

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ สร้างอาคารที่พักทหารกองรักษาการณ์เรือนรับที่ประทับ ที่ บน.๔๑ จำนวน ๑ งาน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบิน ๔๑ กองทัพอากาศ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗,๗๒๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานโครงสร้าง, งานสถาปัตยกรรม, งานระบบไฟฟ้าภายใน-ภายนอก, งานระบบประปา-สุขาภิบาล, งานวิศวกรรมโยธา, งานระบบเครื่องกล, งานครุภัณฑ์ระบบไฟฟ้า, งานครุภัณฑ์ระบบเครื่องกล, งานครุภัณฑ์ระบบประปาสุขาภิบาล
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๗,๗๒๐,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณและราคา (แบบ ปร.๔)
 - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง แบบ (แบบ ปร.๕)
 - ๖.๓ แบบสรุปค่าราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ น.อ.ปกป้อง สุระกุล ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ น.อ.พิชิต วิเชียรสรรค์ กรรมการ
 - ๗.๓ ร.อ.พงษ์ศักดิ์ ไวยากรณ์ กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ สร้างอาคารที่พักทหารกองรักษาการณ์เรือนรับรองที่ประทับ ที่ บน.41 จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 41

แบบเลขที่ 670007

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบิน 41

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 14 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๑ เดือน มกราคม พ.ศ.2567

หน่วย : บาท


| ลำดับที่ | รายการ | ค่างานต้นทุน | หมายเหตุ |
|----------|--|--------------|----------|
| 1 | งานสร้างอาคารที่พักทหารกองรักษาการณ์เรือนรับรองที่ประทับ ที่ บน.41 | 7,208,280.12 | |
| 2 | งานครุภัณฑ์ | 511,990.50 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ | 7,720,270.62 | |
| | ราคากลาง | 7,720,000.00 | |
| | ราคากลาง (เจ็ดล้านเจ็ดแสนสองหมื่นบาทถ้วน) | | |

น.อ. 

(ปกป้อง สุระกุล)


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.


(พิชิต วิเชียรสรรค์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ร.อ.


(พงษ์ศักดิ์ ไวยากรณ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ สร้างอาคารที่พักทหารกองรักษาการณ์เรือนรับรองที่ประทับ ที่ บน.41 จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 41

แบบเลขที่ 670007

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบิน 41

แบบ พร.4 ที่แนบ มีจำนวน 12 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 99 เดือน มกราคม พ.ศ.2567

0

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------|--------------|----------|----------------|--|
| 1 | งานโครงสร้าง | 850,492.95 | 1.3013 | 1,106,746.47 | *หลัง ทศนิยม 2 ตำแหน่ง ตัด เศษทิ้งทุก รายการ |
| 2 | งานสถาปัตยกรรม | 1,846,848.00 | 1.3013 | 2,403,303.30 | |
| 3 | งานระบบไฟฟ้าภายใน - ภายนอก | 1,028,080.30 | 1.3013 | 1,337,840.89 | |
| 4 | งานระบบประปา-สุขาภิบาล | 130,715.14 | 1.3013 | 170,099.61 | |
| 5 | งานวิศวกรรมโยธา | 1,644,805.20 | 1.3013 | 2,140,385.00 | |
| 6 | งานระบบเครื่องกล | 38,350.00 | 1.3013 | 49,904.85 | |
| | รวมราคาต้นทุน | 5,539,291.59 | | | |
| | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก 0 % | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % | | | | |
| | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % | | | | |

รวมค่าก่อสร้าง 7,208,280.12

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 311.85 ตร.ม. เฉลี่ย 16,251.07 บาท/ตร.ม.
 ขนาดหรือเนื้อที่ลาน จำนวน 1123.30 ตร.ม. เฉลี่ย 1,905.44 บาท/ตร.ม.

น.อ. Okun

(ปกป้อง สุระกุล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ. (พิชิต วิเชียรสรรค์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ร.อ. (พงษ์ศักดิ์ ไวยากรณ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ สร้างอาคารที่พักทหารกองรักษาการณ์เรือนรับรองที่ประทับ ที่ บน.41 จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 41

แบบเลขที่ 670007

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบิน 41

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มกราคม พ.ศ.2567


หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|---|--------------|----------|----------------|--------------------------------------|
| 7 | งานครุภัณฑ์ระบบไฟฟ้า (รวมค่าติดตั้งและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) | 459,458.00 | - | 459,458.00 | |
| 8 | งานครุภัณฑ์ระบบเครื่องกล (รวมค่าติดตั้งและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) | 10,000.00 | - | 10,000.00 | *หลังทศนิยม |
| 9 | งานครุภัณฑ์ระบบประปาสุขาภิบาล | 39,750.00 | 1.07 | 42,532.50 | 2 ตำแหน่ง ตัดเศษทิ้ง ทุกรายการ |
| | รวมราคาค่าต้นทุน | 509,208.00 | | | |
| | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก 0 % | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % | | | | |
| | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % | | | | |
| | | | | รวมค่าก่อสร้าง | 511,990.50 |

น.อ. 

(ปกป้อง สุระกุล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ. 

(พิชิต วิเชียรสรณ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ร.อ. 

(พงษ์ศักดิ์ ไวยากรณ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงานที่ / งาน อาคาร

ชื่อโครงการ สร้างอาคารที่พักพิภพการอนุรักษ์กรมรับรองที่ประทับ ที่ บม.41 จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 41

แบบเลขที่ 670007

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบิน 41

คำนวณราคากลางโดย : คณ.ภัทพรธาดากลาง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๑ เดือนมกราคม พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|---|--------|-------|--------------|------------|---------------------|-----------|------------|-----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 1 | งานโครงสร้าง | | | | | | | | |
| 1.1 | งานรื้อถอนและปรับสภาพพื้นที่ก่อสร้าง | | | | | | | | |
| | - ถางพื้นที่ ตัดต้นไม้ | 1.00 | งาน | | - | 10,000.00 | 10,000.00 | 10,000.00 | |
| | - ย้ายห้องน้ำเคลื่อนที่ไปติดตั้งตำแหน่งใหม่ (ตำแหน่งระบุภายหลัง) | 1.00 | งาน | 15,000.00 | 15,000.00 | (ค่าของ + ค่าแรง) | 15,000.00 | 15,000.00 | |
| | - รื้อถอนเอวป่าตัดของอาคาร 2017 เดิม | 1.00 | งาน | - | - | 2,000.00 | 2,000.00 | 2,000.00 | รื้อถอนไป |
| | - วางผังอาคาร | 1.00 | งาน | 7,500.00 | 7,500.00 | (ค่าของ + ค่าแรง) | 7,500.00 | 7,500.00 | |
| 1.2 | งานดินถมปรับระดับ | | | | | | | | |
| | - งานดินถมอัดแน่น | 675.00 | ลบ.ม. | 215.00 | 145,125.00 | - | - | 145,125.00 | |
| | - งานถมบดอัดแน่น-ลูกรัง (เครื่องจักรกล) | 675.00 | ลบ.ม. | - | - | 35.00 | 23,625.00 | 23,625.00 | |
| | - ชุดดินลูกรังและถมดิน | 121.00 | ลบ.ม. | - | - | 99.00 | 11,979.00 | 11,979.00 | |
| 1.3 | งานวัสดุรองกันฐานรากและพื้น | | | | | | | | |
| | - คอนกรีตโครงสร้างสำเร็จรูป 180 ksc. ทรงแทงค้ำ | 3.00 | ลบ.ม. | 1,827.10 | 5,481.30 | 306.00 | 918.00 | 6,399.30 | |
| | - ทราซซายาบดอัดแน่น | 6.00 | ลบ.ม. | 450.00 | 2,700.00 | 91.00 | 546.00 | 3,246.00 | |
| 1.4 | งานคอนกรีตโครงสร้าง | | | | | | | | |
| | - คอนกรีตโครงสร้างสำเร็จรูป 240 ksc. ทรงแทงค้ำ | 44.00 | ลบ.ม. | 1,934.58 | 85,121.52 | 391.00 | 17,204.00 | 102,325.52 | |
| | - พื้นคอนกรีตสำเร็จรูปอัดแรง แบบตัน ขนาดหน้าตัด 0.35x0.05 ม. ลาด 7 เส้น ตก. 4 มม. | 144.00 | ตร.ม. | 275.00 | 39,600.00 | 25.00 | 3,600.00 | 43,200.00 | |
| | - คอนกรีตทับหน้า ไม่รวมเหล็กเสริม ทนไม่น้อยกว่า 5 ซม. | 144.00 | ตร.ม. | 110.00 | 15,840.00 | 30.00 | 4,320.00 | 20,160.00 | |
| 1.5 | งานแบบหล่อคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | | |
| | - ไม้ตั้งแบบหนา 1 นิ้ว พร้อมคร่าวไม้ และค้ำยัน | 212.00 | ตร.ม. | 300.00 | 63,600.00 | 100.00 | 21,200.00 | 84,800.00 | |
| | - ไม้ค้ำยันทองแบบหล่อคอนกรีต | 80.00 | ต้น | 28.00 | 2,240.00 | (ค่าของ + ค่าแรง) | - | 2,240.00 | |
| | - ตะปู | 53.00 | กก. | 58.88 | 3,120.64 | - | - | 3,120.64 | |

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|---|----------|-------|--------------|-------------------|---------------------|-------------------|-------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| 1.6 | งานเหล็กเสริมคอนกรีต | | | | | | | | |
| | - RB 6 มม SR24 | 506.00 | กก. | 22.10 | 11,182.60 | 4.10 | 2,074.60 | 13,257.20 | |
| | - RB 9 มม SR24 | 310.00 | กก. | 20.90 | 6,479.00 | 4.10 | 1,271.00 | 7,750.00 | |
| | - DB 12 มม SD40 | 2,520.00 | กก. | 20.52 | 51,710.40 | 3.30 | 8,316.00 | 60,026.40 | |
| | - DB 16 มม SD40 | 1,312.00 | กก. | 20.26 | 26,581.12 | 3.30 | 4,329.60 | 30,910.72 | |
| | - เหล็กตะแกรง Wire mesh dia. 4.0 มม. @ 0.20X0.20 ม.# (พื้นPS) | 144.00 | ตร.ม. | 30.84 | 4,440.96 | 5.00 | 720.00 | 5,160.96 | |
| | - ลวดผูกเหล็ก | 78.00 | กก. | 34.42 | 2,684.76 | - | - | 2,684.76 | |
| 1.7 | งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ | | | | | | | | |
| | - เหล็กตัวซี ขนาด 125x50x20x2.3 มม. ยาว 6 ม. น้ำหนัก 27.06 กก./ท่อน (T1) | 42.00 | ท่อน | 1,200.00 | 50,400.00 | 270.60 | 11,365.20 | 61,765.20 | |
| | - เหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20x2.3 มม. ยาว 6 ม. น้ำหนัก 24.36 กก./ท่อน (T2, ฅง) | 75.00 | ท่อน | 616.83 | 46,262.25 | 243.60 | 18,270.00 | 64,532.25 | |
| | - เหล็กกล่อง ขนาด 50x50x2.3 มม. ยาว 6 ม. น้ำหนัก 20.04 กก./ท่อน (แปดเหลี่ยมตาก) | 18.00 | ท่อน | 557.00 | 10,026.00 | 200.40 | 3,607.20 | 13,633.20 | |
| | - เหล็กกล่อง ขนาด 100x50x3.2 มม. ยาว 6 ม. น้ำหนัก 42.06 กก./ท่อน (อะเส, จันทัน) | 14.00 | ท่อน | 1,328.00 | 18,592.00 | 420.60 | 5,888.40 | 24,480.40 | |
| | - เหล็กกล่อง ขนาด 150x150x3.2 มม. ยาว 6 ม. น้ำหนัก 87.24 กก./ท่อน (เสา) | 1.00 | ท่อน | 3,185.00 | 3,185.00 | 872.40 | 872.40 | 4,057.40 | |
| | - PL. 200x200x9 มม. พร้อมซุกยึด DB 12 มม. | 14.00 | ซุก | 380.00 | 5,320.00 | (ค่าของ + ค่าแรง) | | 5,320.00 | |
| 1.8 | งานทาสี | | | | | | | | |
| | - ทาสีกันสนิม 1 เที่ยว รวมสีเคลือบเงา ชั้นหน้า 2 เที่ยว | 442.00 | ตร.ม. | 70.00 | 30,940.00 | 35.00 | 15,470.00 | 46,410.00 | |
| 1.9 | งานอื่นๆ | | | | | | | | |
| | - งานทดสอบทางวิศวกรรม | 1.00 | งาน | - | - | 15,000.00 | 15,000.00 | 15,000.00 | |
| | - ทำงนกำจัดปลวกระบบเดินท่อ PE | 184.80 | ตร.ม. | 50.00 | 9,240.00 | 30.00 | 5,544.00 | 14,784.00 | |
| | รวมเงินงานโครงสร้าง | | | | 662,372.55 | | 188,120.40 | 850,492.95 | |
| 2 | งานสถาปัตยกรรม | | | | | | | | |
| 2.1 | งานวัสดุผนังหลังคา | | | | | | | | |
| | - หลังคาเหล็กที่ติดตั้งคานเหล็ก ความสูงลอนไม่น้อยกว่า 25 มม. ชนิดเคลือบสี | 313.20 | ตร.ม. | 680.00 | 212,976.00 | 80.00 | 25,056.00 | 238,032.00 | |
| | - มีความแข็งแรง ณ จุดคาน (Yield Strength) ไม่น้อยกว่า 550 MPA ความหนาของแผ่นเหล็ก | | | | | | | | |
| | รวมชั้นเคลือบสีไม่น้อยกว่า 0.50 มม. ติดตั้งโดยใช้ระบบสกรู (Bolt) พร้อมฉนวนกันความร้อน | | | | | | | | |
| | PU หนา 25 มม. ปิดทับด้วย Alumakum foil มีเส้นใยเสริมแรงไฟเบอร์กลาส ผลิตจากโรงงาน | | | | | | | | |
| | - หลังคาเหล็กที่ติดตั้งคานเหล็ก ความสูงลอนไม่น้อยกว่า 25 มม. ชนิดเคลือบสี | 33.00 | ตร.ม. | 460.00 | 15,180.00 | 80.00 | 2,640.00 | 17,820.00 | |
| | - มีความแข็งแรง ณ จุดคาน (Yield Strength) ไม่น้อยกว่า 550 MPA ความหนาของแผ่นเหล็ก | | | | | | | | |
| | รวมชั้นเคลือบสีไม่น้อยกว่า 0.50 มม. ติดตั้งโดยใช้ระบบสกรู (Bolt) | | | | | | | | |
| | - แผ่นหลังคาไฟเบอร์กลาสโปร่งแสง ขนาดและรูปลอนเดียวกับแผ่นหลังคาเหล็กที่ลอน | 100.80 | ตร.ม. | 800.00 | 80,640.00 | 60.00 | 6,048.00 | 86,688.00 | |

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|--|--------|-------|--------------|-----------|-----------------|-----------|------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| | (SKY -LIGHT) หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. | | | | | | | | |
| | - FLASHING หลังคาเหล็กตีลอน ความหนาไม่น้อยกว่า 0.50 มม. ชนิดเคลือบสี | 64.20 | ม. | 250.00 | 16,050.00 | 50.00 | 3,210.00 | 19,260.00 | |
| 2.2 | งานฝ้าเพดาน | | | | | | | | |
| | - ฝ้า1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ชนิดมีพอยล์ หนา 9 มม. โครงสร้างโลหะชุบสังกะสี | 144.00 | ตร.ม. | 292.00 | 42,048.00 | 75.00 | 10,800.00 | 52,848.00 | |
| | - ฝ้า2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ชนิดกันชื้น หนา 9 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี | 28.00 | ตร.ม. | 345.00 | 9,660.00 | 75.00 | 2,100.00 | 11,760.00 | |
| | - ฝ้า3 ฝ้ากระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. ชนิดแผ่นระบายอากาศ | 108.00 | ตร.ม. | 267.00 | 28,836.00 | 75.00 | 8,100.00 | 36,936.00 | |
| | ติดตั้งร่องรอยต่อ 6 มม. อุดรอยต่อด้วย MS HYBRID MODIFIED SILICONE โครงสร้างเหล็กชุบ | | | | | | | | |
| | - ตาข่ายโพลีเอทิลีน | 108.00 | ตร.ม. | 20.00 | 2,160.00 | 5.00 | 540.00 | 2,700.00 | |
| 2.3 | งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ | | | | | | | | |
| | - ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 20x60 ซม. หนา 7.5 ซม. G4 (ไม่รวมฉนวน) | 264.00 | ตร.ม. | 165.00 | 43,560.00 | 56.00 | 14,784.00 | 58,344.00 | |
| | - เสาค้ำยันประตู-หน้าต่างและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. | 130.00 | ม. | 79.00 | 10,270.00 | 40.00 | 5,200.00 | 15,470.00 | |
| | - ซีเมนต์ PVC สำเร็จรูป | 280.00 | ม. | 30.00 | 8,400.00 | 30.00 | 8,400.00 | 16,800.00 | |
| 2.4 | งานตกแต่งผิวผนัง (รวมปูนทราย) | | | | | | | | |
| | - ผิวฉาบปูนเรียบ (ผ.1) | 529.00 | ตร.ม. | 120.00 | 63,480.00 | 80.00 | 42,320.00 | 105,800.00 | |
| | - ผิวฉาบงรุกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.60 x 0.60 ม. หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ผิวมัน (ผ.2) | 109.00 | ตร.ม. | 450.00 | 49,050.00 | 222.00 | 24,198.00 | 73,248.00 | |
| | - ผนังเหล็กตีลอนชนิดเคลือบสี มีความแข็งแรง ณ จุดตก (Yield Strength) | 44.00 | ตร.ม. | 550.00 | 24,200.00 | 220.00 | 9,680.00 | 33,880.00 | |
| | ไม่น้อยกว่า 550 MPa ติดตั้งโดยใช้ระบบสลัก (Bolt) โครงสร้างเหล็กกล่อง 1" (ผ.3) | | | | | | | | |
| | - ผนังลวดตาข่ายถักรูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน ขนาดช่องตาข่าย 1"x1.5"x3.2 มม. (เบอร์ 10) | 24.00 | ตร.ม. | 420.00 | 10,080.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 10,080.00 | |
| | โครงสร้างเหล็กกล่อง (ผ.4) | | | | | | | | |
| 2.5 | งานตกแต่งผิวพื้น (รวมปูนทราย) | | | | | | | | |
| | - ผิวพื้นหินขัด หนา 1 ซม. (มีลวดลาย) (พ.1) | 150.00 | ตร.ม. | 350.00 | 52,500.00 | 155.00 | 23,250.00 | 75,750.00 | |
| | - เส้นแบ่งแนวของเหล็อง ยาวเส้นละ 2.00 เมตร | 63.00 | เส้น | 160.00 | 10,080.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 10,080.00 | |
| | - ผิวพื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.60 x 0.60 ม. หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. | 42.00 | ตร.ม. | 450.00 | 18,900.00 | 222.00 | 9,324.00 | 28,224.00 | |
| | ขอบตัด ผิวด้าน (ห้องน้ำ) (พ.2) | | | | | | | | |
| | - ผิวพื้นซีเมนต์ขัดหยาบลงฟองน้ำ (พ.3) | 230.00 | ตร.ม. | - | - | 60.00 | 13,800.00 | 13,800.00 | |
| | - ฉาบปูนใต้ถ่อลูมิเนียมเส้น PVC กว้าง 2" | 27.00 | ม. | 175.00 | 4,725.00 | 40.00 | 1,080.00 | 5,805.00 | |
| 2.6 | ประตู - หน้าต่างพร้อมอุปกรณ์ | | | | | | | | |
| | - ป 1 (รายละเอียดตามแบบ) | 2.00 | ชุด | 21,700.00 | 43,400.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 43,400.00 | |
| | - ป 2 (รายละเอียดตามแบบ) | 2.00 | ชุด | 6,550.00 | 13,100.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 13,100.00 | |

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|---|--------|-------|--------------|------------|-----------------|-----------|------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| | - ป 3 (รายละเอียดตามแบบ) | 7.00 | ชุด | 3,500.00 | 24,500.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 24,500.00 | |
| | - ป 4 (รายละเอียดตามแบบ) | 1.00 | ชุด | 4,500.00 | 4,500.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 4,500.00 | |
| | - น 1 (รายละเอียดตามแบบ) | 10.00 | ชุด | 14,200.00 | 142,000.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 142,000.00 | |
| | - น 2 (รายละเอียดตามแบบ) | 2.00 | ชุด | 6,440.00 | 12,880.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 12,880.00 | |
| | - น 3 (รายละเอียดตามแบบ) | 2.00 | ชุด | 3,570.00 | 7,140.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 7,140.00 | |
| | - สติกเกอร์สีชมพูงา | 24.20 | ตร.ม. | 600.00 | 14,520.00 | (รวมค่าติดตั้ง) | | 14,520.00 | |
| 2.7 | งานทาสี | | | | | | | | |
| | - ทาสีบนผิวอาคาร กึ่งงา (ผนังภายนอก ภายใน) | 530.00 | ตร.ม. | 60.00 | 31,800.00 | 34.00 | 18,020.00 | 49,820.00 | |
| | - ทาสีอะคริลิก 100% ตัน (ฝ้าเพดาน) | 280.00 | ตร.ม. | 36.00 | 10,080.00 | 34.00 | 9,520.00 | 19,600.00 | |
| | - ทาสีน้ำมันกันชื้นผนัง ความกว้างประมาณ 0.15 ม. | 20.00 | ตร.ม. | 58.00 | 1,160.00 | 35.00 | 700.00 | 1,860.00 | |
| | - ทาสีกันสนิม 1 เที่ยว รวมถึงติดตั้ง ทับหน้า 2 เที่ยว (๘๔) | 42.00 | ตร.ม. | 70.00 | 2,940.00 | 35.00 | 1,470.00 | 4,410.00 | |
| 2.8 | งานเครื่องสุขภัณฑ์ | | | | | | | | |
| | - โถ้วมนั่งราแบบมีหมอน้ำแยกชิ้น | 4.00 | ชุด | 5,700.00 | 22,800.00 | 450.00 | 1,800.00 | 24,600.00 | |
| | - อ่างล้างหน้า (พร้อมเสตืออ่าง, สายถักน้ำดี, ท่อน้ำทิ้ง) แบบฝังบนคานาเตอร์ | 3.00 | ชุด | 4,200.00 | 12,600.00 | 450.00 | 1,350.00 | 13,950.00 | |
| | - ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า แบบก้านโยก ระบบซารนิกวาล์ว | 3.00 | ชุด | 900.00 | 2,700.00 | 150.00 | 450.00 | 3,150.00 | |
| | - โป๊ยสี่สาวชาย และแขนง พร้อมก๊อน้ำแบบกด และอุปกรณ์ครบชุด | 4.00 | ชุด | 2,100.00 | 8,400.00 | 450.00 | 1,800.00 | 10,200.00 | |
| | - แฝงกั้นโถ้วสาวะชาย | 3.00 | ชุด | 700.00 | 2,100.00 | 170.00 | 510.00 | 2,610.00 | |
| | - กระจกวางกรอบอลูมิเนียม ขนาด 2.70x0.90 ม. | 1.00 | ชุด | 2,550.00 | 2,550.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 2,550.00 | |
| | - ฝักบัวฉีดชำระสายอ่อน หัวชุดโครเมี่ยมแบบก้านกด สายทู่โครเมี่ยม (พร้อมที่แขวนติดผนัง) | 4.00 | ชุด | 350.00 | 1,400.00 | 70.00 | 280.00 | 1,680.00 | |
| | - ชุดที่ก๊อบวอน้ำ ชนิดสายอ่อน หัวชุดโครเมี่ยม (พร้อมสายและที่แขวนติดผนัง) | 3.00 | ชุด | 400.00 | 1,200.00 | 70.00 | 210.00 | 1,410.00 | |
| | - ที่เสกกระดาษชำระ แบบกระเบื้องเคลือบขาว | 4.00 | ชุด | 390.00 | 1,560.00 | 120.00 | 480.00 | 2,040.00 | |
| | - ที่วางสบู่ แบบกระเบื้องเคลือบขาว | 3.00 | ชุด | 370.00 | 1,110.00 | 120.00 | 360.00 | 1,470.00 | |
| | - ราวแขวนผ้า เป็นราวสแตนเลสทั้งชิ้น | 3.00 | ชุด | 750.00 | 2,250.00 | 70.00 | 210.00 | 2,460.00 | |
| | - ก๊อน้ำสำหรับอ่างล้างภาชนะ อ่างอเนกประสงค์ แบบส่ายไปมา | 5.00 | ชุด | 125.00 | 625.00 | 25.00 | 125.00 | 750.00 | |
| | - ก๊อน้ำสำหรับอ่างล้างภาชนะ อ่างอเนกประสงค์ แบบส่ายไปมา | 3.00 | ชุด | 300.00 | 900.00 | 103.00 | 309.00 | 1,209.00 | |
| | - ก๊อน้ำสำหรับอ่างล้างภาชนะ อ่างอเนกประสงค์ แบบส่ายไปมา | 8.00 | ชุด | 125.00 | 1,000.00 | 25.00 | 200.00 | 1,200.00 | |
| | - สติ๊อปวาล์ว ชนิด Angle Valve | 11.00 | ชุด | 345.00 | 3,795.00 | 50.00 | 550.00 | 4,345.00 | |
| | - เคาน์เตอร์ คลส. กรุกระเบื้องแกรนิตโต้ (กว้าง 0.60 ม.) | 2.90 | ม. | 2,200.00 | 6,380.00 | ค่าของ+ค่าแรง | | 6,380.00 | |
| | - เคาน์เตอร์ชอแปง คลส. กรุกระเบื้องแกรนิตโต้ (กว้าง 0.10 ม.) | 7.20 | ม. | 1,500.00 | 10,800.00 | ค่าของ+ค่าแรง | | 10,800.00 | |

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-------|--------------|---------------------|-------------------|-------------------|---------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| | - ตัวพื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.60 x 0.60 ม. ทนทานไม่น้อยกว่า 9 มม. ขอบตัด ผิวด้าน (ห้องน้ำ) (พ2) | 8.00 | ตร.ม. | 450.00 | 3,600.00 | 222.00 | 1,776.00 | 5,376.00 | |
| | - ป 3 (รายละเอียดตามแบบ) | 7.00 | ชุด | 3,500.00 | 24,500.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 24,500.00 | |
| | - ไม้ส่วนนั่งราบบนมีหมอน้ำแยกชั้น | 1.00 | ชุด | 5,700.00 | 5,700.00 | 450.00 | 450.00 | 6,150.00 | |
| | - อ่างล้างหน้า (พร้อมเสต้อ่างสายถักไม้ตี, ท่อน้ำทิ้ง) แบบแขวนผนัง | 1.00 | ชุด | 1,400.00 | 1,400.00 | 300.00 | 300.00 | 1,700.00 | |
| | - ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า แบบก้านโยก ระบบเซรามิกวงล้อ | 1.00 | ชุด | 900.00 | 900.00 | 150.00 | 150.00 | 1,050.00 | |
| | - โถปัสสาวะชาย แขวนผนัง พร้อมก๊อกน้ำแบบกด และอุปกรณ์ครบชุด | 2.00 | ชุด | 2,100.00 | 4,200.00 | 450.00 | 900.00 | 5,100.00 | |
| | - แผงกั้นโถปัสสาวะชาย | 1.00 | ชุด | 700.00 | 700.00 | 170.00 | 170.00 | 870.00 | |
| | - กระดาษแบบติดผนัง ขนาด 60x45 ซม.เฉลี่ยปรี | 1.00 | ชุด | 280.00 | 280.00 | 70.00 | 70.00 | 350.00 | |
| | - ฝักบัวฉีดชำระสายอ่อน หัวชุดโครเมี่ยมแบบก้านกด สายหุ้มโครเมี่ยม (พร้อมที่แขวนติดผนัง) | 1.00 | ชุด | 350.00 | 350.00 | 70.00 | 70.00 | 420.00 | |
| | - ชุดฝักบัวอาบน้ำ ชนิดสายอ่อน หัวชุดโครเมี่ยม (พร้อมสายและที่แขวนติดผนัง) | 1.00 | ชุด | 400.00 | 400.00 | 70.00 | 70.00 | 470.00 | |
| | - ที่ใส่กระดาษชำระ แบบกระเบื้องเคลือบขาว | 1.00 | ชุด | 390.00 | 390.00 | 120.00 | 120.00 | 510.00 | |
| | - ราวแขวนผ้า เป็นราวสแตนเลสทั้งชิ้น | 1.00 | ชุด | 750.00 | 750.00 | 70.00 | 70.00 | 820.00 | |
| | - ก๊อกน้ำซักล้าง ติดผนัง ก้านปัด ชุดโครเมี่ยม (ภายใน) | 5.00 | ชุด | 125.00 | 625.00 | 25.00 | 125.00 | 750.00 | |
| | - สต็อบวาล์ว ชนิด Angle Valve | 3.00 | ชุด | 345.00 | 1,035.00 | 50.00 | 150.00 | 1,185.00 | |
| 2.13 | งานอื่น ๆ | | | | | | | | |
| | - งานแผ่นป้ายประวัติอาคารของแหล่งเรียนตลต ตามรายการมาตรฐาน | 1.00 | แผ่น | 3,000.00 | 3,000.00 | (ค่าของ + ค่าแรง) | | 3,000.00 | |
| | รวมเงินงานสถาปัตยกรรม | | | | 1,542,504.00 | | 304,344.00 | 1,846,848.00 | |
| 3 | งานระบบไฟฟ้าภายใน - ภายนอก | | | | | | | | |
| 3.1 | ระบบควบคุม | | | | | | | | |
| | - CONSUMER UNIT 1 Ph. 2 W. S/N .ขนาด 12 ช่อง MAIN CIRCUIT BREAKER 2P 63 AT. มีบาร์นิวตรอนและบาร์กราฟต์ | 1.00 | ชุด | 2,475.00 | 2,475.00 | 700.00 | 700.00 | 3,175.00 | |
| | - CIRCUIT BREAKER 1P 6 KA. 16 A. | 5.00 | ลูก | 106.00 | 530.00 | - | - | 530.00 | |
| | - CIRCUIT BREAKER 1P 6 KA. 32 A. | 6.00 | ลูก | 132.00 | 792.00 | - | - | 792.00 | |
| | - CIRCUIT BREAKER RCBO 1P 6 KA. 32 A. | 1.00 | ลูก | 1,319.00 | 1,319.00 | 150.00 | 150.00 | 1,469.00 | |
| | - เซฟตี้เบรกเกอร์ 220 V. 30 A. พร้อมกล่อง | 3.00 | ชุด | 456.00 | 1,368.00 | 50.00 | 150.00 | 1,518.00 | |
| | - แผงพลาสติก ขนาด 6 นิ้ว x 8 นิ้ว x 1.3 นิ้ว | 6.00 | แผง | 65.00 | 390.00 | 20.00 | 120.00 | 510.00 | |
| 3.2 | โคมไฟพื้นแสงสว่าง | | | | | | | | |
| | - ชุดโคมไฟพลูเออเรสชนิดมีแผ่นสะท้อนแสงและตะแกรงลูมิเนียมขัดเงา 95% | 16.00 | ชุด | 3,000.00 | 48,000.00 | 125.00 | 2,000.00 | 50,000.00 | |

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-------|--------------|-----------|-------------|-----------|-----------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| | พร้อมใส่หลอด LED แบบฝังฝา ขนาด 2 x 16 W - 20 W. แสง Day light ขนาด 60x120 ซม. | | | | | | | | |
| | - ชุดโคมไฟ LED 120 ซม. ชนิดติดลอย มีแผ่นสะท้อนแสง ขนาด 16-18 W. Day light | 2.00 | ชุด | 1,900.00 | 3,800.00 | 115.00 | 230.00 | 4,030.00 | |
| | - ชุดโคมไฟกันฝน LED 120 ซม. ชนิดติดลอย มีแผ่นสะท้อนแสง ขนาด 16-18 W. Day light | 30.00 | ชุด | 1,450.00 | 43,500.00 | 115.00 | 3,450.00 | 46,950.00 | |
| | - ชุดโคมไฟ LED 60 ซม. ชนิดติดลอย มีแผ่นสะท้อนแสง ขนาด 16-18 W. Day light | 7.00 | ชุด | 950.00 | 6,650.00 | 115.00 | 805.00 | 7,455.00 | |
| | - ชุดโคมไฟ LED Spot light 220 V. ขนาด 100 W. Day light | 2.00 | ชุด | 2,679.00 | 5,358.00 | 135.00 | 270.00 | 5,628.00 | |
| | - ชุดโคมไฟ ความถี่ขนาด 4 นิ้ว ชนิดฝังกลม พร้อมหลอดไฟ 5-7 W. จีว E27 | 12.00 | ชุด | 360.00 | 4,320.00 | 115.00 | 1,380.00 | 5,700.00 | |
| | แสง Day light (ป้อมรักษาการณ์) | | | | | | | | |
| 3.3 | ติดตั้งและตัวรับไฟฟ้า | | | | | | | | |
| | - สวิตซ์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 1 ช่อง | 4.00 | ชุด | 83.00 | 332.00 | 80.00 | 320.00 | 652.00 | |
| | - สวิตซ์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 2 ช่อง | 4.00 | ชุด | 116.00 | 464.00 | 90.00 | 360.00 | 824.00 | |
| | - สวิตซ์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 3 ช่อง | 1.00 | ชุด | 116.00 | 116.00 | 90.00 | 90.00 | 206.00 | |
| | - สวิตซ์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 4 ช่อง | 1.00 | ชุด | 202.00 | 202.00 | 115.00 | 115.00 | 317.00 | |
| | - ตัวรับไฟฟ้าชนิดคู่ 3 ขา พร้อมกล่องและฝา | 19.00 | ชุด | 186.00 | 3,534.00 | 90.00 | 1,710.00 | 5,244.00 | |
| | - ตัวรับไฟฟ้าชนิดเดี่ยว 2 ขา พร้อมกล่องและฝา | 2.00 | ชุด | 138.00 | 276.00 | 90.00 | 180.00 | 456.00 | |
| 3.4 | ท่อร้อยสายไฟฟ้า | | | | | | | | |
| | - ท่อ PVC Ø 3/8 นิ้ว ยาวท่อนละ 3 ม. สีเหลือง | 50.00 | ท่อน | 45.70 | 2,285.00 | 15.00 | 750.00 | 3,035.00 | |
| | - ท่อ PVC Ø 1/2 นิ้ว ยาวท่อนละ 3 ม. สีเหลือง | 30.00 | ท่อน | 54.70 | 1,641.00 | 18.00 | 540.00 | 2,181.00 | |
| | - ท่อ PVC Ø 1 นิ้ว ยาวท่อนละ 3 ม. สีเหลือง | 15.00 | ท่อน | 125.00 | 1,875.00 | 37.50 | 562.50 | 2,437.50 | |
| | - ท่อ PVC Ø 1 1/2 นิ้ว ยาวท่อนละ 3 ม. สีเหลือง | 8.00 | ท่อน | 235.00 | 1,880.00 | 70.50 | 564.00 | 2,444.00 | |
| | - อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและอื่นๆ | 1.00 | งาน | 4,500.00 | 4,500.00 | - | - | 4,500.00 | |
| 3.5 | สายไฟฟ้า | | | | | | | | |
| | - สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 1.5 ตร.มม. (จำนวน/100 เมตร) | 8.00 | ม้วน | 638.90 | 5,111.20 | 500.00 | 4,000.00 | 9,111.20 | |
| | - สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 1.5 ตร.มม. (จำนวน/100 เมตร) สีเขียวแถบเหลือง | 1.00 | ม้วน | 638.90 | 638.90 | 500.00 | 500.00 | 1,138.90 | |
| | - สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 2.5 ตร.มม. (จำนวน/100 เมตร) | 5.00 | ม้วน | 946.30 | 4,731.50 | 700.00 | 3,500.00 | 8,231.50 | |
| | - สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 2.5 ตร.มม. (จำนวน/100 เมตร) สีเขียวแถบเหลือง | 1.00 | ม้วน | 946.30 | 946.30 | 700.00 | 700.00 | 1,646.30 | |
| | - สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 4 ตร.มม. (จำนวน/100 เมตร) | 2.00 | ม้วน | 1,427.40 | 2,854.80 | 1,000.00 | 2,000.00 | 4,854.80 | |
| | - สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 4 ตร.มม. สีเขียวแถบเหลือง | 30.00 | ม. | 14.27 | 428.10 | 10.00 | 300.00 | 728.10 | |
| | - สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 10 ตร.มม. สีเขียวแถบเหลือง | 25.00 | ม. | 40.92 | 1,023.00 | 16.00 | 400.00 | 1,423.00 | |
| | - สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 35 ตร.มม. | 50.00 | ม. | 132.22 | 6,611.00 | 30.00 | 1,500.00 | 8,111.00 | |

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ | |
|--|---|-----------------|------------|--------------|-------------------|--------------|------------|------------|----------|--|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | | |
| 3.6 | อุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับระบบเครื่องปรับอากาศ | | | | | | | | | |
| | - เซฟต์เบรกเกอร์ 1P. 220 V. 30 A. พร้อมกล่องและแผงยึด (ระบบทำน้ำอุ่น) | 1.00 | ชุด | 456.00 | 456.00 | 50.00 | 50.00 | 506.00 | | |
| | - สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 1.5 ตร.มม. (จำนวน/100 เมตร) | 3.00 | ม้วน | 638.90 | 1,916.70 | 500.00 | 1,500.00 | 3,416.70 | | |
| | - สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 2.5 ตร.มม. (จำนวน/100 เมตร) | 2.00 | ม้วน | 946.30 | 1,892.60 | 700.00 | 1,400.00 | 3,292.60 | | |
| | - อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและอื่นๆ | 1.00 | งาน | 500.00 | 500.00 | - | - | 500.00 | | |
| | 3.7 | ระบบไฟฟ้าภายนอก | | | | | | | | |
| | - งานร้อยท่อนหุ้มแปลงไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ประกอบ | 1.00 | งาน | - | - | 7,500.00 | 7,500.00 | 7,500.00 | | |
| | ชุดควบคุมระบบไฟฟ้าแรงต่ำ ตู้ MDB ประกอบด้วย | | | | | | | | | |
| | - ตู้ MDB ฝ.2 ชั้นกันฝน แบบตั้งพื้นภายนอกอาคาร, ฝาสองชั้น ขนาดไม่น้อยกว่า กว้างxลึกxสูง 800x250x1500 มม. | 1.00 | ตู้ | 35,000.00 | 35,000.00 | 2,200.00 | 2,200.00 | 37,200.00 | | |
| | - แอร์เซอร์กิตเบรกเกอร์ ACB ขนาด AE630-SW 3P 630 A. | 1.00 | ชุด | 135,000.00 | 135,000.00 | 5,000 | 5,000.00 | 140,000.00 | | |
| - เซอร์กิตเบรกเกอร์ MCCB ขนาด NF400 CW 3P 250 A. | 1.00 | ชุด | 15,500.00 | 15,500.00 | 2,000 | 2,000.00 | 17,500.00 | | | |
| - เซอร์กิตเบรกเกอร์ MCCB ขนาด NF400 CW 3P 160 A. | 3.00 | ชุด | 9,235.00 | 27,705.00 | 1,500 | 4,500.00 | 32,205.00 | | | |
| - Digital Power Meter วัดค่ากำลังไฟฟ้า | 1.00 | ตัว | 25,000.00 | 25,000.00 | 2,500.00 | 2,500.00 | 27,500.00 | | | |
| - บัสบาร์ทองแดง ทนกระแสสูงสุดไม่น้อยกว่า 625 A. | 1.00 | ชุด | 2,000.00 | 2,000.00 | - | - | 2,000.00 | | | |
| - บัสบาร์ทองแดง ทนกระแสสูงสุดไม่น้อยกว่า 312 A. | 1.00 | ชุด | 1,500.00 | 1,500.00 | - | - | 1,500.00 | | | |
| - ไฟแอลอีดีชนิด LED | 3.00 | หลอด | 250.00 | 750.00 | 40.00 | 120.00 | 870.00 | | | |
| - เซฟต์สวิตช์ 3 Ph. 600 V. 600A. 600AF. มีบาร์นิวตรอนและบาร์กราวด์ ชนิดใช้ฟิวส์ พร้อมฟิวส์ 600 A. แบบติดตั้งภายนอก | 1.00 | ชุด | 160,000.00 | 160,000.00 | 7,000.00 | 7,000.00 | 167,000.00 | | | |
| - แผง ค.ส.ล. ทนฯ 0.50 มม. | 1.00 | งาน | 5,000.00 | 5,000.00 | (ค่าทอง + ค่าแรง) | | 5,000.00 | | | |
| - เซฟต์สวิตช์ 1 Ph. 2 W. 240 V. 100A. 100AF. มีบาร์นิวตรอนและบาร์กราวด์ ชนิดใช้ฟิวส์ พร้อมฟิวส์ 100 A. แบบติดตั้งภายนอก | 1.00 | ชุด | 7,831.00 | 7,831.00 | 1,500.00 | 1,500.00 | 9,331.00 | | | |
| - ล้อฟ้าแรงสูง ขนาด 21 KV. พร้อมฉนวนครอบ | 3.00 | ชุด | 3,690.00 | 11,070.00 | 100.00 | 300.00 | 11,370.00 | | | |
| - ลูกถ้วยเลนไฟสตี | 3.00 | ชุด | 153.00 | 459.00 | 46.00 | 138.00 | 597.00 | | | |
| - ชุดขอท่อนันต์สลิป + เมลแอสลิป ขนาด 35 - 70 ตร.มม. | 3.00 | ชุด | 700.00 | 2,100.00 | 150.00 | 450.00 | 2,550.00 | | | |
| - สายไฟฟ้าแรงสูงอูมิเนียม (SAC) ขนาด 50 ตร.มม. 24 KV. | 30.00 | เมตร | 136.00 | 4,080.00 | 55.00 | 1,650.00 | 5,730.00 | | | |
| - DROP OUT FUSE CUTOFF 100 A. 27 KV. 12 KA. พร้อมอุปกรณ์และฉนวนครอบ บน-ล่าง | 3.00 | ชุด | 3,795.00 | 11,385.00 | 750.00 | 2,250.00 | 13,635.00 | | | |
| - ล้อฟ้าแรงต่ำ | 3.00 | ชุด | 2,595.00 | 7,785.00 | 450.00 | 1,350.00 | 9,135.00 | | | |
| - ฉนวนครอบบูชชิงหม้อแปลงไฟฟ้า | 3.00 | ชุด | 650.00 | 1,950.00 | 195.00 | 585.00 | 2,535.00 | | | |

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|--|--------|----------|--------------|-----------|---------------------|-----------|------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| | - หนามเส้นกพริมราง | 1.00 | ชุด | 1,500.00 | 1,500.00 | 450.00 | 450.00 | 1,950.00 | |
| | - แผ่นอลูมิเนียม บ้องกันสัตว์ | 2.00 | ชุด | 700.00 | 1,400.00 | 200.00 | 400.00 | 1,800.00 | |
| | - ตาข่าย บ้องกันสัตว์ | 2.00 | ชุด | 600.00 | 1,200.00 | 150.00 | 300.00 | 1,500.00 | |
| | - สายไฟฟ้าชนิด CV CABLE แกนเดี่ยว ขนาด 150 ตร.มม. | 160.00 | เมตร | 594.92 | 95,187.20 | 178.48 | 28,556.80 | 123,744.00 | |
| | - สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด CV ขนาด 120 ตร.มม. (จำนวน 100 เมตร) | 40.00 | เมตร | 485.78 | 19,431.20 | 145.00 | 5,800.00 | 25,231.20 | |
| | - สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด CV ขนาด 70 ตร.มม. | 80.00 | เมตร | 279.27 | 22,341.60 | 83.00 | 6,640.00 | 28,981.60 | |
| | - ท่อ HDPE PN6 ขนาด 4 นิ้ว | 20.00 | เมตร | 180.00 | 3,600.00 | 30.00 | 600.00 | 4,200.00 | |
| | - ท่อ HDPE PN6 ขนาด 3 นิ้ว | 10.00 | เมตร | 135.00 | 1,350.00 | 26.00 | 260.00 | 1,610.00 | |
| | - ท่อ HDPE PN6 ขนาด 2 นิ้ว | 20.00 | เมตร | 68.00 | 1,360.00 | 22.00 | 440.00 | 1,800.00 | |
| | - สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 35 ตร.มม. | 2.00 | กิโลกรัม | 13,222.00 | 26,444.00 | 3,000.00 | 6,000.00 | 32,444.00 | |
| | - ท่อ PVC Ø 1-2 นิ้ว ยาวท่อนละ 3 ม. สีเหลือง | 2.00 | ท่อน | 235.00 | 470.00 | 70.50 | 141.00 | 611.00 | |
| | - แร็ก 3 ช่อง 2 ลูกถ้วย ขนาด 4 มม. ซุกถ้วยไม้ซี พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด | 4.00 | ชุด | 100.00 | 400.00 | 25.00 | 100.00 | 500.00 | |
| | - เสไฟฟ้า คอร. ขนาดความยาว 9 เมตร | 1.00 | ต้น | 2,500.00 | 2,500.00 | 800.00 | 800.00 | 3,300.00 | |
| | - พร้อมวัสดุสายไฟ THW ขนาด 35 ตร.มม. | 8.00 | เส้น | 100.00 | 800.00 | 25.00 | 200.00 | 1,000.00 | |
| 3.8 | - อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งหม้อแปลง อื่นๆ (ค่าดำเนินการขยายเขต, ตรวจสอบระบบแรงสูง) | 1.00 | งาน | - | - | 72,000.00 | 72,000.00 | 72,000.00 | |
| | อุปกรณ์ระบบสายเคเบิลภายนอก | | | | | | | | |
| | - ระบบกราวด์ลัดดินหม้อแปลง HV - LV | 1.00 | ชุด | 7,500.00 | 7,500.00 | (ค่าของ + ค่าแรง) | | 7,500.00 | |
| | - กราวด์ร็อค ชนิดแผงเหล็กชุบด้วยทองแดง Ø 5/8 นิ้ว ยาว 2.4 ม. | 1.00 | ชุด | 1,200.00 | 1,200.00 | 350.00 | 350.00 | 1,550.00 | |
| | พร้อมอุปกรณ์ระบบสายเคเบิล ต่อด้วยความร้อน (THERMO WELD) | | | | | | | | |
| | - สายทองแดง THW ขนาด 50 ตร.มม. (ของตู้ MDB) | 20.00 | เมตร | 190.23 | 3,804.60 | 40.00 | 800.00 | 4,604.60 | |
| | - สายทองแดง THW ขนาด 10 ตร.มม. สีเขียวแกนเหลือง | 5.00 | เมตร | 40.92 | 204.60 | 16.00 | 80.00 | 284.60 | |
| | - ท่อ PVC Ø 1/2 นิ้ว ยาวท่อนละ 4 ม. สีเหลือง | 1.00 | ท่อน | 54.70 | 54.70 | 18.00 | 18.00 | 72.70 | |
| | - อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและอื่นๆ | 1.00 | งาน | 1,500.00 | 1,500.00 | - | - | 1,500.00 | |
| 3.9 | ระบบสื่อสาร | | | | | | | | |
| | - țăำรับโทรศัพท์ ชนิด 4 สาย (RJ 11) พร้อมกล่องและฝา | 1.00 | ชุด | 285.00 | 285.00 | 110.00 | 110.00 | 395.00 | |
| | - สายโทรศัพท์ ชนิด TEV-CC ขนาด Ø 0.65 มม. 2 Pair | 70.00 | เมตร | 6.00 | 420.00 | 6.00 | 420.00 | 840.00 | |
| | - țăำรับโทรศัพท์ 75 โวลท์ พร้อมกล่องและฝา | 1.00 | ชุด | 145.00 | 145.00 | 90.00 | 90.00 | 235.00 | |
| | - สายอากาศโทรศัพท์ CO-AXIAL CABLE RG6 | 70.00 | เมตร | 15.00 | 1,050.00 | 8.00 | 560.00 | 1,610.00 | |
| | - MODULAR PLUG แบบ R-45 | 1.00 | ชุด | 285.00 | 285.00 | 110.00 | 110.00 | 395.00 | |

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|---------|--------------|-------------------|---------------------|-----------|--------------------|---------------------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| | - สาย UTP Cat 6 | 70.00 | เมตร | 20.00 | 1,400.00 | 5.00 | 350.00 | 1,750.00 | |
| | - อุปกรณ์ประกอบอาคารติดตั้งและอื่น ๆ (อุปกรณ์ยึดสาย, อุปกรณ์แยกสัญญาณม หัวเข้าสาย ฯลฯ | 1.00 | งาน | 4,500.00 | 4,500.00 | (ค่าของ + ค่าแรง) | | 4,500.00 | |
| 3.10 | ผู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ พร้อมอุปกรณ์ | 1.00 | เครื่อง | 15,000.00 | 15,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 16,000.00 | |
| | รวมเงินงานระบบไฟฟ้า - สื่อสาร | | | | 832,165.00 | | | 1,95,915.30 | 1,028,080.30 |
| 4 | งานระบบประปา-สุขาภิบาล | | | | | | | | |
| | - ท่อ PVC. ชั้น 13.5 Ø 1/2 นิ้ว ยาว 4.00 ม./ท่อ | 5.00 | ท่อ | 50.94 | 254.70 | 17.00 | 85.00 | 339.70 | |
| | - ท่อ PVC. ชั้น 13.5 Ø 3/4 นิ้ว ยาว 4.00 ม./ท่อ | 14.00 | ท่อ | 62.15 | 870.10 | 19.00 | 266.00 | 1,136.10 | |
| | - ท่อ PVC. ชั้น 13.5 Ø 1 นิ้ว ยาว 4.00 ม./ท่อ | 25.00 | ท่อ | 99.53 | 2,488.25 | 33.00 | 825.00 | 3,313.25 | |
| | - ข้อต่ออุปกรณ์ท่อ PVC. ชั้น 13.5 | 1.00 | งาน | 2,500.00 | 2,500.00 | 500.00 | 500.00 | 3,000.00 | |
| | - ท่อ PVC. ชั้น 8.5 Ø 4 นิ้ว. ยาว 4.00 ม./ท่อ | 15.00 | ท่อ | 613.55 | 9,203.25 | 200.00 | 3,000.00 | 12,203.25 | |
| | - ท่อ PVC. ชั้น 8.5 Ø 2 นิ้ว. ยาว 4.00 ม./ท่อ | 12.00 | ท่อ | 171.96 | 2,063.52 | 60.00 | 720.00 | 2,783.52 | |
| | - ท่อ PVC. ชั้น 8.5 Ø 1 นิ้ว. ยาว 4.00 ม./ท่อ | 8.00 | ท่อ | 67.29 | 538.32 | 22.00 | 176.00 | 714.32 | |
| | - ข้อต่ออุปกรณ์ท่อ PVC. ชั้น 8.5 | 1.00 | งาน | 4,500.00 | 4,500.00 | 1,500.00 | 1,500.00 | 6,000.00 | |
| | - ตะแกรงรั้วสังกะสีขนาด Ø 2" | 1.00 | ชุด | 18.00 | 18.00 | 10.00 | 10.00 | 28.00 | |
| | - ตะแกรงกรองของเหลือของขบโครมีนมีลักษณะคล้ายลักษณะแผ่นสแตนเลส Ø 2" | 9.00 | ชุด | 150.00 | 1,350.00 | 75.00 | 675.00 | 2,025.00 | |
| | - ช่องระบายน้ำทิ้งพื้น (FD) dia.50 มม. | 9.00 | ชุด | 665.00 | 5,985.00 | 200.00 | 1,800.00 | 7,785.00 | |
| | - ช่องทำความสะอาดท่อพื้น (FCO) dia.100 มม. | 2.00 | ชุด | 1,000.00 | 2,000.00 | 400.00 | 800.00 | 2,800.00 | |
| | - ช่องทำความสะอาดท่อพื้น (FCO) dia.50 มม. | 4.00 | ชุด | 730.00 | 2,920.00 | 200.00 | 800.00 | 3,720.00 | |
| | - Gate Valve dia. 25 มม.(ทองแดงเนื้อ) มอก 431-2532 | 9.00 | เครื่อง | 578.00 | 5,202.00 | 200.00 | 1,800.00 | 7,002.00 | |
| | - Float Valve dia. 25 มม. | 2.00 | เครื่อง | 300.00 | 600.00 | 100.00 | 200.00 | 800.00 | |
| | - Check Valve dia. 25 มม. (Non Slam Type) | 1.00 | เครื่อง | 415.00 | 415.00 | 200.00 | 200.00 | 615.00 | |
| | - ป้อพื้นน้ำสำหรับรูป ค.ล.ล. ขนาด 0.50 x 0.60 ม. พร้อมฝาปิด ค.ล.ล. หน้าไม่น้อยกว่า 5 ซม. | 3.00 | ชุด | 450.00 | 1,350.00 | 200.00 | 600.00 | 1,950.00 | |
| | - ถังบำบัดน้ำเสียสำหรับชนิดถังกรรและถังกรองร้ออากาศขนาดไม่น้อยกว่า 3,000 ลิตร | 1.00 | ใบ | 17,450.00 | 17,450.00 | 3,300.00 | 3,300.00 | 20,750.00 | |
| | - พร้อมฝาเหล็กหล่อรับน้ำหนักไม่น้อยกว่า 2.5 ตัน | | | | | | | | |
| | - ป้อซีม ค.ล.ล. Ø 1.00 ม. พร้อมฝาปิด ค.ล.ล. | 1.00 | ป้อ | 2,000.00 | 2,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 3,000.00 | |
| | - ถังตกไขมันสำหรับพร้อมตะแกรงตกเศษอาหาร ขนาด 30 ลิตร | 1.00 | ใบ | 3,500.00 | 3,500.00 | 750.00 | 750.00 | 4,250.00 | |
| | - ถังบำบัดน้ำเสียสำหรับชนิดถังกรรและถังกรองร้ออากาศขนาดไม่น้อยกว่า 2,000 ลิตร | 1.00 | ใบ | 13,590.00 | 13,590.00 | 2,310.00 | 2,310.00 | 15,900.00 | |
| | - พร้อมฝาเหล็กหล่อรับน้ำหนักไม่น้อยกว่า 2.5 ตัน (อาคาร 2017) | | | | | | | | |
| | - ค่าชุดและฐานราก ถังบำบัดน้ำเสียสำหรับ PE ขนาดไม่น้อยกว่า 2,000 ลิตร | 2.00 | ใบ | 6,000.00 | 12,000.00 | 1,800.00 | 3,600.00 | 15,600.00 | |

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|---|----------|---------|--------------|---------------------|-----------------|------------------|---------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| | - งานปรับปรุงท่อระบบประปา-สุขาภิบาล (อาคาร 2017) | 1.00 | งาน | 7,500.00 | 7,500.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 7,500.00 | |
| | - งานเดินท่อเมนประปาภายนอก (ค่างานชุดและถมดิน, ข้อต่อแยก, วัสดุประสาน ฯลฯ) | 1.00 | งาน | 7,500.00 | 7,500.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 7,500.00 | |
| | รวมเงินงานระบบประปา | | | | 105,798.14 | | 24,917.00 | 130,715.14 | |
| 5 | งานวิศวกรรมโยธา | | | | | | | | |
| | - งานรื้อถอนพื้น คสล. ของเดิม | 43.00 | ตร.ม. | - | - | 70.00 | 3,010.00 | 3,010.00 | รื้อขนไป |
| | - งานลาน ถนน ค.ส.ล. หน้า 15 ซม. พร้อมชั้นฐานหินคลุกบดอัดแน่น | 1,108.00 | ตร.ม. | 780.00 | 864,240.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 864,240.00 | |
| | - งานทางเท้า ค.ส.ล. หน้า 10 ซม. พร้อมชั้นฐาน (รอบอาคารใหม่) | 51.40 | ตร.ม. | 400.00 | 20,560.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 20,560.00 | |
| | - งานเททางเท้าตรวจการณื หน้า 10 ซม. พร้อมชั้นฐาน กว้าง 2.50 ม. (หลังพระตำหนักฯ) | 362.50 | ม. | 500.00 | 181,250.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 181,250.00 | |
| | - งานเทลาดคอนกรีตขอบรางระบายน้ำ หน้า 0.10 ม. | 52.00 | ตร.ม. | 450.00 | 23,400.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 23,400.00 | |
| | - งานรางระบายน้ำ คสล. กว้าง 0.30 ม. + ฝา ตะแกรงเหล็ก | 60.70 | ม. | 3,836.00 | 232,845.20 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 232,845.20 | แนบ 1 |
| | - งานก่อสร้างกำแพงกันน้ำ ค.ส.ล. หน้า 10 ซม. สูงประมาณ 0.15 ม. | 130.00 | ม. | 300.00 | 39,000.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 39,000.00 | |
| | - งานก่อสร้างทางข้ามรางระบาย ค.ส.ล. ผิวหนาจากรางไม่น้อยกว่า 15 ซม. | 8.50 | ม. | 18,000.00 | 153,000.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 153,000.00 | |
| | ความกว้างราง 2.50 ม. พร้อมเททับหน้า หน้า 5 ซม. | | | | | | | | |
| | - งานก่อสร้างทางข้ามรางระบาย ค.ส.ล. ผิวหนาจากรางไม่น้อยกว่า 15 ซม. | 8.50 | ม. | 15,000.00 | 127,500.00 | (ค่าของ+ค่าแรง) | | 127,500.00 | |
| | ความกว้างราง 2.00 ม. พร้อมเททับหน้า หน้า 5 ซม. | | | | | | | | |
| | รวมเงินงานวิศวกรรมโยธา | | | | 1,641,795.20 | | 3,010.00 | 1,644,805.20 | |
| 6 | งานระบบเครื่องกล | | | | | | | | |
| | - พัดลมโคจรชนิดติดฝ้าเพดาน ขนาด 18 นิ้ว ตาม มอก 934-2533 | 19.00 | เครื่อง | 1,450.00 | 27,550.00 | 345.00 | 6,555.00 | 34,105.00 | |
| | - พัดลมโคจรชนิดติดฝ้าเพดาน ขนาด 16 นิ้ว ตาม มอก 934-2533 (ซ่อมรักษาการณื) | 3.00 | เครื่อง | 1,070.00 | 3,210.00 | 345.00 | 1,035.00 | 4,245.00 | |
| | รวมเงินงานระบบเครื่องกล | | | | 30,760.00 | | 7,590.00 | 38,350.00 | |
| 7 | งานครุภัณฑ์ระบบไฟฟ้า (รวมค่าติดตั้งและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) | | | | | | | | |
| | - หม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง ตาม มอก.384-2543 ขนาด 400 kVA. 3 Ph. 50 Hz. 12/24 kv. - 4 x 2.5 % tap 240/416 V. 4 W. | 1.00 | เครื่อง | 454,058.00 | 454,058.00 | รวมค่าติดตั้ง | | 454,058.00 | |
| | - ชุดโคมไฟฉุกเฉินหลอดชนิด LED NICHIA ขนาด 2x9 W. ตาม มอก.1955-2551 | 2.00 | ชุด | 2,700.00 | 5,400.00 | รวมค่าติดตั้ง | | 5,400.00 | ชย.ทอ. |
| | รวมเงินงานครุภัณฑ์ระบบไฟฟ้า | | | | 459,458.00 | | - | 459,458.00 | |
| 8 | งานครุภัณฑ์ระบบเครื่องกล (รวมค่าติดตั้งและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) | | | | | | | | |
| | - เครื่องดับเพลิงยกหัว ชนิดสารเหลวระเหยประเภทสารสะอาด และ ชนิดผงเคมีแห้ง | 2.00 | ชุด | 5,000.00 | 10,000.00 | รวมค่าติดตั้ง | | 10,000.00 | สืบราคา |


| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|---------|--------------|------------------|---------------|---------------|------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| | ขนาด 15 ปอนด์ (1 ตู้ 2 เครื่อง) มอก.332-2537 | | | | | | | | |
| | รวมเงินงานติดตั้งเครื่องกล | | | | 10,000.00 | | | 10,000.00 | |
| 9 | งานติดตั้งระบบประปาสุขภาพ | | | | | | | | |
| | - ถังเก็บน้ำเฟเบอร์กลาส วางบนดิน ขนาดความจุ 2,000 ลิตร มอก 1379-2539 | 2.00 | ถัง | 11,600.00 | 23,200.00 | รวมค่าติดตั้ง | | 23,200.00 | ชย.ทอ. |
| | - เครื่องสูบน้ำ อัตโนมัติ ขนาด 900 วัตต์ | 1.00 | เครื่อง | 14,000.00 | 14,000.00 | | 500.00 | 14,500.00 | ชย.ทอ. |
| | - มาตรการน้ำ dia.25 มม. | 1.00 | เครื่อง | 1,850.00 | 1,850.00 | | 200.00 | 2,050.00 | ชย.ทอ. |
| | รวมเงินงานติดตั้งระบบประปาสุขภาพ | | | | 39,050.00 | | 700.00 | 39,750.00 | |

น.อ.  **dmu**

(ปกป้อง สุระกุล)


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.

 (พิชิต วิษัยสรุทธ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ร.อ.

 (พงษ์ศักดิ์ ไวยากรณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายละเอียดการเสนอราคาก่อสร้าง รางระบายน้ำ ค.ส.ล. กว้าง 30 ซม. + ผา ตะแกรงเหล็ก

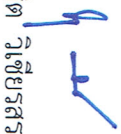
แนบ 1

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หน่วยเมตร |
|----------|---|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------|-----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| | รางระบายน้ำ | | | | | | | | |
| 1 | งานขุดดิน | 0.50 | ลบ.ม. | - | - | 99.00 | 49.50 | 49.50 | |
| 2 | ทรายหยาบรองพื้น (หนา 0.05 ม.) (เผื่ออีก 20 %) | 0.05 | ลบ.ม. | 380.00 | 19.00 | 91.00 | 4.55 | 23.55 | |
| 3 | คอนกรีตโครงสร้างสำเร็จรูป 180 ksc. ทรายถูกบาท (รองพื้น) | 0.05 | ลบ.ม. | 1,827.10 | 91.36 | 276.00 | 13.80 | 105.16 | |
| 4 | คอนกรีตโครงสร้างสำเร็จรูป 240 ksc. ทรายถูกบาท | 0.10 | ลบ.ม. | 1,934.58 | 193.46 | 276.00 | 27.60 | 221.06 | |
| 5 | ไม้แบบ | 2.20 | ตร.ม. | 365.00 | 803.00 | 100.00 | 220.00 | 1,023.00 | |
| 6 | ตะปูประกอบแบบ | 0.25 | กก. | 58.88 | 14.72 | - | - | 14.72 | |
| 7 | RB 9 mm SR24 | 9.50 | กก. | 20.90 | 198.55 | 4.10 | 38.95 | 237.50 | |
| 8 | ลาดผูกเหล็ก | 0.30 | กก. | 34.42 | 10.33 | - | - | 10.33 | |
| 9 | ทรายกลบข้าง | 0.27 | ลบ.ม. | 380.00 | 102.60 | 91.00 | 24.57 | 127.17 | |
| 10 | เหล็กฉาก 40 x 40 x 5 มม. | 2.00 | ม. | 70.09 | 140.18 | 30.66 | 61.32 | 201.50 | |
| 11 | ฉาบปูน | 1.10 | ตร.ม. | 80.00 | 88.00 | 100.00 | 110.00 | 198.00 | |
| | ผา ตะแกรงเหล็ก 1.00 x 0.37 จำนวน 1 แผง (1.00 ม.) | | | | | | | | |
| 12 | เหล็ก Flat bar ขนาด 50x4.5 มม. น้ำหนัก 10.62 กก./ท่อน | 2.00 | ท่อน | 373.82 | 747.64 | 106.00 | 212.00 | 959.64 | |
| 13 | เหล็ก Twist Rod Ø 8 มม. | 3.00 | ม. | 117.00 | 351.00 | 35.00 | 105.00 | 456.00 | |
| 14 | ตัดเหล็ก | 25.00 | ท่อน | 0.50 | 12.50 | 0.50 | 12.50 | 25.00 | |
| 15 | เชื่อมเหล็ก | 125.00 | จุด | 0.50 | 62.50 | 0.50 | 62.50 | 125.00 | |
| 16 | ทาสีน้ำมัน งานเหล็ก | 0.30 | ตร.ม. | 70.00 | 21.00 | 35.00 | 10.50 | 31.50 | |
| | ราคา/เมตร | | | | 2,855.83 | | 952.79 | 3,808.62 | |
| | SAY ราคา/เมตร | | | | 2,884.00 | | 952.00 | 3,836.00 | |

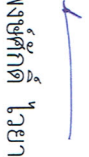
น.อ. 

(ปกป้อง สุระกุล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ. 
(พิชิต วิษัยสรณ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ร.อ. 
(พงษ์ศักดิ์ ไวยากรณ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง