

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร และราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้างในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงทางลาดขึ้นอาคารผู้ป่วยนอกใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลสามง่าม

วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

๒. ลักษณะงาน ประกอบด้วย

- ทางลาดขึ้นอาคารผู้ป่วยนอกหลังใหม่

๓. วันที่กำหนดราคากลาง ณ วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

เป็นเงิน ๓๒๔,๒๖๗.๓๔ บาท (สามแสนสองหมื่นสี่พันสองร้อยหกสิบเจ็ดบาทสามสิบสี่สตางค์)

๔. บัญชีประกอบการราคากลาง

๔.๑ แบบสรุปผลการประมาณการราคาค่าปรับปรุงทางลาดขึ้นอาคารผู้ป่วยนอกหลังใหม่

(แบบ ปร.๖) จำนวน ๑ แผ่น

๔.๒ แบบสรุปค่าปรับปรุงทางลาดขึ้นอาคารผู้ป่วยนอกหลังใหม่ (แบบ ปร.๕.) จำนวน ๒ แผ่น

๔.๓ แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคางานปรับปรุงทางลาดขึ้นอาคารผู้ป่วยนอกหลังใหม่

(แบบ ปร.๔) จำนวน ๒ แผ่น

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๕.๑ นายวิกรม อมรดารา

๕.๒ นายวิวัฒน์ อุปคำ

๕.๓ นางสาวพรณิภา พลอยกิติกุล

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ งานพัสดุ กลุ่มงานบริหารทั่วไป โรงพยาบาลสามง่าม

| <input type="checkbox"/> | ประเภท | ทางลาดอาคารผู้ป่วยนอก | | | |
|--|---|---|--------------------------|----------|-------------|
| <input type="checkbox"/> | สถานที่ก่อสร้าง | โรงพยาบาลสามง่าม อำเภอสามง่าม จังหวัดพิจิตร | | | |
| <input type="checkbox"/> | หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ | งานพัสดุ กลุ่มงานบริหารทั่วไป โรงพยาบาลสามง่าม | | | |
| <input type="checkbox"/> | แบบเลขที่ | เอกสารเลขที่ | พื้นที่อาคาร | ตร.ม. | |
| <input type="checkbox"/> | ประมาณราคาตามแบบ | ปร.4 | จำนวน | 1 | แผ่น |
| <input type="checkbox"/> | ราคาวัสดุ | สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัด พิจิตร | ประจำเดือน | ตุลาคม | พ.ศ. 2561 |
| <input type="checkbox"/> | บัญชีค่าแรงงาน / ดำเนินการ | สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559 | | | |
| <input type="checkbox"/> | กำหนดราคากลาง | เมื่อวันที่ | เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2561 | | |
| หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือกรมบัญชีกลาง กค 0405.3/ว83 15 มีนาคม 2560 | | | | | |
| FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เจือนไซ - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % | | | | | |
| ลำดับ | รายการ | ราคาค่าก่อสร้างฐานราคขนิต | | หมายเหตุ | |
| | | เสาเข็มเจาะ | ไม่ตอกเข็ม | | |
| 1 | ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน) | | 247,873.56 | | |
| 1.1 | ราคารวมค่า Factor F 1.3086 | | 324,367.34 | | |
| 2 | ค่างานส่วนที่ 2,3 หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ | - | - | | |
| | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 % | - | - | | |
| 2.1 | ราคารวม ต้นทุน+VAT 7 % | - | - | | |
| 3 | ค่างานส่วนที่ 4 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี) | - | - | | |
| | (ไม่รวมค่า Factor F) | | | | |
| รวม (1+2+3) | | | 324,367.34 | | |
| คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ | | | 324,367.34 | | |
| <input type="checkbox"/> | พื้นที่อาคาร | ตร.ม. | เฉลี่ยราคา | | บาท / ตร.ม. |

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิกรม อมรตารา)

ตำแหน่ง หัวหน้าแพทย์ระดับชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิวัฒน์ อุปคำ)

ตำแหน่ง เกษีษกระดบชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวพรณิภา พลอยกิตติกุล)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

ปร.5

| โครงการก่อสร้าง | | ทางลาดอาคารผู้โดยสารนอก | แบบเลขที่ | |
|-----------------|--|--------------------------|---------------|----------|
| สถานที่ก่อสร้าง | | โรงพยาบาลสามง่าม | เอกสารเลขที่ | |
| ลำดับ | รายการ | จำนวนเงินชนิดฐานราก | | หมายเหตุ |
| | | ตอกเสาเข็ม | ไม่ตอกเสาเข็ม | |
| | ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน) | | | |
| 1 | กลุ่มงานที่ 1 | | | |
| | (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือต้นทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี) | | | |
| | 1.1 งานโครงสร้าง | | | |
| | 1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป | | 102,052.89 | |
| | 1.2 งานสถาปัตยกรรม | | | |
| | 1.2.1 งานหลังคา | | 0.00 | |
| | 1.2.2 งานฝ้าเพดาน | | 0.00 | |
| | 1.2.3 งานผนัง-ผิวผนัง | | 35,660.19 | |
| | 1.2.4 งานพื้น-ผิวพื้น | | 7,407.40 | |
| | 1.2.5 งานประตู-หน้าต่าง | | 0.00 | |
| | 1.2.1 งานสุขภัณฑ์ | | 0.00 | |
| | 1.2.6 งานทาสี | | 5,253.08 | |
| | 1.2.7 งานรีดถอน | | 0.00 | |
| | 1.2.1 งานเบ็ดเตล็ด | | 97,500.00 | |
| | รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1 | | 247,873.56 | |
| 2 | กลุ่มงานที่ 2 | | | |
| | (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี) | | | |
| | 2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ | | | |
| | 2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร | | 0.00 | |
| | รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2 | | 0.00 | |
| 3 | กลุ่มงานที่ 3 | ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ | | |
| | 3.1 งานภูมิทัศน์ | ลงชื่อ.....กรรมการ | 0.00 | |
| | 3.1 งานผังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ | ลงชื่อ.....กรรมการ | 0.00 | |
| | รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3 | | 0.00 | |
| | รวมค่างานส่วนที่ 1 | | 247,873.56 | |

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

ปร.5

| | | | | | |
|-----------------|--|-----------------------|---------------------|---------------|----------|
| โครงการก่อสร้าง | | ทางลาดอาคารผู้ป่วยนอก | แบบเลขที่ | | |
| สถานที่ก่อสร้าง | | โรงพยาบาลสามง่าม | เอกสารเลขที่ | | |
| ลำดับ | รายการ | | จำนวนเงินชนิดฐานราก | | หมายเหตุ |
| | | | ตอกเสาเข็ม | ไม่ตอกเสาเข็ม | |
| | ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ | | | | |
| | (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมภาษี) | | | | |
| | 2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ | | | 0.00 | |
| | 2.2 งานระบบเครื่องปรับอากาศ | | | 0.00 | |
| | 2.3งานระบบโสต , คอมพิวเตอร์ | | | 0.00 | |
| | | | | | |
| | รวมค่างานส่วนงานที่ 2 | | | 0.00 | |
| | ส่วนที่ 2 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี) | | | | |
| | (คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและภาษีไว้ด้วย) | | | | |
| | 3.1 หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความ | | | 0.00 | |
| | จำเป็นต้องมี | | | | |
| | | | | | |
| | รวมค่างานส่วนงานที่ 3 | | | 0.00 | |

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิกรม อมรตารา)

ตำแหน่ง ทันตแพทย์ระดับชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิวัฒน์ อุปคำ)

ตำแหน่ง เกษีกรระดับชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวพรณิภา พลอยกิติกุล)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ

| | | | | |
|-----------------|-----------------------|------------------|--------------|-------|
| โครงการก่อสร้าง | ทางลาดอาคารผู้ป่วยนอก | | แบบเลขที่ | |
| สถานที่ก่อสร้าง | โรงพยาบาลสามง่าม | วันที่ประมาณราคา | เอกสารเลขที่ | |
| ผู้ประมาณการ | นางสาวชนิษฐา กันสุข | วันที่ปรับราคา | พื้นที่อาคาร | ตร.ม. |
| ผู้ปรับราคา | | | จำนวน | ชั้น |

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ค่าวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรงงาน | | รวมเงิน | หมายเหตุ |
|-------|--|-------|--------|-----------------|-----------|-----------|-----------|------------|----------|
| | | | | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | | |
| | ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน | | | | | | | | |
| | กลุ่มงานที่ 1 | | | | | | | | |
| | (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือต้นทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย กำไร และภาษี) | | | | | | | | |
| | 1.1 หมวดงานโครงสร้าง | | | | | | | | |
| | 1.1.1 งานดิน-หิน-ทรายและฐานราก | | | | | | | | |
| 1 | ขุดดินฐานราก | ลบ.ม. | 2.63 | 0.00 | 0.00 | 125.00 | 328.75 | 328.75 | |
| 2 | ทรายหยาบ | ลบ.ม. | 0.18 | 348.91 | 62.80 | 91.00 | 16.38 | 79.18 | |
| 3 | ปรับระดับพื้น | ตร.ม. | 224.00 | 0.00 | 0.00 | 99.00 | 22,176.00 | 22,176.00 | |
| | รวม (1.1.1) | | | | 62.80 | | 22,521.13 | 22,583.93 | |
| | 1.1.2 งานไม้แบบ-นั่งร้าน-ไม้แปรรูป | | | | | | | | |
| 1 | ไม้แบบ | ตร.ม. | 38.92 | 280.00 | 10,897.60 | 133.00 | 5,176.36 | 16,073.96 | |
| 2 | ไม้คร่าวยึดไม้แบบ | ลบ.ฟ. | 12.81 | 260.00 | 3,330.60 | 0.00 | 0.00 | 3,330.60 | |
| 3 | ตะปูประกอบไม้แบบ | กก. | 12.94 | 31.00 | 401.14 | 0.00 | 0.00 | 401.14 | |
| | รวม (1.1.2) | | | | 14,629.34 | | 5,176.36 | 19,805.70 | |
| | 1.1.3งานคอนกรีต | | | | | | | | |
| 1 | คอนกรีตหยาบ | ลบ.ม. | 0.15 | 1,396.00 | 209.40 | 398.00 | 59.70 | 269.10 | |
| 2 | คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ม. | ลบ.ม. | 4.81 | 1,663.55 | 8,001.68 | 498.00 | 2,395.38 | 10,397.06 | |
| | และรูปลูกกระบอก 210 กก./ตร.ม. | | | | | | | | |
| | รวม (1.1.3) | | | | 8,211.08 | | 2,455.08 | 10,666.16 | |
| | 1.1.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต | | | | | | | | |
| 1 | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 Dia. 6 mm. | กก. | 204.85 | 20.19 | 4,135.92 | 4.10 | 839.89 | 4,975.81 | |
| 2 | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR Dia. 12 mm. | กก. | 329.01 | 19.63 | 6,458.47 | 3.30 | 1,085.73 | 7,544.20 | |
| 3 | ลวดผูกเหล็ก | กก. | 9.61 | 30.01 | 288.40 | 0.00 | 0.00 | 288.40 | |
| | รวม (1.1.4) | | | | 10,882.78 | | 1,925.62 | 12,808.40 | |
| | 1.1.5งานเหล็กรูปพรรณ | | | | | | | | |
| 1 | เหล็กกล่อง ขนาด 3/4 x 3/4 x 1.5mm. x 6.00m. | ท่อน | 49.00 | 195.00 | 9,555.00 | 0.00 | 0.00 | 9,555.00 | |
| 2 | เหล็กกล่อง ขนาด 25 x 25 x 1.8mm. x 6.00m. | ท่อน | 10.00 | 255.00 | 2,550.00 | 0.00 | 0.00 | 2,550.00 | |
| 5 | เหล็กกล่อง ขนาด 75 x 38 x 2.3mm. x 6.00m. | ท่อน | 8.00 | 750.00 | 6,000.00 | 0.00 | 0.00 | 6,000.00 | |
| 7 | ค่าแรงงานประกอบและติดตั้งโครงเหล็กรูปพรรณ | กก. | 458.60 | 0.00 | 0.00 | 12.00 | 5,263.20 | 5,263.20 | |
| | รวม (1.1.5) | | | | 18,105.00 | | 5,263.20 | 23,368.20 | |
| | 1.1.6งานพื้นสำเร็จรูป | | | | | | | | |
| 1 | พื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ | ตร.ม. | 40.70 | 290.00 | 11,803.00 | 25.00 | 1,017.50 | 12,820.50 | |
| | รวม (1.1.6) | | | | 11,803.00 | | 1,017.50 | 12,820.50 | |
| | รวมหมวดงานโครงสร้าง (ข้อ 1.1.1- ข้อ 1.1.6) | | | | 63,694.00 | | 38,358.89 | 102,052.89 | |

| | | | | |
|-----------------|-----------------------|------------------|--------------|-------|
| โครงการก่อสร้าง | ทางลาดอาคารผู้ป่วยนอก | | แบบเลขที่ | |
| สถานที่ก่อสร้าง | โรงพยาบาลสงฆ์ | วันที่ประมาณราคา | เอกสารเลขที่ | |
| ผู้ประมาณการ | นางสาวชนิษฐา กันสุข | วันที่ปรับราคา | พื้นที่อาคาร | ตร.ม. |
| ผู้ปรับราคา | | | จำนวน | ชั้น |

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ค่าวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรงงาน | | รวมเงิน | หมายเหตุ |
|-------|--|-------|-------|-----------------|-------------------|-----------|------------------|-------------------|----------|
| | | | | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | | |
| | 1.2 หมวดงานสถาปัตยกรรม | | | | | | | | |
| | 1.2.1 งานผนังและตกแต่งผิวผนัง | | | | | | | | |
| 1 | ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น | ตร.ม. | 42.87 | 175.00 | 7,502.25 | 89.00 | 3,815.43 | 11,317.68 | |
| 2 | ฉาบปูนเรียบผิวฉาบฉิมขัดมันผสมน้ำยากันซึม | ตร.ม. | 91.77 | 80.00 | 7,341.60 | 87.00 | 7,983.99 | 15,325.59 | |
| 3 | เสาเอ็น-ทับหลังค.ส.ล.สำหรับก่ออิฐครึ่งแผ่น | ตร.ม. | 91.08 | 55.00 | 5,009.40 | 44.00 | 4,007.52 | 9,016.92 | |
| | รวม (1.2.1) | | | | 19,853.25 | | 15,806.94 | 35,660.19 | |
| | 1.2.2 งานพื้น-ตกแต่งผิวพื้น | | | | | | | | |
| 1 | ปูนทรายพื้นผิวฉิมขัดมันผสมน้ำยากันซึม | ตร.ม. | 40.70 | 100.00 | 4,070.00 | 82.00 | 3,337.40 | 7,407.40 | |
| | รวม (1.2.2) | | | | 4,070.00 | | 3,337.40 | 7,407.40 | |
| | 1.2.3 งานทาสี | | | | | | | | |
| 1 | ทาสีกันสนิม | ตร.ม. | 35.98 | 35.00 | 1,259.30 | 35.00 | 1,259.30 | 2,518.60 | |
| 2 | ทาสีน้ำมันทาเหล็ก | ตร.ม. | 35.98 | 38.00 | 1,367.24 | 38.00 | 1,367.24 | 2,734.48 | |
| 5 | สีปูนลอฟท์ | ถัง | 20.00 | 4,950.00 | 99,000.00 | 0.00 | 0.00 | 99,000.00 | |
| 6 | ค่าแรงทาสีปูนลอฟท์ | ตร.ม. | 93.69 | 0.00 | 0.00 | 87.00 | 8,151.03 | 8,151.03 | |
| | รวม (1.2.3) | | | | 2,626.54 | | 2,626.54 | 5,253.08 | |
| | 1.2.4 งานเบ็ดเตล็ด | | | | | | | | |
| 1 | เก้าอี้ปูนขัดมัน | ชุด | 3.00 | 25,000.00 | 75,000.00 | 0.00 | 0.00 | 75,000.00 | |
| 2 | กระถางต้นไม้ | ชุด | 5.00 | 4,500.00 | 22,500.00 | 0.00 | 0.00 | 22,500.00 | |
| | รวม (1.2.2) | | | | 97,500.00 | | 0.00 | 97,500.00 | |
| | รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม (ข้อ1.2.1 - ข้อ1.2.3) | | | | 124,049.79 | | 21,770.88 | 145,820.67 | |
| | รวม (หมวดงานโครงสร้าง + หมวดงานสถาปัตยกรรม) | | | | 187,743.79 | | 60,129.77 | 247,873.56 | |

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิกรม อมรตรา)

ตำแหน่ง หัวหน้าแพทย์ระดับชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิวัฒน์ อุปคำ)

ตำแหน่ง เกษีกรระดับชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

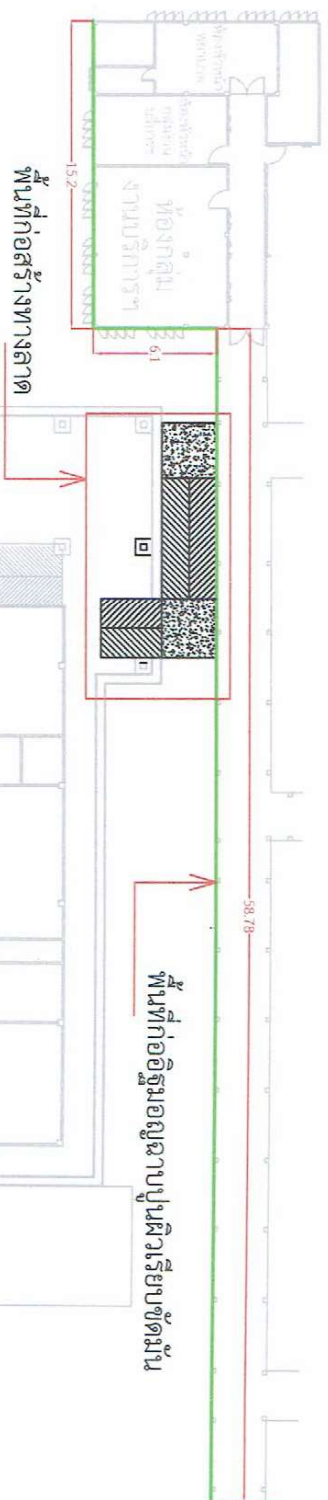
(นางสาวพรณิภา พลอยกิติกุล)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ

*** complete ***

| การคำนวณหาค่า Factor-F เหลือ | ตาราง Factor F งานอาคาร | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------------|----------------------------------|---------------------|---|---------|----------------------------------|---|-----------|---------------------|---|--------|---------------------|---|--------|---------------------|---|------------------|----|--------------------|----|-----------------|----|--------------------|----|-----------------------|----------|---------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|------------|--------|------------|--------|------------|--------|------------|--------|------------|--------|------------|--------|------------|--------|------------|--------|------------|--------|------------|--------|------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|
| <p>หนังสือกระทรวงการคลังที่ กค.0405.3 / ว.364 ลง.15 กันยายน 2559 เริ่มใช้ 15 กันยายน 2559</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">กรอกราคา ลงในช่องนี้</div> <p>ราคาค่าวัสดุและค่าแรงที่ประมาณราคาได้ 247,873.56 บาท</p> <p>Factor F =</p> <div style="margin-top: 20px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 10%;">B</td><td style="width: 30%; text-align: center;">500,000</td><td style="width: 60%;">B : ค่างานต้นทุนต่ำ</td></tr> <tr><td>A</td><td style="text-align: center;">247,874</td><td>A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้</td></tr> <tr><td>C</td><td style="text-align: center;">1,000,000</td><td>C : ค่างานต้นทุนสูง</td></tr> </table> </div> <div style="width: 45%;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 10%;">D</td><td style="width: 30%; text-align: center;">1.3074</td><td style="width: 60%;">D : Factor F ต้นต่ำ</td></tr> <tr><td>E</td><td style="text-align: center;">1.3050</td><td>E : Factor F ต้นสูง</td></tr> </table> </div> </div> <p>Factor F = 1.3086 นำค่านี้ไปใช้ในการคำนวณ</p> <p>A * Factor F 324,367</p> </div> | B | 500,000 | B : ค่างานต้นทุนต่ำ | A | 247,874 | A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้ | C | 1,000,000 | C : ค่างานต้นทุนสูง | D | 1.3074 | D : Factor F ต้นต่ำ | E | 1.3050 | E : Factor F ต้นสูง | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">เงินล่วงหน้าจ่าย</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">0%</td> </tr> <tr> <td>เงินประกันผลงานหัก</td> <td style="text-align: center;">0%</td> </tr> <tr> <td>ดอกเบี้ยเงินกู้</td> <td style="text-align: center;">6%</td> </tr> <tr> <td>ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม</td> <td style="text-align: center;">7%</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;">ค่างานต้นทุน (บาท)</th> <th style="width: 40%;">Factor F</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td style="text-align: center;">500,000</td><td style="text-align: center;">1.3074</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1,000,000</td><td style="text-align: center;">1.3050</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2,000,000</td><td style="text-align: center;">1.3035</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">5,000,000</td><td style="text-align: center;">1.3003</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">10,000,000</td><td style="text-align: center;">1.2943</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">15,000,000</td><td style="text-align: center;">1.2594</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">20,000,000</td><td style="text-align: center;">1.2518</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">25,000,000</td><td style="text-align: center;">1.2248</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">30,000,000</td><td style="text-align: center;">1.2164</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">40,000,000</td><td style="text-align: center;">1.2161</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">50,000,000</td><td style="text-align: center;">1.2159</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">60,000,000</td><td style="text-align: center;">1.2061</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">70,000,000</td><td style="text-align: center;">1.2050</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">80,000,000</td><td style="text-align: center;">1.2050</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">90,000,000</td><td style="text-align: center;">1.2049</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">100,000,000</td><td style="text-align: center;">1.2049</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">150,000,000</td><td style="text-align: center;">1.2023</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">200,000,000</td><td style="text-align: center;">1.2023</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">250,000,000</td><td style="text-align: center;">1.2013</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">300,000,000</td><td style="text-align: center;">1.1951</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">350,000,000</td><td style="text-align: center;">1.1866</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">400,000,000</td><td style="text-align: center;">1.1858</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">500,000,000</td><td style="text-align: center;">1.1853</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">500,000,001</td><td style="text-align: center;">1.1788</td></tr> </tbody> </table> | เงินล่วงหน้าจ่าย | 0% | เงินประกันผลงานหัก | 0% | ดอกเบี้ยเงินกู้ | 6% | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม | 7% | ค่างานต้นทุน (บาท) | Factor F | 500,000 | 1.3074 | 1,000,000 | 1.3050 | 2,000,000 | 1.3035 | 5,000,000 | 1.3003 | 10,000,000 | 1.2943 | 15,000,000 | 1.2594 | 20,000,000 | 1.2518 | 25,000,000 | 1.2248 | 30,000,000 | 1.2164 | 40,000,000 | 1.2161 | 50,000,000 | 1.2159 | 60,000,000 | 1.2061 | 70,000,000 | 1.2050 | 80,000,000 | 1.2050 | 90,000,000 | 1.2049 | 100,000,000 | 1.2049 | 150,000,000 | 1.2023 | 200,000,000 | 1.2023 | 250,000,000 | 1.2013 | 300,000,000 | 1.1951 | 350,000,000 | 1.1866 | 400,000,000 | 1.1858 | 500,000,000 | 1.1853 | 500,000,001 | 1.1788 |
| B | 500,000 | B : ค่างานต้นทุนต่ำ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 247,874 | A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C | 1,000,000 | C : ค่างานต้นทุนสูง | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D | 1.3074 | D : Factor F ต้นต่ำ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| E | 1.3050 | E : Factor F ต้นสูง | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| เงินล่วงหน้าจ่าย | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| เงินประกันผลงานหัก | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ดอกเบี้ยเงินกู้ | 6% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม | 7% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ค่างานต้นทุน (บาท) | Factor F | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 500,000 | 1.3074 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,000,000 | 1.3050 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2,000,000 | 1.3035 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5,000,000 | 1.3003 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10,000,000 | 1.2943 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15,000,000 | 1.2594 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20,000,000 | 1.2518 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25,000,000 | 1.2248 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30,000,000 | 1.2164 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40,000,000 | 1.2161 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50,000,000 | 1.2159 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 60,000,000 | 1.2061 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 70,000,000 | 1.2050 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 80,000,000 | 1.2050 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 90,000,000 | 1.2049 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 100,000,000 | 1.2049 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 150,000,000 | 1.2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 200,000,000 | 1.2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250,000,000 | 1.2013 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 300,000,000 | 1.1951 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 350,000,000 | 1.1866 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 400,000,000 | 1.1858 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 500,000,000 | 1.1853 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 500,000,001 | 1.1788 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ลงชื่อ.....*วิมล อมต*.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....*วิมล*.....กรรมการ
ลงชื่อ.....*วิมล*.....กรรมการ



พื้นที่ก่อสร้างทางลาด

ผู้ที่ก่ออาชญากรรมจำเป็นต้อง

นางสาวประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

| | |
|-------------------------------|---------|
| โครงการ | |
| ทางลาดระหว่างอาคารผู้โดยสาร | |
| ที่ตั้งโครงการ | |
| 104 หมู่ 5 ต.พิจิตร-กำแพงเพชร | |
| ตำบลสามง่าม อำเภอสามง่าม | |
| จังหวัดพิจิตร 66140 | |
| เจ้าของโครงการ | |
| โรงพยาบาลสามง่าม | |
| สถาปนิก | |
| | |
| | |
| วิศวกรโยธา | |
| | |
| | |
| ผู้เขียน | |
| นางสาวชนัญญา กัมพูชา | |
| นายสงฆ์โยธา | |
| หมายเลข | |
| | |
| แบบ | |
| แผนผังบริเวณ | |
| มาตราส่วน 1 : 250 | |
| เลขที่แบบ | |
| รายการแก้ไขแบบ | |
| REVISION NO. | |
| | |
| | |
| จำนวนแผ่น | แผ่นที่ |
| 5 | 1 |



โครงการ

วางโครงสร้างอาคารผู้ป่วยนอก

ที่ตั้งโครงการ

104 หมู่ 5 ถ.พิจิตร-กำแพงเพชร
ตำบลสามง่าม อำเภอสามง่าม
จังหวัดพิจิตร 66140

เจ้าของโครงการ

โรงพยาบาลสามง่าม

สถาปนิก

วิศวกรโยธา

ผู้เขียน

นางสาวนิษฐา กัญชช
นายช่างโยธา

หมายเลข

แบบ

แปลนทางลาด

มาตราส่วน 1 : 250

เลขที่แบบ

รายการแก้ไขแบบ

REVISION NO.

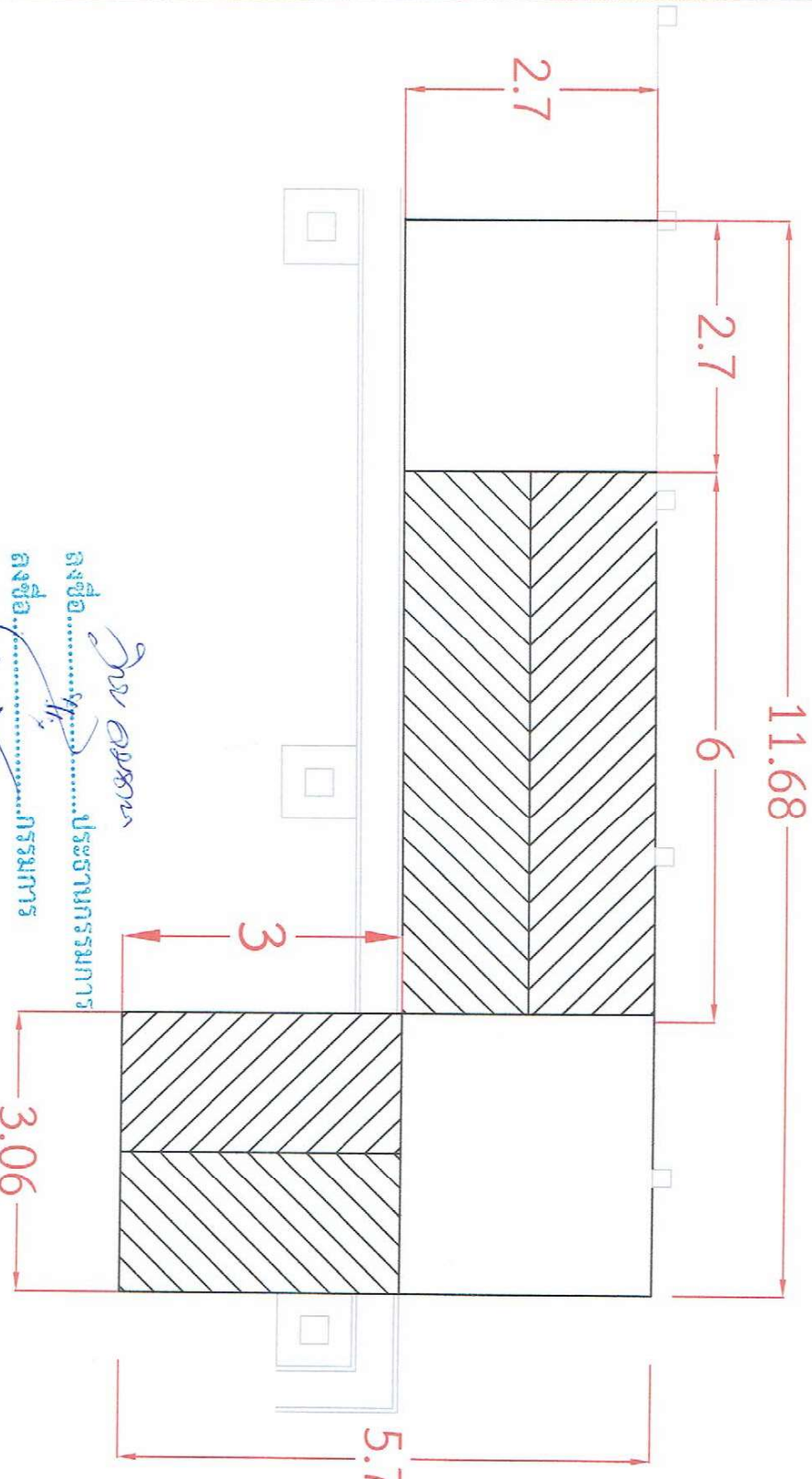
จำนวนแผ่น

แผ่นที่

5

2

ลงชื่อ.....*วิภา อธิฐาน*.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....*วิภา อธิฐาน*.....กรรมการ
ลงชื่อ.....*วิภา อธิฐาน*.....กรรมการ





โครงการ

ทางลาดระหว่างอาคารผู้โดยสาร

ที่ตั้งโครงการ

104 หมู่ 5 ต.พิจิตร-กำแพงเพชร
ตำบลสามง่าม อำเภอสามง่าม
จังหวัดพิจิตร 66140

เจ้าของโครงการ

โรงพยาบาลสามง่าม

สถาปนิก

วิศวกรโยธา

ผู้เขียน

นางสาวชนิษฐา กิ่งสุข
นางอชัญญา

หมายเลข

แบบ

รูปด้านทางลาด

มาตราส่วน 1 : 250

เลขที่แบบ

รายการแก้ไขแบบ

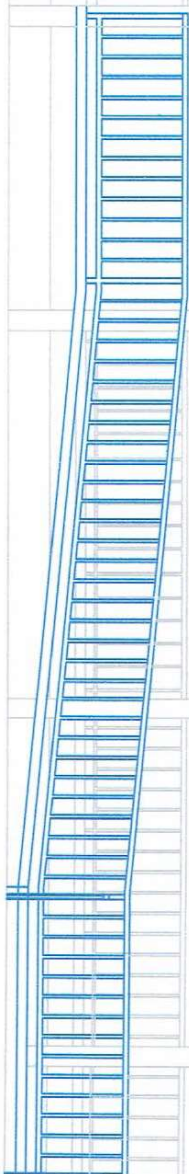
REVISION NO.

จำนวนแผ่น

แผ่นที่

5

3



ลงชื่อ.....*วิภา อมรธนา*.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....*วิภา อมรธนา*.....กรรมการ
ลงชื่อ.....*วิภา อมรธนา*.....กรรมการ



โครงการ

ทางสถานีระหว่างอาคารผู้โดยสารนอก

ที่ตั้งโครงการ

104 หมู่ 5 ถ.พิจิตร-กำแพงเพชร
ตำบลสามง่าม อำเภอสามง่าม
จังหวัดพิจิตร 66140

6. ปัญหาของการจัดการ

โรงพยาบาลสนาม

ສຳນັກ

วิศวกูโรโยธิน

ស្រី

| | |
|---------|------------|
| หมายเลข | ๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐ |
|---------|------------|

กตท
คณะ : คณะเศรษฐศาสตร์

માત્ર ૧ : ૨૫૦

เลขที่แบบ

รายการแก้ไขแบบ

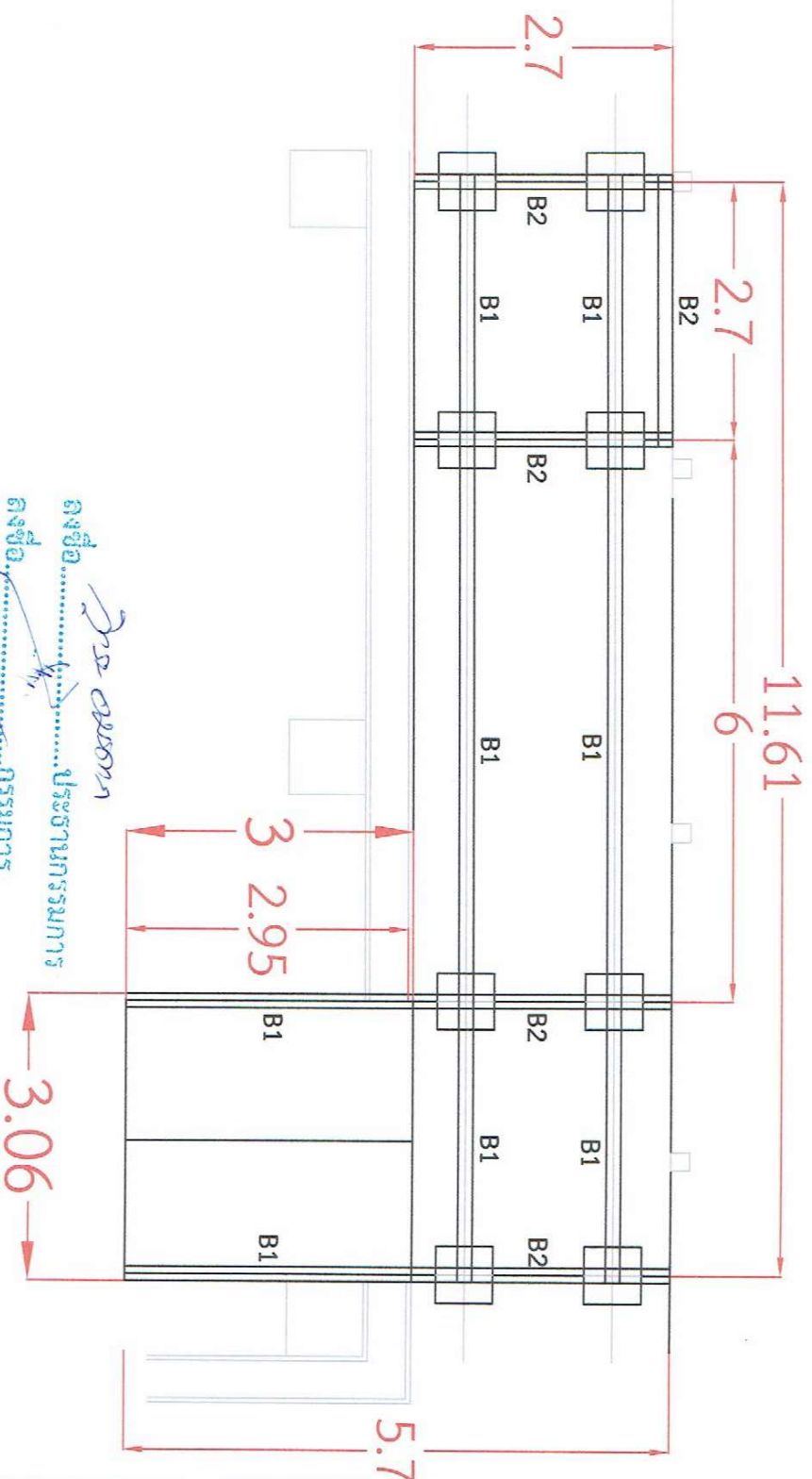
REVISION NO.

ကုမ္ပဏီ

แผ่นที่

5

4



Dr Olson

๓๕๑.....ประธานกรรมการ

6700.....958112

670 758173



โครงการ

ทางลาดระหว่างอาคารผู้โดยสาร

ที่ตั้งโครงการ

104 หมู่ 5 ถ.พิจิตร-กำแพงเพชร
ตำบลนางาม อำเภอสามงาม
จังหวัดพิจิตร 66140

เจ้าของโครงการ

โรงพยาบาลสามงาม

สถาปนิก

วิศวกรโยธา

ผู้เขียน

นางสาวชนิษฐา กิ่งสุข
นายช่างโยธา

หมายเลข

แบบ

ขยายฐานราก, ขยายคาน, ขยายพื้น

มาตราส่วน 1 : 250

เลขที่แบบ

รายการแก้ไขแบบ

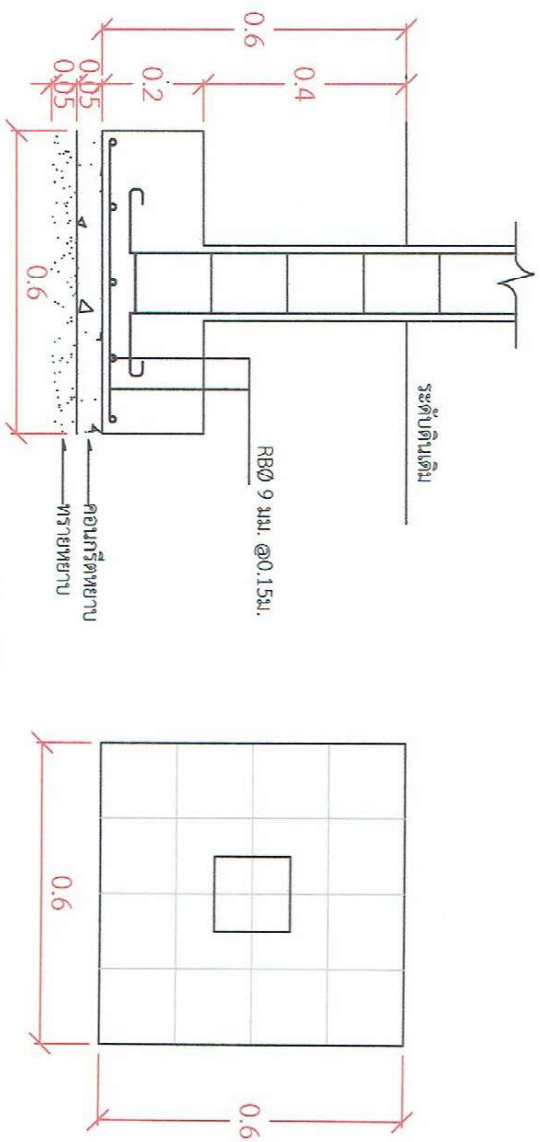
REVISION NO.

จำนวนแผ่น

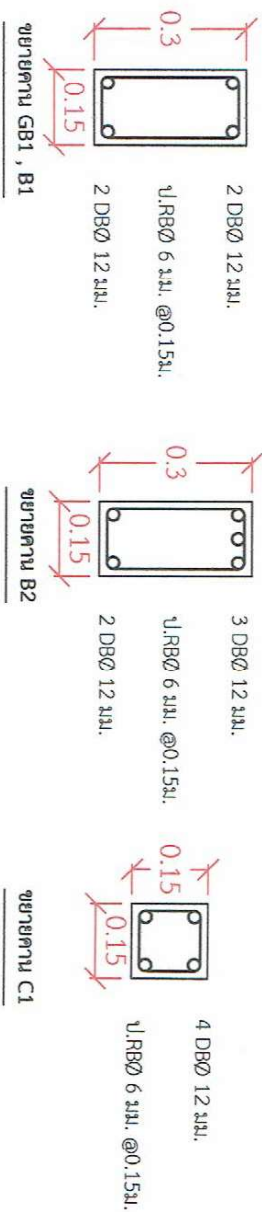
แผ่นที่

5

5



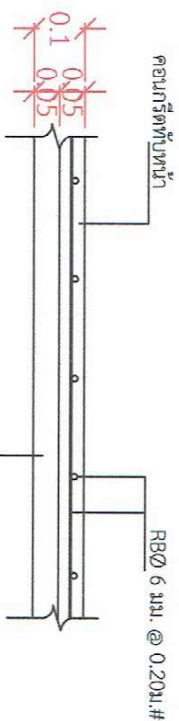
ขยายฐานราก



ขยายคาน GB1, B1

ขยายคาน B2

ขยายคาน C1



ขยายพื้น

แผ่นพื้นสำเร็จรูป ทนไฟ 0.05 ม.

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ