 1/2" | 7 | อัน | 120.00 | 840.00 | 70.00 | 490.00 | 1,330.00 | |
| | รวมงานข้อ 2.9 | | | | 19,607.01 | | 3,755.00 | 23,362.01 | |

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------|----------|
| | | | | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ค่าวัสดุ+ค่าแรง | |
| 3 | งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย | | | | | | | | |
| | 3.1 งานเดินท่อโสโครก | | | | | | | | |
| | เดินท่อส้วม | 4 | จุด | 1,500.00 | 6,000.00 | | 0.00 | 6,000.00 | |
| | เดินท่อบัสสาวะ | 3 | จุด | 900.00 | 2,700.00 | | 0.00 | 2,700.00 | |
| | เดินท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า | 4 | จุด | 900.00 | 3,600.00 | | 0.00 | 3,600.00 | |
| | เดินท่อน้ำทิ้ง | 4 | จุด | 600.00 | 2,400.00 | | 0.00 | 2,400.00 | |
| | เดินท่อระบายอากาศ | 11 | จุด | 650.00 | 7,150.00 | | 0.00 | 7,150.00 | |
| | รวมงานข้อ3.1 | | | | 21,850.00 | | 0.00 | 21,850.00 | |
| | 3.2งานเดินท่อน้ำดี | | | | | | | | |
| | เดินท่อน้ำบัสสาวะ | 3 | จุด | 600.00 | 1,800.00 | | 0.00 | 1,800.00 | |
| | เดินท่อบ้างล้างหน้า | 4 | จุด | 600.00 | 2,400.00 | | 0.00 | 2,400.00 | |
| | เดินท่อก๊อกน้ำ | 7 | จุด | 600.00 | 4,200.00 | | 0.00 | 4,200.00 | |
| | รวมงานข้อ3.2 | | | | 8,400.00 | | 0.00 | 8,400.00 | |
| | 3.3งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร | | | | | | | | |
| | ถังบำบัดน้ำเสียไม่มีระบบอัดอากาศ ขนาด 1,600 ลิตร | 1 | ชุด | 13,200.00 | 13,200.00 | 1,980.00 | 1,980.00 | 15,180.00 | |
| | บ่อซึม | 1 | ชุด | 1,700.00 | 1,700.00 | 950.00 | 950.00 | 2,650.00 | |
| | ถังซีเมนต์สำเร็จรูป | 1 | ชุด | 1,200.00 | 1,200.00 | 500.00 | 500.00 | 1,700.00 | |
| | รวมงานข้อ3.3 | | | | 16,100.00 | | 3,430.00 | 19,530.00 | |
| | 3.4 งานระบบดับเพลิง | | | | | | | | |
| | รวมงานข้อ3.4 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | รวมค่างานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัยทั้งหมด | | รวม | | 46,350.00 | | 3,430.00 | 49,780.00 | |

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-------|-------------|------------|-------------|-----------|-----------------|----------|
| | | | | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ค่าวัสดุ+ค่าแรง | |
| 4 | งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร | | | | | | | | |
| | 4.1งานดวงโคมไฟฟ้า | | | | | | | | |
| | โคมไฟฟ้าไม่มีครอบฟลูออเรสเซนต์ 1*36 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ | 2 | ชุด | 1,550.00 | 3,100.00 | 135.00 | 270.00 | 3,370.00 | |
| | ไฟกิ่งพร้อมหลอด ขนาด 1*60 วัตต์ | 2 | ชุด | 260.00 | 520.00 | 135.00 | 270.00 | 790.00 | |
| | รวมงานข้อ4.1 | | | | 3,620.00 | | 540.00 | 4,160.00 | |
| | 4.2งานสวิตช์และเต้ารับ(ปลั๊ก) | | | | | | | | |
| | สวิตช์เดี่ยว | 4 | ชุด | 60.00 | 240.00 | 80.00 | 320.00 | 560.00 | |
| | เต้ารับเดี่ยว(ปลั๊ก) | 3 | ชุด | 100.00 | 300.00 | 90.00 | 270.00 | 570.00 | |
| | รวมงานข้อ4.2 | | | | 540.00 | | 590.00 | 1,130.00 | |
| | 4.3งานเดินสายไฟฟ้า | | | | | | | | |
| | เดินสายไฟฟ้า ดวงโคม | 4 | จุด | 145.00 | 580.00 | 80.00 | 320.00 | 900.00 | |
| | เดินสายไฟฟ้า สวิตช์ | 4 | จุด | 145.00 | 580.00 | 80.00 | 320.00 | 900.00 | |
| | เดินสายไฟฟ้า ปลั๊ก | 3 | จุด | 430.00 | 1,290.00 | 110.00 | 330.00 | 1,620.00 | |
| | รวมงานข้อ4.3 | | | | 2,450.00 | | 970.00 | 3,420.00 | |
| | 4.4งานแผงสวิตช์และเซอร์กิตเบรกเกอร์ | | | | | | | | |
| | แผงสวิตช์ตัดตอนอัตโนมัติ | 1 | ชุด | 1,700.00 | 1,700.00 | 310.00 | 310.00 | 2,010.00 | |
| | รวมงานข้อ4.4 | | | | 1,700.00 | | 310.00 | 2,010.00 | |
| | 4.5งานระบบสายล่อฟ้า | | | | | | | | |
| | รวมงานข้อ4.5 | | | | | | | | |
| | รวมค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสารทั้งหมด | | รวม | | 8,310.00 | | 2,410.00 | 10,720.00 | |
| | รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด | | รวม | | 230,669.48 | | 62,370.26 | 293,039.75 | |