

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง โครงสร้างอาคารสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา แบบที่ 2 (ในเขตแผ่นดินไหว)
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลประจวบคีรีขันธ์ อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ปรับราคาโดย กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์
เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2569

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-------|--------------|---------------|--------------|--------------|------------------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| | สรุป ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน | | | | | | | | |
| | กลุ่มงานที่ 1 | | | | | | | | |
| 1 | งานโครงสร้างวิศวกรรม | | รวม | | 5,544,056.17 | | 1,526,512.80 | 7,070,568.97 | |
| 2 | งานสถาปัตยกรรม | | รวม | | 6,178,777.91 | | 1,660,709.00 | 7,839,486.91 | |
| 3 | งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย | | รวม | | 405,608.00 | | 44,200.00 | 449,808.00 | |
| 4 | งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร | | รวม | | 311,411.00 | | 90,955.00 | 402,366.00 | |
| 5 | งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน | | รวม | | - | | - | - | |
| 6 | งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ | | รวม | | - | | - | - | |
| | รวมค่างานกลุ่มที่ 1 | | | | 12,439,853.08 | | 3,322,376.80 | 15,762,229.88 | |
| | กลุ่มงานที่ 2 | | | | | | | | |
| 1 | งานคู่อัดน้ำหรือถังหรือสิ่งทำ | | รวม | | - | | - | - | |
| 2 | งานตกแต่งภายในอาคาร | | รวม | | - | | - | - | |
| | รวมค่างานกลุ่มที่ 2 | | | | - | | - | - | |
| | กลุ่มงานที่ 3 | | | | | | | | |
| 1 | งานภูมิทัศน์ | | รวม | | 175,150.00 | | - | 175,150.00 | |
| 2 | งานฝังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ | | รวม | | - | | - | - | |
| | รวมค่างานกลุ่มที่ 3 | | | | 175,150.00 | | - | 175,150.00 | |
| | รวมค่างานส่วนที่ 1 ทั้งหมด | | | | 12,615,003.08 | | 3,322,376.80 | 15,937,379.88 | |



รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง โครงสร้างอาคารสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา แบบที่ 2 (ในเขตแผ่นดินไหว)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลประจวบคีรีขันธ์ อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-------|--------------|--------------|--------------|------------|------------------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| | ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน) | | | | | | | | |
| | กลุ่มงานที่ 1 | | | | | | | | |
| 1 | งานโครงสร้างวิศวกรรม | | | | | | | | |
| | 1.1 งานดิน หิน ทฤษฎ และฐานราก | | | | | | | | |
| | - ขุดดินฐานรากและถมคืน (แรงคน) | 262 | ลบ.ม. | - | | 112.00 | 29,344.00 | 29,344.00 | |
| | - ทราดยาบรอนกันฐานราก | 8.51 | ลบ.ม. | 467.29 | 3,976.64 | 104.00 | 885.04 | 4,861.68 | |
| | - คอนกรีตหยาบรองกันฐานราก 1:3:5 | 4.26 | ลบ.ม. | 1,610.00 | 6,858.60 | 426.00 | 1,814.76 | 8,673.36 | |
| | - ทราดยอมปรับระดับ | 22 | ลบ.ม. | 410.00 | 9,020.00 | 99.00 | 2,178.00 | 11,198.00 | |
| | รวมงานข้อ 1.1 | | | | 19,855.24 | | 34,221.80 | 54,077.04 | |
| | 1.2 งานตอกเสาเข็ม | | | | | | | | |
| | - เสาเข็ม คอจ. สีเหลี่ยมตัน ขนาด 0.26x0.26x21.00 ม. | 104 | ต้น | 5,565.00 | 578,760.00 | 1,080.00 | 112,320.00 | 691,080.00 | |
| | - ค่าสกัดหัวเสาเข็มคอจ.สีเหลี่ยมตัน | 104 | ต้น | - | - | 250.00 | 26,000.00 | 26,000.00 | |
| | - ค่าทดสอบดิน วิธี BORING TEST | 1 | จุด | 13,500.00 | 13,500.00 | - | - | 13,500.00 | |
| | รวมงานข้อ 1.2 | | | | 592,260.00 | | 138,320.00 | 730,580.00 | |
| | 1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต | | | | | | | | |
| | - ไม้แบบทั่วไป อาคาร 3 ชั้น (ใช้ 60 %) | 2,586 | ลบ.ฟ. | 400.00 | 1,034,400.00 | - | - | 1,034,400.00 | |
| | - ไม้คร่าว | 775 | ลบ.ฟ. | 400.00 | 310,000.00 | - | - | 310,000.00 | |
| | - ไม้ค้ำยัน | 1,228 | ต้น | 28.00 | 34,384.00 | - | - | 34,384.00 | |
| | - ตะปูขนาดต่างๆ | 1,077 | กก. | 47.00 | 50,619.00 | - | - | 50,619.00 | |
| | - ค่าแรงไม้แบบ | 4,311 | ตร.ม. | - | - | 139.00 | 599,229.00 | 599,229.00 | |
| | รวมงานข้อ 1.3 | | | | 1,429,403.00 | | 599,229.00 | 2,028,632.00 | |
| | 1.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง | | | | | | | | |
| | - คอนกรีตผสมเสร็จ fc' 240 กก./ตร.ซม. / 210 กก./ตร.ซม. | 383 | ลบ.ม. | 1,962.00 | 751,446.00 | 512.00 | 196,096.00 | 947,542.00 | |
| | - คอนกรีตผสมน้ำยากันซึม | 87 | ลบ.ม. | 2,500.00 | 217,500.00 | 512.00 | 44,544.00 | 262,044.00 | |
| | รวมงานข้อ 1.4 | | | | 968,946.00 | | 240,640.00 | 1,209,586.00 | |

| | | | | | | | | |
|--------------------------|---|-------|-------|-----------|--------------|----------|--------------|--------------|
| 1.5 งานเหล็กเสริมคอนกรีต | - เหล็กเส้นกลม SR 24 RB 6 มม. | 8.28 | ตัน | 20,314.61 | 168,204.97 | 4,400.00 | 36,432.00 | 204,636.97 |
| | - เหล็กเส้นกลม SR 24 RB 9 มม. | 9.83 | ตัน | 21,304.01 | 209,418.42 | 4,400.00 | 43,252.00 | 252,670.42 |
| | - เหล็กข้ออ้อย SD 40 DB 12 มม. | 5.40 | ตัน | 18,258.04 | 98,593.42 | 3,600.00 | 19,440.00 | 118,033.42 |
| | - เหล็กข้ออ้อย SD 40 DB 16 มม. | 12.00 | ตัน | 18,471.92 | 221,663.04 | 3,600.00 | 43,200.00 | 264,863.04 |
| | - เหล็กข้ออ้อย SD 40 DB 20 มม. | 11.37 | ตัน | 18,089.77 | 205,680.68 | 3,100.00 | 35,247.00 | 240,927.68 |
| | - เหล็กข้ออ้อย SD 40 DB 25 มม. | 19.23 | ตัน | 18,297.20 | 351,855.16 | 3,100.00 | 59,613.00 | 411,468.16 |
| | - ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18) | 1.906 | กก. | 35.51 | 67,682.06 | - | - | 67,682.06 |
| | รวมงานข้อ 1.5 | | | | 1,323,097.75 | | 237,184.00 | 1,560,281.75 |
| 1.6 งานพื้นสำเร็จรูป | - พื้นสำเร็จรูปปรับชนิดลงหนา 10 ซม. LL300 กก./ตร.ม. | 1,336 | ตร.ม. | 480.00 | 641,280.00 | 35.00 | 46,760.00 | 688,040.00 |
| | - คอนกรีตทับหน้าพื้นสำเร็จรูป หนา 5 ซม. | 1,336 | ตร.ม. | 110.00 | 146,960.00 | 30.00 | 40,080.00 | 187,040.00 |
| | - เหล็กตะแกรง WIRE MESH Ø 4 มม. @ 0.20 เมตร | 1,336 | ตร.ม. | 32.00 | 42,752.00 | 5.00 | 6,680.00 | 49,432.00 |
| | รวมงานข้อ 1.6 | | | | 830,992.00 | | 93,520.00 | 924,512.00 |
| 1.7 งานโครงสร้างเหล็ก | - ท่อนเหล็กกลมดำ ขนาด Ø 2 1/2" หนา 3.2 มม. | 85 | ท่อน | 678.00 | 57,630.00 | 346.00 | 29,410.00 | 87,040.00 |
| | - ท่อนเหล็กกลมดำ ขนาด Ø 2" หนา 3.2 มม. | 79 | ท่อน | 531.00 | 41,949.00 | 271.00 | 21,409.00 | 63,358.00 |
| | - เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 3.2 มม. | 249 | ท่อน | 728.97 | 181,513.53 | 340.00 | 84,660.00 | 266,173.53 |
| | - เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. | 26 | ท่อน | 429.91 | 11,177.66 | 210.00 | 5,460.00 | 16,637.66 |
| | - เหล็กฉาก 40 x 40 x 3.2 มม. | 8 | ท่อน | 250.00 | 2,000.00 | 113.00 | 904.00 | 2,904.00 |
| | - แผ่นเหล็ก ขนาด 1.20 x 2.40 หนา 6 มม. | 2 | แผ่น | 3,290.00 | 6,580.00 | 1,400.00 | 2,800.00 | 9,380.00 |
| | - แผ่นเหล็ก ขนาด 1.20 x 2.40 หนา 9 มม. | 2 | แผ่น | 4,935.00 | 9,870.00 | 2,100.00 | 4,200.00 | 14,070.00 |
| | - Expansion Bolt Ø 16 มม. | 184 | ตัว | 50.00 | 9,200.00 | 5.00 | 920.00 | 10,120.00 |
| | - ทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็ก ทาสีน้ำมันทับหน้า | 961 | ตร.ม. | 62.00 | 59,582.00 | 35.00 | 33,635.00 | 93,217.00 |
| | รวมงานข้อ 1.7 | | | | 379,502.19 | | 183,398.00 | 562,900.19 |
| | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรมทั้งหมด | | รวม | | 5,544,056.17 | | 1,526,512.80 | 7,070,568.97 |
| 2 งานสถาปัตยกรรม | | | | | | | | |
| | 2.1 งานมุงหลังคา | | | | | | | |
| | - กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50x1.20 ม. หนา 5 มม. (สี) | 2,665 | แผ่น | 64.00 | 170,560.00 | - | - | 170,560.00 |
| | - ครอบสันโค้งกระเบื้องลอนคู่ (สี) | 145 | แผ่น | 67.00 | 9,715.00 | - | - | 9,715.00 |
| | - ครอบตะเภากระเบื้องลอนคู่ (สี) | 71 | แผ่น | 67.00 | 4,757.00 | - | - | 4,757.00 |

| | | | | | | | |
|--|-------|-------|----------|---------------------|-----------|-------------------|---------------------|
| - ครอบใบังปิดชายตะเฝ | 8 | แผ่น | 67.00 | 536.00 | - | - | 536.00 |
| - ครอบใบังปิดจั่ว | 4 | แผ่น | 67.00 | 268.00 | - | - | 268.00 |
| - ขอบ ป. ปลา ยึดกระเบื้องลอนคู่ | 2,665 | ตัว | 6.00 | 15,990.00 | - | - | 15,990.00 |
| - ตะปูเกลียวยึดครอบกระเบื้องลอนคู่ | 373 | ตัว | 7.00 | 2,611.00 | - | - | 2,611.00 |
| - แผ่นกันความชื้นอลูมิเนียมพอยล์ 2 ด้าน | 1,133 | ตร.ม. | 65.00 | 73,645.00 | 20.00 | 22,660.00 | 96,305.00 |
| - ไม่เจียงชาย + ไม่ทับเจียงชาย (ขนาดตามแบบ) | 196 | เมตร | 232.00 | 45,472.00 | 94.00 | 18,424.00 | 63,896.00 |
| - ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคา | 1,133 | ตร.ม. | - | - | 45.00 | 50,985.00 | 50,985.00 |
| รวมงานข้อ 2.1 | | | | 323,554.00 | | 92,069.00 | 415,623.00 |
| 2.2 งานฝ้าเพดาน | | | | | | | |
| - ฝ้าเพดานกระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี | 273 | ตร.ม. | 255.00 | 69,615.00 | 75.00 | 20,475.00 | 90,090.00 |
| - ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี | 1,406 | ตร.ม. | 258.00 | 362,748.00 | 75.00 | 105,450.00 | 468,198.00 |
| - ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดทนความชื้น 9 มม. โครงคร่าวที่บาร์ | 76 | ตร.ม. | 364.00 | 27,664.00 | 52.00 | 3,952.00 | 31,616.00 |
| - บัวฝ้าเพดาน 1/2"x2" | 292 | เมตร | 28.00 | 8,176.00 | 45.00 | 13,140.00 | 21,316.00 |
| - ทาสีพลาสติกฝ้าเพดาน | 1,755 | ตร.ม. | 36.00 | 63,180.00 | 30.00 | 52,650.00 | 115,830.00 |
| รวมงานข้อ 2.2 | | | | 531,383.00 | | 195,667.00 | 727,050.00 |
| 2.3 งานพื้น | | | | | | | |
| - ผิวพื้นขัดมันเรียบ | 315 | ตร.ม. | 119.00 | 37,485.00 | 87.00 | 27,405.00 | 64,890.00 |
| - ผิวพื้นปูกระเบื้องพื้นซีเมนต์ ขนาด 0.60x0.60 ผิวไม่ลื่น | 511 | ตร.ม. | 567.00 | 289,737.00 | 217.00 | 110,887.00 | 400,624.00 |
| - ผิวพื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"x12" | 103 | ตร.ม. | 347.00 | 35,741.00 | 158.00 | 16,274.00 | 52,015.00 |
| - ผิวพื้นปูกระเบื้องพื้นซีเมนต์ ขนาด 0.60x0.60 ผิวลื่น | 1,159 | ตร.ม. | 567.00 | 657,153.00 | 217.00 | 251,503.00 | 908,656.00 |
| - ผิวพื้นปูบล็อก หน้า 6 มม. สีซีเมนต์ | 166 | ตร.ม. | 450.00 | 74,700.00 | 55.00 | 9,130.00 | 83,830.00 |
| - ขอบคั่นพื้นคอนกรีตทางเท้า ยาว 1.00 เมตร | 153 | ทอน | 200.00 | 30,600.00 | 50.00 | 7,650.00 | 38,250.00 |
| - พื้นเวทีปากถ้ำไม้ระคายโครงเหล็กกล่อง (ตามแบบ) | 32 | ตร.ม. | 2,462.36 | 78,795.52 | รวมค่าแรง | - | 78,795.52 |
| รวมงานข้อ 2.3 | | | | 1,204,211.52 | | 422,849.00 | 1,627,060.52 |
| 2.4 งานผนัง | | | | | | | |
| - ผนังก่อคอนกรีตบล็อก 7 ซม. | 930 | ตร.ม. | 139.00 | 129,270.00 | 84.00 | 78,120.00 | 207,390.00 |
| - ผนังก่อคอนกรีตบล็อก 2 ชั้น (เต็มหน้าคาน) | 465 | ตร.ม. | 278.00 | 129,270.00 | 120.00 | 55,800.00 | 185,070.00 |
| - ผนังก่อคอนกรีตบล็อกกันแผ่นดินไหว | 11 | ตร.ม. | 379.00 | 4,169.00 | 89.00 | 979.00 | 5,148.00 |
| - ผนังก่อบล็อกแก้วสีขาว | 6 | ตร.ม. | 1,506.00 | 9,036.00 | 240.00 | 1,440.00 | 10,476.00 |
| - ผนังก่อคอนกรีตบล็อกชนิดโปร่งเส้นใยสังเคราะห์ | 14 | ตร.ม. | 492.00 | 6,888.00 | 89.00 | 1,246.00 | 8,134.00 |

| | | | | | | | | |
|--|--|-------|-------|-----------|-------------------|-----------|-------------------|---------------------|
| | - ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12" | 385 | ตร.ม. | 489.00 | 188,265.00 | 181.00 | 69,685.00 | 257,950.00 |
| | - ผนังบุกระเบื้องดินเผาไฟสูงผิวด้าน ตามแบบ | 6 | ตร.ม. | 876.00 | 5,256.00 | 183.00 | 1,098.00 | 6,354.00 |
| | - ผนังบุหินแกรนิต 0.30x0.30 เมตร หน้า 2 ชม. (ในประเทศ) | 24 | ตร.ม. | 1,288.00 | 30,912.00 | 265.00 | 6,360.00 | 37,272.00 |
| | - ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป (พร้อมอุปกรณ์ครบชุด) | 8 | ชุด | 11,000.00 | 88,000.00 | รวมค่าแรง | - | 88,000.00 |
| | - ผนังห้องน้ำ (ประตู) สำเร็จรูป (พร้อมอุปกรณ์ครบชุด) | 4 | ชุด | 9,500.00 | 38,000.00 | รวมค่าแรง | - | 38,000.00 |
| | - ผนังกันตก + ราวสแตนเลส Ø 2 1/2" | 86 | เมตร | 1,500.00 | 129,000.00 | รวมค่าแรง | - | 129,000.00 |
| | - ม้านั่ง ค.ส.ล.ผิวหินขัด | 68 | เมตร | 1,650.00 | 112,200.00 | รวมค่าแรง | - | 112,200.00 |
| | - ผนังปูไม้สำเร็จรูป หน้า 8 มม. ติดกับลิ้น | 98 | ตร.ม. | 853.00 | 83,594.00 | 95.00 | 9,310.00 | 92,904.00 |
| | - ผนังยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. คร่าวเหล็กชุบสังกะสีสูงด้าน | 7.5 | ตร.ม. | 626.00 | 4,695.00 | 130.00 | 975.00 | 5,670.00 |
| | รวมงานข้อ 2.4 | | | | 958,555.00 | | 225,013.00 | 1,183,568.00 |
| | 2.5 งานบัวเจิ้งฉมั่ง | | | | | | | |
| | - บัวเจิ้งฉมั่ง PVC ขนาด 4" หน้า 8 มม. | 965 | เมตร | 90.00 | 86,850.00 | 40.00 | 38,600.00 | 125,450.00 |
| | รวมงานข้อ 2.5 | | | | 86,850.00 | | 38,600.00 | 125,450.00 |
| | 2.6 งานฉาบปูน | | | | | | | |
| | - ฉาบปูนเรียบผนัง | 2,789 | ตร.ม. | 84.00 | 234,276.00 | 87.00 | 242,643.00 | 476,919.00 |
| | - ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง | 2,322 | ตร.ม. | 80.00 | 185,760.00 | 105.00 | 243,810.00 | 429,570.00 |
| | - เติมน้ำทับหลัง ค.ส.ล. | 841 | เมตร | 105.00 | 88,305.00 | 44.00 | 37,004.00 | 125,309.00 |
| | รวมงานข้อ 2.6 | | | | 508,341.00 | | 523,457.00 | 1,031,798.00 |
| | 2.7 งานประตูหน้าต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ | | | | | | | |
| | - ประตูเหล็กม้วน | 2 | ชุด | 34,600.00 | 69,200.00 | รวมค่าแรง | - | 69,200.00 |
| | - ประตู ป.1 (พร้อมอุปกรณ์) | 14 | ชุด | 20,000.00 | 280,000.00 | รวมค่าแรง | - | 280,000.00 |
| | - ประตู ป.2 (พร้อมอุปกรณ์) | 1 | ชุด | 32,000.00 | 32,000.00 | รวมค่าแรง | - | 32,000.00 |
| | - ประตู ป.3 (พร้อมอุปกรณ์) | 8 | ชุด | 1,790.00 | 14,320.00 | 280.00 | 2,240.00 | 16,560.00 |
| | - ประตู ป.4 (พร้อมอุปกรณ์) | 2 | ชุด | 1,730.00 | 3,460.00 | 280.00 | 560.00 | 4,020.00 |
| | - ประตู ป.6 (พร้อมอุปกรณ์) | 6 | ชุด | 1,690.00 | 10,140.00 | 245.00 | 1,470.00 | 11,610.00 |
| | - ประตู ป.9 (พร้อมอุปกรณ์) | 4 | ชุด | 5,000.00 | 20,000.00 | รวมค่าแรง | - | 20,000.00 |
| | - หน้าต่าง น.1 (พร้อมอุปกรณ์) | 5 | ชุด | 3,000.00 | 15,000.00 | รวมค่าแรง | - | 15,000.00 |
| | - หน้าต่าง น.2 (พร้อมอุปกรณ์) | 5 | ชุด | 6,000.00 | 30,000.00 | รวมค่าแรง | - | 30,000.00 |
| | - หน้าต่าง น.3 (พร้อมอุปกรณ์) | 6 | ชุด | 12,000.00 | 72,000.00 | รวมค่าแรง | - | 72,000.00 |
| | - หน้าต่าง น.7 (พร้อมอุปกรณ์) | 57 | ชุด | 25,000.00 | 1,425,000.00 | รวมค่าแรง | - | 1,425,000.00 |

| | | | | | | | | |
|--|--|-----|-------|----------|--------------|-----------|-----------|--------------|
| | - หน้าต่าง น.8 (พร้อมอุปกรณ์) | 8 | ชุด | 7,000.00 | 56,000.00 | รวมค่าแรง | - | 56,000.00 |
| | - หน้าต่าง น.9 (พร้อมอุปกรณ์) | 4 | ชุด | 6,000.00 | 24,000.00 | รวมค่าแรง | - | 24,000.00 |
| | รวมงานข้อ 2.7 | | | | 2,051,120.00 | | 4,270.00 | 2,055,390.00 |
| | 2.8 งานตกแต่งผิวบันได + บันไดเหล็ก | | | | | | | |
| | บันได 1 ขึ้นอาคาร | | | | | | | |
| | - พื้นทานกับบันได ผิวหินขัด | 52 | ตร.ม. | 440.00 | 22,880.00 | 161.00 | 8,372.00 | 31,252.00 |
| | - ขึ้นบันได ผิวหินขัด | 139 | เมตร | 212.00 | 29,468.00 | 179.00 | 24,881.00 | 54,349.00 |
| | - จมูกบันไดอลูมิเนียมชนิดมีแถบกันลื่น | 139 | เมตร | 200.00 | 27,800.00 | 42.00 | 5,838.00 | 33,638.00 |
| | - บัวเชิงผนังบันได PVC ขนาด 4" หน้า 8 มม. | 83 | เมตร | 90.00 | 7,470.00 | 40.00 | 3,320.00 | 10,790.00 |
| | - ราวบันไดกึ่งอลูมิเนียมขนาด 2" ด้าน ทาสีพร้อมราวสแตนเลส | 16 | เมตร | 1,500.00 | 24,000.00 | รวมค่าแรง | - | 24,000.00 |
| | - ราวสแตนเลส \varnothing 1 1/2" | 16 | เมตร | 790.00 | 12,640.00 | รวมค่าแรง | - | 12,640.00 |
| | รวมงานข้อ 2.8 | | | | 124,258.00 | | 42,411.00 | 166,669.00 |
| | 2.9 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ-ส่วน | | | | | | | |
| | - โถส้วมนั่งยองแบบฟลัชวาล์ว สี่ขา | 4 | ชุด | 5,000.00 | 20,000.00 | 450.00 | 1,800.00 | 21,800.00 |
| | - โถส้วมนั่งราบแบบมีหม้อน้ำ สี่ขา (ขึ้นเดียว) | 1 | ชุด | 7,390.00 | 7,390.00 | 450.00 | 450.00 | 7,840.00 |
| | - โถส้วมนั่งราบแบบฟลัชวาล์ว สี่ขา | 8 | ชุด | 6,500.00 | 52,000.00 | 450.00 | 3,600.00 | 55,600.00 |
| | - โถปัสสาวะชายพร้อมฟลัชวาล์ว สี่ขา | 12 | ชุด | 5,500.00 | 66,000.00 | 450.00 | 5,400.00 | 71,400.00 |
| | - อ่างล้างหน้าแบบฝังเคาน์เตอร์ สี่ขา | 13 | ชุด | 3,500.00 | 45,500.00 | 450.00 | 5,850.00 | 51,350.00 |
| | - ที่ใส่กระดาษชำระ สี่ขา | 1 | อัน | 190.00 | 190.00 | 120.00 | 120.00 | 310.00 |
| | - ที่ใส่สบู่ สี่ขา | 1 | อัน | 190.00 | 190.00 | 120.00 | 120.00 | 310.00 |
| | - ราวแขวนผ้า | 1 | อัน | 180.00 | 180.00 | 130.00 | 130.00 | 310.00 |
| | - ตะขอแขวนเสื้อชุดโครเมียม | 1 | อัน | 100.00 | 100.00 | 70.00 | 70.00 | 170.00 |
| | - ก๊อกน้ำชนิดหัวบอลวาล์ว | 5 | อัน | 125.00 | 625.00 | 25.00 | 125.00 | 750.00 |
| | - ผักบัวสายอ่อน พร้อมก๊อกน้ำ | 1 | ชุด | 400.00 | 400.00 | 70.00 | 70.00 | 470.00 |
| | - สายฉีดชำระ | 13 | ชุด | 211.03 | 2,743.39 | 70.00 | 910.00 | 3,653.39 |
| | - ถ้วยตะแกรงกรองผงชนิดดักลิน 2" | 26 | อัน | 150.00 | 3,900.00 | 75.00 | 1,950.00 | 5,850.00 |
| | - แฉกกันน้ำสภาวะชายฝั่ง | 10 | แผง | 700.00 | 7,000.00 | 170.00 | 1,700.00 | 8,700.00 |
| | - สติ๊กเกอร์ | 52 | อัน | 80.00 | 4,160.00 | 35.00 | 1,820.00 | 5,980.00 |

| | | | | | | | | |
|---------------------------------|---|-----|------------|-----------|-------------------|-----------|------------------|-------------------|
| | - เดินท่อระบายอากาศ | 2 | จุด | 650.00 | 1,300.00 | - | - | 1,300.00 |
| | รวมงานข้อ 3.1 | | | | 66,100.00 | | - | 66,100.00 |
| 3.2 งานเดินท่อน้ำดี | | | | | | | | |
| | - เดินท่อน้ำส้วม | 13 | จุด | 600.00 | 7,800.00 | - | - | 7,800.00 |
| | - เดินท่อน้ำปัสสาวะ | 12 | จุด | 600.00 | 7,200.00 | - | - | 7,200.00 |
| | - เดินท่อน้ำล้างล้างหน้า | 13 | จุด | 600.00 | 7,800.00 | - | - | 7,800.00 |
| | - เดินท่อชักโครก | 5 | จุด | 600.00 | 3,000.00 | - | - | 3,000.00 |
| | - เดินท่อฝักบัวอาบน้ำ | 1 | จุด | 600.00 | 600.00 | - | - | 600.00 |
| | - เดินท่อสายชำระ | 13 | จุด | 600.00 | 7,800.00 | - | - | 7,800.00 |
| | รวมงานข้อ 3.2 | | | | 34,200.00 | | - | 34,200.00 |
| 3.3 งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร | | | | | | | | |
| | - ถังบำบัดน้ำเสียระบบ SEPTIC ANAEROBIC ขนาด 10 ลบ.ม. | 2 | ชุด | 65,000.00 | 130,000.00 | 12,500.00 | 25,000.00 | 155,000.00 |
| | - ถังเก็บน้ำทางใต้ดิน ขนาด 8,000 ลิตร | 2 | ชุด | 71,460.00 | 142,920.00 | 9,000.00 | 18,000.00 | 160,920.00 |
| | - เครื่องสูบน้ำแบบหย่อยโขง (รายละเอียดตามแบบรูป) | 2 | ชุด | 13,500.00 | 27,000.00 | 600.00 | 1,200.00 | 28,200.00 |
| | รวมงานข้อ 3.3 | | | | 299,920.00 | | 44,200.00 | 344,120.00 |
| 3.4 งานระบบดับเพลิง | | | | | | | | |
| | - เครื่องดับเพลิง ขนาด 10 ปอนด์ | 6 | ชุด | 898.00 | 5,388.00 | - | - | 5,388.00 |
| | รวมงานข้อ 3.4 | | | | 5,388.00 | | - | 5,388.00 |
| | รวมงานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัยทั้งหมด | | รวม | | 405,608.00 | | 44,200.00 | 449,808.00 |
| 4 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร | | | | | | | | |
| 4.1 งานดวงโคมไฟฟ้า | | | | | | | | |
| | - โคมไฟฟ้า หลอด LED T8 ขนาด 2x18 W. | 118 | ชุด | 1,183.00 | 139,594.00 | 150.00 | 17,700.00 | 157,294.00 |
| | - โคมไฟฟ้า หลอด LED T8 ขนาด 1x9 W. ขาสปริงใช้หลอด | 28 | ชุด | 778.00 | 21,784.00 | 135.00 | 3,780.00 | 25,564.00 |
| | - โคมไฟฟ้าชนิดดาวไลท์ LED ขนาด 9 W. | 11 | ชุด | 300.00 | 3,300.00 | 115.00 | 1,265.00 | 4,565.00 |
| | รวมงานข้อ 4.1 | | | | 164,678.00 | | 22,745.00 | 187,423.00 |
| 4.2 งานสวิตช์และเต้ารับ (ปลั๊ก) | | | | | | | | |
| | - สวิตช์ไฟฟ้า | 82 | ชุด | 95.00 | 7,790.00 | 80.00 | 6,560.00 | 14,350.00 |
| | - เต้ารับเดี่ยว (ปลั๊ก) | 87 | ชุด | 170.00 | 14,790.00 | 90.00 | 7,830.00 | 22,620.00 |
| | รวมงานข้อ 4.2 | | | | 22,580.00 | | 14,390.00 | 36,970.00 |
| 4.3 งานเดินสายไฟฟ้า | | | | | | | | |





| | | | | | | | | |
|---|---|-----|-----|-----------|--------------|---------------|-----------|--------------|
| | - เดินสายไฟฟ้า ดวงโคม | 157 | จุด | 159.00 | 24,963.00 | 143.00 | 22,451.00 | 47,414.00 |
| | - เดินสายไฟฟ้า สวิตช์ | 82 | จุด | 125.00 | 10,250.00 | 112.00 | 9,184.00 | 19,434.00 |
| | - เดินสายไฟฟ้า (ปลั๊ก) ชนิดมีกราวด์ | 87 | จุด | 187.00 | 16,269.00 | 155.00 | 13,485.00 | 29,754.00 |
| | รวมงานข้อ 4.3 | | | | 51,482.00 | | 45,120.00 | 96,602.00 |
| | 4.4 งานแผงสวิตช์และเซอร์กิตเบรกเกอร์ | | | | | | | |
| | - ตู้เบรกเกอร์ ขนาด 24 ช่อง | 6 | ชุด | 9,877.00 | 59,262.00 | 1,200.00 | 7,200.00 | 66,462.00 |
| | - เซฟตี้สวิตช์ ขนาด 200 แอมป์ (3 เฟส 4 สาย) | 1 | ชุด | 13,409.00 | 13,409.00 | 1,500.00 | 1,500.00 | 14,909.00 |
| | รวมงานข้อ 4.4 | | | | 72,671.00 | | 8,700.00 | 81,371.00 |
| | 4.5 งานระบบสายล่อฟ้า | | | | | | | |
| | รวมงานข้อ 4.5 | | | | - | | - | - |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | รวมค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสารทั้งหมด | รวม | | | 311,411.00 | | 90,955.00 | 402,366.00 |
| 5 | งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ | | | | | | | |
| | 5.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน | | | | | | | |
| | - ค่าติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาด 24,000 BTU. | 35 | ชุด | 30,093.00 | 1,053,255.00 | รวมค่าติดตั้ง | - | 1,053,255.00 |
| | รวมงานข้อ 5.1 | | | | 1,053,255.00 | | - | 1,053,255.00 |
| | 5.2 งานพัดลมระบายอากาศ | | | | | | | |
| | - พัดลมแบบติดผนัง ขนาด Dia 8 นิ้ว | 1 | ชุด | 850.00 | 850.00 | 345.00 | 345.00 | 1,195.00 |
| | รวมงานข้อ 5.2 | | | | 850.00 | | 345.00 | 1,195.00 |
| | รวมค่างานระบบปรับอากาศและระบายอากาศทั้งหมด | รวม | | | 1,054,105.00 | | 345.00 | 1,054,450.00 |
| 6 | งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน | | | | | | | |
| | 6.1 งานระบบลิฟท์ | | | | | | | |
| | รวมงานข้อ 6.1 | | | | - | | - | - |
| | 6.2 งานบันไดเลื่อน | | | | | | | |
| | รวมงานข้อ 6.2 | | | | - | | - | - |
| | รวมค่างานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อนทั้งหมด | รวม | | | - | | - | - |





